

# 별첨 2

## 배제문헌

### 1. 국외 DB

1. Aaltonen LM, Rautiainen N, Sellman J, Saarilahti K, Makitie A, Rihkanen H, et al. Voice quality after treatment of early vocal cord cancer: a randomized trial comparing laser surgery with radiation therapy. International journal of radiation oncology, biology, physics. 2014;90(2):255-60.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2. Aaltonen LM, Rautiainen N, Sellman J, Saarilahti K, Makitie A, Rihkanen H, et al. Voice quality after treatment of early vocal cord cancer: a randomized trial comparing laser surgery with radiation therapy. International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics. 2014;90(2):255-60.  
배제사유: 중복문헌
3. Abdelfattah H, El-Banna M. Voice quality after laser cordeectomy and vertical hemilaryngectomy. Alexandria Journal of Medicine. 2012;48(1):19-28.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
4. Abdolrahimzadeh S, Scavella V, Felli L, Cruciani F, Contestabile MT, Recupero SM. Ophthalmic Alterations in the Sturge-Weber Syndrome, Klippel-Trenaunay Syndrome, and the Phakomatosis Pigmentovascularis: An Independent Group of Conditions? BioMed Research International. 2015;2015 (786519).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
5. Abdullah L, Abbas O. Can you identify this condition? Canadian Family Physician. 2011;57(6):682+4.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
6. AbdulLatif AA, Abdel-Hameed AKS, Salama O. Immediate post-irradiation dermoscopic vascular changes versus purpura as a therapeutic endpoint in pulsed-dye laser treatment of port wine stains. Dermatologic Therapy. 2019;32 (6) (e13094).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
7. Abdurehim Y, Hua Z, Yasin Y, Xukurhan A, Imam I, Yuqin F. Transoral laser surgery versus radiotherapy: systematic review and meta-analysis for treatment options of T1a glottic cancer. Head & Neck. 2012;34(1):23-33.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

8. Abhyuday K, Shagufta N, Kranti B, Madiha S. Difficult intubation in a patient with large vocal cord papillomatosis for laser surgery!: Serial dilatation of larynx to the rescue. Trends in Anaesthesia and Critical Care. 2019;29:40-1.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
9. Abitbol J, Abitbol P, Maimaran JJ. Pulse dye laser: Laryngeal microsurgical procedure by non-invasive laser surgery on outpatients about 57 cases. Lasers in Surgery and Medicine. 2013;25):67-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
10. Abitbol J, Abitbol P. Microspot CO<sub>2</sub>, pulse dye laser, KTP for laryngeal surgery in benign lesions: When and how? Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2012;1):S7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
11. Abitbol J, Abitbol P. Voice surgery and CO<sub>2</sub> laser in 2012: 30 years of practice. Lasers in Surgery and Medicine. 2012;24):25.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
12. Ablanedo-Terrazas Y, Soda-Merhy A, Hernandez-Palestina M, Ormsby C, E, ReyesTeran G. Intralesional cidofovir in severe juvenile respiratory papillomatosis. B-Ent. 2012;8(3):197-202.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
13. Abo-Faries KM. Laser oropharyngeal versus non-laser surgery. Jamahiriya Medical Journal. 2010;10(1):61-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
14. Abouyared M, Ojo R, Fundakowski C, Lo K, Sargi Z. Transoral laser microsurgery in previously irradiated patients with laryngeal cancer. American Journal of Otolaryngology. 2014;35(3):279-85.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
15. Acar T, Bayraktaroglu S, Ceylan N, Savas R. Computed tomography findings of tracheobronchial system diseases: a pictorial essay. Japanese Journal of Radiology. 2014;33(2):51-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
16. Adachi K, Togashi S, Sasaki K, Sekido M. Laser therapy treatment of phacomatosis pigmentovascularis type II: Two case reports. Journal of Medical Case Reports. 2013;7 (55).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
17. Adachi K, Umezaki T, Nishijima T, Yamamoto H, Oda Y. Long-term outcomes of type I thyroplasty with silicone implantation: Assessment of excised laryngeal tissue from a

patient with secondary hypopharyngeal carcinoma. *Auris, Nasus, Larynx.* 2017;44(2):245-8.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

18. Adam M, Almohamad A, Lamia A. Report on the 19th annual meeting of Deutsche Gesellschaft fur Lasermedizin (DGLM) e.V. Photonics and Lasers in Medicine. 2012;1(3):223-4.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

19. Adamic M, Pavlovic MD, TroiliusRubin A, Palmetun-Ekback M, Boixeda P. Guidelines of care for vascular lasers and intense pulse light sources from the European Society for Laser Dermatology. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology.* 2015;29(9):1661-78.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

20. Adamic M, Troilius A, Adatto M, Drosner M, Dahmane R. Vascular lasers and IPLS: Guidelines for care from the European Society for Laser Dermatology (ESLD). *Journal of Cosmetic and Laser Therapy.* 2007;9(2):113-24.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

21. Adler BL, Krausz AE, Minuti A, Silverberg J. Epidemiology and treatment of angiolymphoid hyperplasia with eosinophilia (ALHE): A systematic review. *Journal of the American Academy of Dermatology.* 2016;74(3):506-12.e11.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

22. Admani S, Feldstein S, Gonzalez E, FallonFriedlander S. Beta blockers: An innovation in the treatment of infantile hemangiomas. *Journal of Clinical and Aesthetic Dermatology.* 2014;7(7):37-45.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

23. Admani S, Krakowski AC, Nelson JS, Eichenfield L. Beneficial effects of early pulsed dye laser therapy in individuals with infantile hemangiomas. *Dermatologic Surgery.* 2012;38(10):1732-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

24. Adya KA, Inamadar AC, Palit A. Giant pedunculated tumour on the finger. *Journal of Cutaneous and Aesthetic Surgery.* 2017;10(2):113-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

25. Afsar FS. Common benign dermatoses and birthmarks in the neonatal period: Medical education. *Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences.* 2009;29(3):740-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

26. Agarwal A, Kumari N, Singh R. Intravitreal bevacizumab and feeder vessel laser treatment for a posteriorly located retinal capillary hemangioma. *International Ophthalmology.* 2016;36(5):747-50.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

27. Agarwal A, Raghavan V, Rathnadevi R, Rishi P. Treatment of circumscribed choroidal

hemangioma using CyberKnife: A viable alternative. Indian Journal of Ophthalmology. 2019;67(5):704-6.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

28. Agra I, M, Ferlito A, Takes RP, Silver C. Diagnosis and treatment of recurrent laryngeal cancer following initial nonsurgical therapy. Head & Neck. 2012;34(5):727-35.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

29. Agrawal A, Moon J, Davis RK, Sakr WA. Transoral carbon dioxide laser supraglottic laryngectomy and irradiation in stage I, II, and III squamous cell carcinoma of the supraglottic larynx: report of Southwest Oncology Group Phase 2 Trial S9709. Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2007;133(10):1044-50.

배제사유: 중복문헌

30. Agrawal A, Moon J, Davis RK, Sakr WA. Transoral carbon dioxide laser supraglottic laryngectomy and irradiation in stage I, II, and III squamous cell carcinoma of the supraglottic larynx: report of Southwest Oncology Group Phase 2 Trial S9709. Archives of otolaryngology-head & neck surgery. 2007;133(10):1044-50.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

31. Agrawal N, Ha PK. Management of early-stage laryngeal cancer. Otolaryngologic Clinics of North America. 2008;41(4):757-69, vi-vii.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

32. Agrawal N, Vasavada A. Rare association of Klippel-Trenaunay syndrome with large pulmonary embolism and asymmetrical emphysematous bullae. Journal of the College of Physicians and Surgeons Pakistan. 2016;26(5):432-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

33. Aguilar G, Choi B, Broekgaarden M, Yang O, Yang B, Ghasri P, et al. An overview of three promising mechanical, optical, and biochemical engineering approaches to improve selective photothermolysis of refractory port wine stains. Annals of biomedical engineering. 2012;40(2):486-506.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

34. Ahmadi A, Izadi F, Montazemi A, Montazemi T. Objective and subjective comparison of the quality of voice between two available surgical approaches in t1b glottic cancer. Shiraz E Medical Journal. 2019;20 (5) (e82236).

배제사유: 중복문헌

35. Ahmadi A, Izadi F, Montazemi A, Montazemi T. Objective and subjective comparison of the quality of voice between two available surgical approaches in t1b glottic cancer. Shiraz e medical journal. 2019;20(5).

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

36. Ahmadieh H, Homayouni M, Taei R. Combined Photodynamic Therapy and Intravitreal Bevacizumab With or Without Triamcinolone for Retinal Angiomatous Proliferation. American academy of ophthalmology. 2007:261.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

37. Ahmed J, Ibrahim ASG, Freedman LM, Rosow DE. Oncologic outcomes of KTP laser surgery versus radiation for T1 glottic carcinoma. *Laryngoscope*. 2018;128(5):1052-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
38. Ah-See K. The evidence for different management strategies for laryngeal cancer: summaries of systematic reviews commissioned for an educational meeting. *Clinical Otolaryngology*. 2008;33(2):90-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
39. Ah-See K. The evidence for different management strategies for laryngeal cancer: Summaries of systematic reviews commissioned for an educational meeting: Held in the Peoples' Theatre, Newcastle-upon-Tyne, UK on 9 November 2007: REVIEW. *Clinical Otolaryngology*. 2008;33(2):90-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
40. Akamatsu T, Hanai U, Kobayashi M, Miyasaka M. Pyogenic Granuloma: A Retrospective 10-year Analysis of 82 Cases. *Tokai Journal of Experimental & Clinical Medicine*. 2015;40(3):110-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
41. Akens MK, Burch S, Yee AJM. Evaluation of photodynamic therapy as treatment for spinal metastases. *Journal of Pain Management*. 2010;4(1):83-91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
42. Akhavan A, Zippin JH. Current treatments for infantile hemangiomas. *Journal of Drugs in Dermatology: JDD*. 2010;9(2):176-80.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
43. Aksoy EA, Elsurer C, Serin GM, Unal O. Bilateral internal laryngoceles mimicking asthma. *Journal of Research in Medical Sciences*. 2013;18(5):453-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
44. Aksoy EA, Elsurer C, Serin GM, Unal O. Evaluation of pediatric subglottic cysts. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2012;76(2):240-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
45. Akst LM, Altman K, Broadhurst M, Prasad V. Vocal fold leukoplakia: Cases, controversy, and management. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2019;161 (2 Supplement):P25.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
46. Akst LM, Altman KW, Broadhurst M, Prasad V. Vocal fold leukoplakia: Cases, controversy, and management. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States)*. 2017;157 (1 Supplement 1):P26-P7.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
47. Akst LM, Altman KW, Broadhurst MS. Vocal fold leukoplakia: Cases, controversy, and

- management. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery* (United States). 2018;159 (1 Supplement 1):P36.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
48. Akst LM, Altman KW, Burns JA. Vocal fold leukoplakia: Controversies in evaluation and treatment. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery* (United States). 2014;1:P20.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
49. Akst LM, Altman KW, Burns JA. Vocal fold leukoplakia: Controversies in evaluation and treatment. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery* (United States). 2015;1):21.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
50. Alameddine RM, Mansour AM, Kahtani E. Review of choroidal osteomas. *Middle East African Journal of Ophthalmology*. 2014;21(3):244-50.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
51. Alani H. Commentary on "The efficacy of the dual wave length Gemini laser on resistant port wine stains: A pilot study" (A. Liem et al.). *European Journal of Plastic Surgery*. 2008;31(3):129.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
52. Alcantara-Gonzalez J, Boixeda P, Perez-Garcia B, Truchuelo-Diez MT, Jaen-Olasolo P. Infantile hemangiomas treated with dual wavelength PDL-Nd:YAG laser. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2012;44:60-1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
53. AlcantaraGonzalez J, Boixeda P, TruchueloDiez MT, LopezGutierrez JC. Ablative fractional yttrium-scandium-gallium-garnet laser for scarring residual haemangiomas and scars secondary to their surgical treatment. *Journal of the European Academy of Dermatology & Venereology*. 2012;26(4):477-82.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
54. Alcantara-Gonzalez J, Boixeda P, Truchuelo-Diez MT, Perez-Garcia B, Alonso-Castro L. Infantile hemangiomas treated by sequential application of pulsed dye laser and Nd:YAG laser radiation: a retrospective study. *Actas Dermo-Sifiliograficas*. 2013;104(6):504-11.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
55. Aldahan AS, Mlacker S, Shah VV, Chen L. Utilization of Optical Coherence Tomography in the Evaluation of Cherry Hemangiomas. *Journal of Drugs in Dermatology: JDD*. 2016;15(6):713-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
56. Al-Dhalimi MA, Al-Janabi MH. Split lesion randomized comparative study between long pulsed Nd:YAG laser 532 and 1,064 nm in treatment of facial port-wine stain. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2016;48(9):852-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
57. Alegre-Sanchez A, Perez-Garcia B, Boixeda P. Pulsed-Dye Laser Treatment of Port-Wine Stains in Children: Useful Tips to Avoid General Anesthesia. *Pediatric Dermatology*.

2017;34(5):619-21.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

58. Alegret A, Cebulla CM, Dubovy SR, Mutapcic L. Photodynamic therapy and vitrectomy for a large optic nerve hemangioma with neovascularization and retinal detachment: a clinicopathologic correlation. *RETINAL Cases & Brief Reports*. 2009;3(1):93-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
59. Alessandrini M, DePadova A, Saccoccia A, Ambrogi V, Napolitano B, Palmieri G, et al. Post-irradiation malignant fibrous histiocytoma of the larynx: A case report with an unusual metastatic spread pattern. *Auris Nasus Larynx*. 2009;36(5):609-13.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
60. Alexander RE, Fried MP. Surgical therapy for recurrent respiratory papillomatosis. *Ear, Nose and Throat Journal*. 2007;86(2):68+71.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
61. Alexandrescu DT, Ross EV. New Frontiers in Laser Surgery. *Seminars in Cutaneous Medicine and Surgery*. 2012;31(2):88-97.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
62. Alexiou S, Griffin G, Laggan B, Burns JJ. Sharpen your physical diagnostic skills. *Consultant*. 2012;52(6):457-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
63. Alhabeeb BM, NasserAlhazmi AM, Aloabaid OA. Risk of general anesthesia in pediatric skin procedures: A retrospective cohort study. *Journal of Dermatology and Dermatologic Surgery*. 2020;24(1):41-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
64. Ali SA, Smith JD, Hogikyan ND. The White Lesion, Hyperkeratosis, and Dysplasia. *Otolaryngologic Clinics of North America*. 2019;52(4):703-12.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
65. Alicandri-Ciufelli M, Molteni G, Mattioli F, Bergamini G, Tassi S, Monzani D, et al. Horizontal glottectomy: is it an out-of-date procedure? *American Journal of Otolaryngology*. 2011;32(6):578-82.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
66. Al-janabi MH, IsmaeelAli NT, MohamedAl-Sabti KD. A new imaging technique for assessment of the effectiveness of long pulse Nd:YAG 532 nm laser in treatment of facial port wine stain. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. 2017;19(7):418-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
67. Alkan U, Nachalon Y, Shkedy Y, Yaniv D, Shvero J, Popovtzer A. T1 squamous cell carcinoma of the glottis with anterior commissure involvement: Radiotherapy versus transoral laser microsurgery. *Head & Neck*. 2017;39(6):1101-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기

### 곤란한 경우

68. alKanhal R, albelali A, Arafat A, Alshammari J. Subglottic granular cell tumor. *Journal of Pediatric Surgery Case Reports.* 2019;48 (101244).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
69. Allegra E, Bianco MR, Mignogna C, Drago GD. Early Glottic Cancer Treated by Transoral Laser Surgery Using Toluidine Blue for the Definition of the Surgical Margins: A Pilot Study. *Medicina.* 2020;56(7):03.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
70. Allen J. Cause of vocal fold scar. *Current Opinion in Otolaryngology and Head and Neck Surgery.* 2010;18(6):475-80.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
71. Allison RR, Sibata CH. Oncologic photodynamic therapy photosensitizers: A clinical review. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy.* 2010;7(2):61-75.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
72. Al-Niaimi F. A larger spot size does enhance penetration and efficacy in the treatment of port-wine stains. *Journal of Cosmetic Dermatology.* 2020;19(6):1359-60.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
73. Alraiyes AH, Machuzak MS, Gildea TR. Intussusception technique of intrabronchial silicone stents: description of technique and a case report. *Journal of Bronchology & Interventional Pulmonology.* 2013;20(4):342-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
74. Alsaleh SA, Al-Ammar AY. Hemoptysis: A rare presentation of a vallecular cyst. *Saudi Medical Journal.* 2008;29(10):1497-500.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
75. Alster TS, Tanzi EL. Combined 595-nm and 1,064-nm laser irradiation of recalcitrant and hypertrophic port-wine stains in children and adults. *Dermatologic Surgery.* 2009;35(6):914-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
76. Altun D, Camci E, Orhan-Sungur M, Sivrikoz N, Basaran B, Ozkan-Seyhan T. High frequency jet ventilation during endolaryngeal surgery: Risk factors for complications. *Auris, Nasus, Larynx.* 2018;45(5):1047-52.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
77. AluffiValletti P, Taranto F, Chiesa A, Pia F, Valente G. Impact of resection margin status on oncological outcomes after CO2 laser cordectomy. *Acta Otorhinolaryngologica Italica.* 2018;38(1):24-30.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

78. Alvarez H, Orning J, Castillo M. Orbital vascular lesions: A review of clinical and imaging findings. *Expert Review of Ophthalmology*. 2013;8(2):151-66.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
79. AlzateAmaya F, InvenciodaCosta L, Alvarez-BuyllaBlanco M. Pleomorphic adenoma of the epiglottis. *Acta Otorrinolaringologica Espanola*. 2019;70(6):376-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
80. Ambrosch P. The role of laser microsurgery in the treatment of laryngeal cancer. *Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2007;15(2):82-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
81. Amer R, Nalci H, Yalcindag N. Exudative retinal detachment. *Survey of Ophthalmology*. 2017;62(6):723-69.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
82. Amer S. Endometriosis. *Obstetrics, Gynaecology and Reproductive Medicine*. 2008;18(5):126-33.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
83. Amer TA, Elwakil TF, Elbasiouny M, S. Open rhinoplasty for treatment of nasal tip haemangioma. *European Journal of Plastic Surgery*. 2007;30(2):67-73.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
84. American Society for Laser Medicine and Surgery - 32nd ASLMS Annual Conference. *Lasers in surgery and medicine*. 2012:44.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
85. Amir I, Vernham GA. Audit of transoral laser-assisted microsurgical resection of early laryngeal cancer. *Journal of Laryngology & Otology*. 2015;129(4):372-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
86. Amir M, Youssef T. Congenital glottic web: management and anatomical observation. *The clinical respiratory journal*. 2010;4(4):202-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
87. Ammon T, Drazila I, Ovtcharov T, McGrath C, Jeon H, Belkin D, et al. Adjunctive topical agents in laser therapy. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2017;49 (Supplement 28):45.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
88. Anand V, Kumaran BR, Chenniappan S. Cordoplasty: a new technique for managing bilateral vocal cord paralysis and its comparison with posterior cordotomy and external procedure in a large study group. *Indian Journal of Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2015;67(Suppl 1):40-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
89. Anaya-Pava EJ, Saenz-Bocanegra CH, Flores-Trejo A, Castro-Santana N. Diffuse choroidal

hemangioma associated with exudative retinal detachment in a Sturge-Weber syndrome case: photodynamic therapy and intravitreous bevacizumab. Photodiagnosis & Photodynamic Therapy. 2015;12(1):136-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

90. Anderson KR, Schoch JJ, Lohse CM. Increasing incidence of infantile hemangiomas (IH) over the past 35 years: Correlation with decreasing gestational age at birth and birth weight. Journal of the American Academy of Dermatology. 2016;74(1):120-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

91. Anderson RR, Kulesz-Martin MF. Montagna symposium 2013-light and skin: How light sustains, damages, treats, images and modifies skin biology. Journal of Investigative Dermatology. 2014;134(8):2064-7.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

92. Andrews BT, Graham SM, Ross AF. Technique, utility, and safety of awake tracheoplasty using combined laser and balloon dilation. Laryngoscope. 2007;117(12):2159-62.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

93. Andrus L, Mau T, Ben-Yakar A. Scattering properties and femtosecond laser ablation thresholds of human and canine vocal folds at 776-nm wavelength. Journal of Biomedical Optics. 2019;24(8):1-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

94. Ang M, Lee SY. Multifocal photodynamic therapy for diffuse choroidal hemangioma. Clinical Ophthalmology. 2012;6:1467-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

95. Angelillo M, Mazzone S, Costa G, Mazzone A, Barillari U. The first case of osteoma in the false vocal fold. Auris, Nasus, Larynx. 2009;36(2):235-8.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

96. Angiero F, Benedicenti S, Benedicenti A, Arcieri K, Berne E. Head and neck hemangiomas in pediatric patients treated with endolesional 980-nm diode laser. Photomedicine and Laser Surgery. 2009;27(4):553-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

97. Angiero F, Benedicenti S, Romanos GE, Crippa R. Treatment of hemangioma of the head and neck with diode laser and forced dehydration with induced photocoagulation. Photomedicine and Laser Surgery. 2008;26(2):113-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

98. Anonymous. 37th Annual Meeting of the Society for Pediatric Dermatology. Pediatric Dermatology Conference: 37th Annual Meeting of the Society for Pediatric Dermatology Baltimore, MD United States Conference Publication:. 2011;28(5).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

99. Anonymous. Abstracts for the British Association of Dermatologists 96th Annual Meeting.

British Journal of Dermatology Conference: 96th Annual Meeting of British Association of Dermatologists United Kingdom. 2016;175(Supplement 1).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

100. Anonymous. Abstracts of Free Papers Presented in the Congress of European Laryngological Society 2012. European Archives of Oto Rhino Laryngology Conference: Congress of European Laryngological Society. 2012;270(1).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

101. Anonymous. American Society for Laser Medicine and Surgery - 32nd ASLMS Annual Conference. Lasers in Surgery and Medicine Conference: 32nd Annual Conference of the American Society for Laser Medicine and Surgery, ASLMS. 2012;44(SUPPL. 24).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

102. Anonymous. American Society for Laser Medicine and Surgery - 38th ASLMS Annual Conference. Lasers in Surgery and Medicine Conference: 38th Annual Conference of the American Society for Laser Medicine and Surgery, ASLMS. 2018;50(Supplement 29).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

103. Anonymous. American Society for Laser Medicine and Surgery - Late-Breaking Abstracts for the 31st ASLMS Annual Conference. Lasers in Surgery and Medicine Conference: 31st Annual Conference of the American Society for Laser Medicine and Surgery, ASLMS Grapevine, TX United States Conference Publication:. 2011;43(8).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

104. Anonymous. Assessing early laser treatmet of strawberry naevi. Medicine today. 2002;3(12):10.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

105. Anonymous. Australasian College of Dermatologists, 52nd Annual Scientific Meeting. Australasian Journal of Dermatology Conference: 52nd Annual Scientific Meeting of the Australasian College of Dermatologists Australia. 2019;60(Supplement 1).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

106. Anonymous. BMLA Abstracts 2013. Lasers in Medical Science Conference: British Medical Laser Association, BMLA. 2013;28(5).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

107. Anonymous. Erratum for "Evaluation of Choroidal Hemangioma and Treatment With Photodynamic Therapy by Using Enhanced Depth Imaging Optical Coherence Tomography". Ophthalmic Surgery, Lasers & Imaging Retina. 2018;49(4):227.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

108. Anonymous. Erratum: Evaluation of choroidal hemangioma and treatment with photodynamic therapy by using enhanced depth imaging optical coherence tomography (Ophthalmic Surgery Lasers and Imaging Retina (2018) 49:3 (171-178) DOI: 10.3928/23258160-20180221-04). Ophthalmic Surgery Lasers and Imaging Retina. 2018;49(4):227.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

109. Anonymous. Fluorescence monitoring and prediction of therapeutic effect of photodynamic therapy for port wine stains. *Experimental Biology and Medicine*. 2010;235(2):viii.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
110. Anonymous. Laser Europe 2012. [Spanish, English]. *Lasers in Medical Science Conference: Laser Europe*. 2012;27(5).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
111. Anonymous. Laser Florence 2015. *Lasers in Medical Science Conference: 28th International Congress Laser Medicine and IALMS Courses, Laser Florence*. 2014;30(8).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
112. Anonymous. Letter to the Editor. *Medical Laser Application*. 2010;25(4):207-8.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
113. Anonymous. Patient Perspectives: What are infantile hemangiomas? *Pediatric Dermatology*. 2015;32(6):e318-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
114. Anonymous. Proceedings of the RAMI Section of OtoRhinoLaryngology Head and Neck Surgery, ORL HNS Spring Meeting. *Irish Journal of Medical Science Conference: RAMI Section of OtoRhinoLaryngology Head and Neck Surgery Spring Meeting, ORL HNS*. 2017;186(11 Supplement 1).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
115. Anonymous. SIRCOVA-ARVO Congress 2011. *Ophthalmic Research Conference: SIRCOVA ARVO Congress*. 2011;46(4).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
116. Ansari S, Ozair E. Sturge-weber syndrome: Rare neurocutaneous disorder. *Journal of Pioneering Medical Sciences*. 2015;5(2):40-1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
117. Ansarin M, Cattaneo A, DeBenedetto L, Zorzi S, Lombardi F, Alterio D, et al. Retrospective analysis of factors influencing oncologic outcome in 590 patients with early-intermediate glottic cancer treated by transoral laser microsurgery. *Head & Neck*. 2017;39(1):71-81.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
118. Ansarin M, Cattaneo A, Santoro L, Massaro MA, Zorzi S, et al. Laser surgery of early glottic cancer in elderly. *Acta Otorhinolaryngologica Italica*. 2010;30(4):169.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
119. Ansarin M, Planicka M, Rotundo S, Santoro L, Zurlo V, Maffini F, et al. Endoscopic carbon dioxide laser surgery for glottic cancer recurrence after radiotherapy: oncological results. *Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery*.

2007;133(12):1193-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

120. Ansarin M, Santoro L, Cattaneo A, Massaro MA, Calabrese L. Laser surgery for early glottic cancer: impact of margin status on local control and organ preservation. *Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2009;135(4):385-90.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

121. Ansarin M, Santoro L, Cattaneo A, Massaro MA, Chiesa F. Impact of margin status on laser surgery for early glottic cancer - Reply. *Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2010;136(2):209-10.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

122. Ansarin M, Zorzi S, Massaro MA, Tagliabue M, Proh M. Transoral robotic surgery vs transoral laser microsurgery for resection of supraglottic cancer: a pilot surgery. *The International Journal Of Medical Robotics + Computer Assisted Surgery: MRCAS*. 2014;10(1):107-12.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

123. Antonadou T, Paschalis T, Silyvridou A, Roumeliotis D, Spyarakos M, Dimakopoulou V, et al. Postoperative concurrent chemoradiation for high risk head & neck squamous cell cancer. *Radiotherapy and Oncology*. 2011;103:S331.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

124. Anton-Pacheco JL, Luna C, Garcia-Hernandez G, Gomez-Acebo F, Villafruela M, et al. Endoscopic laserassisted management of pediatric airway lesions: A single institution experience. *European Respiratory Journal Conference: European Respiratory Society Annual Congress*. 2012;40(SUPPL. 56).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

125. Apfelbaum JL, Caplan RA, Connis RT. Practice advisory for the prevention and management of operating room fires: An updated report by the American Society of Anesthesiologists Task Force on Operating room fires. *Anesthesiology*. 2013;118(2):271-90.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

126. Appelbaum L, Goldberg SN, Ierace T, Mauri G, Solbiati L. US-guided laser treatment of parathyroid adenomas. *International Journal of Hyperthermia*. 2020;37(1):366-72.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

127. Applebaum DS, Shuja F, Hicks L, Cockerell C, Hsu S. Multinucleate cell angiohistiocytoma: A case report and review of the literature. *Dermatology Online Journal*. 2014;20 (5) (4).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

128. Araki K, Tomifuji M, Uno K, Suzuki H, Tanaka Y, Tanaka S, et al. Feasibility of transnasal flexible carbon dioxide laser surgery for laryngopharyngeal lesions. *Auris, Nasus, Larynx.* 2019;46(5):772-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
129. Arbyn M, Bosch X, Cuzick J, Denny L, Galloway D, Giuliano A, et al. Human papillomaviruses. *Human Papillomaviruses. 2007:IARC Monographs on the Evaluation of Carcinogenic Risks to Humans.* 90:47-631.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
130. Armario-Hita JC, Fernandez-Vozmediano JM. Protocol for hemangiomas. *Journal of the American Academy of Dermatology.* 2009;1):AB135.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
131. Arneja JS, Chim H, Drolet BA, Gosain A. The Cyrano nose: refinements in surgical technique and treatment approach to hemangiomas of the nasal tip. *Plastic & Reconstructive Surgery.* 2010;126(4):1291-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
132. Arnold J, Kelly S, Hunyor AJ, Wilson D, Karacorlu M. Diagnostic and therapeutic challenges. *Retina.* 2007;27(8):1142-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
133. Arnold MA, Mortelliti AJ, Marzouk MF. Transoral resection of extensive pediatric supraglottic neurofibroma. *Laryngoscope.* 2018;128(11):2525-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
134. Arroyo HH, Neri L, Fusuma CY, Imamura R. Diode Laser for Laryngeal Surgery: a Systematic Review. *International @rchives of Otorhinolaryngology.* 2016;20(2):172-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
135. Artzi O, Mehrabi JN, Heyman L, Friedman O, Mashiah J. Treatment of port wine stain with Tixel-induced rapamycin delivery following pulsed dye laser application. *Dermatologic Therapy.* 2020;33 (1) (e13172).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
136. Asai T. Kinking and breakage of the Rusch Lasertube. *Journal of Anesthesia.* 2012;26(4):644-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
137. Asha'ari ZA, Razali MS, Ahmad RA. Bilateral vocal cord palsy as the sole presentation of acquired syphilis. *Malaysian Journal of Medical Sciences.* 2010;17(2):56-60.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
138. Asik MB, Satar B, Serdar M. Meta-analytic comparison of robotic and transoral laser surgical procedures in supraglottic carcinoma. *Journal of Laryngology & Otology.*

2019;133(5):404-12.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

139. Asilian A, Mokhtari F, Kamali AS, Abtahi-Naeini B, Nilforoushzadeh M. Pulsed dye laser and topical timolol gel versus pulse dye laser in treatment of infantile hemangioma: A double-blind randomized controlled trial. *Advanced Biomedical Research*. 2015;4:257.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
140. Asilian A, Mokhtari F, Kamali AS, Abtahi-Naeini B, Nilforoushzadeh M. Pulsed dye laser and topical timolol gel versus pulse dye laser in treatment of infantile hemangioma: a double-blind randomized controlled trial. *Advanced biomedical research*. 2015;4:257.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
141. Asl AAH. Approach to infantile hemangiomas. *Iranian Journal of Blood and Cancer*. 2017;9 (3 Supplement 1):20.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
142. Aslam MA. Treatment of iatrogenic bilateral adductor vocal cord immobility by endoscopic posterior transverse cordotomy with cutting diathermy. *Pakistan Journal of Medical Sciences*. 2009;25(3):391-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
143. Astudillo PPP, Durairaj P, Chan HS. Hypersensitivity to sub-Tenon's topotecan in fibrin adhesive in patients with retinoblastoma. *Journal of AAPOS*. 2015;19(1):86-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
144. Asztalos L, Gray J, Chamlin SL. A 20-day-old boy with a blue skin lesion. *Pediatric Annals*. 2014;43(1):e19-e21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
145. Atallah I, Manjunath MK, Omari AA, Righini C. Reconstructive transoral laser microsurgery for posterior glottic web with stenosis. *Laryngoscope*. 2017;127(3):685-90.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
146. Atallah I, Mk M, AlOmari A, Righini CA, Castellanos P. Cricoarytenoid Joint Ankylosis: Classification and Transoral Laser Microsurgical Treatment. *Journal of Voice*. 2019;33(3):375-80.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
147. Athavale SM, Ries WR, Carniol PJ. Laser treatment of cutaneous vascular tumors and malformations. *Facial Plastic Surgery Clinics of North America*. 2011;19(2):303-12.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
148. Atiyeh BS. Nonsurgical management of hypertrophic scars: Evidence-based therapies, standard practices, and emerging methods. *Aesthetic Plastic Surgery*. 2007;31(5):468-92.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기

## 곤란한 경우

149. Atkins JH, Mandel JE, Mirza N. Laser ablation of a large tongue hemangioma with remifentanil analgosedation in the ORL endoscopy suite. Orl; Journal of Oto-Rhino-Laryngology & its Related Specialties. 2011;73(3):166-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
150. Atkins JH, Mirza N. Anesthetic Considerations and Surgical Caveats for Awake Airway Surgery. Anesthesiology Clinics. 2010;28(3):555-75.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
151. Au WM, Chan GJ, Loo KF. 3rd Regional Conference in Dermatological Surgical Laser and Facial Cosmetic Surgery 2008 (Part I). Hong Kong Journal of Dermatology and Venereology. 2008;16(4):217-29.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
152. Aubry K, Leboulanger N, Harris R, Genty E, Denoyelle F, Garabedian E, et al. Laser arytenoidectomy in the management of bilateral vocal cord paralysis in children. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2010;74(5):451-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
153. Austin S, Divi V, Hawkshaw M, Sataloff RT. Vocal fold varicosities. Ear, Nose, & Throat Journal. 2011;90(2):56-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
154. Aval S, Pabla L, Flood LM. The National Institute for Health and Clinical Excellence, and otolaryngology: Review of the evidence. Journal of Laryngology and Otology. 2014;128(1):2-12.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
155. Avaylon J, Gallemore RP. Verteporfin photodynamic therapy for the treatment of choroidal conditions-An overview. US Ophthalmic Review. 2019;12(2):69-78.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
156. Avery HL, Cooper HL, Glover M, Hughes B. Successful treatment of a periocular infantile haemangioma with propranolol. Australasian Journal of Dermatology. 2010;1):A21.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
157. Avramov T, Vetckova E, Nikolova M, Valev D, Manolova A, Tafradgiiska M, et al. Therapeutic approaches to the treatment of recurrent respiratory papillomatosis of the aerodigestive tract (a clinical study). Biotechnology & Biotechnological Equipment. 2014;28(4):668-73.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
158. Awad R, Shamil E, Aymat-Torrente A, Gibbins N, Harris S. Management of laryngeal

papillomatosis using coblation: another option of surgical intervention. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2019;276(3):793-800.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

159. Ayala C, Selig M, Faquin W, Franco RA. Ultrastructural evaluation of 585-nm pulsed-dye laser-treated glottal dysplasia. Journal of Voice. 2007;21(1):119-26.

배제사유: 중복문헌

160. Aydil U, Akmansu M, Kizil Y, Yazici O, Ustun S, Karaloglu F, et al. An individualised treatment algorithm for tumour stage 1 glottic squamous cell carcinoma. Journal of Laryngology & Otology. 2013;127(11):1127-33.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

161. Aydur E, Erol B, Tahmaz L, Irkilata HC, Eken C. Coagulation of a giant hemangioma in glans penis with holmium laser. Asian Journal of Andrology. 2008;10(5):819-21.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

162. Azevedo LH, Galletta VC, Archilla JR. Treatment of vascular lesions of the lip-laser photocoagulation. Lasers in Medical Science. 2009;24 (3):498-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

163. Azizkhan RG. Complex vascular anomalies. Pediatric Surgery International. 2013;29(10):1023-38.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

164. Baba T, Kitahashi M, Kubota-Taniai M, Oshitari T, Yamamoto S. Subretinal hemorrhage after photodynamic therapy for juxtapapillary retinal capillary hemangioma. Case Reports in Ophthalmology. 2011;2(1):134-9.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

165. Babilas P, Schreml S, Eames T, Hohenleutner U, Szeimies RM. Split-face comparison of intense pulsed light with short- and long-pulsed dye lasers for the treatment of port-wine stains. Lasers in Surgery and Medicine. 2010;42(8):720-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

166. Babilas P, Schreml S, Eames T, Szeimies R, Landthaler M. Split-face comparison of intense pulsed light with short-and long-pulsed dye lasers for the treatment of port-wine stains. Lasers in Medical Science. 2012;27 (5):851.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

167. Bach A, Gold AS, Villegas VM, Wildner A. Spontaneous exudative retinal detachment in a patient with sturge-weber syndrome after taking arginine, a supplement for erectile dysfunction. Eye and Vision. 2014;1:7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

168. Bacik L, Dhossche J, Ortega-Loayza AG, Funk T. Treatment of an ulcerated hemangioma with dehydrated human amnion/chorion membrane allograft. JAAD Case Reports. 2018;4(9):890-2.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

169. Bae YSC, Alabdulrazzaq H, Brauer JA. Treatment of recalcitrant port-wine stains (PWS) using a combined pulsed dye laser (PDL) and radiofrequency (RF) energy device. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2017;76(2):321-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

170. Bae YSC, Ng E, Geronemus RG. Successful treatment of two pediatric port wine stains in darker skin types using 595 nm laser. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2016;48(4):339-42.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

171. Bae-Harboe YSC, Geronemus R. Treatment of port wine stain in darker skin types. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2014;1):AB201.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

172. Baer AH, Parmar HA, DiPietro MA. Hemangiomas and Vascular Malformations of the Head and Neck: A Simplified Approach. *Neuroimaging Clinics of North America*. 2011;21(3):641-58.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

173. Baguant A, Righini CA, Castellanos PF, Atallah I. Endoscopic pharyngolaryngoplasty: A case report. *European annals of otorhinolaryngology, head & neck diseases*. 2018;135(2):127-9.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

174. Bahannan AA, Slavicek A, Cerny L, Vokral J, Valenta Z. Effectiveness of transoral laser microsurgery for precancerous lesions and early glottic cancer guided by analysis of voice quality. *Head & Neck*. 2014;36(6):763-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

175. Bahannan AA, Zabrodsky M, Cerny L, Chovanec M, Lobynska R. Quality of life following endoscopic resection or radiotherapy for early glottic cancer. *Saudi Medical Journal*. 2007;28(4):598-602.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

176. Bahannan AA, Zabrodsky M, Cerny L, Chovanec M, Lohynska R. Quality of life following endoscopic resection or radio-therapy for early glottic cancer. *Saudi Medical Journal*. 2007;28(4):598-602.

배제사유: 중복문헌

177. Bahmani B, Sun V, Jia W, Vullev V, Milanic M, Majaron B, et al. Pulsed photothermal radiometry to investigate the thermal response of ICG-doped polymeric nanocapsules embedded within a skin phantom. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2012;44):31.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

178. Bajaj Y, Gunasekaran S, Zahoor T, Coatesworth AP. Functional vocal results after CO<sub>2</sub> laser endoscopic surgery for glottic tumours. *Journal of Laryngology & Otology*.

2009;123(6):697; author reply -8.

배제사유: 중복문헌

179. Bajaj Y, Gunasekaran S, Zahoor T, Coatesworth AP. Functional vocal results after CO<sub>2</sub> laser endoscopic surgery for glottic tumours. *Journal of Laryngology and Otology*. 2009;123(6):697.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
180. Bajaj Y, Kapoor K, Ifeacho S, Jephson CG, Albert D. Great Ormond Street Hospital treatment guidelines for use of propranolol in infantile isolated subglottic haemangioma. *Journal of Laryngology & Otology*. 2013;127(3):295-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
181. Bajaj Y, Sethi N, Shayah A, Harris AT, Henshaw P. Vocal fold paralysis: Role of bilateral transverse cordotomy. *Journal of Laryngology and Otology*. 2009;123(12):1348-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
182. Bajaj Y, Uppal S, Sharma RK, Grace AR. Evaluation of voice and quality of life after transoral endoscopic laser resection of early glottic carcinoma. *Journal of Laryngology & Otology*. 2011;125(7):706-13.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
183. Baker A, Digoy GP. Intravenous bevacizumab for the treatment of severe recurrent respiratory papillomatosis in a pediatric patient. *Pediatric Blood and Cancer*. 2017;64 (Supplement 1):S80.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
184. Bakshi SS. Recurrent Laryngeal Papillomatosis. *Mayo Clinic Proceedings*. 2017;92(2):322.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
185. Balak W, Wisniewska J, Ziolkowski M, Walukiewicz M, Bielawski G, Grzesk G. High-risk coronary angioplasty protected by an Impella pump combined with simultaneous iliac artery angioplasty. *Kardiologia Polska*. 2019;77(7-8):726-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
186. Balakrishnan K, Perkins JA. Management of airway hemangiomas. *Expert Review of Respiratory Medicine*. 2010;4(4):455-62.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
187. Balciuniene J. Photodynamic therapy for symptomatic circumscribed choroidal haemangioma. *Acta Ophthalmologica*. 2012;250):71.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
188. Balica NC, Poenaru M, Stefanescu EH, Boia E. Anterior commissure laryngeal neoplasm endoscopic management. *Romanian Journal of Morphology & Embryology*. 2016;57(2

Suppl):715-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

189. Ban MJ, Park JH, Ban WW. Efficacy of fibre-optic laryngeal potassium titanyl phosphate laser surgery under local anaesthesia for the treatment of vocal polyps: A prospective study of 65 patients. *Clinical Otolaryngology*. 2018;43(6):1617-21.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

190. Bandeira-Echtler E, Bergerhoff K, Richter B. Levothyroxine or minimally invasive therapies for benign thyroid nodules. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2014(6).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

191. Banerji S, Larson AA, Bronstein AC. Triad of toxicity following topical application of EMLA. *Clinical Toxicology*. 2012;50 (7):601.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

192. Bansal S, Garg VK, Wadhwa B, Khurana N. Acquired port-wine stain in an adult male: First reported case from India with review of literature. *Indian Journal of Dermatology*. 2015;60(1):104.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

193. Bansal SS, Smith R, Stone M, Kacmarynski D, Carter K. Treatment of infantile hamangiomas with propranolol. *Pediatric Research*. 2010;68 (4):360.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

194. Barakate M, Havas T, Chan K, Brown P. Air leak complicating tracheotomy cannulation with a laser-flex tube. *ANZ Journal of Surgery*. 2008;78(6):514-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

195. Barakate M, Maver E, Wotherspoon G, Havas T. Anaesthesia for microlaryngeal and laser laryngeal surgery: impact of subglottic jet ventilation. *Journal of Laryngology & Otology*. 2010;124(6):641-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

196. Barbazetto IA. Oct angiography: Characteristics of choroidal tumors before and after photodynamic therapy. *Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference*. 2018;59(9).

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

197. Barbu AM, Burns JA, Lopez-Guerra G, Landau-Zemer T. Salvage endoscopic angiolytic KTP laser treatment of early glottic cancer after failed radiotherapy. *Annals of Otology, Rhinology and Laryngology*. 2013;122(4):235-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

198. Barcena MA, Bose S, Hostoffer R, Maronian N, Tcheurekdjian H. Adult-onset natural killer (NK) cell deficiency manifesting as recurrent human papilloma virus (HPV) laryngeal papillomatosis. *Journal of Clinical Immunology*. 2013;33 (3):702-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
199. Barcot Z, Zupancic B. Pulsed dye laser treatment of vascular lesions in childhood. *Acta Dermatovenerologica Croatica*. 2010;18(3):201-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
200. Bard S, Shiman MI, Schachner LA, Connelly E. Severe respiratory syncytial virus infection complicating treatment for infantile hemangioma. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2010;63(6):1109-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
201. Bargman H. Laser safety guidelines. *Journal of Clinical and Aesthetic Dermatology*. 2010;3(5).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
202. Barhold C, Napier J, Zabic M, Ptak M. Development of a hydrogel-based vocal fold tissue phantom for OCT imaging and laser ablation. *Biomedizinische Technik*. 2019;64 (Supplement 1):17.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
203. Barnacle AM. Diagnosis and treatment: Paediatric vascular malformations. *CardioVascular and Interventional Radiology*. 2015;1):S84-S5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
204. Barnacle AM. Special considerations in paediatric VMs. *CardioVascular and Interventional Radiology*. 2014;1):S172-S3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
205. Barrena BG, Miller TM, Nelson BL. Laryngeal Contact Ulcer. *Head and neck pathology*. 2020;07:07.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
206. Barsegian A, Silverman N, Shinder R. Ocular pyogenic granulomas treated with topical timolol. *Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference*. 2018;59(9).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
207. Barsky M, Moghaddas HS, Almubarak S, Forleiter CM. Recurrent respiratory papillomatosis progressing into squamous cell carcinoma in an HIV-positive patient. *Apmis*. 2015;123(9):821-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
208. Bassi A, Filippeschi C, Oranges T, Massi D, DeMartino M, Patrizi A, et al. Early morphea presenting as an acquired port-wine stain: Description of three cases. *Pediatric*

Dermatology. 2017;34 (Supplement 2):S33.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

209. Bassi A, Piccini P, Filippeschi C, Oranges T, Giani T, Neri I, et al. Inflammatory morphea presenting as a hemifacial acquired port-wine stain. Archives of Disease in Childhood. 2019;104(3):296.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
210. Basterra J, Frias S, Alba J, R, Perez A, Zapater E. Comparative study of acute tissue damage induced by the CO<sub>2</sub> laser versus microelectrodes in cordecomies. Otolaryngology-head and neck surgery. 2006;135(6):933-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
211. Bastos JT, Balassiano LKA, MarianodaRocha C. Treatment of vascular lesions located in the lip and in the oral cavity with Nd:YAG laser. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 2017;19(5):256-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
212. Batista CS, Atallah AN, Saconato H, da Silva EMK. 5-FU for genital warts in non-immunocompromised individuals. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2010(4).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
213. BattagliaParodi M, LaSpina C, Berchicci L, Petruzzi G, Bandello F. Photosensitizers and Photodynamic Therapy: Verteporfin. Developments in Ophthalmology. 2016;55:330-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
214. Baumgartner J, Simaljakova M, Babal P. Extensive angiokeratoma circumscriptum - successful treatment with 595-nm variable-pulse pulsed dye laser and 755-nm long-pulse pulsed alexandrite laser. Journal of Cosmetic & Laser Therapy. 2016;18(3):134-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
215. Baumler W, Paasch U, Klein A, Landthaler M, Friedman R, Shafirstein G. Intravenous injection of indocyanine green to enhance laser-assisted coagulation of blood vessels in skin - An animal study. Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2013;27(2):e206-e11.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
216. Bayliss SJ, Berk DR. Freckling 11 years after pulsed dye laser therapy for an infantile hemangioma: coincidence or a previously unrecognized complication? Clinical Pediatrics. 2008;47(2):189-90.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
217. Bazant-Hegemark F, Meglinski I, Kandamany N, Monk B, Stone N. Optical coherence tomography: A potential tool for unsupervised prediction of treatment response for Port-Wine Stains. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2008;5(3):191-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

218. Beardsley RM, McCannel CA, McCannel TA. Recurrent leakage after Visudyne photodynamic therapy for the treatment of circumscribed choroidal hemangioma. *Ophthalmic Surgery, Lasers & Imaging Retina*. 2013;44(3):248-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
219. Beattie M, Widdowson D, Anderson W. Pulsed dye laser treatment of Paediatric port wine stains - Variation of practice in the United Kingdom (NHS). *Lasers in Medical Science*. 2017;32 (4):744.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
220. Beattie M, Widdowson D, Anderson W. Pulsed dye laser treatment of paediatric port wine stains-variation of practice in the UK (NHS). *Lasers in Medical Science*. 2016;31(3):597.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
221. Beattie M, Widdowson D, Anderson W. Pulsed-dye laser treatment of paediatric port-wine stains: Variation of practice in the U.K. National Health Service. *British Journal of Dermatology*. 2016;175 (Supplement 1):51-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
222. Becher GL, Cameron H, Moseley H. Treatment of superficial vascular lesions with the KTP 532-nm laser: experience with 647 patients. *Lasers in Medical Science*. 2014;29(1):267-71.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
223. Bechu S, Labbe D, Barrelier MT, Theron J, Grognard C, et al. Multidisciplinary approach to treat a large involuted haemangioma. *Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery: JPRAS*. 2007;60(10):1097-102.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
224. Beck DO, Gosain AK. The presentation and management of hemangiomas. *Plastic and Reconstructive Surgery*. 2009;123(6):181e-91e.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
225. Bedard MS, Boulanger J. Treatment of lobular capillary hemangioma with the Nd:YAG laser: retrospective case series of 25 patients. *Journal of Cutaneous Medicine & Surgery*. 2009;13(3):181-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
226. Behbahani M, Martirosyan NL, Georges J, Udovich JA. Intraoperative fluorescent imaging of intracranial tumors: A review. *Clinical Neurology and Neurosurgery*. 2013;115(5):517-28.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
227. Behr GG, Johnson CM. Vascular anomalies: Hemangiomas and beyond - Part 2, slow-flow lesions. *American Journal of Roentgenology*. 2013;200(2):423-36.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

228. Behrangi E, Yousefian L, Moodi A, Azizian Z. Idiopathic subglottic stenosis in a patient with generalized port-wine stain: A case report and review of literature. Galen Medical Journal. 2015;4(2):126-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
229. Bekhor P. Haemangioma update: The beta blocker revolution. Australasian Journal of Dermatology. 2009;50 (4):A60.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
230. Bekhor P. Laser therapy for vascular anomalies. Australasian Journal of Dermatology. 2019;60 (Supplement 1):7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
231. Bekhor P. Management of Port Wine Stains - Multiple lasers. Australasian Journal of Dermatology. 2009;50 (4):A63.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
232. Bekhor PS. Haemangioma of infancy - Management update - Beta Blockers and laser. Australasian Journal of Dermatology. 2009;1):A22.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
233. Belafsky PC. Current Opinion in Otolaryngology and Head and Neck Surgery: Editorial comment. Current Opinion in Otolaryngology and Head and Neck Surgery. 2009;17(6):419.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
234. Belcher R, Hayes K, Fedewa S, Chen AY. Current treatment of head and neck squamous cell cancer. Journal of Surgical Oncology. 2014;110(5):551-74.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
235. Bellia M, LoCasto A, Gundo F, Midiri M, Regio S, Lagalla R, et al. A rare case of pedunculated bronchial hemangioma. Monaldi Archives for Chest Disease - Pulmonary Series. 2008;69(4):189-91.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
236. Bellinger CR, Miller SM, Chin R, Chatterjee A. Therapeutic relief of benign endobronchial tumors. Clinical Pulmonary Medicine. 2011;18(3):144-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
237. Bemmels H, Biesecker B, Schmidt JL, Krokosky A, Guidotti R. Psychological and social factors in undergoing reconstructive surgery among individuals with craniofacial conditions: An exploratory study. Cleft Palate-Craniofacial Journal. 2013;50(2):158-67.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
238. Ben-Amitai D, Halachmi S, Lapidoth M. Are port wine stains a feature of tuberous sclerosis? Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2011;25(7):804-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
239. Benazzo M, Canzi P, Mauramati S, Sovardi F, Occhini A, Maiorano E, et al. Transoral

robot-assisted surgery in supraglottic and oropharyngeal squamous cell carcinoma: laser versus monopolar electrocautery. Journal of clinical medicine. 2019;8(12).

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

240. Benazzo M, Canzi P, Occhini A. Transoral robotic surgery with laser for head and neck cancers: A feasibility study. Orl. 2012;74(3):124-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

241. Benboujja F, Bowe S, Boudoux C, Hartnick C. Utility of optical coherence tomography for guiding laser therapy among patients with recurrent respiratory papillomatosis. JAMA Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2018;144(9):831-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

242. Bencini PL, Cazzaniga S, Galimberti MG, Zane C. Variables affecting clinical response to treatment of facial port-wine stains by flash lamp-pumped pulsed dye laser: The importance of looking beyond the skin. Lasers in Medical Science. 2014;29(4):1365-70.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

243. Bencini PL, Tourlaki A, DeGiorgi V, Galimberti M. Laser use for cutaneous vascular alterations of cosmetic interest. Dermatologic Therapy. 2012;25(4):340-51.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

244. Bencini PL, Tourlaki AT, Clementoni MT. Double phase treatment with flashlamp-pumped pulsed-dye laser and long pulsed Nd:YAG laser for resistant port wine stains in adults. Preliminary reports. Giornale Italiano di Dermatologia e Venereologia. 2016;151(3):281-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

245. Benmansour N, Remacle M, Matar N, Lawson G, Bachy V, VanDerVorst S. Endoscopic treatment of anterior glottic webs according to Lichtenberger technique and results on 18 patients. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2012;269(9):2075-80.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

246. Bennett C, Green S, DeCaestecker J, Almond M, Barr H, Bhandari P, et al. Surgery versus radical endotherapies for early cancer and high-grade dysplasia in Barrett's oesophagus. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2020(5).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

247. Bennett MH, Feldmeier J, Hampson NB, Smee R. Hyperbaric oxygen therapy for late radiation tissue injury. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2016(4).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

248. Benninger MS, Hseu A. Laser surgical management of bilateral vocal fold immobility. Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2011;22(2):116-21.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

249. Benninger MS, Zhang ES, Chen B, Tierney W. Utility of Transnasal Humidified Rapid Insufflation Ventilatory Exchange for Microlaryngeal Surgery. *Laryngoscope*. 2020;16:16.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
250. Benninger MS. Laser surgery for nodules and other benign laryngeal lesions. *Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2009;17(6):440-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
251. Bentley PL, Coulter MJ, Nelson BL. Squamous Cell Papillomatosis in the Setting of Recurrent Respiratory Papillomatosis. *Head and neck pathology*. 2019;13(2):235-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
252. Berlien HP, Philipp CM. Session 6: Photodynamic therapy - General aspects: Implementation of laser technologies in clinical photodynamic therapy. *Photonics and Lasers in Medicine*. 2015;4(4):352-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
253. Bernal-Sprekelsen M, Blanch JL, Caballero-Borrego M, Vilaseca I. The learning curve in transoral laser microsurgery for malignant tumors of the larynx and hypopharynx: parameters for a levelled surgical approach. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2013;270(2):623-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
254. Bernstein EF. News, views, and reviews: A tool for my laser practice i simply can't do without: Shining a light on my favorite light (source). *Journal of Drugs in Dermatology*. 2017;16(9):939-44.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
255. Bernstein EF. The pulsed-dye laser for treatment of cutaneous conditions. *Giornale Italiano di Dermatologia e Venereologia*. 2009;144(5):557-72.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
256. Bernstein EF. Treatment of a resistant port-wine stain with a new variable pulse-duration pulsed-dye laser. *Journal of Cosmetic Dermatology*. 2008;7(2):139-42.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
257. Berrios RL, Arbiser JL. Novel antiangiogenic agents in dermatology. *Archives of Biochemistry and Biophysics*. 2011;508(2):222-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
258. Berry M, Lucas LJ. Circumscribed choroidal hemangioma: A case report and literature review. *Journal of Optometry*. 2017;10(2):79-83.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
259. Bertino G, Degiorgi G, Tinelli C, Cacciola S, Occhini A, Benazzo M. CO<sub>2</sub> laser cordectomy for T1-T2 glottic cancer: oncological and functional long-term results.

European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2015;272(9):2389-95.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

260. Bertino G, Degiorgi G, Tinelli C, Cacciola S, Occhini A, Benazzo M. CO<sub>2</sub> laser cordectomy for T1-T2 glottic cancer: oncological and functional long-term results. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2015;272(9):2389-95.

배제사유: 중복문헌

261. Bertolin A, Lionello M, Russo S, Rizzotto G, Lucioni M. Could laser-assisted dissection of the pre-epiglottic space affect functional outcome after ESL? Laryngoscope. 2018;128(6):1371-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

262. Bertrand J, Sammour R, McCuaig C, Dubois J, Hatami A, Ondrejchak S, et al. Propranolol in the treatment of problematic infantile hemangioma: Review of 35 consecutive patients from a vascular anomalies clinic. Journal of Cutaneous Medicine and Surgery. 2012;16(2):115-21.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

263. Best C. Anesthesia for laser surgery of the airway in children. Paediatric Anaesthesia. 2009;19(SUPPL. 1):155-65.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

264. Best SR, Esquivel D, Mellinger-Pilgrim R, Roden R, B. Infectivity of murine papillomavirus in the surgical byproducts of treated tail warts. Laryngoscope. 2020;130(3):712-7.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

265. Best SR, Friedman AD, Landau-Zemer T, Barbu A. Safety and dosing of bevacizumab (Avastin) for the treatment of recurrent respiratory papillomatosis. Annals of Otology, Rhinology and Laryngology. 2012;121(9):587-93.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

266. Betka J, Hormann K, Bernal-Sprekelsen M, Plzak J. Endoscopic/external approaches in otorhinolaryngology and head and neck surgery. BioMed Research International. 2015;2015 (958453).

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

267. Bew S. Acute and chronic airway obstruction. Foundation Years. 2007;3(6):252-6.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

268. Beyaert S, Hamoir M, Van Maanen A, Gregoire V, Schmitz S. Prospective validation of an institutional treatment strategy for T1N0M0 glottic carcinoma. European journal of surgical oncology. 2019;45(7):1188-95.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기

### 곤란한 경우

269. Beyaert S, Hamoir M, VanMaanen A, Gregoire V, Schmitz S. Prospective validation of an institutional treatment strategy for T1N0M0 glottic carcinoma. *European Journal of Surgical Oncology*. 2019;45(7):1188-95.  
배제사유: 중복문헌
270. Bhagat N. Retinal detachments in the pediatric population: Part II. *Journal of Pediatric Ophthalmology and Strabismus*. 2007;44(2):86-92.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
271. Bhatt C, Bandyopadhyay SK, Chatterjee PK, Paul R. Photodynamic therapy for circumscribed choroidal haemangioma: a case report. *Journal of the Indian Medical Association*. 2011;109(10):759-61.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
272. Bhattacharjee H, Deka H, Deka S, Barman MJ, Mazumdar M. Verteporfin photodynamic therapy of retinal capillary hemangioblastoma in von Hippel-Lindau disease. *Indian Journal of Ophthalmology*. 2010;58(1):73-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
273. Bhattacharyya T, Kainickal CT. Current status of Organ preservation in carcinoma larynx. *World Journal of Oncology*. 2018;9(2):39-45.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기  
곤란한 경우
274. Bhutia KL. Photoclinic. *Archives of Iranian Medicine*. 2011;14(5):359-60.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
275. Bian G, Huang Q, Duan X, Li H, Wang X, Zhao H, et al. A combined passive and active joints robotic system for photodynamic therapy for port wine stains. *Journal of Biomechanics*. 2010;1):S72.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
276. Biel MA. Photodynamic therapy of head and neck cancers. *Methods in Molecular Biology*. 2010;635:281-93.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
277. Biel MA. Photodynamic therapy treatment of early oral and laryngeal cancers. *Photochemistry & Photobiology*. 2007;83(5):1063-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
278. Bigder MG, Li Y, Mandel M, Steinberg GK. Transamina Terminalis Approach to Laser-Assisted Resection of Thalamomesencephalic Cavernous Malformation. *World Neurosurgery*. 2020;139:603.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
279. Bilic M, Kovac-Bilic L, Hodzic-Redzic S, Prgomet D. Comparison of swallowing act videofluoroscopy after open and laser partial supraglottic laryngectomy. *Iranian Journal of Otorhinolaryngology*. 2018;30(6):315-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

280. Billow M, Cheng M, Cornella J, Magtibay P, Lancerotto L, Orgill D, et al. Histological characterization of vaginal cuff tissue using different energy sources during robotic hysterectomy: a randomized trial. International urogynecology journal and pelvic floor dysfunction. 2014;25(1 SUPPL. 1):S228-S9.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
281. Bitar MA, AlBarazi R, Barakeh R. Airway reconstruction: review of an approach to the advanced-stage laryngotracheal stenosis. Brazilian Journal of Otorhinolaryngology. 2017;83(3):299-312.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
282. Blanch JL, Vilaseca I, Bernal-Sprekelsen M, Grau JJ. Prognostic significance of surgical margins in transoral CO<sub>2</sub> laser microsurgery for T1-T4 pharyngo-laryngeal cancers. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2007;264(9):1045-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
283. Blanch JL, Vilaseca I, Caballero M, Moragas M, Berenguer J. Outcome of transoral laser microsurgery for T2-T3 tumors growing in the laryngeal anterior commissure. Head & Neck. 2011;33(9):1252-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
284. Blanco RGF, Ha PK, Califano J. Transoral robotic surgery of the vocal cord. Journal of Laparoendoscopic and Advanced Surgical Techniques. 2011;21(2):157-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
285. Blankenship CM, Alster TS. Fractional photothermolysis of residual hemangioma. Dermatologic Surgery. 2008;34(8):1112-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
286. Blasi MA, Pagliara MM, Lanza A, Sammarco M. Photodynamic Therapy in Ocular Oncology. Biomedicines. 2018;6(1):07.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
287. Blasi MA, Tiberti AC, Scupola A, Balestrazzi A. Photodynamic therapy with verteporfin for symptomatic circumscribed choroidal hemangioma: five-year outcomes. Ophthalmology. 2010;117(8):1630-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
288. Blatt J, McLean TW, Castellino SM, Burkhardt C. A review of contemporary options for medical management of hemangiomas, other vascular tumors, and vascular malformations. Pharmacology and Therapeutics. 2013;139(3):327-33.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

289. Blei F, Guarini A. Current workup and therapy of infantile hemangiomas. *Clinics in Dermatology*. 2014;32(4):459-70.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
290. Bleumink H, Terhaard CHJ, Pameijer FA. 7 Tesla high resolution vocal cord imaging - Superior to 3 Tesla. *Radiotherapy and Oncology*. 2012;11:S339.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
291. Blochowiak KJ, Kaminski B, Witmanowski H, Sokalski J. Selected presentations of lip enlargement: Clinical manifestation and differentiation. *Postepy Dermatologii i Alergologii*. 2018;35(1):18-25.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
292. Block SL, Blackmon L. Treating infantile hemangiomatosis: A case study. *Pediatric Annals*. 2013;42(6):230-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
293. Bloom BS, Nelson JS, Geronemus RG. Topical rapamycin combined with pulsed dye laser (PDL) in the treatment of capillary vascular malformations - Anatomical differences in response to PDL are relevant to interpretation of study results. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2015;73(2):e71.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
294. Boardman SJ, Cochrane LA, Roebuck D, Elliott M. Multimodality treatment of pediatric lymphatic malformations of the head and neck using surgery and sclerotherapy. *Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2010;136(3):270-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
295. Boccaro O, Ariche-Maman S, Hadj-Rabia S, Chretien-Marquet B, Frassati-Biaggi A, Zazurca F, et al. Verrucous hemangioma (also known as verrucous venous malformation): A vascular anomaly frequently misdiagnosed as a lymphatic malformation. *Pediatric Dermatology*. 2018;35(6):e378-e81.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
296. Bodendorf MO, Grunewald S, Simon JC, Paasch U. Efficacy and cosmetic results of contact gel cooling of the skin during non-ablative laser procedures. [German, English]. *JDDG - Journal of the German Society of Dermatology*. 2008;6(8):647-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
297. Bodendorf MO, Grunewald S, Simon JC, Paasch U. Efficacy and cosmetic results of contact gel cooling of the skin during non-ablative laser procedures. *Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft*. 2008;6(8):647-52.  
배제사유: 중복문헌
298. Boemo RL, Navarrete ML, Genestar EI. Interarytenoid osseous bridge after prolonged endotracheal intubation. *Acta Otorrinolaringologica Espanola*. 2012;63(6):480-1.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
299. BogdanAllemann I, Kaufman J. Fractional photothermolysis-an update. *Lasers in Medical*

Science. 2010;25(1):137-44.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

300. Boia ER, Poenaru M, Marin AH, Doros C. A rare case of giant hemangioma of the tongue. Laryngo- Rhino- Otologie. 2019;98 (Supplement 2):S205.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

301. Boixadera A, Arumi JG, Martinez-Castillo V, Encinas J. Prospective clinical trial evaluating the efficacy of photodynamic therapy for symptomatic circumscribed choroidal hemangioma. Ophthalmology. 2009;116(1):100-5.e1.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

302. Boixadera A, Arumi JG, Martinez-Castillo V, Encinas JL. Prospective Clinical Trial Evaluating the Efficacy of Photodynamic Therapy for Symptomatic Circumscribed Choroidal Hemangioma. Ophthalmology. 2009;116(1):100-5.e1.

배제사유: 중복문헌

303. Boixadera A, Garcia-Arumi J, Martinez-Castillo V, Encinas JL, Elizalde J. Prospective clinical trial evaluating the efficacy of photodynamic therapy for symptomatic circumscribed choroidal hemangioma. Ophthalmology. 2009;116(1):100-5.e1.

배제사유: 중복문헌

304. BolzoniVillaret A, Barbieri D, Peretti G, Schreiber A, Fisogni S, Lonardi S, et al. Angiogenesis and lymphangiogenesis in early-stage laryngeal carcinoma: Prognostic implications. Head and Neck. 2013;35(8):1132-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

305. Bonifazi E. Differential diagnosis in pediatric dermatology. European Journal of Pediatric Dermatology. 2018;28(4):196-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

306. Bonifazi E. Difficulties in the diagnosis of neonatal hemangioma. European Journal of Pediatric Dermatology. 2014;24(1):49.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

307. Bonifazi E. Vascular lesions as localization factor of acne. European Journal of Pediatric Dermatology. 2018;28(3):186.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

308. Bonifazi E. Vulvar salmon patch. European Journal of Pediatric Dermatology. 2015;25(2):114-5.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

309. Borecka-Sobczak J, Baranska-Rybak W. Treatment of advanced vascular lesions in the central region of the face by transdermal radiofrequency thermal ablation. Przeglad Dermatologiczny. 2018;105(2):314-20.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

310. BorgesDaCosta J, Boixeda P, Moreno C, Santiago J. Treatment of resistant port-wine stains with a pulsed dual wavelength 595 and 1064 nm laser: A histochemical evaluation of the vessel wall destruction and selectivity. Photomedicine and Laser Surgery. 2009;27(4):599-605.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
311. Bota M, Popa G, Blag CL, Leucua DC. Infantile hemangiomas: A 7-Year experience Of a single-center. Clujul Medical. 2017;90(4):396-400.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
312. Bottcher A, Jowett N, Kucher S, Reimer R, Schumacher U, Knecht R, et al. Use of a microsecond Er:YAG laser in laryngeal surgery reduces collateral thermal injury in comparison to superpulsed CO<sub>2</sub> laser. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2014;271(5):1121-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
313. Bottcher A, Kucher S, Knecht R, Jowett N, Krotz P, Reimer R, et al. Reduction of thermocoagulative injury via use of a picosecond infrared laser (PIRL) in laryngeal tissues. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2015;272(4):941-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
314. BotturaLeiteDeBarros I, LeiteDrummond C, Sanchez E, OliveiraR, DC. Fetoscopy in congenital high airway obstruction syndrome: A case report. Journal of Perinatal Medicine Conference: 12th World Congress of Perinatal Medicine. 2015;43(SUPPL. 1).  
배제사유: 회색문현(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
315. Boulos AC, Gordon J. A rare case of pyogenic granuloma involving the distal airways treated with argon plasma coagulation (APC) debulking and balloon dilation. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine Conference. 2019;199(9).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
316. Bowles PF, Liu A, Harries ML. CO<sub>2</sub> laser "Ablation Suction" technique for treatment of laryngeal recurrent respiratory papillomatosis. Clinical Otolaryngology. 2019;44(5):884-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
317. Bowles PF, Liu A, Harries ML. CO<sub>2</sub> laser "Ablation Suction" technique for treatment of laryngeal recurrent respiratory papillomatosis. Clinical Otolaryngology. 2019;44(5):884-5.  
배제사유: 중복문현
318. Bradley P. The learning curve in the use of trans-oral laser microsurgery for cancer treatment. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2013;270(6):1967-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
319. Bradley PJ, Mackenzie K, Wight R, Pracy P, Paleri V. Consensus statement on management in the UK: transoral laser assisted microsurgical resection of early glottic cancer. Clinical Otolaryngology. 2009;34(4):367-73.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

320. Brandling-Bennett HA, Metry DW, Baselga E, Lucky A. Infantile hemangiomas with unusually prolonged growth phase: A case series. *Archives of Dermatology*. 2008;144(12):1632-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

321. Brandstorp-Boesen J, Falk RS, Boysen M, Brondbo K. Long-term trends in gender, T-stage, subsite and treatment for laryngeal cancer at a single center. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2014;271(12):3233-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

322. Brauer JA, Anolik R, Tzu J, Meehan S, Lieber C. Glomuvenous malformations (Familial generalized multiple glomangiomas). *Dermatology Online Journal*. 2011;17(10).

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

323. Brauer JA, Farhadian JA, Bernstein LJ. Pulsed dye laser at subpurpuric settings for the treatment of pulsed dye laser-induced ecchymoses in patients with port-wine stains. *Dermatologic Surgery*. 2018;44(2):220-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

324. Brauer JA, Geronemus RG. Laser treatment in the management of infantile hemangiomas and capillary vascular malformations. *Techniques in Vascular & Interventional Radiology*. 2013;16(1):51-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

325. Brauer JA, GordonSpratt EA, Geronemus RG. Laser therapy in the treatment of connective tissue diseases: A review. *Dermatologic Surgery*. 2014;40(1):1-13.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

326. Braus N, Siddique H, Hollatz T. Fever and cough in a 33-year-old man with recurrent respiratory papillomatosis. *Chest Conference: CHEST*. 2013;144(4 MEETING ABSTRACT).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

327. Brcic I, Brcic L, Hutinec Z, Prgomet D, Seiwerth S. Laryngeal inflammatory myofibroblastic tumor in a man: a case report. *Collegium Antropologicum*. 2010;34(3):1127-9.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

328. Breda E, Catarino R, Monteiro E. Transoral laser microsurgery for laryngeal carcinoma: Survival analysis in a hospital-based population. *Head & Neck*. 2015;37(8):1181-6.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

329. Bredell MG, Besic E, Maake C, Walt H. The application and challenges of clinical PDT-PDT in the head and neck region: A short review. *Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology*. 2010;101(3):185-90.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

330. Bregman G, Lahav Y, Kishinevsky Y, Grinevich G, Ezri T, Dukhan A. Early postoperative seizures after vocal fold surgery attributed to shigellosis. *Anesthesia Reports*. 2019;7(1):43-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
331. Brightman LA, Brauer JA, Terushkin V, Hunzeker C. Ablative fractional resurfacing for involuted hemangioma residuum. *Archives of Dermatology*. 2012;148(11):1294-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
332. Brightman LA, Geronemus RG, Reddy KK. Laser treatment of port-wine stains. *Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology*. 2015;8:27-33.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
333. Brissette A, Strube YN, Farmer J, Kratky V. Glucose transporter isoform-1 receptor-positive infantile capillary hemangiomas: Case report and literature review. *Canadian Journal of Ophthalmology*. 2014;49(6):e156-e8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
334. Broadhurst MS, Akst LM, Burns JA. Effects of 532 nm pulsed-KTP laser parameters on vessel ablation in the avian chorioallantoic membrane: implications for vocal fold mucosa. *Laryngoscope*. 2007;117(2):220-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
335. Broadhurst MS, Kobler JB, Burns JA. Chick chorioallantoic membrane as a model for simulating human true vocal folds. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2007;116(12):917-21.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
336. Broadhurst MS. Day surgery treatment for early glottic cancer: A safe option. *Ambulatory Surgery*. 2009;15 (3):24-5.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
337. Brondbo K, Fridrich K, Boysen M. Laser surgery of T 1a glottic carcinomas; Significance of resection margins. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2007;264(6):627-30.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
338. Brondbo K, Fridrich K, Boysen M. Laser surgery of T1a glottic carcinomas: significance of resection margins. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2007;264(6):627-30.  
배제사유: 중복문헌
339. Brotelande C, Leboucq N, Akkari M, Roujeau T, DiMaio M, Milesi C, et al. Isolated neonatal bilateral vocal cord paralysis revealing a unilateral medullary defect: A case report. *BMC Pediatrics*. 2018;18 (1) (351).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
340. Brown Z, Whyte S. Anaesthesia for elective ear, nose and throat surgery in children.

Anaesthesia and Intensive Care Medicine. 2012;13(5):234-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

341. Browning JC, Metry DW. Rapidly involuting congenital hemangioma: Case report and review of the literature. Dermatology Online Journal. 2008;14 (4) (11).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
342. Bruscino N, Bonan P, Cannarozzo G, Moretti S, Lotti T, Campolmi P. Laser use in infantile hemangiomas, when and how. Dermatologic Therapy. 2012;25(4):314-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
343. Buchanan MA, Coleman HG, Daley J, Digges J. Relationship between CO2 laser-induced artifact and glottic cancer surgical margins at variable power doses. Head & Neck. 2016;38 Suppl 1:E712-6.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
344. Buchanan MA, Coleman HG, Daley J, Digges J. Relationship between CO2 laser-induced artifact and glottic cancer surgical margins at variable power doses. Head and Neck. 2016;38(Supplement 1):E712-E6.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
345. Buckmiller LM, Munson PD, Dyamenahalli U, Dai Y. Propranolol for infantile hemangiomas: Early experience at a tertiary vascular anomalies center. Laryngoscope. 2010;120(4):676-81.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
346. Buckmiller LM, Richter GT, Suen JY. Diagnosis and management of hemangiomas and vascular malformations of the head and neck. Oral Diseases. 2010;16(5):405-18.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
347. Buhrer C, Bassler D. Oral Propranolol: A New Treatment for Infants with Retinopathy of Prematurity? Neonatology. 2015;108(1):49-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
348. Bui A, Choi B, Teves K. Multimodal wide-field functional imaging of the microvascular response to selective laser injury. Lasers in Surgery and Medicine. 2010;22):1.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
349. Bui AT, YongJi KS, Pham CT. Longitudinal evaluation of quality of life in Laryngeal Cancer patients treated with surgery. International Journal Of Surgery. 2018;58:65-70.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
350. Bulbulia BA, Ahmed R. Anaesthesia and subglottic airway obstruction. Southern African Journal of Anaesthesia and Analgesia. 2011;17(2):182-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
351. Bulsara VM, Worthington HV, Glenny AM. Interventions for the treatment of oral and oropharyngeal cancers: surgical treatment. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2018(12).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

352. Bumber Z, Prgomet D, Janjanin S. Endoscopic CO<sub>2</sub> laser surgery for supraglottic cancer-ten years of experience. *Collegium Antropologicum.* 2009;33(1):87-91.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

353. Buntzel J, Fernschild K, Oehler W. Functional resection laser surgery (FRLS) and intensity modulating radiotherapy (IMRT) for head and neck cancer patients. *Anticancer Research.* 2011;31 (5):1964.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

354. Burduk PK, Wierzchowska M, Orzechowska M, Kazmierczak W, Pawlak-Osinska K. Assessment of voice quality after carbon dioxide laser and microdebrider surgery for Reinke edema. *Journal of voice.* 2015;29(2):256-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

355. Burduk PK, Wierzchowska M, Orzechowska M, Kazmierczak W, Pawlak-Osinska K. Assessment of voice quality after carbon dioxide laser and microdebrider surgery for Reinke edema. *Journal of Voice.* 2015;29(2):256-9.

배제사유: 중복문헌

356. Burduk PK, Wierzchowska M, Orzechowska M, Kazmierczak W, Pawlak-Osinska K. Assessment of voice quality after carbon dioxide laser and microdebrider surgery for Reinke edema. *Journal of voice.* 2015;29(2):256-9.

배제사유: 중복문헌

357. Burkey BW, Jacobs JA, Aziz H. Temperature Instability in an Infant Treated with Propranolol for Infantile Hemangioma. *The Journal of Pediatric Pharmacology & Therapeutics.* 2017;22(2):124-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

358. Burns AJ, Navarro JA. Role of laser therapy in pediatric patients. *Plastic & Reconstructive Surgery.* 2009;124(1 Suppl):82e-92e.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

359. Burns JA, Adlard SD, Kobler JB. A Comparison of Laser-Protected Endotracheal Tubes. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery.* 2018;159(5):871-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

360. Burns JA, Friedman AD, Lutch MJ. Value and utility of 532 nanometre pulsed potassium-titanyl-phosphate laser in endoscopic laryngeal surgery. *Journal of Laryngology and Otology.* 2010;124(4):407-11.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

361. Burns JA, Har-El G, Shapshay S, Maune S, Zeitels S. Endoscopic laser resection of

laryngeal cancer: is it oncologically safe? Position statement from the American Broncho-Esophagological Association. Annals of Otology, Rhinology & Laryngology. 2009;118(6):399-404.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

362. Burns JA, Kobler JB, Heaton JT. Predicting clinical efficacy of photoangiolytic and cutting/ablating lasers using the chick chorioallantoic membrane model: Implications for endoscopic voice surgery. Laryngoscope. 2008;118(6):1109-24.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

363. Burns JA, Kobler JB, Heaton JT. Thermal damage during thulium laser dissection of laryngeal soft tissue is reduced with air cooling: Ex vivo calf model study. Annals of Otology, Rhinology and Laryngology. 2007;116(11):853-7.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

364. Burns JA, Lopez-Guerra G, Heaton JT, Kobler J. Cooling the "oven": A temperature study of air and glottal tissue during laser surgery in an ex vivo calf larynx model. Annals of Otology, Rhinology and Laryngology. 2010;119(10):684-9.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

365. Burns JA, Zeitels SM, Akst LM. 532 nm pulsed potassium-titanyl-phosphate laser treatment of laryngeal papillomatosis under general anesthesia. Laryngoscope. 2007;117(8):1500-4.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

366. Burns JM, Jia W, Nelson JS, Majaron B. Photothermal treatment of port-wine stains using erythrocyte-derived particles doped with indocyanine green: a theoretical study. Journal of biomedical optics. 2018;23(12):1-10.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

367. Burns SC, Leonard P. Recurrent respiratory papillomatosis presenting to an emergency department. European Journal of Emergency Medicine. 2010;17(2):116-8.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

368. Burstein FD, Simms C, Cohen SR, Williams J. Intralesional laser therapy of extensive hemangiomas in 100 consecutive pediatric patients. Annals of plastic surgery. 2000;44(2):188-94.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

369. Bussu F, Almadori G, DeCorso E, Rizzo D, Rigante M, Parrilla C, et al. Endoscopic horizontal partial laryngectomy by CO<sub>2</sub> laser in the management of supraglottic squamous cell carcinoma. Head & Neck. 2009;31(9):1196-206.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

370. Butler A, Rigby MH, Scott J, Trites J, Hart R. A retrospective review in the management of T3 laryngeal squamous cell carcinoma: an expanding indication for transoral laser microsurgery. Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery. 2016;45(1):34.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기

## 곤란한 경우

371. Butler CR, Nouraei SAR, Mace A. Endoscopic airway management of laryngeal sarcoidosis. *Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2010;136(3):251-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
372. Butler P. Double-lumen central venous catheter for pediatric airway management in laryngeal papillomatosis: An old technique reborn? *Paediatric Anaesthesia*. 2015;25(2):220.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
373. Byeon HK, Han JH, Choi BI. Treatment of Hemorrhagic Vocal Polyps by Pulsed Dye Laser-Assisted Laryngomicrosurgery. *BioMed Research International*. 2015;2015:820654.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
374. Caballero M, Vilaseca I, Bernal-Sprekelsen M, Guilemany JM, Moragas M. Distant metastases after transoral laser microsurgery for laryngeal and hypopharyngeal squamous cell carcinoma. *Head & Neck*. 2008;30(12):1599-606.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
375. Cabanillas R, Rodrigo JP, Llorente JL, Suarez C. Oncologic outcomes of transoral laser surgery of supraglottic carcinoma compared with a transcervical approach. *Head & Neck*. 2008;30(6):750-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
376. Cabrera-Sarmiento JA, Vazquez-Barro JC, Herranz Gonzalez-Botas J, Chiesa-Estomba C. T1b Glottic Tumor and Anterior Commissure Involvement: is the Transoral CO<sub>2</sub> Laser Microsurgery a Safe Option? *Ear, nose, & throat journal*. 2020.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
377. Cacciamani A, Scarinci F, Parravano M, Giorno P, Varano M. Choroidal thickness changes with photodynamic therapy for a diffuse choroidal hemangioma in Sturge-Weber syndrome. *International Ophthalmology*. 2014;34(5):1131-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
378. Cahill AM, Nijs ELF. Pediatric vascular malformations: Pathophysiology, diagnosis, and the role of interventional radiology. *CardioVascular and Interventional Radiology*. 2011;34(4):691-704.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
379. Cahill AM. Paediatric vascular malformations. *CardioVascular and Interventional Radiology*. 2010;2):69-71.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
380. Cai Y, Mereia VS, Lee AH, Su G. Nasopharyngeal papillomas treated with CO<sub>2</sub> laser and

human papillomavirus vaccination. *Laryngoscope*. 2017;127(10):2279-81.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

381. Cai YT, Xu H, Guo Y, Guo NN. A Case Report on Acquired Tufted Angioma with Severe Pain after Healed Herpes Zoster. *Chinese Medical Journal*. 2018;131(19):2378-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

382. Callahan AB, Yoon MK. Infantile hemangiomas: A review. *Saudi Journal of Ophthalmology*. 2012;26(3):283-91.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

383. Camaioni A, Damiani V, Viti C, Simone M, Sinopoli I. Laser cordectomy for TIS-T2 glottic carcinomas: Our experience. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2012;269 (4):1352.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

384. Caminal JM, Maidana DE, Carnota P, Cobos-Martin E. Retinal hemangioblastoma regression after single session of photodynamic therapy. *JAMA Ophthalmology*. 2014;132(5):559.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

385. Campagnoli TR, Medina CA, Singh AD. Choroidal Melanoma Initially Treated as Hemangioma: Diagnostic and Therapeutic Considerations. *RETINAL Cases & Brief Reports*. 2016;10(2):175-82.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

386. Campo F, Zocchi J, Ralli M, DeSeta D, Russo FY. Laser Microsurgery Versus Radiotherapy Versus Open Partial Laryngectomy for T2 Laryngeal Carcinoma: A Systematic Review of Oncological Outcomes. *Ear, Nose, & Throat Journal*. 2020;145561320928198.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

387. Campolmi P, Bonan P, Cannarozzo G, Morini C, Dindelli M, Lotti T. Importance of laser treatment in vascular malformations in the child. *Giornale Italiano di Dermatologia e Venereologia*. 2011;146(4):313-5.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

388. Can NT, Tretiakova MS, Taxy JB. Natural history and malignant transformation in recurrent respiratory papillomatosis: Human papillomavirus (HPV), Dysplasia and an autopsy review. *Fetal and Pediatric Pathology*. 2015;34(2):80-90.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

389. Canis M, Ihler F, Martin A, Matthias C, Steiner W. Transoral laser microsurgery for T1a glottic cancer: review of 404 cases. *Head & Neck*. 2015;37(6):889-95.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

390. Canis M, Ihler F, Martin A, Wolff HA, Matthias C. Organ preservation in T4a laryngeal cancer: is transoral laser microsurgery an option? European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2013;270(10):2719-27.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
391. Canis M, Ihler F, Martin A, Wolff HA, Matthias C. Results of 226 patients with T3 laryngeal carcinoma after treatment with transoral laser microsurgery. Head & Neck. 2014;36(5):652-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
392. Canis M, Martin A, Ihler F, Wolff HA, Kron M. Results of transoral laser microsurgery for supraglottic carcinoma in 277 patients. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2013;270(8):2315-26.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
393. Canis M, Martin A, Ihler F, Wolff HA, Kron M. Transoral laser microsurgery in treatment of pT2 and pT3 glottic laryngeal squamous cell carcinoma - results of 391 patients. Head & Neck. 2014;36(6):859-66.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
394. Canis M, Martin A, Kron M, Konstantinou A, Ihler F, Wolff H, et al. Results of transoral laser microsurgery in 102 patients with squamous cell carcinoma of the tonsil. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2013;270(8):2299-306.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
395. Cao Y, Wang F, Jia Q, Xu R, Dang W, Chen Q, et al. One Possible Mechanism of Pulsed Dye Laser Treatment on Infantile Hemangioma: Induction of Endothelial Apoptosis and Serum vascular endothelial growth factor (VEGF) Level Changes. Journal of Lasers in Medical Sciences. 2014;5(2):75-81.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
396. Capelli M, Bertino G, Morbini P, Proh M, Falco CE. CO<sub>2</sub> laser in the treatment of laryngeal synovial sarcoma: a clinical case. Tumori. 2007;93(3):296-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
397. Cardone M, Longobardi S, Squillante F. Criteria for tracheostomy tube removal for patients with respiratory failure. European Respiratory Journal Conference: European Respiratory Society International Congress, ERS. 2018;52(Supplement 62).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
398. Carefully consider the best approach when treating infantile haemangiomas. Drugs and Therapy Perspectives. 2013;29(10):314-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

399. Carifi M, Napolitano D, Morandi M, Dall'Olio D. Recurrent respiratory papillomatosis: current and future perspectives. *Therapeutics & Clinical Risk Management*. 2015;11:731-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
400. Carlsen BC, Wenande E, Erlendsson AM, Faurschou A. A randomized side-by-side study comparing alexandrite laser at different pulse durations for port wine stains. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2017;49(1):97-103.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
401. Carminucci A, Parr M, Bitar M, Danish SF. Delayed-Onset Cyst Formation After Laser Interstitial Thermal Therapy: Unreported Long-Term Complication. *World Neurosurgery*. 2019;124:219-23.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
402. Caroppo F, Fortina AB. Evolution of a pediatric nodular skin lesion. *Pediatric Dermatology*. 2018;35 (Supplement 2):S37.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
403. Carrafiello G, Lagana D, Fontana F, Mangini M, Mariani D, DeBernardi I. Cosmetic treatments: An emerging field of interest for interventional radiologists. *International Journal of Surgery*. 2008;6(SUPPL. 1):S70-S4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
404. Carroll TL, Smith LJ. Acute vocal fold hemorrhage caught on video during office exam. *Laryngoscope*. 2009;119(3):589-90.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
405. Carta F, Bandino F, Olla AM, Chuchueva N, Gerosa C. Prognostic value of age, subglottic, and anterior commissure involvement for early glottic carcinoma treated with CO<sub>2</sub> laser transoral microsurgery: a retrospective, single-center cohort study of 261 patients. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2018;275(5):1199-210.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
406. Carta F, Mariani C, Quartu D, Gioia E, Chuchueva N, Puxeddu R. Single and double mucosal microflap CO<sub>2</sub> laser "sliding" technique in the management of iatrogenic glottic web: anatomical and functional results. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2019;276(12):3405-12.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
407. Carta F, Mariani C, Sambiagio GB, Chuchueva N, Lecis E. CO<sub>2</sub> transoral microsurgery for supraglottic squamous cell carcinoma. *Frontiers in Oncology*. 2018;8 (321).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
408. Casado JC, Rodriguez-Parra MJ, Adrian JA. Voice feminization in male-to-female

transgendered clients after Wendler's glottoplasty with vs. without voice therapy support. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2017;274(4):2049-58.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

409. Castel P, Bague S, Granell E, GuerreroVara R, Baselga J, Baselga E. A novel vascular tumour characterized by coexisting HRAS and GNAQ activating mutations. British Journal of Dermatology. 2019;180(4):927-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

410. Cavanagh JP, Hart RD, Brown T, Trites J. Laryngeal reconstruction following CO2 laser surgery for glottic cancer. Head & Neck. 2009;31(10):1369-76.

배제사유: 증복문현

411. Cavanagh JP, Hart RD, Brown T, Trites J. Laryngeal reconstruction following Co2 laser surgery for glottic cancer. Head and Neck. 2009;31(10):1369-76.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

412. Cavinato SR, Denning M, Madden BP. Emergency cricothyroidotomy following tracheobronchial stenting. BMJ Case Reports. 2017;2017 (bcr-2016-218948).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

413. Cekic E, Surmelioglu O, Tarkan O, Ozdemir S, Uguz A, Kiroglu M. Investigation of recurrence risk in laryngeal cancer following laser surgery. Cancer Biomarkers: Section A of Disease Markers. 2013;13(6):441-6.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

414. Cerman E, Cekic O. Clinical use of photodynamic therapy in ocular tumors. Survey of Ophthalmology. 2015;60(6):557-74.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

415. Cerrati EW, TM O, Chung H. Diode laser for the treatment of telangiectasias following hemangioma involution. Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States). 2015;152(2):239-43.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

416. Ceruse P, Lallement B, Moriniere S, Vergez S, Benlyazid A, Ramade A, et al. Transoral minimally invasive robotic surgery for carcinoma of the pharynx and the larynx: a new approach. Anti-Cancer Drugs. 2011;22(7):591-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

417. Cevizci R, Dilci A, Can IH, Kersin B, Bayazit Y. Flexible CO2 Laser Treatment for Subglottic Stenosis. Journal of Craniofacial Surgery. 2017;28(4):983-4.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

418. Cevizci R, Karakullukcu B, vandenBrekel MW, Balm AJ. Laser excision of a typical carcinoid tumor of the larynx: a case report. Kulak Burun Bogaz Ihtisas Dergisi/Journal of Ear, Nose & Throat: Kbb. 2010;20(6):305-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
419. Cha SH, Cho E, Lee JD, Cho S. A case of unusual idiopathic pseudoe-Kaposi sarcoma. Journal of the American Academy of Dermatology. 2010;1):AB33.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
420. Chadha NK, James A. Adjuvant antiviral therapy for recurrent respiratory papillomatosis. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2012(12).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
421. Chakurkar R, Tyagi M, Pappuru RR, Kaliki S. Photodynamic therapy-induced acute exudative maculopathy in a case of choroidal haemangioma. BMJ Case Reports. 2019;12(11):13.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
422. Chalam KV, Murthy RK, Gupta SK. Spectral domain optical coherence tomography guided photodynamic therapy for choroidal hemangioma: a case report. Cases journal. 2009;2:8778.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
423. Chan DK, Truong MT, Koltai PJ. Supraglottoplasty for occult laryngomalacia to improve obstructive sleep apnea syndrome. Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2012;138(1):50-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
424. Chan JW. Neuro-ophthalmic features of the neurocutaneous syndromes. International Ophthalmology Clinics. 2012;52(3):73-85.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
425. Chan LW, Hsieh YT. Photodynamic therapy for choroidal hemangioma unresponsive to ranibizumab. Optometry and Vision Science. 2014;91(9):e226-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
426. Chan TCH. Keynote lecture on laser treatment of vascular skin lesions: A breeding ground of new developments? Hong Kong Journal of Dermatology and Venereology. 2010;18(3):159.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
427. Chan WM, Lim TH, Pece A, Silva R. Verteporfin PDT for non-standard indications-a review of current literature. Graefes Archive for Clinical & Experimental Ophthalmology. 2010;248(5):613-26.  
배제사유: 중복문헌
428. Chan WM, Lim TH, Pece A, Silva R. Verteporfin PDT for non-standard indications-a

review of current literature. Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology. 2010;248(5):613-26.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

429. Chandran SK, Hawkshaw MJ, Sataloff RT. Otolaryngologic symptoms in persons exposed to World Trade Center dust and particle pollutants: A case for caution in declaring a diagnosis of WTC syndrome. Ear, Nose and Throat Journal. 2009;88(8):1067-73.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

430. Chang BA, Lott DG, Nagel TH. Outcomes Following Transoral Laser Microsurgery With Resection of Cartilage for Laryngeal Cancer. Annals of Otology, Rhinology & Laryngology. 2019;128(10):978-82.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

431. Chang CF, Chu PY. Predictors of local recurrence of glottic cancer in patients after transoral laser microsurgery. Journal of the Chinese Medical Association. 2017;80(7):452-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

432. Chang CJ, Cheng SM, Nelson J. Microvascular effects of Photofrin®-induced photodynamic therapy. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2007;4(2):95-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

433. Chang CJ, Cheng SM, Nelson JS. Microvascular effects of Photofrin®-induced photodynamic therapy. Photodiagnosis & Photodynamic Therapy. 2007;4(2):95-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

434. Chang CJ, Hsiao YC, MihmJr MC. Pilot study examining the combined use of pulsed dye laser and topical imiquimod versus laser alone for treatment of port wine stain birthmarks. Lasers in Surgery and Medicine. 2008;40(9):605-10.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

435. Chang CJ, Hsiao YC, Nelson JS. Pilot study examining the combined use of pulsed dye laser and topical imiquimod vs laser alone for treatment of port wine stain birthmarks. Lasers in Surgery and Medicine. 2009;21):49.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

436. Chang CJ, Yu DY, Chang SY. Real-time photothermal imaging and response in pulsed dye laser treatment for port wine stain patients. Biomedical Journal. 2015;38(4):342-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

437. Chang CJ, Yu JS, Nelson JS. Confocal microscopy study of neurovascular distribution in facial port wine stains (Capillary malformation). Journal of the Formosan Medical Association. 2008;107(7):559-66.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

438. Chang CJ. Plastic laser surgery for vascular anomalies. *Lasers in Medical Science*. 2015;30 (8):2034.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
439. Chang JW, Park AY, Byeon HK. Use of pulsed dye laser treatments in patients with vocal fold mucosal bridges with sulcus vocalis - our experience of five cases. *Clinical Otolaryngology*. 2017;42(3):715-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
440. Chang LC, Haggstrom AN, Drolet BA. Growth characteristics of infantile hemangiomas: Implications for management. *Pediatrics*. 2008;122(2):360-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
441. Chang SJ, Yu W, Gu Y, Han Y, Shang Y. Location of infantile hemangioma is a predictor of volumetric sequelae after involution. *Journal of Dermatology*. 2019;46(5):371-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
442. Chao YK, Liu YH, Hsieh MJ. Incorporated home-made long endotracheal tube: A useful option for treating mucus plugging following silicone stenting. *Respirology*. 2007;12(5):780-2.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
443. Chapas AM, Eickhorst K, Geronemus RG. Efficacy of early treatment of facial port wine stains in newborns: A review of 49 cases. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2007;39(7):563-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
444. Chapas AM, Geronemus RG. Physiologic changes in vascular birthmarks during early infancy: Mechanisms and clinical implications. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2009;61(6):1081-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
445. Charbonnier Q, Thisse AS, Sleghem L, Mouawad F, Chevalier D. Oncologic outcomes of patients with positive margins after laser cordectomy for T1 and T2 glottic squamous cell carcinoma. *Head & Neck*. 2016;38(12):1804-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
446. Charunruengterakul N. Management Outcome of Severe Laryngomalacia at Queen Sirikit National Institute Child Health. *Journal of the Medical Association of Thailand*. 2017;100(3):313-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
447. Chau L, Jabara JT, Lai W, Svider PF. Topical agents for oral cancer chemoprevention: A systematic review of the literature. *Oral Oncology*. 2017;67:153-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
448. Chauhan M, Deshpande N, Pacchierotti C, Meli L, Prattichizzo D, Caldwell D, et al. A

robotic microsurgical forceps for transoral laser microsurgery. International Journal of Computer Assisted Radiology & Surgery. 2019;14(2):321-33.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

449. Cheah S, DeKoven J. Pyogenic granuloma complicating pulsed-dye laser therapy for cherry angioma. Australasian Journal of Dermatology. 2009;50(2):141-3.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

450. Chelleri C, Monzani NA, Gelmetti C, Milani GP. Residual Lesions After Pharmacological and Dye-Laser Treatment of Infantile Hemangiomas: Critical Review of 432 Cases. Lasers in Surgery & Medicine. 2020;52(7):597-603.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

451. Chen D, Ren J, Wang Y, Li B, Gu Y. Intraoperative monitoring of blood perfusion in port wine stains by laser Doppler imaging during vascular targeted photodynamic therapy: A preliminary study. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2016;14:142-51.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

452. Chen EY, InglisJr AF. Bilateral Vocal Cord Paralysis in Children. Otolaryngologic Clinics of North America. 2008;41(5):889-901.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

453. Chen JH, Wang KH, Hu CH. Atypical angioma serpiginosum. Yonsei Medical Journal. 2008;49(3):509-13.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

454. Chen JK, Ghasri P, Aguilar G, VanDrooge AM. An overview of clinical and experimental treatment modalities for port wine stains. Journal of the American Academy of Dermatology. 2012;67(2):289-304.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

455. Chen L, Chen R, Guan Z, Lin P, Liang F, Han P, et al. Platysma skin flap: Laryngeal repair material to produce phonatory flap vibrational wave. Head and Neck. 2020;42(9):2757-63.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

456. Chen M, Chen J, Cheng L, Wu H. Recurrence of vocal fold leukoplakia after carbon dioxide laser therapy. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2017;274(9):3429-35.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

457. Chen MM, Holsinger FC, Laccourreye O. Salvage Conservation Laryngeal Surgery After Radiation Therapy Failure. Otolaryngologic Clinics of North America. 2015;48(4):667-75.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

458. Chen P, Yu W, Huang J, Xu H, Li G, Chen X, et al. Matched-pair analysis of survival in patients with poorly differentiated versus well-differentiated glottic squamous cell carcinoma. *Oncotarget*. 2017;8(9):14770-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
459. Chen T, Frieden IJ. Development of extensive flat warts after pulsed dye laser treatment of a port-wine stain. *Dermatologic Surgery*. 2007;33(6):734-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
460. Chen TS, Eichenfield LF, Friedlander SF. Infantile hemangiomas: An update on pathogenesis and therapy. *Pediatrics*. 2013;131(1):99-108.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
461. Chen W, Liu S, Yang C, Yang S. Clinical efficacy of the 595 nm pulsed dye laser in the treatment of childhood superficial hemangioma - analysis of 10-year application in Chinese patients. *Journal of Dermatological Treatment*. 2015;26(1):54-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
462. Chen W, Yang C, Liu S, Yang S. Curative effect study of pulsed dye laser in the treatment of 43 patients with hand infantile hemangioma. *European Journal of Dermatology*. 2014;24(1):76-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
463. Chen X, Deng L, Jiang X, Wu T. Chinese herbal medicine for oesophageal cancer. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2016(1).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
464. Chen XD, Hu X, J, Ma G, Lin X. Monozygotic twins discordant for port wine stains support the post-zygotic mutation hypothesis. *Clinical Genetics*. 2013;83(4):397-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
465. Chen Y, Liu H, Zhang K, Gao L. Massive exudative retinal detachment following photodynamic therapy for retinal hemangioma in von Hippel-Lindau Syndrome. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2014;11(2):250-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
466. Chen ZY, Wang QN, Zhu YH. Progress in the treatment of infantile hemangioma. *Annals of Translational Medicine*. 2019;7 (22) (692).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
467. Cheng CE, Friedlander SF. Infantile hemangiomas, complications and treatments. *Seminars in Cutaneous Medicine & Surgery*. 2016;35(3):108-16.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
468. Cheng JH, Chen PL, Chang YH. Retinal capillary hemangioma treated with verteporfin photodynamic therap. *Journal of Medical Sciences*. 2007;27(4):171-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

469. Cheng S, Kirtschig G, Cooper S, Thornhill M, Leonardi-Bee J, Murphy R. Interventions for erosive lichen planus affecting mucosal sites. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2012(2).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
470. Cheng T, Davoudi M, Longoria J. Tracheal papillomatosis. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine Conference: American Thoracic Society International Conference, ATS. 2017;195.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
471. Cherian VT, Vaida SJ. Airway management in laryngeal surgery. Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2019;30(4):249-54.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
472. Cheung EJ, McGinn JD. The surgical treatment of bilateral vocal fold impairment. Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2007;18(2):144-55.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
473. Cheung J, Lee GK, Tham CC. A large retinal capillary hemangioma in the anterior retina treated with photodynamic therapy. Case Reports in Ophthalmology. 2012;3(1):1-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
474. Chhabra A, Chandrakha. Anaesthesia for ENT surgery - Is there a change? Trends in Anaesthesia and Critical Care. 2011;1(2):55.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
475. Chi CI. A multicenter randomized controlled clinical study of CO2 laser treatment and frontal laryngectomy in the treatment of anterior commissure (T2N0M0) glottic carcinoma. <http://wwwwhoint/trialsearch/Trial2aspx?TrialID=ChiCTR-INR-17012548>. 2017.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
476. Chi CI. The therapy of Juvenile-onset recurrent respiratory papillomatosis: integrality submucosal dissection of the tumor by CO2 laser. <http://wwwwhoint/trialsearch/Trial2aspx?TrialID=ChiCTR-INR-13003891>. 2013.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
477. Chiba A, Yokouchi H, Kitahashi M, Kubota M, Baba T, Yamamoto S. Two-year outcome of half-time reduced fluence photodynamic therapy combined with intravitreal ranibizumab for retinal angiomatic proliferation. Investigative Ophthalmology and Visual Science. 2014;55 (13):4943.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
478. ChiCtr. A randomized controlled trial for Timolol and PDL in the treatment of ulcerated infantile hemangioma.

<http://wwwwhoint/trialsearch/Trial2.aspx?TrialID=ChiCTR1900024730>. 2019.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

479. ChiesaEstomba CM, BetancesReinoso FA, LorenzoLorenzo AI. Functional outcomes of supraglottic squamous cell carcinoma treated by transoral laser microsurgery compared with horizontal supraglottic laryngectomy in patients younger and older than 65 years. *Acta Otorhinolaryngologica Italica*. 2016;36(6):450-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
480. Chijiwa H, Mihashi H, Sakamoto K, Umeno H, Nakashima T. Supraglottic carcinoma treatment results analysed by therapeutic approach. *Journal of Laryngology & Otology - Supplement*. 2009(31):104-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
481. Childers MA, Franco W, Nelson JS, Aguilar G. Laser surgery of port wine stains using local vacuum pressure: Changes in skin morphology and optical properties (part I). *Lasers in Surgery and Medicine*. 2007;39(2):108-17.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
482. Childs LF, Rickert S, Wengerman OC, Lebovics R. Laryngeal manifestations of relapsing polychondritis and a novel treatment option. *Journal of Voice*. 2012;26(5):587-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
483. Chim H, Drolet B, Duffy K, Koshima I, Gosain AK. Vascular anomalies and lymphedema. *Plastic & Reconstructive Surgery*. 2010;126(2):55e-69e.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
484. Chinn SB, Collar RM, McHugh JB. Pediatric laryngeal neurofibroma: Case report and review of the literature. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2014;78(1):142-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
485. Chinnadurai S, Sathe NA, Surawicz T. Laser treatment of infantile hemangioma: A systematic review. *Lasers in Surgery & Medicine*. 2016;48(3):221-33.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
486. Chinnadurai S, Snyder K, Sathe N, Fonnesbeck C, Morad A, Likis F, et al. Agency for Healthcare Research and Quality. 2016:01.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
487. Chiou SR, Kuo YJ, Chu PY. Foreign body sensation in the throat. *JAMA Otolaryngology-Head & Neck Surgery*. 2015;141(6):581-2.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
488. Chiu YE, Siegel DH, Drolet BA. Tooth enamel hypoplasia in PHACE syndrome. *Pediatric Dermatology*. 2014;31(4):455-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

489. Choi HS, Chisang H. The use of the pulse dye laser: Treatment of sulcus vocalis. Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States). 2012;2):P77-P8.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
490. Choi J, Dharmarajan H, Victores A, Wenaas A, Ongkasuwan J. Chondrosarcoma of the Epiglottis: A Case Report and Literature Review. Journal of Voice. 2018;32(4):484-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
491. Choi J, Kim WJ, Park SW, Xu L. Photodynamic therapy suppresses tumor growth in an in vivo model of human hemangioma. Archives of Dermatological Research. 2014;306(1):81-91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
492. Chokoeva AA, Maximov GK, Wollina U, Patterson J. Solitary cutaneous epithelioid angiomatic nodule associated with unilateral capillary malformation. Acta Dermato-Venereologica. 2017;97(1):135-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
493. Chone CT, Yonehara E, Martins JE, Altemani A. Importance of anterior commissure in recurrence of early glottic cancer after laser endoscopic resection. Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2007;133(9):882-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
494. Chow CC, Blair MP, Shapiro MJ. Acquired vasoproliferative retinal tumor: a late sequela of retinopathy of prematurity. Archives of Ophthalmology. 2011;129(9):1234-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
495. Christman MP, Feng H, Holmes J, Geronemus RG. Treating challenging cutaneous capillary malformations with a 595nm laser aided by dynamic optical coherence tomography. Lasers in Surgery and Medicine. 2019;51 (Supplement 30):S34.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
496. Christman MP, Feng H, Holmes J, Geronemus RG. Treating port wine stain birthmarks using dynamic optical coherence tomography-guided settings. Journal of the American Academy of Dermatology. 2019;19.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
497. Chu PY, Hsu YB, Lee TL. Longitudinal analysis of voice quality in patients with early glottic cancer after transoral laser microsurgery. Head & Neck. 2012;34(9):1294-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
498. Chu PY, Hsu YB, Lee TL. Modified type III cordectomy to improve voice outcomes after transoral laser microsurgery for early glottic cancer. Head & Neck. 2012;34(10):1422-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

499. Chuchu N, Dennes J, Takwoingi Y, Matin RN, Bayliss S. Teledermatology for diagnosing skin cancer in adults. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2018(12).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
500. Chung KS, Chang WS, Chang JH. Gamma Knife Radiosurgery for Choroidal Hemangioma: A Single-Institute Series. World Neurosurgery. 2020;133:e129-e34.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
501. Chunharas C, Boen M, Alhaddad M, Wu DC. The Efficacy of Pulsed Dye Laser Pretreated With or Without Local Anesthetic on Patients Presenting With Erythema of Face, Neck, Chest, and Extremities. Lasers in Surgery & Medicine. 2020;52(4):307-14.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
502. Civantos AM, Carey RM, Lichtenstein GR. Care of immunocompromised patients with head and neck cancer during the COVID-19 pandemic: Two challenging and informative clinical cases. Head and Neck. 2020;42(6):1131-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
503. Civantos F. Photodynamic therapy for head and neck lesions in the subtropics. JNCCN Journal of the National Comprehensive Cancer Network. 2012;10(SUPP.2):S65-S8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
504. Civantos FJ, Karakullukcu B, Biel M, Silver CE. A Review of Photodynamic Therapy for Neoplasms of the Head and Neck. Advances in Therapy. 2018;35(3):324-40.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
505. Civas E, Koc E, Aksoy B, Aksoy HM. Clinical experience in the treatment of different vascular lesions using a neodymium-doped yttrium aluminum garnet laser. Dermatologic Surgery. 2009;35(12):1933-41.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
506. Clare G, Yorston D, Charteris DH, Aylward GW. Successful treatment of macular holes associated with peripheral retinal vascular tumours. Eye. 2007;21(3):419-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
507. Claros A, Fokouo JV, Roqueta C, Claros P. Management of subglottic hemangiomas with carbon dioxide laser: Our 25-year experience and comparison with the literature. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2015;79(12):2003-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
508. Clemens RK, Pfammatter T, Meier TO, Alomari A. Combined and complex vascular malformations. Vasa - European Journal of Vascular Medicine. 2015;44(2):92-105.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
509. Clemens RK, Pfammatter T, Meier TO, Alomari A. Vascular malformations revisited. Vasa - European Journal of Vascular Medicine. 2015;44(1):5-22.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

510. CocaPelaz A, Rodrigo JP, Mancebo G, Suarez C. Anterior cervical abscess as a complication of co2 laser surgery of the larynx. *Journal of Craniofacial Surgery*. 2010;21(3):790-1.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
511. Cohen-Cymberknob M, Avital A, Shoseyov D, Hevroni A, Kerem E, Springer C. Propranolol in the treatment of subglottic hemangioma. *Paediatric Respiratory Reviews*. 2010;1):S93.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
512. Colby C, Klein AM. Papillary squamous cell carcinoma of the larynx. *Ear, Nose, & Throat Journal*. 2011;90(8):E13-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
513. Colletti G, Ierardi AM. Understanding venous malformations of the head and neck: a comprehensive insight. *Medical Oncology*. 2017;34(3):42.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
514. Collyer J, Boone SL, White LE, Rademaker A. Comparison of treatment of cherry angioma with pulsed-dye laser, potassium titanyl phosphate laser, and electrodesiccation: a randomized controlled trial. *Archives of Dermatology*. 2010;146(1):33-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
515. Collyer J, Boone SL, White LE, Rademaker A. Comparison of treatment of cherry angioma with pulsed-dye laser, potassium titanyl phosphate laser, and electrodesiccation: a randomized controlled trial. *Archives of dermatology*. 2010;146(1):33-7.  
배제사유: 중복문헌
516. Colt HG, Murgu SD, Jung B, Ahn Y. Multimodality bronchoscopic imaging of recurrent respiratory papillomatosis. *Laryngoscope*. 2010;120(3):468-72.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
517. Comert E, Tuncel U, Dizman A, Guney YY. Comparison of early oncological results of diode laser surgery with radiotherapy for early glottic carcinoma. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2014;150(5):818-23.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
518. Comi A. Current Therapeutic Options in Sturge-Weber Syndrome. *Seminars in Pediatric Neurology*. 2015;22(4):295-301.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
519. Comi AM. An overview of current and future treatment options for Sturge-Weber

syndrome. Expert Opinion on Orphan Drugs. 2014;2(10):1015-25.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

520. Conklin M, Clary MS, Cuadrado EM, Jette M. Effect of Unilateral Cordotomy on Perception of Dysphagia. Annals of Otology, Rhinology & Laryngology. 2020;129(6):536-41.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
521. Connell F, Homfray T, Thilaganathan B, Bhide A, Jeffrey I, Hutt R. Congenital vascular malformations: A series of five prenatally diagnosed cases. American Journal of Medical Genetics, Part A. 2008;146(20):2673-80.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
522. Connor MP, Barrera JE, Eller R, McCusker S. Total airway reconstruction. Laryngoscope. 2013;123(2):537-40.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
523. Conroy FJ, Mahaffey PJ. The use of reinforced adhesive tape in supporting pendulous upper eyelid lesions. Annals of Plastic Surgery. 2007;58(5):584-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
524. Consiglieri CF, Escobar I, Gornals JB. EUS-guided transesophageal drainage of a mediastinal abscess using a diabolo-shaped lumen-apposing metal stent. Gastrointestinal Endoscopy. 2015;81(1):221-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
525. Consiglieri GD, Killory BD, Germain RS. Utility of the CO<sub>2</sub> laser in the microsurgical resection of cavernous malformations. World Neurosurgery. 2013;79(5-6):714-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
526. Consiglieri GD, Killory BD, Germain RS. Utility of the CO<sub>2</sub> laser in the microsurgical resection of cavernous malformations. World Neurosurgery. 2013;79(5-6):714-8.  
배제사유: 중복문헌
527. Corbetta L, Mereu C. Bronchoscopy report: Format and filing, images and exam correlation. Monaldi Archives for Chest Disease - Pulmonary Series. 2011;75(1):14-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
528. Cordisco MR. An update on lasers in children. Current Opinion in Pediatrics. 2009;21(4):499-504.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
529. Cordoro KM, Frieden IJ. Pulsed dye laser for port wine stains. Journal of the American Academy of Dermatology. 2010;62(6):1065-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
530. Cordoro KM, Speetzen LS, Koerper MA. Physiologic changes in vascular birthmarks during early infancy: Mechanisms and clinical implications. Journal of the American

Academy of Dermatology. 2009;60(4):669-75.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

531. Cossu Rocca M, Chiocca S, Maffini F, Santoro L, Cattaneo A, Alterio D, et al. A combined modality treatment with primary chemotherapy followed by Transoral Laser Microsurgery in intermediate stage laryngeal squamous cell carcinoma: a phase II study. European journal of cancer. 2015;51:S568.  
배제사유: 중복문헌
532. Cossu Rocca M, Maffini F, Santoro L, Chiocca S, Massaro MA. Primary chemotherapy followed by transoral laser microsurgery and early laryngeal squamous cell carcinoma. Radiotherapy and Oncology. 2015;1:32.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
533. Cossu Rocca M, Maffini F, Santoro L, Chiocca S, Massaro MA. Primary chemotherapy followed by transoral laser microsurgery and early laryngeal squamous cell carcinoma. Radiotherapy and oncology. 2015;114:32.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
534. Costa F, Mattei A, Massimiliano C, Cataldo R, Agro FE. The Clarus Video System as a useful diagnostic tool. Anaesthesia. 2011;66(2):135-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
535. Costa NR, Duarte D, Viana M. Lipoma of the pre-epiglottic space: A common pathology in an uncommon place. Acta Otorrinolaringologica Espanola. 2018;69(3):181-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
536. Costello D. Change to earlier surgical interventions: contemporary management of unilateral vocal fold paralysis. Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery. 2015;23(3):181-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
537. Couto RA, Maclellan RA, Zurakowski D, Greene A. Infantile hemangioma: clinical assessment of the involuting phase and implications for management. Plastic & Reconstructive Surgery. 2012;130(3):619-24.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
538. Craig LM, Alster TS. Vascular skin lesions in children: a review of laser surgical and medical treatments. Dermatologic Surgery. 2013;39(8):1137-46.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
539. Creuzot-Garcher C, Jonas J, Wolf S. Macular edema: Miscellaneous. European Journal of Ophthalmology. 2011;21(SUPPL.6):69-74.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
540. Crosetti E, Arrigoni G, Cerutti M, Succo G. Atypical Carcinoid of the Larynx. Ear, Nose and Throat Journal. 2020;99(6):369-70.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

541. Crosetti E, Caracciolo A, Molteni G, Sprio AE, Berta G. Unravelling the risk factors that underlie laryngeal surgery in elderly. *Acta Otorhinolaryngologica Italica*. 2016;36(3):185-93.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

542. Crosetti E, Fantini M, Arrigoni G, Salonia L, Lombardo A, Atzori A. Telephonic voice intelligibility after laryngeal cancer treatment: is therapeutic approach significant? *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2017;274(1):337-46.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

543. Crosetti E, Fantini M, Maldi E, Balmativola D, Succo G. Open partial horizontal laryngectomy using CO<sub>2</sub> fiber laser. *Head and Neck*. 2019;41(8):2830-4.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

544. Csanady M, Czigner J, Jori J. CO<sub>2</sub> laser cordectomy of early vocal cord cancer, results, pathological analysis. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2011;268 (5):764-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

545. Csanady M, Czigner J, Jori J. Transoral CO<sub>2</sub> laser-resection of early laryngeal cancer. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2011;2(2):83-4.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

546. Csanady M, Czigner J, Palinko D, Rovo L. Endoscopic laser resection of early laryngeal cancer. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2013;270 (1):390.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

547. Csanady M, Czigner J, Vass G, Jori J. Transoral CO<sub>2</sub> laser management for selected supraglottic tumors and neck dissection. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2011;268(8):1181-6.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

548. Csanady M, Czigner J, Vass G, Jori J. Transoral CO<sub>2</sub> laser management for selected supraglottic tumors and neck dissection. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2011;268(8):1181-6.

배제사유: 중복문헌

549. Cusano NE, Lee JA, Wetmore RF. Primary hyperparathyroidism after laser therapy to the larynx. *Endocrine Practice*. 2013;19(5):888-90.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

550. Czecior E, Orecka B, Pawlas P, Mrowka-Kata K, Namyslowski G, Skladowski K, et al. Comparative assessment of the voice in patients treated for early glottis cancer by laser cordectomy or radiotherapy. *Otolaryngologia Polska*. 2012;66(6):407-12.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
551. Dabo H, Gomes R, Teixeira N, Teixeira G, Fernandes G, Magalhaes A. Tracheal lobular capillary hemangioma treated with laser photocoagulation. *Jornal Brasileiro De Pneumologia: Publicacao Oficial Da Sociedade Brasileira De Pneumologia E Tisiologia*. 2016;42(1):72-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
552. Dagan R, Morris CG, Kirwan JM, Werning J. Elective neck dissection during salvage surgery for locally recurrent head and neck squamous cell carcinoma after radiotherapy with elective nodal irradiation. *Laryngoscope*. 2010;120(5):945-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
553. Dahan S, Mazer JM, Toubel G. Treatment of port wine stains with 595 nm Dye laser and pneumatic skin flattening. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2009;21):118.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
554. Dai T, Huang YY, Hamblin MR. Photodynamic therapy for localized infections-State of the art. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2009;6(3-4):170-88.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
555. DailtonGuedesdeOliveiraMoraes C, HenriqueGodoi B, ChavesSilvaCarvalho I, CristinaPinto J, CarvalhoRossato R, SoaresdaSilva N, et al. Genotoxic effects of photodynamic therapy in laryngeal cancer cells - An in vitro study. *Experimental Biology & Medicine*. 2019;244(3):262-71.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
556. Dakara RW, Daniela CR, Anthony JM. The nasal crease sign in segmental facial hemangioma - An early sign of cartilage destruction. *Pediatric Dermatology*. 2007;24(3):241-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
557. Dalvin LA, Lim LS, Chang M, Udyaver S. Circumscribed choroidal hemangioma: Clinical features and outcomes by age category in 458 cases. *Saudi Journal of Ophthalmology*. 2019;33(3):219-28.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
558. Damato B, Damato EM, Konstantinidis L, Heimann H, Coupland S. Choroidal schwannoma: A case series of five patients. *British Journal of Ophthalmology*. 2014;98(8):1096-100.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
559. Damiani V, Crosetti E, Rizzotto G, Camaioni A, Succo G. Well and intermediate differentiated laryngeal chondrosarcoma: toward conservative surgery? *European*

Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2014;271(2):337-44.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

560. Daramola OO, Chun RH, Kerschner JE. Surgical management of auricular infantile hemangiomas. Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2012;138(1):72-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
561. Daramola OO, Chun RH, Nash JJ. Surgical treatment of infantile hemangioma in a multidisciplinary vascular anomalies clinic. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2011;75(10):1271-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
562. Darrow DH, Greene AK, Mancini AJ. Diagnosis and Management of Infantile Hemangioma. Pediatrics. 2015;136(4):e1060-104.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
563. Darrow DH, Mancini AJ, Nopper AJ. Diagnosis and management of infantile Hemangioma. Pediatrics. 2015;136(4):e1060-e104.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
564. Darrow DH, Mancini AJ, Nopper AJ. Diagnosis and management of infantile hemangioma: Executive summary. Pediatrics. 2015;136(4):786-91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
565. Darrow DH. Management of Infantile Hemangiomas of the Airway. Otolaryngologic Clinics of North America. 2018;51(1):133-46.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
566. Daruich A, Matet A, Dirani A, Bousquet E, Zhao M, Farman N, et al. Central serous chorioretinopathy: Recent findings and new physiopathology hypothesis. Progress in Retinal and Eye Research. 2015;48:82-118.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
567. Das D, Nayak CS, Tambe SA. Blaschko-linear angioma serpiginosum. Indian Journal of Dermatology, Venereology and Leprology. 2016;82(3):335-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
568. D'Ascanio L, Pappacena M, Piazza F. Appropriate treatment of T3 glottic cancer. JAMA Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2017;143(3):317-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
569. Davies JM, Hillel AD, Maronian NC. The Hunsaker Mon-Jet tube with jet ventilation is effective for microlaryngeal surgery. Canadian Journal of Anesthesia. 2009;56(4):284-90.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
570. Davies-Husband CR, Montgomery P, Premachandra D, Hellquist H. Primary, combined, atypical carcinoid and squamous cell carcinoma of the larynx: a new variety of

composite tumour. *Journal of Laryngology & Otology*. 2010;124(2):226-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

571. Dawson E, Willey A, Lee K. Adverse Events Associated With Nonablative Cutaneous Laser, Radiofrequency, and Light-Based Devices. *Seminars in Cutaneous Medicine and Surgery*. 2007;26(1):15-21.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
572. Day AT, Sinha P, Nussenbaum B, Kallogjeri D, Haughey B. Management of primary T1-T4 glottic squamous cell carcinoma by transoral laser microsurgery. *Laryngoscope*. 2017;127(3):597-604.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
573. DeBenedittis M, Petruzzi M, Pastore L, Inchingolo F, Serpico R. Nd:YAG laser for gingivectomy in Sturge-Weber syndrome. *Journal of Oral & Maxillofacial Surgery*. 2007;65(2):314-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
574. DeBree R, Leemans CR. Recent advances in surgery for head and neck cancer. *Current Opinion in Oncology*. 2010;22(3):186-93.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
575. DeCastro DK, Ng ZY, Holzer PW. One-Stage Supramaximal Full-Thickness Wedge Resection of Vascular Lip Anomalies. *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*. 2017;75(11):2449-55.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
576. Decotte A, Woisard V, Percodani J, Pessey JJ, Serrano E. Respiratory complications after suprarecricoid partial laryngectomy. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2010;267(9):1415-21.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
577. DeFelice E. Shedding light: laser physics and mechanism of action. *Phlebology*. 2010;25(1):11-28.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
578. DeGraaf M, Breur JMPJ, Raphael M. Adverse effects of propranolol when used in the treatment of hemangiomas: A case series of 28 infants. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2011;65(2):320-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
579. Dehart A, Richter G. Hemangioma: Recent advances. *F1000Research*. 2019;8 (1926).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
580. DeJong JH, Braaf B, Amaraloon S, Wilk LS. Visualization of transretinal blood flow in

retinal angiomatic proliferation with phase-resolved Doppler-OCT. *Investigative Ophthalmology and Visual Science*. 2014;55 (13):4969.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

581. DelaTorre AJ, Luat AF, Juhasz C, Ho M. A Multidisciplinary Consensus for Clinical Care and Research Needs for Sturge-Weber Syndrome. *Pediatric Neurology*. 2018;84:11-20.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

582. DelBon F, Piazza C, Mangili S, Nicolai P, Peretti G. Transoral laser surgery for recurrent glottic cancer after radiotherapy: Oncologic and functional outcomes. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2013;270 (1):391.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

583. DelBon F, Piazza C, Mangili S, RedaelliDeZinis LO, Nicolai P. Transoral laser surgery for recurrent glottic cancer after radiotherapy: oncologic and functional outcomes. *Acta Otorhinolaryngologica Italica*. 2012;32(4):229-37.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

584. deLeon JP, Arce J, Gausa L, Villavicencio H. Hemangioma of the prostatic urethra: holmium laser treatment. *Urologia Internationalis*. 2008;80(1):108-10.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

585. Delgado J, Delgado A. Fractional transcutaneus laser treatment of vascular malformations with a 940nm device. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2012;24):3.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

586. delMundo DAA, Morimoto K, Masuda K, Iwaki S. Oncologic and functional outcomes of transoral CO<sub>2</sub> laser cordectomy for early glottic cancer. *Auris Nasus Larynx*. 2020;47(2):276-81.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

587. DelPozo J, Cuerda E, Perez-Varela L, Rosende L. Port wine stains previously treated with an intense pulsed light system. Treatment with a dual-wavelength laser system (595, 1,064nm) in 40 patients. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2011;23):967.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

588. DelSignore AG, Shah RN, Gupta N, Altman K. Complications and Failures of Office-Based Endoscopic Angiolytic Laser Surgery Treatment. *Journal of Voice*. 2016;30(6):744-50.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

589. Demathe A, Miyahara GI, Bernabe DG, Colenci R. Interventions for treating oral haemangiomas in adults. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2009;(3) (CD007865).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

590. Dementieva N, Jones S. The treatment of problematic hemangiomas in children with propranolol and 940 nm diode laser. *Journal of Pediatric Surgery*. 2016;51(5):863-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
591. Demir B, Binnetoglu A, Gurol E, Oysu C. Comparison of Voice Quality of Life in Early Stage Glottic Carcinoma Treated with Endoscopic Cordectomy Using Radiofrequency Microdissection Electrodes, Laser Cordectomy, and Radiotherapy. *Journal of Voice*. 2019;26:26.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
592. Denoyelle F, Garabedian EN. Propranolol may become first-line treatment in obstructive subglottic infantile hemangiomas. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2010;142(3):463-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
593. DeOliveira IS, Esteves TC, Rocha AC. Impact of periodontal therapy in patients with sturge-weber syndrome. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*. 2019;13(5):ED04-ED6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
594. dePaulaRodrigues R, Tini IR, Soares CP, daSilva N. Effect of photodynamic therapy supplemented with quercetin in HEp-2 cells. *Cell Biology International*. 2014;38(6):716-22.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
595. Derkay C. Use of cidofovir for treatment of recurrent respiratory papillomatosis. *Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2009;135(2):198-201.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
596. Derkay CS, Wiatrak B. Recurrent respiratory papillomatosis: a review. *Laryngoscope*. 2008;118(7):1236-47.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
597. Desai SC, Sung CK, Jang DW. Transoral robotic surgery using a carbon dioxide flexible laser for tumors of the upper aerodigestive tract. *Laryngoscope*. 2008;118(12):2187-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
598. DeSantis RJ, Poon I, Lee J, Karam I, Enepekides D. Comparison of survival between radiation therapy and trans-oral laser microsurgery for early glottic cancer patients: a retrospective cohort study. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery*. 2016;45(1):42.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
599. DeSenna AM, Machado-De-sena RM, Facundes AL. Low-Level laser therapy equipment needs calibration before clinical use. *Lasers in Medical Science*. 2017;32 (8):1685.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

600. Desiate A, Cantore S, Tullo D, Profeta G, Grassi FR. 980 nm diode lasers in oral and facial practice: current state of the science and art. International Journal of Medical Sciences. 2009;6(6):358-64.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

601. DeTrey LA, Morrison GA. Buccal mucosa graft for laryngotracheal reconstruction in severe laryngeal stenosis. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2013;77(10):1643-6.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

602. deVincentiis M, Fusconi M, Benfari G, Pagliuca G, Pulice G, Gallo A. The use of forced ventilation during microlaryngoscopy with laser CO<sub>2</sub>. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2008;265(8):943-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

603. deVirgilio A, Greco A, deVincentiis M. The role of cricohyoidoepiglottopexy in the era of transoral laser surgery and radio/chemotherapy. Acta Otorhinolaryngologica Italica. 2014;34(3):209.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

604. Dhaliwal SS, Doyle PC, Failla S, Hawkins S. Role of voice rest following laser resection of vocal fold lesions: A randomized controlled trial. Laryngoscope. 2020;130(7):1750-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

605. Dhambri S, Dhaha M, Tibini M, Jbali S, Kedous S, Touati S, et al. Oncologic outcomes of early glottic cancers with anterior commissure involvement treated with advanced laser cordectomies. Tunisie Medicale. 2019;97(8-9):978-83.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

606. Dias AS. Laser surgery in infected patients. Lasers in Medical Science. 2010;1):S46-S7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

607. Diaz L, Levy ML, Kalajian A, Metry D. Perineal groove: A report of 2 cases. JAMA Dermatology. 2014;150(1):101-3.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

608. Diaz-De-Cerio P, Preciado J, Santaolalla F, Sanchez-Del-Rey A. Cost-minimisation and cost-effectiveness analysis comparing transoral CO<sub>2</sub> laser cordectomy, laryngofissure cordectomy and radiotherapy for the treatment of T1-2, N0, M0 glottic carcinoma. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2013;270(4):1181-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

609. Diaz-de-Cerio P, Preciado J, Santaolalla F, Sanchez-Del-Rey A. Cost-minimisation and cost-effectiveness analysis comparing transoral CO<sub>2</sub> laser cordectomy, laryngofissure cordectomy and radiotherapy for the treatment of T1-2, N0, M0 glottic carcinoma. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2013;270(4):1181-8.  
배제사유: 중복문헌
610. Dietz A. Functional organ preservation in larynx cancer: A continuing debate. Journal of Oncology Practice. 2016;12(8):727-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
611. DiGiacomo C, Mosca AM, Schueler F, Rautha L, Klein L. KippeleTrenaunay syndrome: Presentation of typical and exuberant clinical case. Journal of the American Academy of Dermatology. 2012;1:AB164.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
612. Digoy GP, Shukry M, Stoner JA. Sleep apnea in children with laryngomalacia: diagnosis via sedated endoscopy and objective outcomes after supraglottoplasty. Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2012;147(3):544-50.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
613. Dilkes M, Prasad V, Giddings C. CO<sub>2</sub> laser vapourisation of stage 1 glottic cancer: Results of 56 cases. Clinical Otolaryngology. 2012;1:117.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
614. DiMaio L, Baldi A, Dimaio V, Barzi A. Use of flashlamp-pumped pulsed dye laser in the treatment of superficial vascular malformations and ulcerated hemangiomas. In Vivo. 2011;25(1):117-23.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
615. Dinapoli N, Parrilla C, Galli J, Autorino R, Micciche F, Bussu F. Multidisciplinary approach in the treatment of T1 glottic cancer. The role of patient preference in a homogenous patient population. Strahlentherapie und Onkologie. 2010;186(11):607-13.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
616. Ding S, Huang J, Huang Z, Xu H, Guo W, Zhang Y. Variation in prognosis of early laryngeal carcinoma after different types of cordectomy with transoral laser microsurgery. Acta Oto-Laryngologica. 2018;138(8):741-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
617. Ding Y, Wang B. Efficacy of laser surgery versus radiotherapy for treatment of glottic carcinoma: a systematic review and meta-analysis. Lasers in Medical Science. 2019;34(5):847-54.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

618. DiNicola M, Williams BKJ, Srinivasan A, Al-Dahmash S. Photodynamic Therapy for Circumscribed Choroidal Hemangioma in 79 Consecutive Patients: Comparative Analysis of Factors Predictive of Visual Outcome. *Ophthalmology Retina*. 2020;25:25.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
619. Dinnis J, Bamber J, Chuchu N, Bayliss SE, Takwoingi Y. High-frequency ultrasound for diagnosing skin cancer in adults. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2018(12).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
620. Dinulos JG. Cosmetic procedures in children. *Current Opinion in Pediatrics*. 2011;23(4):395-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
621. Dinulos JG. Cosmetic procedures in children. *Current Opinion in Pediatrics*. 2011;23(4):395-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
622. Dinulos JG. Paediatric dermatology highlights. *Current Opinion in Pediatrics*. 2015;27(4):453.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
623. Dispenza F, Dispenza C, Marchese D, Kulamarva G, Saraniti C. Treatment of bilateral vocal cord paralysis following permanent recurrent laryngeal nerve injury. *American Journal of Otolaryngology*. 2012;33(3):285-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
624. Djukic V, Milovanovic J, Jotic AD, Vukasinovic M, Folic M. Laser transoral microsurgery in treatment of early laryngeal carcinoma. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2019;276(6):1747-55.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
625. Doazan M, Hans S, Moriniere S, Lallemand B, Vergez S, Aubry K, et al. Oncologic outcomes with transoral robotic surgery for supraglottic squamous cell carcinoma: Results of the French Robotic Surgery Group of GETTEC. *Head & Neck*. 2018;40(9):2050-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
626. Dodhia S, Baxter PC, Ye F, Pitman MJ. Investigation of the presence of HPV on KTP laser fibers following KTP laser treatment of papilloma. *Laryngoscope*. 2018;128(4):926-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
627. Dohil MA. Haemangiomas and vascular malformations. *Australasian Journal of Dermatology*. 2012;53 (4):A5.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

628. Dominguez LM, Brown RJ, Simpson CB. Treatment Outcomes of In-Office KTP Ablation of Vocal Fold Granulomas. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2017;126(12):829-34.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

629. Donne AJ, Clarke R. Recurrent respiratory papillomatosis: An uncommon but potentially devastating effect of human papillomavirus in children. *International Journal of STD and AIDS*. 2010;21(6):381-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

630. Doorbar J, Griffin H. Intrabody strategies for the treatment of human papillomavirus-associated disease. *Expert Opinion on Biological Therapy*. 2007;7(5):677-89.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

631. Douglas JAM, Greven ACM. MRI-guided stereotactic laser ablation of deep-seated cerebral cavernous malformations. *Clinical Neurosurgery*. 2019;66 (Supplement 1):116.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

632. Downey C, Rios M, Baselga E. Isolated lower-lip capillary malformations without other manifestations of CLAPO syndrome. *Pediatric Dermatology*. 2017;34 (Supplement 1):S200.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

633. Drolsum L. The role of non-penetrating filtering procedures in glaucoma surgery. *Acta Ophthalmologica Scandinavica*. 2007;85(2):124-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

634. Drosner M, Ellwanger J, Schottle K, Stockmeier M, Gatty F, Hellbruge G, et al. Treatment of vascular lesions with an IPL versus pulsed dye laser. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2009;21):20-1.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

635. Drozdowski P, Ireneusz S, Piotr W. The combined surgical and laser treatment of the giant port-wine stain malformation-case report. *Lasers in Medical Science*. 2011;1):S41.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

636. Du E, Geller MT. Treatment of recurrent vocal fold hemorrhage in ehlers-danlos syndrome. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States)*. 2013;1):P213.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

637. Du E, Tan M. Successful CO<sub>2</sub> laser ablation of true vocal fold microaneurysm in a patient with Ehlers-Danlos syndrome. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2013;149(6):959-60.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

638. Du E, Tan M. Successful CO<sub>2</sub> laser ablation of true vocal fold microaneurysm in a patient with Ehlers-Danlos syndrome. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States)*. 2013;149(6):959-60.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
639. Du G, Liu C, Yu W, Li J, Li W, Wang C. Voice outcomes after laser surgery vs. radiotherapy of early glottic carcinoma: a meta-analysis. *International journal of clinical and experimental medicine*. 2015;8(10):17206-13.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
640. Du YL, Yan Y. Solitary extra-medullary plasmacytoma of the true vocal cord. *Chinese Medical Journal*. 2019;132(15):1885-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
641. Dubois J, Alison M. Vascular anomalies: What a radiologist needs to know. *Pediatric Radiology*. 2010;40(6):895-905.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
642. Ducharme EE, Silverberg NB. Selected Applications of Technology in the Pediatric Dermatology Office. *Seminars in Cutaneous Medicine and Surgery*. 2008;27(1):94-100.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
643. Dunne EF, Park IU. HPV and HPV-associated diseases. *Infectious Disease Clinics of North America*. 2013;27(4):765-78.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
644. Durr ML, Agrawal N, Saunders JR, Ha P. Laryngeal lipoma associated with diffuse lipomatosis: Case report and literature review. *Ear, Nose and Throat Journal*. 2010;89(1).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
645. Durr ML, Meyer AK, Huoh KC. Airway hemangiomas in PHACE syndrome. *Laryngoscope*. 2012;122(10):2323-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
646. Dursun G, Ozgursoy OB, Beton S, Batikhan H. Current diagnosis and treatment of laryngocele in adults. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2007;136(2):211-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
647. Durvasula VSPB, Richter GT. Intralesional cidofovir as adjuvant for the successful management of aggressive respiratory papillomatosis in an infant. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2013;77(11):1912-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

648. Dymerska M, Kirkorian A, Kaplan E, Bachur C, Lin D, Cohen B, et al. Predictive value of size of port-wine stains in sturge-weber syndrome. Neurology Conference: 67th American Academy of Neurology Annual Meeting, AAN. 2015;84(SUPPL. 14).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
649. Eachempati P, Kumbargere Nagraj S, Kiran Kumar Krishanappa S, George RP, Soe H. Management of gag reflex for patients undergoing dental treatment. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2019(11).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
650. Ehsani AH, Noormohammadpoor P, Abdolreza M, Balighi K, Arianian Z. Combination therapy of infantile hemangioma with pulsed dye laser with topical propranolol: a randomized clinical trial. Archives of iranian medicine. 2014;17(10):657-60.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
651. Ehsani AH, Noormohammadpoor P, Abdolreza M, Balighi K, Arianian Z. Combination therapy of infantile hemangioma with pulsed dye laser with topical propranolol: a randomized clinical trial. Archives of Iranian Medicine. 2014;17(10):657-60.  
배제사유: 중복문헌
652. Eide N. Verteporfin photodynamic therapy of six eyes with retinal capillary haemangioma: A critical review. Acta Ophthalmologica. 2012;250):63.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
653. Eigsti RL, Bayan SL, Robinson RA. Histologic effect of the potassium-titanyl phosphorous laser on laryngeal papilloma. Laryngoscope Investigative Otolaryngology. 2019;4(3):323-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
654. Eivazi B, Ardelean M, Baumler W, Berlien HP, Cremer H. Update on hemangiomas and vascular malformations of the head and neck. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2009;266(2):187-97.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
655. Eivazi B, Cremer HJ, Mangold C, Teymoortash A, Wiegand S. Hemangiomas of the nasal tip: an approach to a therapeutic challenge. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2011;75(3):368-75.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
656. Eivazi B, Roessler M, Pfutzner W, Teymoortash A, Werner JA. Port-wine stains are more than skin-deep! Expanding the spectrum of extracutaneous manifestations of nevi flammei of the head and neck. European Journal of Dermatology. 2012;22(2):246-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
657. Eivazi B, Werner JA. Extracranial vascular malformations (hemangiomas and vascular malformations) in children and adolescents - diagnosis, clinic, and therapy. Gms Current

Topics in Otorhinolaryngology Head & Neck Surgery. 2014;13:Doc02.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

658. Eivazi B, Werner JA. Management of vascular malformations and hemangiomas of the head and neck-an update. Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery. 2013;21(2):157-63.  
배제사유: 중복문헌
659. Eivazi B, Werner JA. Management of vascular malformations and hemangiomas of the head and neck-an update. Current Opinion in Otolaryngology and Head and Neck Surgery. 2013;21(2):157-63.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
660. ElEzzi O, Tessa M, Pierluigi B, deBuysRoessingh AS. Is it better to reduce the intervals between pulsed dye laser treatments for port wine stains in children? Laser Doppler Imaging based study. Journal of Pediatric Surgery. 2019;28:28.  
배제사유: 중복문헌
661. ElEzzi O, Tessa M, Pierluigi B, deBuysRoessingh AS. Is it better to reduce the intervals between pulsed dye laser treatments for port wine stains in children? Laser Doppler Imaging based study. Journal of Pediatric Surgery. 2020.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
662. Elicin O, Giger R. Comparison of Current Surgical and Non-Surgical Treatment Strategies for Early and Locally Advanced Stage Glottic Laryngeal Cancer and Their Outcome. Cancers. 2020;12(3):20.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
663. Elizalde J, Vasquez L, Iyo F, Abengoechea S. Photodynamic therapy in the management of circumscribed choroidal hemangioma. Canadian Journal of Ophthalmology. 2012;47(1):16-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
664. Eller R, Hawkshaw M, Sataloff RT. Acute vocal fold hemorrhage after thyroplasty. Ear, Nose and Throat Journal. 2008;87(8):425.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
665. Eller R, Hawkshaw M, Sataloff RT. Recalcitrant arytenoid granuloma. Ear, Nose and Throat Journal. 2007;86(1):16.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
666. Eller R, Marks L, Hawkshaw M, Sataloff RT. Vocal process granuloma. Ear, Nose, & Throat Journal. 2007;86(4):198.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
667. Ellies M, Steiner W. Peri- and postoperative complications after laser surgery of tumors of the upper aerodigestive tract. American Journal of Otolaryngology. 2007;28(3):168-72.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

668. Elluru RG. Cutaneous Vascular Lesions. Facial Plastic Surgery Clinics of North America. 2013;21(1):111-26.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

669. El-Merhi F, Garg D, Cura M, Ghaith O. Peripheral vascular tumors and vascular malformations: Imaging (magnetic resonance imaging and conventional angiography), pathologic correlation and treatment options. International Journal of Cardiovascular Imaging. 2013;29(2):379-93.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

670. Eltaybe AA, Hassen YS. Non invasive management of haemangioma and vascular malformation using intralesional bleomycin injection. European Surgery - Acta Chirurgica Austriaca. 2011;23(9):19-20.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

671. Epstein H, Parish LC, Millikan LE. 66th Annual Meeting of the American Academy of Dermatology. Expert Review of Dermatology. 2008;3(2):167-71.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

672. Erdur O, Gul O, Ozturk K. Treatment of hypopharyngeal stenosis associated dysphagia. Fizyoterapi Rehabilitasyon. 2017;28 (1):S17.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

673. Ermis E, Teo M, Dyker KE, Fosker C, Sen M. Definitive hypofractionated radiotherapy for early glottic carcinoma: experience of 55Gy in 20 fractions. Radiation Oncology. 2015;10:203.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

674. Ernemann U, Kramer U, Miller S, Bisdas S, Rebmann H, Breuninger H, et al. Current concepts in the classification, diagnosis and treatment of vascular anomalies. European Journal of Radiology. 2010;75(1):2-11.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

675. Ertas B, Emre IE, Aksoy E, Ulubil A, Guvenc M. Post endolaryngeal laser surgery carbon granuloma. Haseki Tip Bulteni. 2017;55(2):137-41.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

676. Esclamado R, Day T, Flint P, Strome M. Recurrent glottic cancer. Head and Neck. 2007;29(6):609-14.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

677. Espinel AG, Bauman NM. Psychosocial Impact of Vascular Anomalies on Children and Their Families. Otolaryngologic Clinics of North America. 2018;51(1):133-46.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

678. Esteban F, Menoyo A, Abrante A. Critical analysis of robotic surgery for laryngeal tumours. *Acta Otorrinolaringologica Espanola.* 2014;65(6):365-72.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

679. Euctr AT. Treatment of retinal angiomatic proliferation lesions due to age-related macular degeneration with ranibizumab (Lucentis♦) and photodynamic therapy with verteporfin (Visudyne♦) - LUPRA.

<http://wwwwhoint/trialsearch/Trial2aspx?TrialID=EUCTR2006-004367-57-AT>. 2008.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

680. Euctr BE. Randomized Phase III trial on postoperative chemoradiation in combination with anti EGFR-antibody versus postoperative chemoradiation in head and neck squamous cell carcinomas (HNSCC) with high risk of locoregional recurrence. <http://wwwwhoint/trialsearch/Trial2aspx?TrialID=EUCTR2008-006180-36-BE>. 2010.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

681. Euctr IT. Phase III clinical trial multicenter randomized for the evaluation of the safety and efficacy of the combined treatment of intravitreal triamcinolone and photodynamic therapy versus intravitreal Bevacizumab and photodynamic therapy versus intravitreal Bevacizumab for the treatment of neo-vascular maculopathy type retinal angiomatic proliferation (RAP). - ND.

<http://wwwwhoint/trialsearch/Trial2aspx?TrialID=EUCTR2008-001468-34-IT>. 2009.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

682. Eustaquio ME, Chan KH, Deterding RR. Multilevel airway involvement in children with Wegener's granulomatosis: Clinical course and the utility of a multidisciplinary approach. *Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery.* 2011;137(5):480-5.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

683. Evans B, Gnarra M, Syed SB. Use of multiplex laser for treating non-involuting congenital haemangiomas [NICH] in children. *Lasers in Medical Science.* 2017;32(6):1231.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

684. Evarts M, Romak J, Sataloff RT. Nonarytenoid laryngeal granulomas. *Ear, Nose and Throat Journal.* 2018;97(9):272-7.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

685. Ezra N, Behroozan D. Linear scarring following treatment with a 595-nm pulsed dye laser. *Cutis.* 2014;94(2):83-5.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

686. Fahim RS, Ghita AAA, Youssef RS. Comparative Study Between Conventional Microlaryngeal Surgery and Carbon Dioxide Laser in Management of Minimal Associated Pathological Lesions of Vocal Folds. *Journal of Voice.* 2020;06:06.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기

## 곤란한 경우

687. Fakhry N, Vergez S, Babin E, Baumstarck K, Santini L, Dessi P, et al. Management of surgical margins after endoscopic laser surgery for early glottic cancers: a multicentric evaluation in French-speaking European countries. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2015;272(6):1465-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
688. Fakhry N, Vergez S, Baumstarck K, Lagier A, Santini L, Dessi P, et al. Multicentric evaluation of strategies for treatment of T1a glottic carcinomas. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2015;272(1):143-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
689. Fallon SC, Feig D, Lopez ME, Brandt M. The utility of cortical-sparing adrenalectomy in pheochromocytomas associated with genetic syndromes. *Journal of Pediatric Surgery*. 2013;48(6):1422-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
690. Fang R, Sun J, Wan G, Sun D. Comparison between mitomycin C and chitosan for prevention of anterior glottic steno after CO<sub>2</sub> laser cordectomy in dogs. *Laryngoscope*. 2007;117(11):2057-62.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
691. Fang TJ, Courey MS, Liao CT. Frozen margin analysis as a prognosis predictor in early glottic cancer by laser cordectomy. *Laryngoscope*. 2013;123(6):1490-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
692. Fang Y, Chen M, Yang Y, Chen J, Cheng L, He P, et al. The Variation of Peripheral Inflammatory Markers in Vocal Leukoplakia before and after Recurrence and Canceration. *Disease Markers*. 2020;2020:7241785.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
693. Fangueiro J, Ponte B, Baptista A, Souto E. Three-level full factorial design of lipid nanoparticles (LNS) for vascular laser therapy. *Lasers in Medical Science*. 2012;27(5):883.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
694. Fanjul-Velez F, Arce-Diego JL. Modeling thermotherapy in vocal cords novel laser endoscopic treatment. *Lasers in Medical Science*. 2008;23(2):169-77.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
695. Faridur RT, Hussain I, Haroon TS. Efficacy and safety of quasi-continuous, frequency-doubled Nd:YAG (532nm) laser therapy of port-wine stains. *Journal of Pakistan Association of Dermatologists*. 2007;17(3):159-65.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

696. Farrakhova D, Shiryaev A, Yakovlev D, Efendiev K, Maklygina Y, Borodkin A, et al. Trials of a Fluorescent Endoscopic Video System for Diagnosis and Treatment of the Head and Neck Cancer. *Journal of Clinical Medicine*. 2019;8(12):17.  
배제사유: 적절한 증재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
697. Farroha AS, Ali AA. Is it practical to have laser therapy for port-wine stains in laser clinics outside patients' home country? *Lasers in Medical Science*. 2009;24 (5):833.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
698. Farzal Z, Ulualp SO, Rakheja D. Fibroepithelial polyp of the epiglottis. *The American Journal of Case Reports*. 2014;15:340-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
699. Fatahzadeh M, Schwartz RA. Oral Kaposi's sarcoma: A review and update. *International Journal of Dermatology*. 2013;52(6):666-72.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
700. Faurschou A, Olesen A, B, Leonardi-Bee J, Haedersdal M. Lasers or light sources for treating port-wine stains. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2011(11).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
701. Faurschou A, Olesen AB, Gotzsche PC, Haedersdal M. Lasers and light sources for port-wine stains. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2008;(2) (CD007152).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
702. Faurschou A, Olesen AB, Leonardi-Bee J, Haedersdal M. Lasers or light sources for treating port-wine stains. *Cochrane database of systematic reviews (Online)*. 2011(11):CD007152.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
703. Faurschou A, Togsverd-Bo K, Zachariae C, Haedersdal M. Pulsed dye laser vs. intense pulsed light for port-wine stains: A randomized side-by-side trial with blinded response evaluation. *British Journal of Dermatology*. 2009;160(2):359-64.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
704. Faustini K, Lam JM. Infantile hemangiomas. *Cmaj*. 2013;185(7):586.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
705. Faux BM, Suhr AW, Hsieh DT. Visual Diagnosis: Newborn With a Facial Vascular Birthmark. *Pediatrics in Review*. 2015;36(9):e30-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
706. Fawaz SA, Sabri SM, Sweed AS. Use of local mitomycin C in enhancing laryngeal healing after laser cordotomy: a prospective controlled study. *Head & Neck*. 2014;36(9):1248-52.  
배제사유: 적절한 증재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
707. Fay A, Nguyen J, Waner M. Conceptual approach to the management of infantile

hemangiomas. *Journal of Pediatrics*. 2010;157(6):881-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

708. Fayter D, Corbett M, Heirs M, Fox D, Eastwood A. A systematic review of photodynamic therapy in the treatment of precancerous skin conditions, Barrett's oesophagus and cancers of the biliary tract, brain, head and neck, lung, oesophagus and skin. *Health Technology Assessment*. 2010;14(37):3-129.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
709. Fedok FG, Garritano F, Portela A. Cutaneous Lasers. *Facial Plastic Surgery Clinics of North America*. 2013;21(1):95-110.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
710. Fei M, Zhang J, Zhou J, Xu Y, Wang J. Sex-related hormone receptor in laryngeal squamous cell carcinoma: correlation with androgen estrogen-a and prolactin receptor expression and influence of prognosis. *Acta Oto-Laryngologica*. 2018;138(1):66-72.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
711. Fei Q, Lin Y, Chen X. Treatments for infantile Hemangioma: A systematic review and network meta-analysis. *EClinicalMedicine*. 2020;(100506).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
712. Feinberg S, Lopez-Guerra G, Zeitels SM. Hypopharyngeal extrusion of 2.5 feet (76 cm) of polytetrafluoroethylene (Gore-Tex): initial laser-assisted office-based removal and micropharyngeal completion. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2010;119(9):573-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
713. Feinstein AJ, Goel A, Raghavan G, Long J, Chhetri D. Endoscopic Management of Subglottic Stenosis. *JAMA Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2017;143(5):500-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
714. Feinstein AJ, Peng KA, Bhuta SM. Laryngeal oncocytic cystadenomas masquerading as laryngoceles. *American Journal of Otolaryngology*. 2016;37(1):17-21.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
715. Feito-Rodriguez M, Sanchez-Orta A, DeLucas R, Lopez-Gutierrez JC, Ruiz-Bravo E. Congenital tufted angioma: A multicenter retrospective study of 30 cases. *Pediatric Dermatology*. 2018;35(6):808-16.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
716. Feldstein S, Totri CR, Friedlander SF. Can long-term alopecia occur after appropriate pulsed-dye laser therapy in hair-bearing sites? Pediatric dermatologists weigh in. *Dermatologic Surgery*. 2015;41(3):348-51.  
배제사유: 사전에 정의한 연구유형이 아닌 문헌

717. Felton SJ, Walker NPJ. Dual wavelength laser treatment of port wine stains in children. *Lasers in Medical Science*. 2017;32 (6):1231.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
718. Feng H, Kauvar ANB. Successful Treatment of a Residual, Thick, Infantile Hemangioma in a Darker Phototype Pediatric Patient Using the 755-nm Long-Pulsed Alexandrite Laser. *Dermatologic Surgery*. 2017;43(12):1514-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
719. Feng Y, Ma Z. Transscleral diode photocoagulation of large retinal and choroidal vascular lesions. *PLoS ONE [Electronic Resource]*. 2012;7(7):e39340.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
720. Feng Y, Wang B, Wen S. Laser surgery versus radiotherapy for T1-T2N0 glottic cancer: a meta-analysis. *Orl; Journal of Oto-Rhino-Laryngology & its Related Specialties*. 2011;73(6):336-42.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
721. Fenner JA, Scharf MJ, Wiss K. White gel pen easily marks a port-wine stain margin during pulsed dye laser therapy. *Dermatologic Surgery*. 2011;37(12):1786.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
722. Ferlito A, Lewis JSJ, Rinaldo A. The evolving management of laryngeal neuroendocrine carcinomas. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2011;268(9):1247-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
723. Fernandez-Jorge B, delPozo J, Garcia-Silva J, Barja JM, Yebra-Pimentel M. Multinucleate cell angiohistiocytoma: treatment using intense pulsed light. *Dermatologic Surgery*. 2009;35(7):1141-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
724. Fernandez-Martinez C, Martinez-Toldos JJ, Hernandez-Artola F. Laser and ranibuzumab combination for retinal vasoproliferative tumor's management. *Archivos de la Sociedad Espanola de Oftalmologia*. 2015;90(12):593-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
725. Ferrante di Ruffano L, Takwoingi Y, Dinnis J, Chuchu N, Bayliss SE. Computer-assisted diagnosis techniques (dermoscopy and spectroscopy-based) for diagnosing skin cancer in adults. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2018(12).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
726. Ferrari LR, Zurakowski D, Solari J, Rahbar R. Laryngeal cleft repair: the anesthetic perspective. *Paediatric Anaesthesia*. 2013;23(4):334-41.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
727. Ferreira RC, Wolff FRL, Morschbacher R. Oral propranolol as a new treatment for facial infantile hemangioma: Case report. *Arquivos Brasileiros de Oftalmologia*. 2011;74(3):207-8.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

728. FerreiraRda C, Wolff FR, Morschbacher R. Oral propranolol as a new treatment for facial infantile hemangioma: case report. *Arquivos Brasileiros de Oftalmologia*. 2011;74(3):207-8.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

729. Ferri E, Armato E. Diode laser microsurgery for treatment of Tis and T1 glottic carcinomas. *American Journal of Otolaryngology*. 2008;29(2):101-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

730. Feuvrly RD, Fishman SJ. Vascular Anomalies in Pediatrics. *Surgical Clinics of North America*. 2012;92(3):769-800.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

731. Fink DS, Sibley H, Kunduk M, Schexnaildre M, Sutton C. Functional Outcomes after Salvage Transoral Laser Microsurgery for Laryngeal Squamous Cell Carcinoma. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2016;155(4):606-11.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

732. Fiorelli A, Mazzone S, Mazzone A, Santini M. The digital AcuBlade laser system to remove huge vocal fold granulations following subglottic airway stent. *Interactive Cardiovascular & Thoracic Surgery*. 2013;17(3):591-3.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

733. Fiorelli A, Mazzone S, Santini M. AcuBlade(R) laser system: A new tool for interventional bronchoscopist. *Archivos de Bronconeumologia*. 2016;52(5):283-4.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

734. Fiz I, Koelmel JC, Sittel C. Nature and role of surgical margins in transoral laser microsurgery for early and intermediate glottic cancer. *Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2018;26(2):78-83.

배제사유: 종복문헌

735. Fiz I, Mazzola F, Fiz F, Marchi F, Filauro M, Paderno A, et al. Impact of close and positive margins in transoral laser microsurgery for TIS-T2 glottic cancer. *Frontiers in Oncology*. 2017;7 (OCT) (245).

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

736. Flach S, Elhoweris A, Majumdar S, Crawley S, Manickavasagam J. Transoral laser microsurgery using high-flow nasal cannula oxygenation: Our experience of 21 cases. *Clinical Otolaryngology*. 2019;44(5):871-4.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

737. Fleitman-Broder C. Periocular capillary hemangioma in 2018: Natural course, indications for treatment and therapeutic options. *Revista Mexicana de Oftalmologia*.

2019;93(3):118-24.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

738. Flemming KD. Clinical Management of Cavernous Malformations. *Current Cardiology Reports*. 2017;19(12):122.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

739. Fletcher SG, Lemack GE. Benign masses of the female periurethral tissues and anterior vaginal wall. *Current Urology Reports*. 2008;9(5):389-96.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

740. Flores-Moreno I, Caminal JM, Arias-Barquet L, Rubio-Caso MJ. En face mode of swept-source optical coherence tomography in circumscribed choroidal haemangioma. *British Journal of Ophthalmology*. 2016;100(3):360-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

741. Fonder MA, Mamelak AJ, Kazin RA. Port-wine-stain-associated dermatitis: Implications for cutaneous vascular laser therapy. *Pediatric Dermatology*. 2007;24(4):376-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

742. Fong AH, Li KK, Wong D. Intravitreal ranibizumab, photodynamic therapy, and vitreous surgery for the treatment of juxtapapillary retinal capillary hemangioma. *Graefes Archive for Clinical & Experimental Ophthalmology*. 2011;249(4):625-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

743. Fong AH, Li KK. Intravitreal ranibizumab, photodynamic therapy, and vitreous surgery for the treatment of juxtapapillary retinal capillary hemangioma. *Graefes's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology*. 2011;249(4):625-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

744. Forbat E, Al-Niaimi F. Nonvascular uses of pulsed dye laser in clinical dermatology. *Journal of Cosmetic Dermatology*. 2019;19:19.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

745. Ford-Turner A, Chenna P, Diaz-Guzman E. Recurrent hemoptysis in a 22-year-old man. *Chest Conference: CHEST*. 2011;140(4 MEETING ABSTRACT).

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

746. Formisano M, Abdolrahimzadeh B, Mollo R, Bruni P, Malagola R, Abdolrahimzadeh S. Bilateral diffuse choroidal hemangioma in Sturge Weber syndrome: A case report highlighting the role of multimodal imaging and a brief review of the literature. *Journal of Current Ophthalmology*. 2019;31(2):242-9.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

747. Forner D, Rigby MH, Corsten M, Trites JR. Oncological and functional outcomes after repeat transoral laser microsurgery for the treatment of recurrent early glottic cancer. *Journal of Laryngology and Otology*. 2020;134(2):169-73.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

748. Forner D, Rigby MH, Hart RD, Trites J. Oncological and functional outcomes following transoral laser microsurgery in patients with T2a vs T2b glottic squamous cell carcinoma. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery*. 2019;48(1):27.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
749. Fortunato M, DiPietro R, Gravina L, Maggi R, Ubaldi A, Vadala P. Photodynamic therapy in von Hippel-Lindau disease in children. *Journal of Pediatric Ophthalmology & Strabismus*. 2009;46(6):376-9.  
배제사유: 중복문헌
750. Fortunato M, Pietro RD, Gravina L, Maggi R, Ubaldi A. Photodynamic therapy in von Hippel-Lindau disease in children. *Journal of Pediatric Ophthalmology and Strabismus*. 2009;46(6):376-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
751. Franca K, Chacon A, Ledon J, Savas J, Izakovic J, Nouri K. Lasers for cutaneous congenital vascular lesions: a comprehensive overview and update. *Lasers in Medical Science*. 2013;28(4):1197-204.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
752. Francis DO, Merati AL. Subglottic lymphoma. *Ear, Nose, & Throat Journal*. 2010;89(9):E27.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
753. Francis JH, Slakter JS, Abramson DH. Treatment of juxtapapillary hemangioblastoma by intra-arterial (ophthalmic artery) chemotherapy with bevacizumab. *American Journal of Ophthalmology Case Reports*. 2018;11:49-51.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
754. Franco RA, Dowdall JR, Bujold K, Amann C. Photochemical repair of vocal fold microflap defects. *Laryngoscope*. 2011;121(6):1244-51.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
755. Franco RAJ. Aminolevulinic acid 585 nm pulsed dye laser photodynamic treatment of laryngeal keratosis with atypia. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2007;136(6):882-7.  
배제사유: 중복문헌
756. Franco RAJ. In-office laryngeal surgery with the 585-nm pulsed dye laser. *Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2007;15(6):387-93.  
배제사유: 중복문헌
757. Franco W, Childers M, Nelson JS, Aguilar G. Laser surgery of port wine stains using local vacuum pressure: Changes in calculated energy deposition (part II). *Lasers in Surgery and Medicine*. 2007;39(2):118-27.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

758. FrancoJr RA. Aminolevulinic acid 585 nm pulsed dye laser photodynamic treatment of laryngeal keratosis with atypia. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2007;136(6):882-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
759. FrancoJr RA. In-office laryngeal surgery with the 585-nm pulsed dye laser. *Current Opinion in Otolaryngology and Head and Neck Surgery*. 2007;15(6):387-93.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
760. Fraser L, Kelly G, MacLennan K, Makura ZG. Severe laryngeal dysplasia in a 20-year-old nonsmoker treated with CO<sub>2</sub> laser excision: a case report and review of the literature. *Photomedicine and Laser Surgery*. 2010;28 Suppl 2:S115-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
761. Frasier K, Giangola G, Rosen R, Ginat DT. Endovascular radiofrequency ablation: A novel treatment of venous insufficiency in Klippel-Trenaunay patients. *Journal of Vascular Surgery*. 2008;47(6):1339-45.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
762. Fraulin FO, Flannigan RK, Sharma VK. The epidemiological profile of the Vascular Birthmark Clinic at the Alberta Children's Hospital. *Canadian Journal of Plastic Surgery*. 2012;20(2):67-70.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
763. Freedman J, Miller B, Chung CL, Cusack CA. Friable warty plaque on the heel. *Cutis*. 2017;99(3):158:69.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
764. Frieden IJ. Commentary: Early laser treatment of periorbital infantile hemangiomas may work, but is it really the best treatment option? *Dermatologic Surgery*. 2010;36(5):598-601.  
배제사유: 종복문헌
765. Frieden IJ. Early laser treatment of periorbital infantile hemangiomas may work, but is it really the best treatment option? *Dermatologic Surgery*. 2010;36(5):598-601.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
766. Friedman AD, Hillman RE, Landau-Zemer T, Burns J. Voice outcomes for photoangiolytic KTP laser treatment of early glottic cancer. *Annals of Otology, Rhinology and Laryngology*. 2013;122(3):151-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
767. Friedman BJ, Shah KN, Taylor JA. Congenital myofibroma masquerading as an ulcerated infantile hemangioma in a neonate. *Pediatric Dermatology*. 2013;30(6):e248-e9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

768. Friedrich G, Dikkers FG, Arens C, Remacle M, Hess M. Vocal fold scars: Current concepts and future directions. Consensus report of the phonosurgery committee of the European laryngological society. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2013;270(9):2491-507.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
769. Friedrich G, Gugatschka M. Vocal fold scars. Pathogenesis, diagnosis, therapy. Hno. 2013;61(2):94-101.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
770. Frigerio A, Bhama PK, Tan OT. Quantitative three-dimensional assessment of port-wine stain clearance after laser treatments. Lasers in Surgery and Medicine. 2013;45(10):633-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
771. Frigerio A, Bhama PK, Tan OT. Quantitative three-dimensional assessment of port-wine stain clearance after laser treatments. Lasers in Surgery and Medicine. 2014;46(3):180-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
772. Frigerio A, Tan OT. Laser applications for benign oral lesions. Lasers in Surgery & Medicine. 2015;47(8):643-50.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
773. Fritz MA, Peng R, Born H, Cerrati EW. The Safety of Antithrombotic Therapy during In-office Laryngeal Procedures - A Preliminary Study. Journal of Voice. 2015;29(6):768-71.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
774. Fruth K, Hansen T, Katenkamp D, Mann W, Lippert BM. Recurrence of a laryngeal spindle cell sarcoma with a transformation into a higher grade of malignancy. Auris Nasus Larynx. 2009;36(4):491-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
775. Fu CH, Lee LA, Fang TJ. Endoscopic Nd:YAG laser therapy of infantile subglottic hemangioma. Pediatric Pulmonology. 2007;42(1):89-92.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
776. Fu Z, Xiang Y, Huang J, Tang Z, Chen J, Nelson J, et al. Characterization of Laser-Resistant Port Wine Stain Blood Vessels Using In Vivo Reflectance Confocal Microscopy. Lasers in Surgery and Medicine. 2019;51(10):841-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
777. Fuchsmann C, Quintal MC, Giguere C, Ayari-Khalfallah S, Guibaud L. Propranolol as first-line treatment of head and neck hemangiomas. Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2011;137(5):471-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

778. Fukumoto A, Kimura H, Kuroda S. Successful resolution of endophytic optic disk hemangioma by photodynamic therapy. *RETINAL Cases & Brief Reports*. 2013;7(4):307-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
779. Furness S, Glenny AM, Worthington HV, Pavitt S. Interventions for the treatment of oral cavity and oropharyngeal cancer: chemotherapy. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2011(4).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
780. Furuta S, Sato H, Tsuji S, Murakami F, Kitagawa H. Effective treatment for infantile hemangioma with long-pulsed dye laser with oral propranolol medication: a preliminary report. *Pediatric Surgery International*. 2016;32(9):857-62.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
781. Gaitan S, Markus R. Innovative laser and light techniques in facial aesthetics. *International Ophthalmology Clinics*. 2013;53(3):33-46.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
782. Galeckas KJ. Update on lasers and light devices for the treatment of vascular lesions. *Seminars in Cutaneous Medicine & Surgery*. 2008;27(4):276-84.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
783. Gallagher TQ, Derkay CS. Pharmacotherapy of recurrent respiratory papillomatosis: An expert opinion. *Expert Opinion on Pharmacotherapy*. 2009;10(4):645-55.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
784. Gallagher TQ, Derkay CS. Recurrent respiratory papillomatosis: update 2008. *Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2008;16(6):536-42.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
785. Gallet P, Rumeau C, Nguyen DT, Teixeira PA. "Watchful observation" follow-up scheme after endoscopic CO<sub>2</sub> laser treatment for small glottic carcinomas: A retrospective study of 93 cases. *Clinical Otolaryngology*. 2017;42(6):1193-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
786. Gallet P, Rumeau C, Nguyen DT, Teixeira PA. "Watchful observation" follow-up scheme after endoscopic CO<sub>2</sub> laser treatment for small glottic carcinomas: A retrospective study of 93 cases. *Clinical Otolaryngology*. 2017;42(6):1193-9.  
배제사유: 중복문헌
787. Galletti B, Freni F, Cammaroto G, Catalano N, Gangemi G, Galletti F. Vocal outcome after CO<sub>2</sub> laser cordectomy performed on patients affected by early glottic carcinoma. *Journal of Voice*. 2012;26(6):801-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
788. Galletti B, Freni F, Cammaroto G, Catalano N, Gangemi G, Galletti F. Vocal outcome

after CO<sub>2</sub> laser cordectomy performed on patients affected by early glottic carcinoma. Journal of Voice. 2012;26(6):801-5.

배제사유: 중복문헌

789. Galli A, Giordano L, Sarandria D, DiSanto D, Bussi M. Oncological and complication assessment of CO<sub>2</sub> laser-assisted endoscopic surgery for T1-T2 glottic tumours: clinical experience. Acta Otorhinolaryngologica Italica. 2016;36(3):167-73.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

790. Gamboa NT, Karsy M, Iyer RR, Bollo RJ, Schmidt RH.. Stereotactic laser interstitial thermal therapy for brainstem cavernous malformations: two preliminary cases. Acta Neurochirurgica. 2020;162(7):1771-5.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

791. Gambrelle J, Kivela T, Grange JD. Sturge-Weber syndrome: decrease in intraocular pressure after transpupillary thermotherapy for diffuse choroidal haemangioma. Acta Ophthalmologica. 2011;89(2):190-3.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

792. Gumeraddin MB, Dahan K, Alagab F, Khojali M. A Rare Case of Incidentally Detected Sturge-Weber Syndrome: a Case Report and Review of the Current Surgical Procedures. SN Comprehensive Clinical Medicine. 2019;1(9):655-8.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

793. Gan YJ, Chopra A, Kanagalingam J. Subglottic extramedullary plasmacytoma with light chain multiple myeloma masquerading as adult-onset asthma. Journal of Voice. 2014;28(3):394.e1-4.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

794. Gandhi S, Gupta S, Rajopadhye G. A comparison of phonatory outcome between trans-oral CO<sub>2</sub> Laser cordectomy and radiotherapy in T1 glottic cancer. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2018;275(11):2783-6.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

795. Gandhi S, Gupta S, Rajopadhye G. A comparison of phonatory outcome between trans-oral CO<sub>2</sub> Laser cordectomy and radiotherapy in T1 glottic cancer. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2018;275(11):2783-6.

배제사유: 중복문헌

796. Gao K, Huang Z, Yuan KH, Zhang B, Hu Z. Side-by-side comparison of photodynamic therapy and pulsed-dye laser treatment of port-wine stain birthmarks. British Journal of Dermatology. 2013;168(5):1040-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

797. Gao L, Phan S, Nadora DM, Chernova M, Sun V. Topical rapamycin systematically suppresses the early stages of pulsed dye laser-induced angiogenesis pathways. Lasers in Surgery and Medicine. 2014;46(9):679-88.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

798. Gao L, Zhang F. Various laser treatments for retinal capillary hemangioma. *Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference*. 2013;54(15).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
799. Garabedian EN, Pezzettigotta S, Leboulanger N, Harris R, Nevoux J. Endoscopic surgical treatment of laryngotracheal clefts: indications and limitations. *Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2010;136(1):70-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
800. Garcia-Garcia SC, Saeb-Lima M, Villarreal-Martinez A, Vazquez-Martinez OT. Dermoscopy of eccrine angiomatous hamartoma: The popcorn pattern. *JAAD Case Reports*. 2018;4(2):165-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
801. Garden BC, Garden JM, Goldberg DJ. Light-based devices in the treatment of cutaneous vascular lesions: An updated review. *Journal of Cosmetic Dermatology*. 2017;16(3):296-302.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
802. Garden JM. Laser removal of port wine stains: How close are we? A commentary. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2007;39(7):569-70.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
803. Garg A, Dwivedi RC, Sayed S, Katna R, Komorowski A. Robotic surgery in head and neck cancer: A review. *Oral Oncology*. 2010;46(8):571-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
804. Garofolo S, Piazza C, DelBon F, Mangili S, Guastini L, Mora F, et al. Intraoperative narrow band imaging better delineates superficial resection margins during transoral laser microsurgery for early glottic cancer. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2015;124(4):294-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
805. Garzon MC, Huang JT, Enjolras O, Frieden I. Vascular malformations. Part I. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2007;56(3):353-70.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
806. Garzon MC, Huang JT, Enjolras O, Frieden I. Vascular malformations. Part II: Associated syndromes. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2007;56(4):541-64.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
807. Gaudric A, Krivosic V, Duguid G, Massin P, Giraud S, Richard S. Vitreoretinal surgery for severe retinal capillary hemangiomas in von hippel-lindau disease. *Ophthalmology*. 2011;118(1):142-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

808. Gawley SD, Bingham EA, McGinnity G. Visual outcomes of treated periocular capillary haemangiomas in childhood: A 10-year review. *Acta Ophthalmologica*. 2011;89(4):396-401.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
809. Gelmetti C, Frasin A, Restano L. Innovative therapeutics in pediatric dermatology. *Dermatologic Clinics*. 2010;28(3):619-29.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
810. Gemmete JJ, Pandey AS, Kasten SJ. Endovascular methods for the treatment of vascular anomalies. *Neuroimaging Clinics of North America*. 2013;23(4):703-28.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
811. Genden EM, Desai S, Sung CK. Transoral robotic surgery for the management of head and neck cancer: A preliminary experience. *Head and Neck*. 2009;31(3):283-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
812. Genden EM, O'MalleyJr BW, Weinstein GS. Transoral robotic surgery: Role in the management of upper aerodigestive tract tumors. *Head and Neck*. 2012;34(6):886-93.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
813. Genovese WJ, dosSantos MT, Faloppa F, deSouzaMerli L. The use of surgical diode laser in oral hemangioma: a case report. *Photomedicine and Laser Surgery*. 2010;28(1):147-51.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
814. George A, Hardman J, Pracy P. Endoscopic laryngeal surgery: The Birmingham experience - Outcomes for an emerging service. *Otorhinolaryngologist*. 2014;7(2):121-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
815. Geronemus RG, Bernstein L, Hale EK, Brightman L. Blebs be gone: Single treatment resolution with a novel 1064nm ND:YAG for vascular blebs within port wine stains. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2013;25):7-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
816. Geronemus RG, Hunzeker CM. Letter regarding early laser treatment of periorbital infantile hemangiomas may work, but is it really the best treatment option? *Dermatologic Surgery*. 2010;36(9):1495-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
817. Geronemus RG, Jeon H, Bernstein LJ. Avoiding General Anesthesia in Treating Port-Wine Stains in Infants to Avoid Neurotoxic Events - Reply. *JAMA Dermatology*. 2019;155(8):984.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
818. Geronemus RG. Com. *Dermatologic Surgery*. 2012;38(10):1739-40.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

819. Geronemus RG. Commentary: beneficial effects of early pulsed dye laser therapy in patients with infantile hemangiomas. *Dermatologic Surgery*. 2012;38(10):1739-40.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
820. Geyer M, Ledda GP, Tan N, Brennan PA. Carbon dioxide laser-assisted phonosurgery for benign glottic lesions. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2010;267(1):87-93.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
821. Ghali S, Chang EI, Rice DC, Walsh G. Microsurgical reconstruction of combined tracheal and total esophageal defects. *Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*. 2015;150(5):1261-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
822. Ghamdi ZA, Alshammary SA, El-Baz A, Regal M. Idiopathic laryngeo-tracheal stenosis. *Annals of Thoracic Medicine*. 2011;6 (3):177-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
823. Ghirardo S, Cozzi G, Trevisan G, Addesa S, Berti I, Barbi E. Deep sedation for laser treatment of cutaneous vascular anomalies in children. *Lasers in Medical Science*. 2020;35(7):1649-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
824. Ghosh S, Carter KA, Lovell JF. Liposomal formulations of photosensitizers. *Biomaterials*. 2019;218 (119341).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
825. Gilbert RW. Innovation in the surgical management of head and neck tumors. *Hematology - Oncology Clinics of North America*. 2008;22(6):1181-91, viii-ix.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
826. Gioacchini FM, Tulli M, Kaleci S, Bondi S, Bussi M. Therapeutic modalities and oncologic outcomes in the treatment of T1b glottic squamous cell carcinoma: a systematic review. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2017;274(12):4091-102.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
827. Giotakis AI, Pototschnig C. Use of erbium laser in the treatment of persistent post-radiotherapy laryngeal edema: a case report and review of the literature. *World Journal of Surgical Oncology*. 2018;16(1):176.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
828. Gita C. Cosmeticology: Disorders and its advanced treatment. *Journal of Global Pharma Technology*. 2010;2(10):1-13.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

829. Giudice GL, Galan A. Optical coherence tomography angiography of circumscribed choroidal hemangioma treated with photodynamic therapy. Indian Journal of Ophthalmology. 2017;65(10):1049-51.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
830. Glasziou P, Chalmers I, Rawlins M, McCulloch P. When are randomised trials unnecessary? Picking signal from noise Paul Glasziou and colleagues. British Medical Journal. 2007;334(7589):349-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
831. Glisinski K, Giovacchini CX, Shofer SL, Mahmood K. Multimodality treatment for advanced endobronchial tumors- A single-center's experience using photodynamic therapy with curative intent. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine Conference. 2019;199(9).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
832. Glisinski K, Kurman JS, Spandorfer A, Pastis NJ. Photodynamic therapy for the treatment of tracheobronchial papillomatosis: A multicenter experience. Photodiagnosis & Photodynamic Therapy. 2020;30:101711.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
833. Głowiczki P, Driscoll DJ. Klippel-Trenaunay syndrome: Current management. Phlebology. 2007;22(6):291-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
834. Głowiczki P, Duncan A, Kalra M, Oderich G, Ricotta J, Bower T, et al. Vascular malformations: An update. Perspectives in Vascular Surgery and Endovascular Therapy. 2009;21(2):133-48.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
835. Gnarra M, Evans B, Syed SB. Multiplex (PDL/NdYAG) laser treatment for residual infantile hemangiomas (RIH): Evaluation of 64 patients. Lasers in Medical Science. 2017;32 (6):1230.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
836. Gnarra M, Evans B, Syed SB. Multiplex (pulsed-dye laser/neodymium-yttrium aluminium garnet) laser treatment for residual infantile haemangiomas: Evaluation of 64 patients. British Journal of Dermatology. 2018;178 (2):e147-e8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
837. Goel A, Krupashankar D, Aurangabadkar S, Nischal K, Omprakash H, Mysore V. Fractional lasers in dermatology-current status and recommendations. Indian Journal of Dermatology, Venereology and Leprology. 2011;77(3):369-79.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
838. Goetz R, Moll M, Meissner C, Rocken M, Poets CF. Prospective controlled study to

evaluate cryocontact therapy for infantile haemangioma in preterm infants. Archives of Disease in Childhood: Fetal and Neonatal Edition. 2014;99(4):F345-F6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

839. Goelz R, Poets CF. Incidence and treatment of infantile haemangioma in preterm infants. Archives of Disease in Childhood: Fetal and Neonatal Edition. 2015;100(1):F85-F91.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

840. Gokani VJ, Kangesu L. Vascular anomalies. Surgery (United Kingdom). 2015;33(7):345-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

841. Gokani VJ, Sivakumar B, Kangesu L. Vascular anomalies. Surgery (United Kingdom). 2018;36(6):314-23.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

842. Gokcan KM, Dursun G. Vascular lesions of the vocal fold. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2009;266(4):527-33.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

843. Gold AS, Nguyen JT, Murray TG. Macular hole secondary to capillary hemangioblastoma. Optometry and Vision Science. 2010;87(9):E705-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

844. Goldberg DJ. Editorial. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 2011;13(4):133.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

845. Goldberg DJ. Editorial. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 2013;15(2):55.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

846. Goldberg DJ. Editorial. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 2014;16(1):1.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

847. Goldberg DJ. Editorial. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 2015;17(4):169.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

848. Goldberg DJ. Editorial. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 2017;19(7):377.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

849. Goldberg DJ. Editorial. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 2018;20(2):65.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

850. Goldberg DJ. Journal of Cosmetic and Laser Therapy: Editorial. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 2008;10(1):5.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

851. Goldberg DJ. Journal of Cosmetic and Laser Therapy: Editorial. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 2010;12(4):165.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

852. Gole GA, Camuglia JE, Ells AL. Bevacizumab for retinopathy of prematurity. *New England Journal of Medicine*. 2011;364(24):2360-1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
853. Gontijo B. Complications of infantile hemangiomas. *Clinics in Dermatology*. 2014;32(4):471-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
854. Gonzalez-Cortes JH, Olvera-Barrios A, Perez-Salas JR, Trevino-Rodriguez H. Long-term visual and anatomic outcomes after photodynamic therapy for symptomatic circumscribed choroidal hemangioma. *Cirugia y Cirujanos*. 2019;87(2):224-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
855. Gonzalez-Hermosa MR, Agesta-Sanchez MN, Adan-Pedroso RM. Prospective study of vascular anomalies. Evaluation of propranolol in hemangiomas. *Pediatric Dermatology*. 2017;34 (Supplement 2):S47.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
856. Gonzalez-Marquez R, Rodrigo JP, Llorente JL, Alvarez-Marcos C. Transoral CO<sub>2</sub> laser surgery for supraglottic cancer. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2012;269(9):2081-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
857. Gonzalez-Marquez R, Rodrigo JP, Llorente JL, Alvarez-Marcos C. Transoral CO<sub>2</sub> laser surgery for supraglottic cancer. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2012;269(9):2081-6.  
배제사유: 중복문헌
858. Gonzalez-Munoz P, Cuevas A, Vila-Echague A, DeDaniel C, Alcantara J, Alonso L, et al. Alexandrite laser in port wine stains: A clinical, histologic, and histochemical study. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2012;1):AB214.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
859. Goodman G. Combining laser and light PDT. *Australasian Journal of Dermatology*. 2013;2):4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
860. Googe B, Nida A, Schweinfurth J. Coblator Arytenoidectomy in the Treatment of Bilateral Vocal Cord Paralysis. *Case Reports in Otolaryngology Print*. 2015;2015:487280.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
861. Goon P, Sonnex C, Jani P, Stanley M, Sudhoff H. Recurrent respiratory papillomatosis: an overview of current thinking and treatment. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2008;265(2):147-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

862. Goor KM, Peeters AJ, Mahieu HF. Cordectomy by CO<sub>2</sub> laser or radiotherapy for small T1a glottic carcinomas: costs, local control, survival, quality of life, and voice quality. Head & Neck. 2007;29(2):128-36.  
배제사유: 중복문헌
863. Goor KM, Peeters AJ. Cordectomy by CO<sub>2</sub> laser or radiotherapy for small T1a glottic carcinomas: Costs, local control, survival, quality of life, and voice quality. Head and Neck. 2007;29(2):128-36.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
864. Gorostidi F, Vinckenbosch P, Lambery K, Sandu K. Lamb larynx model for training in endoscopic and CO<sub>2</sub> laser-assisted surgeries for benign laryngotracheal obstructions. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2018;275(8):2061-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
865. Gorphe P, Blanchard P, Breuskin I, Temam S, Tao Y, Janot F. Vocal fold mobility as the main prognostic factor of treatment outcomes and survival in stage II squamous cell carcinomas of the glottic larynx. Journal of Laryngology & Otology. 2015;129(9):903-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
866. Gorphe P, Hartl D, Primov-Fever A, Hans S, Crevier-Buchman L, Brasnu D. Endoscopic laser medial arytenoideectomy for treatment of bilateral vocal fold paralysis. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2013;270(5):1701-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
867. Gorphe P. A Contemporary Review of Evidence for Transoral Robotic Surgery in Laryngeal Cancer. Frontiers in Oncology. 2018;8:121.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
868. Goss JA, Greene AK. Congenital Vascular Tumors. Otolaryngologic Clinics of North America. 2018;51(1):89-97.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
869. Goto S, Oshima Y, Tsujikawa M, Nishida K. Massive exudative retinal detachment after photodynamic therapy for peripheral retinal capillary hemangioma. RETINAL Cases & Brief Reports. 2013;7(1):86-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
870. Gouvea de Lima A, Villar RC, de Castro G, Antequera R, Gil E. Oral mucositis prevention by low-level laser therapy in head-and-neck cancer patients undergoing concurrent chemoradiotherapy: a phase III randomized study. International journal of radiation oncology, biology, physics. 2012;82(1):270-5.  
배제사유: 중복문헌

871. GouveaDeLima A, Villar RC, DeCastroJr G, Antequera R, Gil E. Oral mucositis prevention by low-level laser therapy in head-and-neck cancer patients undergoing concurrent chemoradiotherapy: A phase III randomized study. International Journal of Radiation Oncology Biology Physics. 2012;82(1):270-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
872. Granda M, Peces VG, Herranz RG, Herrera M. Laser cordecomies: Why, when, how. Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States). 2017;157 (1 Supplement 1):P78.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
873. Grant BM, Ferguson DH, Aziz JE. Successful use of VV ECMO in managing negative pressure pulmonary edema. Journal of Cardiac Surgery. 2020;35(4):930-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
874. Grant DG, Bradley PT, Parmar A, Toll E. Implications of positive margins or incomplete excision in laryngeal cancer treated by transoral laser microsurgery: how we do it. Clinical Otolaryngology. 2009;34(5):485-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
875. Grant DG, Hinni ML, Salassa JR. Oropharyngeal cancer: a case for single modality treatment with transoral laser microsurgery. Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2009;135(12):1225-30.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
876. Grant DG, Repanos C, Malpas G, Salassa JR. Transoral laser microsurgery for early laryngeal cancer. Expert Review of Anticancer Therapy. 2010;10(3):331-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
877. Grant DG, Salassa JR, Hinni ML. Transoral laser microsurgery for carcinoma of the supraglottic larynx. Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2007;136(6):900-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
878. Grant DG, Salassa JR, Hinni ML. Transoral laser microsurgery for recurrent laryngeal and pharyngeal cancer. Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2008;138(5):606-13.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
879. Grant DG, Salassa JR, Hinni ML. Transoral laser microsurgery for untreated glottic carcinoma. Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2007;137(3):482-6.  
배제사유: 중복문헌
880. Grantzow R, Schmittenbecher P, Cremer H, Hoger P, Rossler J, Hamm H, et al. Hemangiomas in infancy and childhood. [German, English]. JDDG - Journal of the German Society of Dermatology. 2008;6(4):324-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

881. Grantzow R, Schmittenbecher P, Cremer H, Hoger P, Rossler J, Hamm H, et al. Hemangiomas in infancy and childhood. S 2k Guideline of the German Society of Dermatology with the working group Pediatric Dermatology together with the German Society for Pediatric Surgery and the German Society for Pediatric Medicine. Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft. 2008;6(4):324-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
882. Grasso M, Remacle M, Bachy V, VanDerVorst S, Lawson G. Use of cidofovir in HPV patients with recurrent respiratory papillomatosis. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2014;271(11):2983-90.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
883. Grazzini M, Stanganelli I, Rossari S, Gori A, Oranges T, Longo A, et al. Dermoscopy, confocal laser microscopy, and hi-tech evaluation of vascular skin lesions: Diagnostic and therapeutic perspectives. Dermatologic Therapy. 2012;25(4):297-303.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
884. Greene AK. Management of hemangiomas and other vascular tumors. Clinics in Plastic Surgery. 2011;38(1):45-63.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
885. Greulich MT, Parker NP, Lee P, Merati A. Voice outcomes following laser surgery or radiotherapy for T1 glottic cancer: Systemic review and meta-analysis. Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States). 2014;1):P78.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
886. Greulich MT, Parker NP, Lee P, Merati A. Voice outcomes following radiation versus laser microsurgery for T1 glottic carcinoma: Systematic review and meta-analysis. Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States). 2015;152(5):811-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
887. Greveling K, Prens EP, Liu L, vanDoorn MB. Non-invasive anaesthetic methods for dermatological laser procedures: a systematic review. Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2017;31(7):1096-110.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
888. Greveling K, Prens EP, vanDoorn MB. Treatment of port wine stains using Pulsed Dye Laser, Erbium YAG Laser, and topical rapamycin (sirolimus)-A randomized controlled trial. Lasers in Surgery and Medicine. 2017;49(1):104-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
889. Grgurich E, Quinn K, Oram C, McClain R, Lountzis N. Multinucleate cell angiohistiocytoma: Case report and literature review. Journal of Cutaneous Pathology. 2019;46(1):59-61.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
890. Griffin TD, Foshee JP, Finney R, Saedi N. Port wine stain treated with a combination of pulsed dye laser and topical rapamycin ointment. Lasers in Surgery and Medicine.

2016;48(2):193-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

891. Grillo E, Gonzalez-Munoz P, Boixeda P, Cuevas A, Vano S, Jaen P. Alexandrite Laser for the Treatment of Resistant and Hypertrophic Port Wine Stains: A Clinical, Histological and Histochemical Study. *Actas Dermo-Sifiliograficas*. 2016;107(7):591-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
892. Grillo E, RitaTravassos A, Boixeda P, Cuevas A, Perez B, Paoli J, et al. Histochemical Evaluation of the Vessel Wall Destruction and Selectivity After Treatment with Intense Pulsed Light in Capillary Malformations. *Actas Dermo-Sifiliograficas*. 2016;107(3):215-23.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
893. Grobost V, Rigal E, Pavier Y, Vidal M, Mrozek N, Beytout J, et al. Suppressive therapy using azithromycin in 2 rare cases of recurrent staphylococcal infections. *Diagnostic Microbiology and Infectious Disease*. 2014;79(1):90-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
894. Grossman C, Zhu T, Finlay J, Dimofte A, Malloy K, O'Malley B, et al. Targeted laryngeal photodynamic therapy with a balloon diffusing light source. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2010;7(3):158-61.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
895. Grunewald S, Bodendorf MO, Simon JC, Paasch U. Update dermatologic laser therapy. *JDDG - Journal of the German Society of Dermatology*. 2011;9(2):146-59.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
896. Grzybowski A, Kels BD, Grant-Kels JM. Eye and skin disorders: Part 1. *Clinics in Dermatology*. 2015;33(2):133-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
897. Gugatschka M, Beham A, Stammberger H, Schmid C, Friedrich G. First Case of a Myxofibrosarcoma of the Vocal Folds: Case Report and Review of the Literature. *Journal of Voice*. 2010;24(3):374-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
898. Guimaraes AV, Dedivitis RA, Matos LL. Comparison between transoral laser surgery and radiotherapy in the treatment of early glottic cancer: A systematic review and meta-analysis. *Scientific Reports*. 2018;8(1):11900.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
899. Gulati S, Thomas M, Lim JI. Headaches and Foggy Vision in a 21-Year-Old Woman. *JAMA Ophthalmology*. 2016;134(12):1437-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
900. Gultekin E, Develioglu ON, Yelken K, Yener M, Koleli H. Hairy Neck Skin Flap in a Pharyngostoma: An Unusual Complication of Total Laryngectomy. *Tzu Chi Medical Journal*. 2010;22(4):203-5.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

901. Gunther JB, Altaweelel MM. Bevacizumab (Avastin) for the Treatment of Ocular Disease. Survey of Ophthalmology. 2009;54(3):372-400.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
902. Gupta D, Camarillo D, Schulman JM. Pediatric vascular anomalies. Journal of Drugs in Dermatology. 2011;10(8):893-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
903. Gupta M. Imiquimod as an adjunctive therapy in the management of recurrent pyogenic granuloma. Australasian Journal of Dermatology. 2013;2):41.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
904. Gupta R, Dogra S, Mina N. Recurrent respiratory papillomatosis: A case report with review on surgical treatment and use of argon plasma coagulation. Chest Conference: CHEST. 2012;142(4 SUPPL. 1).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
905. Haapaniemi A, Vaisanen J, Atula T, Alho OP, Makitie A. Predictive factors and treatment outcome of laryngeal carcinoma recurrence. Head and Neck. 2017;39(3):555-63.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
906. Haderer L, Mayer B, Skrobal M, Preiml Y, Wolber C, Volc-Platzer B. A prospective epidemiological study of infantile hemangioma in an Austrian tertiary referral center ('the transdanubian cohort'). Experimental Dermatology. 2014;23 (3):e21.  
배제사유: 중복문헌
907. Hafidh M, Tibbo J, Trites J, Corsten G, Hart RD. Radiotherapy for T1 and T2 laryngeal cancer: the Dalhousie University experience. Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery. 2009;38(4):434-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
908. Hagen SL, Grey KR, Korta DZ. Quality of life in adults with facial port-wine stains. Journal of the American Academy of Dermatology. 2017;76(4):695-702.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
909. Hakeem AH, Tubachi J, Pradhan SA. Significance of anterior commissure involvement in early glottic squamous cell carcinoma treated with trans-oral CO<sub>2</sub> laser microsurgery. Laryngoscope. 2013;123(8):1912-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
910. Hakeem AH, Tubachi J, Pradhan SA. Significance of anterior commissure involvement in early glottic squamous cell carcinoma treated with trans-oral CO<sub>2</sub> laser microsurgery. Laryngoscope. 2013;123(8):1912-7.

배제사유: 중복문헌

911. Halachmi S, Azaria R, Inbar R, Ad-El D, Lapidoth M. Use of reflectance spectrophotometry to predict the response of port wine stains to pulsed dye laser. *Lasers in Medical Science*. 2014;29(1):225-30.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

912. Halum SL, Miller P, Early K. Laryngeal granulomas associated with superior laryngeal nerve paresis. *Journal of Voice*. 2010;24(4):490-3.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

913. Halum SL, Moberly AC. Patient tolerance of the flexible CO<sub>2</sub> laser for office-based laryngeal surgery. *Journal of voice*. 2010;24(6):750-4.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

914. Halum SL, Moberly AC. Patient tolerance of the flexible CO<sub>2</sub> laser for office-based laryngeal surgery. *Journal of Voice*. 2010;24(6):750-4.

배제사유: 중복문헌

915. Hamdan AL, Ghanem A, AbiAkl PR, ElHage A. Unsedated Office-Based Thulium Laser Therapy in Patients With Reinke's Edema. *Journal of Voice*. 2020.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

916. Hamdan AL, Khalifee E, Ghanem A. Application of Thulium Laser as Office-based Procedure in Patients With Vocal Fold Polyps. *Journal of Voice*. 2020;34(1):140-4.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

917. Hamdan AL, Khalifee E, Jaffal H, AbiAkl PR. Laser Partial Arytenoidectomy as an Office Procedure. *Ear, Nose, & Throat Journal*. 2019;98(4):217-9.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

918. Hamdan AL, Rizk SA. Unsedated Office-Based Thulium Laser Therapy in Patients With Vocal Fold Cysts. *Ear, Nose and Throat Journal*. 2019.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

919. Hamdoon Z, Jerjes W, Upile T, Hoonjan P, Hopper C. Endoluminal carotid stenting prior to photodynamic therapy to pericarotid malignant disease: Technical advance. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2010;7(2):126-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

920. Hamilton DW, DeSalis I, Donovan JL, Birchall M. The recruitment of patients to trials in head and neck cancer: A qualitative study of the EaStER trial of treatments for early laryngeal cancer. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2013;270(8):2333-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기

## 곤란한 경우

921. Hammes S, Augustin A, Raulin C, Ockenfels HM, Fischer E. Pupil damage after periorbital laser treatment of a port-wine stain. *Archives of Dermatology*. 2007;143(3):392-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
922. Hammes S, Roos S, Raulin C, Ockenfels HM, Greve B. Does dye laser treatment with higher fluences in combination with cold air cooling improve the results of port-wine stains? *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*. 2007;21(9):1229-33.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
923. Hammill A, Chute C, Gupta A, Lucky A, Elluru R, Murrell Z, et al. Propranolol for the treatment of infantile hemangiomas. *Pediatric Blood and Cancer*. 2011;56 (6):907-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
924. Hamza U, Asghar W, Chaudhry QL, Mehmood F, Kazmi S. Trans scleral diode laser cycloablation for treatment of refractory glaucoma. *Pakistan Journal of Medical and Health Sciences*. 2020;14(1):126-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
925. Hamzany Y, Shoffel-Havakuk H, Devons-Sberro S, Shtenberg S, Yaniv D, Mizrahi A. Single stage transoral laser microsurgery for early glottic cancer. *Frontiers in Oncology*. 2018;8 (AUG) (298).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기  
곤란한 경우
926. Han G, Kang MC, Lee KS, Cho J. Comparative split study on vascular lesions in Korean patients with conventional pulsed dye laser and IRIS laser. *Journal of Dermatology*. 2014;1):105.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
927. Han Y, Ying H, Zhang X, Yu W, Cen Q, Chen X, et al. Retrospective study of photodynamic therapy for pulsed dye laser-resistant port-wine stains. *Journal of Dermatology*. 2020;47(4):348-55.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
928. Han YJ, Lee HS, Kim SW. Transoral laser microsurgery of recurrent early glottic cancer after radiation therapy: clinical feasibility and limitations. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2012;121(6):375-82.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기  
곤란한 경우
929. Han YM, Chen LJ, Dou X, Yang Q. Clinical and pathological study of 328 cases of actinic keratosis in eastern chinese patients. *Dermatology*. 2014;227(4):316-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
930. Handgretinger R. How an accidental discovery paved the way for the treatment of complicated infantile haemangiomas. *Acta Paediatrica, International Journal of*

Paediatrics. 2014;103(9):896-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

931. Handisurya A, Schellenbacher C, Kirnbauer R. Diseases caused by human papillomaviruses (HPV): Academy CME. JDDG - Journal of the German Society of Dermatology. 2009;7(5):453-66.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
932. Haneke E. Anti-Aging Medicine World Congress. Expert Review of Dermatology. 2007;2(3):261-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
933. Hanna J, Brauer PR, Morse E, Judson B, Mehra S. Is robotic surgery an option for early T-stage laryngeal cancer? Early nationwide results. Laryngoscope. 2020;130(5):1195-201.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
934. Hanna J, Brauer PR, Morse E, Mehra S. Margins in Laryngeal Squamous Cell Carcinoma Treated with Transoral Laser Microsurgery: A National Database Study. Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2019;161(6):986-92.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
935. Hantzakos A, Remacle M, Dikkers FG, Degols JC. Exudative lesions of Reinke's space: a terminology proposal. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2009;266(6):869-78.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
936. Harding S, Gajdosova E, Syed S, Moore W, Nischal KK. Is pulsed dye laser to blame for exudative retinal detachment in children with sturge-weber treated with bimatoprost and PDL? Lasers in Medical Science. 2012;27 (5):869.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
937. Harding SA, Gajdosova E, Syed S, Moore W, Nischal K. Does bimatoprost induce choroidal effusion and retinal detachment in patients with port-wine mark, diffuse choroidal hemangioma, and receiving pulsed dye laser treatment? Journal of AAPOS. 2011;15 (1):e20-e1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
938. Harland CC. Some lasers are more equal than others. British Journal of Dermatology. 2015;172(3):558-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
939. Harp J, Schulman JM, ResneckJr JS. Program spotlight - The UCSF Department of Dermatology Residency Training Program. Journal of Drugs in Dermatology. 2011;10(8):883-4.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
940. Harris AT, Tanyi A, Hart RD, Trites J. Transoral laser surgery for laryngeal carcinoma: has Steiner achieved a genuine paradigm shift in oncological surgery? Annals of the

Royal College of Surgeons of England. 2018;100(1):2-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

941. Harter N, Mancini AJ. Diagnosis and Management of Infantile Hemangiomas in the Neonate. *Pediatric Clinics of North America*. 2019;66(2):437-59.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
942. Hartl DM, Brasnu DF, Shah JP. Is open surgery for head and neck cancers truly declining? *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2013;270(11):2793-802.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
943. Hartl DM, Brasnu DF. Contemporary Surgical Management of Early Glottic Cancer. *Otolaryngologic Clinics of North America*. 2015;48(4):611-25.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
944. Hartl DM, deMones E, Hans S, Janot F, Brasnu D. Treatment of early-stage glottic cancer by transoral laser resection. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2007;116(11):832-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
945. Hartl DM, Ferlito A, Brasnu DF, Langendijk J. Evidence-based review of treatment options for patients with glottic cancer. *Head & Neck*. 2011;33(11):1638-48.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
946. Hartl DM, Landry G, Bidault F, Hans S, Julierion M. CT-scan prediction of thyroid cartilage invasion for early laryngeal squamous cell carcinoma. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2013;270(1):287-91.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
947. Hartl DM, Laoufi S, Brasnu DF. Voice Outcomes of Transoral Laser Microsurgery of the Larynx. *Otolaryngologic Clinics of North America*. 2015;48(4):627-37.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
948. Hartl T, Moxham JP, Ludemann JP, Rassekh S. Inflammatory myofibroblastic tumour of the subglottis in a 5-year-old. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery*. 2009;38(3):E104-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
949. Hartmann F, Lockmann A, Gronemeyer LL, Haensle HA. Nd:YAG and pulsed dye laser therapy in infantile haemangiomas: a retrospective analysis of 271 treated haemangiomas in 149 children. *Journal of the European Academy of Dermatology & Venereology*. 2017;31(8):1372-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
950. Hartmann F, Lockmann A, Himpel O, Kuhnle I, Hensen J, Schon M, et al. Combination therapy of oral propranolol and combined Nd:YAG/pulsed dye laser therapy in infantile

hemangiomas: a retrospective analysis of 48 treated hemangiomas in 30 children. Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft. 2020;28:28.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

951. Hartnick CJ, Boseley ME, Franco RA. Efficacy of treating children with anterior commissure and true vocal fold respiratory papilloma with the 585-nm pulsed-dye laser. Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2007;133(2):127-30.

배제사유: 사전에 정의한 연구결과가 하나 이상 보고되지 않은 문헌

952. Harttrampf AC, Schupp W, Timme S, Niemeyer CM. Surgical management of extranasal nasal glioma. Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2016;30(7):1209-11.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

953. Hartzell LD, Buckmiller LM. Current management of infantile hemangiomas and their common associated conditions. Otolaryngologic Clinics of North America. 2012;45(3):545-56, viii.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

954. Hashmi NK, Mandel JE, Mirza N. Laryngeal mask airway in laryngoscopies: A safer alternative for the difficult airway. Laryngoscope. 2009;119(SUPPL. 1):S30.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

955. Hasibi M, Yazdani N, Asadollahi M, Sharafi M, Manshadi SA. Clinical features of laryngeal tuberculosis in Iran. Acta Medica Iranica. 2013;51(9):638-41.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

956. Hawkshaw MJ, Sataloff JB, Sataloff RT. New concepts in vocal fold imaging: A review. Journal of Voice. 2013;27(6):738-43.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

957. Hayashi Y, Kitahashi M, Baba T, Nizawa T, Kubota M, Yamamoto S. Long-term results of photodynamic therapy for circumscribed choroidal hemangioma. Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference. 2018;59(9).

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

958. Haymerle G, Kadletz L, Wiebringhaus R, Golabi B, Mildner M, Thurnher D, et al. ELMO3 predicts poor outcome in T1 laryngeal cancer. Clinical Otolaryngology. 2017;42(6):1181-6.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

959. He P, Ahn JC, Shin JI, Chung P. Photoactivation of 9-hydroxypheophorbide alpha triggers apoptosis through the reactive oxygen species-mediated mitochondrial pathway and endoplasmic reticulum stress in AMC-HN-3 laryngeal cancer cells. International Journal of Oncology. 2010;36(4):801-8.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

960. He P, Bo S, Chung PS, Ahn JC. Photosensitizer effect of 9-hydroxypheophorbide alpha

on diode laser-irradiated laryngeal cancer cells: Oxidative stress-directed cell death and migration suppression. *Oncology Letters*. 2016;12(3):1889-95.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

961. Heah SS, Ng SY, Leong KF. Two cases of congenital haemangiomas with serious complications. *European Journal of Pediatric Dermatology*. 2012;22 (1):42-3.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

962. Heger M, Bezemer R, Huertas-Perez JF, Dekker H, Beek J. Endovascular laser-tissue interactions redefined: shining light on novel windows of therapeutic opportunity beyond selective photothermalysis. *Photomedicine and laser surgery*. 2010;28(4):569-72.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

963. Heger M, DeKroon AIPM. Tranexamic acid-containing liposomes for antifibrinolytic site-specific pharmaco-laser therapy of port wine stains. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2011;23):919.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

964. Heichel PD, Jacobsen CP, Llamas LL. Jet Ventilation in the Pregnant Patient with Airway Stenosis: Surgical Safety and Outcomes. *Annals of Otology, Rhinology and Laryngology*. 2020;129(5):489-93.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

965. Heimann H, Damato B. Congenital vascular malformations of the retina and choroid. *Eye*. 2010;24(3):459-67.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

966. Heimann H, Jmor F, Damato B. Imaging of retinal and choroidal vascular tumours. *Eye*. 2013;27(2):208-16.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

967. Heller DS. Benign papular lesions of the vulva. *Journal of Lower Genital Tract Disease*. 2012;16(3):296-305.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

968. Hemantkumar I. Anesthesia for laser surgery of the airway. *Otorhinolaryngology Clinics*. 2017;9(1):1-5.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

969. Hendriksma M, Heijnen BJ, Sjogren EV. Oncologic and functional outcomes of patients treated with transoral CO<sub>2</sub> laser microsurgery or radiotherapy for T2 glottic carcinoma: a systematic review of the literature. *Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2018;26(2):84-93.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

970. Hendriksma M, Montagne MW, Langeveld TPM. Evaluation of surgical margin status in patients with early glottic cancer (Tis-T2) treated with transoral CO<sub>2</sub> laser microsurgery, on local control. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2018;275(9):2333-40.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기

## 곤란한 경우

971. Hendriksma M, Montagne MW, Langeveld TPM. Evaluation of surgical margin status in patients with early glottic cancer (Tis-T2) treated with transoral CO<sub>2</sub> laser microsurgery, on local control. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2018;275(9):2333-40.  
배제사유: 중복문헌
972. Hendriksma M, Sjogren EV. Involvement of the Anterior Commissure in Early Glottic Cancer (Tis-T2): A Review of the Literature. Cancers. 2019;11(9):23.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
973. Hendriksma M, vanLoon Y, Klop WMC, Hakkesteegt M. Quality of life and voice outcome of patients treated with transoral CO<sub>2</sub> laser microsurgery for early glottic carcinoma (T1-T2): a 2-year follow-up study. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2019;276(3):805-14.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기  
곤란한 경우
974. Hendriksma M, vanLoon Y, Klop WMC, Hakkesteegt M. Quality of life and voice outcome of patients treated with transoral CO<sub>2</sub> laser microsurgery for early glottic carcinoma (T1-T2): a 2-year follow-up study. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2019;276(3):805-14.  
배제사유: 중복문헌
975. Hennedige AA, Quaba AA, Al-Nakib K. Sturge-Weber syndrome and dermatomal facial port-wine stains: incidence, association with glaucoma, and pulsed tunable dye laser treatment effectiveness. Plastic & Reconstructive Surgery. 2008;121(4):1173-80.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
976. Henry CR, Hodapp E, Hess DJ, Blieden L. Fluorescein angiography findings in phacomatosis pigmentovascularis. Ophthalmic Surgery Lasers and Imaging. 2013;44(2):201-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
977. Hermann JS, Pontes P, Weckx LL, Fujita R. Laryngeal sequelae of recurrent respiratory papillomatosis surgery in children. Revista Da Associacao Medica Brasileira. 2012;58(2):204-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기  
곤란한 경우
978. Hermans DJJ, VanBeynum IM, SchultzeKool L. Propranolol, a very promising treatment for ulceration in infantile hemangiomas: A study of 20 cases with matched historical controls. Journal of the American Academy of Dermatology. 2011;64(5):833-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
979. Hernandez-Martinez P, Gallego-Pinazo R, Dolz-Marco R, Arevalo JF, Diaz-Llopis M. Oral propranolol and intravitreal ranibizumab for refractory serous macular detachment secondary to retinal capillary hemangioblastoma. Archivos de la Sociedad Espanola de Oftalmologia. 2015;90(8):399-401.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

980. Herschthal J, Wulkan A, George M, Waibel J. Additive effect of propranolol and pulsed dye laser for infantile hemangioma. *Dermatology Online Journal*. 2013;19(6):18570.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
981. Hess M, Hildebrandt MD, Muller F, Kruber S, Kroetz P. Picosecond infrared laser (PIRL): an ideal phonemicrosurgical laser? *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2013;270(11):2927-37.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
982. Heyes R, Tomblinson CM, Lott DG. Multiple and Recurrent Oncocytic Cysts of the Larynx. *Ear, Nose and Throat Journal*. 2020;99(5):NP54-NP5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
983. Higgins KM, Shah MD, Ogaick MJ. Treatment of early-stage glottic cancer: meta-analysis comparison of laser excision versus radiotherapy. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery*. 2009;38(6):603-12.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
984. Higgins KM, Wang JR. State of head and neck surgical oncology research-a review and critical appraisal of landmark studies. *Head & Neck*. 2008;30(12):1636-42.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
985. Higgins KM. What treatment for early-stage glottic carcinoma among adult patients: CO<sub>2</sub> endolaryngeal laser excision versus standard fractionated external beam radiation is superior in terms of cost utility? *Laryngoscope*. 2011;121(1):116-34.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
986. Higueros E, Roe E, Granell E, Baselga E. Sturge-Weber Syndrome: A Review. *Actas Dermo-Sifiliograficas*. 2017;108(5):407-17.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
987. Hillel AT, Johns MM. Endoscopic carbon dioxide laser cordotomy and partial arytenoidectomy for the treatment of bilateral vocal fold paralysis. *Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2012;23(2):124-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
988. Hillel AT, Kapoor A, Simaan N, Taylor RH. Applications of Robotics for Laryngeal Surgery. *Otolaryngologic Clinics of North America*. 2008;41(4):781-91.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
989. Hillel AT, Ochsner MC, Johns MM. A cost and time analysis of laryngology procedures in the endoscopy suite versus the operating room. *Laryngoscope*. 2016;126(6):1385-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

990. Himelman JF, Berent AC, Weisse CW. Use of cystoscopy or cystourethroscopy in treating benign macroscopic hematuria caused by lower urinary tract hemorrhage in three dogs. *Journal of the American Veterinary Medical Association*. 2019;255(1):90-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
991. Hinni ML, Salassa JR, Grant DG. Transoral laser microsurgery for advanced laryngeal cancer. *Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2007;133(12):1198-204.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
992. Hirai R, Makiyama K, Matsuzaki H, Oshima T. Gardasil Vaccination for Recurrent Laryngeal Papillomatosis in Adult Men Second Report: Negative Conversion of HPV in Laryngeal Secretions. *Journal of Voice*. 2018;32(4):488-91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
993. Hirano Y, Isago T, Kure K, Yamaki T. Statistical analysis of complications in laser treatment under general anesthesia performed for pediatric inpatients. *Laser Therapy*. 2018;27(1):27-31.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
994. Hirshoren N, Weinberger JM, Neuman T, Ilan O, Ben-Yaakov A. Recurrent vascular leiomyoma of the larynx: clinical and histopathologic characteristics and treatment. *Ear, Nose, & Throat Journal*. 2010;89(8):382-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
995. Ho J, Katz P, Sutherland D, Leslie WD. First case reported of ectopic intratracheal thyroid treated with radioactive iodine. *Endocrine Reviews Conference: 97th Annual Meeting and Expo of the Endocrine Society, ENDO*. 2015;36(Supplement 2).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
996. Ho KH, Ulualp SO. Laser-assisted management of congenital and acquired pediatric airway disorders: case reports and review of the literature. *Photomedicine and Laser Surgery*. 2008;26(6):601-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
997. Ho KM. Research in infantile haemangioma: Local perspectives. *Hong Kong Medical Journal*. 2010;16(5):332-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
998. Ho YF, Chao A, Chen KJ, Chao A. Clinical outcomes and predictors of response to photodynamic therapy in symptomatic circumscribed choroidal hemangioma: A retrospective case series. *PLoS ONE [Electronic Resource]*. 2018;13(5):e0197088.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
999. Hochman M, Adams DM, Reeves TD. Current knowledge and management of vascular anomalies: I. Hemangiomas. *Archives of Facial Plastic Surgery*. 2011;13(3):145-51.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1000. Hochman M. Infantile hemangiomas: Current management. *Facial Plastic Surgery Clinics of North America*. 2014;22(4):509-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1001. Hochman M. Management of vascular tumors. *Facial Plastic Surgery*. 2012;28(6):584-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1002. Hod R, Feinmesser R, Shvero J. Carbon dioxide laser cordectomy for verrucous carcinoma of vocal folds. *Journal of Laryngology & Otology*. 2010;124(1):55-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1003. Hoeger PH, Colmenero I. Vascular tumours in infants. Part I: Benign vascular tumours other than infantile haemangioma. *British Journal of Dermatology*. 2014;171(3):466-73.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1004. Hoeger PH, Harper JI, Baselga E, Bonnet D. Treatment of infantile haemangiomas: recommendations of a European expert group. *European Journal of Pediatrics*. 2015;174(7):855-65.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1005. Hoeger PH. An update on infantile haemangiomas. *British Journal of Dermatology*. 2013;169(1):11.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1006. Hoesseini A, Honings J, Taus-Mohamedradja R, VanDenHoogen FJA. Outcomes of endoscopic cricopharyngeal myotomy with CO<sub>2</sub> laser surgery: A retrospective study of 47 patients. *Head and Neck*. 2016;38(7):1022-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1007. Hoff SR, Koltai PJ. Operative management of juvenile-onset recurrent respiratory papillomatosis. *Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2012;23(2):117-23.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1008. Hoff SR, Rastatter JC, Richter GT. Head and neck vascular lesions. *Otolaryngologic Clinics of North America*. 2015;48(1):29-45.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1009. Hoffman HT, Stegall H, Wingler T, Blitzer A. Steering Sheath for 2-Nostril Transnasal Office Laryngoscopy. *Annals of Otology, Rhinology and Laryngology*. 2018;127(2):99-104.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1010. Hoffmann C, Cornu N, Hans S, Sadoughi B, Badoual C, Brasnu D. Early glottic cancer involving the anterior commissure treated by transoral laser cordeectomy. *Laryngoscope*. 2016;126(8):1817-22.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1011. Hoffmann C, Hans S, Sadoughi B, Brasnu D. Identifying outcome predictors of transoral laser cordeectomy for early glottic cancer. *Head & Neck*. 2016;38 Suppl 1:E406-11.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1012. Hofstetter A. Lasers in urology-What has survived of our research starting 1970? *Lasers in Medical Science*. 2020;35 (1):272.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1013. Hohenleutner U, Landthaler M, Hamm H, Sebastian G. Hemangiomas of infancy and childhood. [German, English]. *JDDG - Journal of the German Society of Dermatology*. 2007;5(4):334-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1014. Holguin F, Marruecos J, Urbano C, Tobed M, Hernandez A, Diez I, et al. Outcome of patients with T1-T2 laryngeal carcinoma treated with laser surgery vs radiotherapy. *Radiotherapy and Oncology*. 2015;11:39.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1015. Holland KE, Drolet BA. Approach to the patient with an infantile hemangioma. *Dermatologic Clinics*. 2013;31(2):289-301.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1016. Holland KE, Drolet BA. Infantile Hemangioma. *Pediatric Clinics of North America*. 2010;57(5):1069-83.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1017. Holler T, Allegro J, Chadha NK, Hawkes M, Harrison R. Voice outcomes following repeated surgical resection of laryngeal papillomata in children. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2009;141(4):522-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1018. Holmen IC, Oakey Z, Altawee MM. Von Hippel-Lindau Incidentally Diagnosed in Evaluation of Sporadic Aniridia. *Ophthalmology*. 2018;125(5):663.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1019. Holsinger FC, Nussenbaum B, Nakayama M, Saraiya S, Sewnaik A. Current concepts and new horizons in conservation laryngeal surgery: an important part of multidisciplinary care. *Head & Neck*. 2010;32(5):656-65.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

## 기 곤란한 경우

1020. Holsinger FC, Sweeney AD, Jantharapattana K, Salem A. The emergence of endoscopic head and neck surgery. *Current Oncology Reports.* 2010;12(3):216-22.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1021. Holton C, Cruickshank HE, High AS, Maclennan K. Paediatric granular cell tumour of the larynx: case report of laser resection with frozen section. *Journal of Laryngology & Otology.* 2007;121(5):506-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1022. Hong JC, Kim SW, Lee HS. Salvage transoral laser supraglottic laryngectomy after radiation failure: a report of seven cases. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology.* 2013;122(2):85-90.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1023. Hong P, Tammareddi N, Walvekar R, Chiu ES, Poole J. Successful discontinuation of propranolol for infantile hemangiomas of the head and neck at 12 months of age. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology.* 2013;77(7):1194-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1024. Hong YT, Hong KH. Localized Laryngeal Amyloidosis-Transoral Laser Excision. *Ear, Nose and Throat Journal.* 2020;99(5):298-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1025. Hong YT, Park MJ, Hong KH. Characteristics of speech production in patients with T1 glottic cancer who underwent laser cordectomy or radiotherapy. *Logopedics, Phoniatrics, Vocology.* 2018;43(3):120-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1026. Hook KP. Cutaneous vascular anomalies in the neonatal period. *Seminars in Perinatology.* 2013;37(1):40-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1027. Hoover L. Infantile hemangioma: AAP releases guideline for management. *American Family Physician.* 2019;100(3):186-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1028. Horwitz P, Rigby MH, MacKay C, Melong J, Williams B. Laryngeal recurrence sites in patients previously treated with transoral laser microsurgery for squamous cell carcinoma. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery.* 2018;47(1):14.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1029. Hosokawa S, Takahashi G, Sugiyama K, I, Takebayashi S, Okamura J, et al. Porfimer sodium-mediated photodynamic therapy in patients with head and neck squamous cell carcinoma. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy.* 2020;29 (101627).

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1030. Hosokawa S, Takebayashi S, Mineta H. The impact of iatrogenic glottic atresia due to photodynamic therapy for laryngeal cancer: A report of two cases. Photodiagnosis & Photodynamic Therapy. 2018;21:153-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1031. Hosseinzadeh P, Shamshirsaz AA, Javadian P, Espinoza J, Gandhi M. Prenatal therapy of large placental chorioangiomas: Case report and review of the literature. AJP Reports. 2015;5(2):e196-e202.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1032. Hou J, Wang M, Tang H, Wang Y, Huang H. Pingyangmycin sclerotherapy for infantile hemangiomas in oral and maxillofacial regions: An evaluation of 66 consecutive patients. International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery. 2011;40(11):1246-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1033. Houston SK, Wykoff CC, Berrocal AM. Lasers for the treatment of intraocular tumors. Lasers in Medical Science. 2013;28(3):1025-34.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1034. Howard J, Dwivedi RC, Masterson L, Kothari P, Quon H. De-intensified adjuvant (chemo)radiotherapy versus standard adjuvant chemoradiotherapy post transoral minimally invasive surgery for resectable HPV-positive oropharyngeal carcinoma. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2018(12).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1035. Howard J, Masterson L, Dwivedi RC, Riffat F, Benson R. Minimally invasive surgery versus radiotherapy/chemoradiotherapy for small-volume primary oropharyngeal carcinoma. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2016(12).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1036. Hoy C, Ben-Yakar A, Everett WN, Kobler J. Towards clinical ultrafast laser microsurgery for the treatment of vocal fold scarring. Lasers in Surgery and Medicine. 2010;22):69.  
배제사유: 적절한 종재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1037. Hsiao CY, Yang SC, Alalaiwe A, Fang J. Laser ablation and topical drug delivery: a review of recent advances. Expert Opinion on Drug Delivery. 2019;16(9):937-52.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1038. Hsiao YC, Chang CJ. Update on Flashlamp Pumped Pulsed Dye Laser Treatment for Port Wine Stains (Capillary Malformation) Patients. Laser Therapy. 2011;20(4):265-72.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1039. Hsin LJ, Fang TJ, Chang KP. Transoral endoscopic CO<sub>2</sub> laser microsurgery for early laryngeal cancers. Chang Gung Medical Journal. 2009;32(5):517-25.  
배제사유: 적절한 종재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1040. Hsin LJ, Lin WN, Fang TJ. Life quality improvement in hoarse patients with early glottic cancer after transoral laser microsurgery. *Head & Neck*. 2017;39(10):2070-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1041. Hsing YE, Lee LR. Transvitreal biopsy of peripapillary amelanotic choroidal mass. *Clinical and Experimental Ophthalmology*. 2011;1):52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1042. Hsu CC, Yang CS, Peng CH. Combination photodynamic therapy and intravitreal bevacizumab used to treat circumscribed choroidal hemangioma. *Journal of the Chinese Medical Association: JCMA*. 2011;74(10):473-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1043. Hsu J, Tan M. Anesthesia considerations in laryngeal surgery. *International Anesthesiology Clinics*. 2017;55(1):11-32.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1044. Hsueh PR. Human papillomavirus, genital warts, and vaccines. *Journal of Microbiology, Immunology and Infection*. 2009;42(2):101-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1045. Hu H, Song P, Yang J, Wang X, Chen Z, Fang J. Therapeutic effect of high-frequency ultrasound-assisted dye laser on hemangioma and its influence on serum HIF-1alpha in patients. *Journal of Clinical Laboratory Analysis*. 2020;34(1):e22970.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1046. Hu HC, Lin SY, Hung YT. Feasibility and Associated Limitations of Office-Based Laryngeal Surgery Using Carbon Dioxide Lasers. *JAMA Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2017;143(5):485-91.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1047. Hu R, Xu W, Liu H, Chen X. Laryngeal chondrosarcoma of the arytenoid cartilage presenting as bilateral vocal fold immobility: a case report and literature review. *Journal of Voice*. 2014;28(1):e129.e13-e17.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1048. Hu Y, Chen Y, Chen L. Half-dosage and bolus injection photodynamic therapy for symptomatic circumscribed choroidal hemangioma: a case report. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2015;12(3):526-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1049. Hu Y, Cheng L, Liu B, Ming H, Tian A, Ma M. The assistance of coblation in arytenoideectomy for vocal cord paralysis. *Acta Oto-Laryngologica*. 2019;139(1):90-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1050. Hua R, Zhao N, Hu Y, Zhang C, M, Chen L. Circumscribed choroidal hemangioma associated with choroidal neovascularization in a HIV-infected case: photodynamic therapy and intravitreous ranibizumab. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2014;11(3):441-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1051. Huang C, Tian Z, Lai K, Zhong X, Zhou L, Xu F, et al. Long-Term Therapeutic Outcomes of Photodynamic Therapy-Based or Photocoagulation-Based Treatments on Retinal Capillary Hemangioma. *Photomedicine and Laser Surgery*. 2018;36(1):10-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1052. Huang CM, Lee KW, Huang CJ. Radiation therapy for life-threatening huge laryngeal hemangioma involving pharynx and parapharyngeal space. *Head and Neck*. 2013;35(4):E98-E101.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1053. Huang G, Luo M, Zhang J, Liu H. Laser surgery versus radiotherapy for T1a glottic carcinoma: a meta-analysis of oncologic outcomes. *Acta Oto-Laryngologica*. 2017;137(11):1204-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1054. Huang G, Luo M, Zhang J, Liu H. The voice quality after laser surgery versus radiotherapy of T1a glottic carcinoma: systematic review and meta-analysis. *OncoTargets and therapy*. 2017;10:2403-10.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1055. Huang J, Yu Z, Fang J, Chen X, Chen X, Huang Z. Salvage transoral laser microsurgery for early recurrent glottic carcinoma after primary laser treatment. *Acta Oto-Laryngologica*. 2013;133(5):531-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1056. Huang JT, Liang MG. Vascular Malformations. *Pediatric Clinics of North America*. 2010;57(5):1091-110.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1057. Huang N, Cheng G, Li X, Gu Y, Liu F, Zhong Q, et al. Influence of drug-light-interval on photodynamic therapy of port wine stains-Simulation and validation of mathematic models. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2008;5(2):120-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1058. Huang N, Zeng J, Liang J, Qiu H, Wang Y, Gu Y. A randomized, double-blind, placebo-controlled study of oral oxycodone plus acetaminophen for the treatment of pain in photodynamic therapy on port wine stains. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2014;11(2):134-40.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1059. Huang NY. What is the optimal PDT protocol for treating port wine stains (PWS)? *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2007;4(3):145-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1060. Huang S, Fabian J, Murray T, Shi W. Symptomatic circumscribed choroidal hemangioma undergoing PDT: VA outcomes. *Optometry and Vision Science*. 2009;86(3):286-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1061. Huang YC, Ringold TL, Nelson JS. Noninvasive blood flow imaging for real-time feedback during laser therapy of port wine stain birthmarks. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2008;40(3):167-73.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1062. Huang YC, Tran N, Shumaker PR, Kelly K. Blood flow dynamics after laser therapy of port wine stain birthmarks. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2009;41(8):563-71.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1063. Huang Z, Zhang N, Cai H, Luo K. Efficacy of propranolol and pingyangmycin, respectively, combined with pulsed dye laser on children with hemangioma. *Experimental & Therapeutic Medicine*. 2020;19(2):1197-202.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1064. Huang Z. An update on the regulatory status of PDT photosensitizers in China. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2008;5(4):285-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1065. Huikeshoven M, Koster PHL, DeBorgie CA. Redarkening of port-wine stains 10 years after pulsed-dye-laser treatment. *New England Journal of Medicine*. 2007;356(12):1235-40.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1066. Huikeshoven M, VanDerHorst CMAM. The authors reply [6]. *New England Journal of Medicine*. 2007;356(26):2746.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

1067. Hunzeker CM, Geronemus RG. Treatment of superficial infantile hemangiomas of the eyelid using the 595-nm pulsed dye laser. *Dermatologic Surgery*. 2010;36(5):590-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1068. Hunzeker CM, Geronemus RG. Treatment of superficial infantile hemangiomas of the eyelid with the 595 nm pulsed dye laser. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2009;21):21.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1069. Huoh KC, Rosbe KW. Infantile Hemangiomas of the Head and Neck. *Pediatric Clinics of North America*. 2013;60(4):937-49.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1070. Hussain A, Shakeel M. Selective lateral laser thyroarytenoid myotomy for adductor spasmotic dysphonia. *Journal of Laryngology & Otology*. 2010;124(8):886-91.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1071. Hussain M, Fisher E, Youngs R, Fishman J. Voice in T1b glottic tumours, intratympanic steroids for salvage in sensorineural hearing loss, intranasal steroids for obstructive sleep apnoea and a new procedure for post-radiation nasal stenosis. *Journal of Laryngology and Otology*. 2017;131(5):377.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1072. Hussain RN, Jmor F, Damato B, Heimann H. Verteporfin photodynamic therapy for the treatment of choroidal haemangioma associated with Sturge-Weber syndrome. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2016;15:143-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1073. Hussain RN, Jmor F, Damato B, Heimann H. Verteporfin Photodynamic Therapy for the Treatment of Retinal Vasoproliferative Tumors. *Ophthalmology*. 2015;122(11):2361-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1074. Hussain RN, Jmor F, Damato B, Heimann H. Verteporfin photodynamic therapy for the treatment of sporadic retinal capillary haemangioblastoma. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2015;12(4):555-60.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1075. Hussain T, Lang S, Hasskamp P, Holtmann L, Hoing B, Mattheis S. The Flex robotic system compared to transoral laser microsurgery for the resection of supraglottic carcinomas: first results and preliminary oncologic outcomes. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2020;277(3):917-24.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1076. Hutcheson KA, Janthrapattana K, Barringer DA, Lewin J. Functional and oncological outcomes of primary versus salvage transoral laser microsurgery for supraglottic carcinoma. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2012;121(10):664-70.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1077. Hutnik R, Chen PG, Mortensen MM. A solitary supraglottic neurofibroma presenting with obstructive sleep apnea in an adolescent. *Journal of Clinical Sleep Medicine*. 2020;16(4):635-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1078. Huttmann G. Optical coherence tomography (OCT) for early diagnosis of tumors and online-control of photodynamic therapy (PDT). *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2011;8 (2):152.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1079. Hwang H, Biswas R, Chung PS, Ahn JC. Modulation of EGFR and ROS induced cytochrome c release by combination of photodynamic therapy and carboplatin in human cultured head and neck cancer cells and tumor xenograft in nude mice. *Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology*. 2013;128:70-7.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

1080. Hwang HJ, Kim JH, Kang MS. Secondary submucosal vocal cyst following pulsed dye laser application for sulcus vocalis. *Acta Oto-Laryngologica*. 2017;137(5):563-6.  
배제사유: 중복문헌
1081. Hwang J, Yoo J, Chang B, Kang S, An J, Park M, et al. Life-threatening severe subglottic stenosis by granulomatosis with polyangiitis. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine Conference: American Thoracic Society International Conference, ATS. 2018;197(MeetingAbstracts).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1082. Hynes S, Narasimhan K, Courtemanche DJ, Arneja JS. Complicated infantile hemangioma of the lip: outcomes of early versus late resection. *Plastic & Reconstructive Surgery*. 2013;131(3):373e-9e.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1083. Iannetti G, Torroni A, Chiummariello S, Cavallotti C. Clinical and morphological characteristics of head-facial haemangiomas. *Head & Face Medicine*. 2007;3:12.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1084. Ibrahim TF, Hill JP, Anderson DE. Spinal cord cavernoma resection using a fiber-optic CO<sub>2</sub> laser. *Acta Neurochirurgica*. 2015;157(12):2157-60.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1085. Ibrahim OA, Jalian HR, Shofner JD. Yellow light gone wild: A tale of permanent laser hair removal with a 595-nm pulsed-dye laser. *JAMA Dermatology*. 2013;149(3):376.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1086. Ida JB, Guarisco JL, Rodriguez KH. Obstructive lesions of the pediatric subglottis. *Ochsner Journal*. 2008;8(3):119-28.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1087. Igarashi A, Hata I, Yuasa M, Okuno T, Ohshima Y. A case of an infant with extremely low birth weight and hypothyroidism associated with massive cutaneous infantile hemangioma. *Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism*. 2018;31(12):1377-80.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1088. Ihenachor EJ, Dewan K, Chhetri D. Pulsed dye laser treatment of primary cryptococcal laryngitis: A novel approach to an uncommon disease. *American Journal of Otolaryngology*. 2016;37(6):572-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1089. Illea A, Bosca B, Micleus V, Rus V, Bebtan AM. Human papillomavirus infection in the oromaxillofacial area: Clinical anatomy and histological considerations. *Clinical Anatomy*. 2015;28(8):1002-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1090. Ilgner J, Westhofen M. Laser interventions in otorhinolaryngology - Current techniques

- and future developments. *Medical Laser Application*. 2010;25(1):27-33.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1091. Ilmarinen T, Auvinen E, Hiltunen-Back E, Ranki A, Aaltonen LM. Transmission of human papillomavirus DNA from patient to surgical masks, gloves and oral mucosa of medical personnel during treatment of laryngeal papillomas and genital warts. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2012;269(11):2367-71.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1092. Imaizumi M, Okano W, Tada Y, Omori K. Surgical treatment of laryngeal papillomatosis using narrow band imaging. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2012;147(3):522-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1093. Imber C, Davidson B. Hepatobiliary tumours. *Medicine*. 2007;35(2):121-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1094. Incandela F, Paderno A, Missale F, Laborai A, Filauro M, Mora F, et al. Glottic exposure for transoral laser microsurgery: Proposal of a mini-version of the laryngoscore. *Laryngoscope*. 2019;129(7):1617-22.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1095. Inchincolo F, Tatullo M, Abenavoli FM, Marrelli M, Inchincolo A. Comparison between traditional surgery, CO<sub>2</sub> and Nd:Yag laser treatment for generalized gingival hyperplasia in Sturge-Weber syndrome: a retrospective study. *Journal of Investigative & Clinical Dentistry*. 2010;1(2):85-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1096. Ingraffea A. Benign Skin Neoplasms. *Facial Plastic Surgery Clinics of North America*. 2013;21(1):21-32.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1097. Ionescu AM, Sheahan P. Outcome of treatment of early glottic cancer with transoral laser surgery. *Irish Journal of Medical Science*. 2017;186 (11 Supplement 1):S449.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1098. Iqbal FBRW, Sani A, Gendeh B. Triple primary cancers of the Larynx, lung and thyroid presenting in one patient. *Medical Journal of Malaysia*. 2008;63(5):417-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1099. Ivancic R, Iqbal H, deSilva B, Pan Q, Matrka L. Current and future management of recurrent respiratory papillomatosis. *Laryngoscope Investigative Otolaryngology*. 2018;3(1):22-34.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

### 기 곤란한 경우

1100. Ivey CM, Woo P, Altman KW, Shapshay S. Office pulsed dye laser treatment for benign laryngeal vascular polyps: a preliminary study. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2008;117(5):353-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1101. Izadi F, Ahmadi A, Zobairy H, Bakhti S, Hirbod H, Safdarian M. Fraser syndrome with laryngeal webs: Report of two cases and a review of the literature. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2015;79(11):1959-62.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1102. Izikson L, Anderson R, Rox. Treatment endpoints for resistant port wine stains with a 755 nm laser. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. 2009;11(1):52-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1103. Izikson L, Avram M, Tannous Z. Treatment of port wine stains with pulsed dye laser in patients with systemic lupus erythematosus: Practical considerations and complications. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. 2008;10(4):223-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1104. Izikson L, Nelson JS, Anderson RR. Treatment of hypertrophic and resistant port wine stains with a 755nm laser: A case series of 20 patients. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2009;41(6):427-32.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1105. Izikson L, Nelson S, Anderson R. Treatment of resistant port wine stains with a 755 nm laser: A case series of 19 patients. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2009;21):23.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1106. Jackel MC, Ambrosch P, Martin A, Steiner W. Impact of re-resection for inadequate margins on the prognosis of upper aerodigestive tract cancer treated by laser microsurgery. *Laryngoscope*. 2007;117(2):350-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1107. Jackel MC, Martin A, Steiner W. Twenty-five years experience with laser surgery for head and neck tumors: Report of an international symposium, Gottingen, Germany, 2005. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2007;264(6):577-85.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1108. Jackowska J, Klimza H, Winiarski P, Piersiala K, Wierzbicka M. The usefulness of narrow band imaging in the assessment of laryngeal papillomatosis. *PLoS ONE [Electronic Resource]*. 2018;13(10):e0205554.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1109. Jackowska J, Sjogren EV, Bartochowska A, Czerniejska-Wolska H, Piersiala K. Outcomes of CO<sub>2</sub> laser-assisted posterior cordectomy in bilateral vocal cord paralysis in 132 cases. *Lasers in Medical Science*. 2018;33(5):1115-21.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1110. Jackowska J, Wojnowski W, Hashimoto A, Malaczynska B, Piersiala K, Swidzinski P, et al. Voice improvement in patients with recurrent respiratory papillomatosis after combined treatment with cidofovir and CO<sub>2</sub> laser surgery. *Lasers in Medical Science*. 2019;34(7):1433-40.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1111. Jackowska J, Wojnowski W, Hashimoto A, Malaczynska B, Piersiala K, Swidzinski P, et al. Voice improvement in patients with recurrent respiratory papillomatosis after combined treatment with cidofovir and CO<sub>2</sub> laser surgery. *Lasers in Medical Science*. 2019;34(7):1433-40.

배제사유: 중복문현

1112. Jacobi C, Freundorfer R, Reiter M. Transoral laser microsurgery in early glottic cancer involving the anterior commissure. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2019;276(3):837-45.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1113. Jacobs BJ, Anzarut A, Imbriglia JE. Vascular anomalies of the upper extremity. *Journal of Hand Surgery*. 2010;35(10):1703-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1114. Jacobs IN, Cahill AM. Special considerations in vascular anomalies: Airway management. *Clinics in Plastic Surgery*. 2011;38(1):121-31.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1115. Jacobsen G, Pride H. Eccrine angiomatous hamartoma. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2009;1):AB149.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1116. Jagus D, Rutkowska A, Warek P. Early diagnosis of congenital vascular malformation as a condition to rapid prevention of complications-case study. *Pediatria i Medycyna Rodzinna*. 2017;13(2):260-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1117. Jahan-Parwar B, Chhetri DK, Ye M, Hart S, Berke G. Hyaluronic acid gel restores structure and function to laser-ablated canine vocal folds. *Annals of Otology, Rhinology and Laryngology*. 2008;117(9):703-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1118. Jalian HR, Jalian C, Avram M. The most common causes of litigation in laser surgery. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2012;44 (4):351-2.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1119. Jamal N, Sofer E, Chhetri DK. Treatment considerations for early glottic carcinoma: lessons learned and a primer for the general otolaryngologist. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2014;150(2):169-73.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1120. Jamison A, Cauchi P, Gilmour DF. Photodynamic Therapy for Circumscribed Choroidal Haemangioma in a Scottish Cohort. *Ocular Oncology and Pathology*. 2018;4(5):322-30.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1121. Janmohamed SR, Madern GC, deLaat PC. Educational paper: therapy of infantile haemangioma-history and current state (part II). *European Journal of Pediatrics*. 2015;174(2):259-66.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1122. Janssen S, Glanzmann C, Huber G, Studer G. Risk-adapted partial larynx and/or carotid artery sparing modulated radiation therapy of glottic cancer. *Radiation Oncology*. 2014;9 (1) (136).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1123. Jasim ZF, Handley JM. Treatment of pulsed dye laser-resistant port wine stain birthmarks. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2007;57(4):677-82.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1124. Javed MU, Murison M. The combined CO<sub>2</sub> laser and photodynamic therapy of multiple BCC's in a facial port wine stain. *Journal of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery*. 2016;69(1):e10-e2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1125. Java LR, Zur KB, Jacobs IN. Evolving treatments in the management of laryngotracheal hemangiomas: will propranolol supplant steroids and surgery? *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2011;75(11):1450-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1126. Jenckel F, Knecht R. State of the art in the treatment of laryngeal cancer. *Anticancer Research*. 2013;33(11):4701-10.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1127. Jenkins D, McCuaig C, Drolet BA, Siegel D, Adams S. Tuberous Sclerosis Complex Associated with Vascular Anomalies or Overgrowth. *Pediatric Dermatology*. 2016;33(5):536-42.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1128. Jeon H, Belkin DA, Bernstein LJ, Geronemus R. Laser treatment of port wine stains in infancy: A retrospective review of 223 cases. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2018;50 (Supplement 29):S38-S9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1129. Jeon H, Bernstein LJ, Belkin DA, Ghalili S. Pulsed Dye Laser Treatment of Port-Wine Stains in Infancy Without the Need for General Anesthesia. *JAMA Dermatology*. 2019;155(4):435-41.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1130. Jeong WJ, Kim H, Ahn JC, Sung M. Serial endoscopic analysis of the glottis following laser cordectomy: from an oncological perspective. *Lasers in Medical Science*. 2012;27(5):1025-31.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1131. Jerjes W, Hamdoon Z, Hamoudi R, Al-Khawalde M, Hopper C. Gigantic vascular anomaly in a PHACE syndrome patient managed with photodynamic therapy. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2016;15:79-82.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1132. Jerjes W, Hamdoon Z, Hopper C. CO<sub>2</sub> lasers in the management of potentially malignant and malignant oral disorders. *Head and Neck Oncology*. 2012;4 (1) (17).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1133. Jerjes W, Hamdoon Z, Hopper C. Photodynamic therapy in the management of potentially malignant and malignant oral disorders. *Head and Neck Oncology*. 2012;4 (1) (16).  
배제사유: 중복문헌
1134. Jerjes W, Hamdoon Z, Upile T, Hopper C. The role of photodynamic therapy in multidisciplinary oncological care. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2011;8 (2):215.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1135. Jerjes W, Mosse CA, Morley S, Hopper C. PDT for vascular anomalies: Prospective evaluation of outcome. *Lasers in Medical Science*. 2011;26 (6):724.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1136. Jerjes W, Upile T, Akram S, Hopper C. The surgical palliation of advanced head and neck cancer using photodynamic therapy. *Clinical Oncology*. 2010;22(9):785-91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1137. Jerjes W, Upile T, Hamdoon Z, Mosse CA, Akram S. Interstitial PDT for vascular anomalies. *Lasers in Surgery & Medicine*. 2011;43(5):357-65.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1138. Jerjes W, Upile T, Hamdoon Z, Nhembé F, Bhandari R, Mackay S, et al. Ultrasound-guided photodynamic therapy for deep seated pathologies: Prospective study. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2009;41(9):612-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1139. Jerjes W, Upile T, Vincent A, Abbas S, Shah P, Mosse C, et al. Management of

deep-seated malformations with photodynamic therapy: a new guiding imaging modality. *Lasers in Medical Science*. 2009;24(5):769-75.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1140. Jia W, Choi B, Franco W, Lotfi J, Majaron B, Aguilar G, et al. Treatment of cutaneous vascular lesions using multiple-intermittent cryogen spurts and two-wavelength laser pulses: Numerical and animal studies. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2007;39(6):494-503.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

1141. Jia W, Sun V, Choi B, Phung T, Liu T, StuartNelson J, et al. Safe and effective topical antiangiogenic therapy for inhibiting reperfusion of photocoagulated blood vessels in an animal model. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2010;22):1-2.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1142. Jia W, Sun V, Liu T, Choi B, Nelson JS. Comparison of antiangiogenic agents for inhibiting reperfusion of photocoagulated blood vessels in an animal model. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2011;23):910.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1143. Jia W, Sun V, Tan W, Choi B, MihmJr MC. Combination of antiangiogenic agents for inhibiting regeneration of photocoagulated blood vessels in an in vivo microvascular model. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2013;25):5-6.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

1144. Jia W, Sun V, Tran N, Choi B, Liu SW. Long-term blood vessel removal with combined laser and topical rapamycin antiangiogenic therapy: Implications for effective port wine stain treatment. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2010;42(2):105-12.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1145. Jia W, Tran N, Sun V, Marincek M, Majaron B, Choi B. Photocoagulation of dermal blood vessels with multiple laser pulses in an in vivo microvascular model. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2012;44(2):144-51.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1146. Jia W, Tran N, Sun V, Nelson J, S, Choi B. Long-term blood vessels removal in an animal model using multiple laser pulses. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2009;21):7-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1147. Jin M, Wang CY, Da YX, Zhu W. Surgical resection of a large hypopharyngeal hemangioma in an adult using neodymium-doped yttrium aluminum garnet laser: A case report. *World Journal of Clinical Cases*. 2020;8(5):932-8.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1148. Jin WW, Tong Y, Wu JM, Quan H. Observation on the effects of 595- nm pulsed dye laser and 755- nm long-pulsed alexandrite laser on sequential therapy of infantile hemangioma. *Journal of Cosmetic & Laser Therapy*. 2020;22(3):159-64.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1149. Jin YJ, Jeong WJ, Paik JH. Role of Frozen Biopsy in Glottic Premalignant Lesions.

- Pathology and Oncology Research. 2017;23(3):519-23.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1150. Jinnin M, Ishihara T, Boye E, Olsen BR. Recent progress in studies of infantile hemangioma. Journal of Dermatology. 2010;37(4):283-98.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1151. Jockin YM, Friedlander SF. Periocular infantile hemangioma. International Ophthalmology Clinics. 2010;50(4):15-25.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1152. John H, Mahaffey P. Laser treatment in the nhs: A postcode lottery. Lasers in Medical Science. 2013;28 (5):1221.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1153. Johnson AB, Richter GT. Vascular Anomalies. Clinics in Perinatology. 2018;45(4):737-49.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1154. Johnson C, Mehta HJ, Lu L. Lobular capillary hemangioma (LCH) of distal airways: A rare cause of incidental solitary pulmonary nodule (SPN). American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine Conference: American Thoracic Society International Conference, ATS. 2014;189(MeetingAbstracts).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1155. Johnson DE, Costello AJ. Lasers in Urology. Lasers in medical science. 1994;9(3):145-60.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1156. Johnson JL, Chamlin S, Lai JS, Beaumont J. When do hemangiomas need treatment? A predictive scoring system. Pediatric Dermatology. 2013;30 (5):662-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1157. Johnson K, Derkay C. Palliative aspects of recurrent respiratory papillomatosis. Otolaryngologic Clinics of North America. 2009;42(1):57-70, viii.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1158. Jones K, Tierney K, Grubbs BH, Pruetz JD. Fetoscopic laser photocoagulation of feeding vessels to a large placental chorioangioma following fetal deterioration after amnioreduction. Fetal Diagnosis & Therapy. 2012;31(3):191-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1159. Jones T, Fleming C, Llewelyn J. Management of vascular lesions of the mouth and lips using a potassium titanyl phosphate (KTP) laser: review of patient satisfaction. British Journal of Oral & Maxillofacial Surgery. 2011;49(5):364-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1160. Joseph J, Jaberoo MC, Dilkes M. Holmium:YAG laser: 12-year study of indications for

- use and outcomes in benign and malignant otolaryngological conditions. *Journal of Laryngology and Otology*. 2010;124(8):896-8.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1161. Joseph ST, Tharayil J, Mihir MT, Naveen B. Endoscope-assisted conservative resection and reconstruction in recurrent subglottic carcinoma. *Head and Neck*. 2018;40(4):E36-E9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1162. Joshi A, Johns MM. Current practices for voice rest recommendations after phonosurgery. *Laryngoscope*. 2018;128(5):1170-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1163. Jotic A, Stankovic P, Jesic S, Milovanovic J, Stojanovic M, Djukic V. Voice quality after treatment of early glottic carcinoma. *Journal of Voice*. 2012;26(3):381-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1164. Jprn U. Examination of the effect and safety of office-based flexible endoscopic surgery for laryngeal papilloma using a carbon dioxide laser fiber. <http://wwwwhoint/trialsearch/Trial2aspx?TrialID=JPRN-UMIN000019335>. 2015.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1165. Jumaily M, Faraji F, Osazuwa-Peters N, Walker RJ, Ward G. Prognostic significance of surgical margins after transoral laser microsurgery for early-stage glottic squamous cell carcinoma. *Oral Oncology*. 2019;97:105-11.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1166. Jurado JC, Gonzales E, Melero AV, Romagosa J. CO<sub>2</sub> laser in ENT ambulatory surgery. *Ambulatory Surgery*. 2015;21 (2):53.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1167. Kagami S, Kaneko M, Kishi A, Katori T. Prolonged growth of infantile hemangioma after pulsed dye laser and oral propranolol treatment. *Journal of Dermatology*. 2018;45(9):1109-12.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1168. Kagami S, Katori T. Oral propranolol for infantile hemangiomas beyond the proliferative phase. *Journal of Dermatology*. 2018;45(10):1199-202.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1169. Kagami S, Kuwano Y, Shibata S, Uwajima Y, Yamada D, Miyamoto A, et al. Propranolol is more effective than pulsed dye laser and cryosurgery for infantile hemangiomas. *European Journal of Pediatrics*. 2013;172(11):1521-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1170. Kagan LS, Heaton JT. The Effectiveness of Low-Level Light Therapy in Attenuating Vocal Fatigue. *Journal of voice.* 2016;
- 배제사유: 중복문헌
1171. Kagan LS, Heaton JT. The Effectiveness of Low-Level Light Therapy in Attenuating Vocal Fatigue. *Journal of voice.* 2017;31(3):384.e15-.e23.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1172. Kakimoto CV, VictorRoss E, Uebelhoer NS. En coup de sabre presenting as a port-wine stain previously treated with pulsed dye laser. *Dermatologic Surgery.* 2009;35(1):165-7.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1173. Kalakonda B, Pradeep K, Mishra A, Reddy K, Muralikrishna T, Lakshmi V, et al. Periodontal management of sturge-weber syndrome. *Case Reports in Dentistry.* 2013;2013:517145.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1174. Kale V, Mir F, O'Flynn P, Patel A. Airway management of obstructing chondrosarcoma of the larynx. *Anaesthesia.* 2014;3):16.
- 배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1175. Kalicki B, Jung A, Ring F, Rustecka A, Maslany A, Zuber J, et al. Infrared thermography assessment of infantile hemangioma treatment by propranolol. *Thermology International.* 2012;22(3):117-20.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1176. Kamal A, Vaezi MF. Diagnosis and initial management of Gastroesophageal complications. *Best Practice and Research: Clinical Gastroenterology.* 2010;24(6):799-820.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1177. Kamboj A, Tooley AA, Godfrey KJ, Maher M. Extraocular muscle enlargement in retinoencephalofacial angiomyomatosis. *Orbit (London).* 2020;39(3):221-3.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1178. Kamel MN. Scars after laser alexandrite treatment in port wine stains resistsants. *Lasers in Surgery and Medicine.* 2010;22):39.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1179. Kanazawa T, Nokubi M, Takeoda K, Kodama K, Usabuchi H, Iino Y. Atypical carcinoid of the larynx and expressions of proteins associated with molecular targeted therapy. *Auris Nasus Larynx.* 2011;38(1):123-6.
- 배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1180. Kanemaru S, Kojima H, Fukushima H, Tamaki H, Tamura Y, Yamashita M, et al. A case of floppy epiglottis in adult: a simple surgical remedy. *Auris, Nasus, Larynx.* 2007;34(3):409-11.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1181. Kang GB, Bae YC, Nam SB. The usefulness of surgical treatment in slow-flow vascular malformation patients. *Archives of Plastic Surgery*. 2017;44(4):301-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1182. Kara E, Cetik MF, Tuncer U, Uguz A. A rare association of leiomyosarcoma with squamous cell carcinoma of the larynx: Two cases. *Journal of Laryngology and Otology*. 2013;127(8):828-31.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1183. Karakattu S, Kallur L, Vanlandingham A, ElAbbassi A, Roy T. Idiopathic subglottic stenosis in a patient misdiagnosed as vocal cord dysfunction. *Chest*. 2017;152 (4 Supplement 1):A850.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1184. Karakattu SM, Vijayan K, Haddad I, ElAbbassi A. Idiopathic Subglottic Tracheal Stenosis Misdiagnosed As Vocal Cord Dysfunction and Successfully Treated with Laser and Controlled Radial Expansion Balloon Dilation. *Cureus*. 2020;12(4):e7702.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1185. Karasu MF, Gundogdu R, Cagli S, Aydin M, Arli T. Comparison of effects on voice of diode laser and cold knife microlaryngology techniques for vocal fold polyps. *Journal of Voice*. 2014;28(3):387-92.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1186. Karatzanis AD, Psychogios G, Zenk J, Wald Fahrer F, Hornung J. Comparison among different available surgical approaches in T1 glottic cancer. *Laryngoscope*. 2009;119(9):1704-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1187. Karatzanis AD, Psychogios G, Zenk J, Wald Fahrer F, Hornung J. Evaluation of available surgical management options for early supraglottic cancer. *Head & Neck*. 2010;32(8):1048-55.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1188. Karatzanis AD, Wald Fahrer F, Psychogios G, Hornung J, Zenk J. Effect of repeated laser microsurgical operations on laryngeal cancer prognosis. *Head & Neck*. 2010;32(7):921-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1189. Karimi E, Erfanian R, Dabirmoghadam P, Shakiba S, Sohrabpour S. Assessment of Surgeon Judgment during Resection of Laryngeal Carcinoma. *Iranian journal of*

- otorhinolaryngology. 2020;32(111):223-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1190. Karimi S, Arabi A, Shahraki T, Safi S. Von Hippel-Lindau Disease and the Eye. Journal of Ophthalmic & Vision Research. 2020;15(1):78-94.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1191. Karimi S, Nourinia R, Mashayekhi A. Circumscribed Choroidal Hemangioma. Journal of Ophthalmic & Vision Research. 2015;10(3):320-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1192. Karkan MF, Razzaghi MR, Javanmard B, Tayyebazar A. Holmium: YAG laser incision of bladder neck contracture following radical retropubic prostatectomy. Nephro-Urology Monthly. 2019;11 (1) (e88677).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1193. Karkos PD, Dova S, Sotiriou S, Markou K, Kostopoulos I. Double primary malignant fibrous histiocytoma and squamous cell carcinoma of the larynx treated with laser laryngeal conservation surgery. ecancermedicalscience. 2016;10 (636).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1194. Karkos PD, George M, VanDerVeen J, Atkinson H, Dwivedi R. Vocal process granulomas: A systematic review of treatment. Annals of Otology, Rhinology and Laryngology. 2014;123(5):314-20.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1195. Karkos PD, Koskinas I, Stavrakas M, Triaridis S, Constantinidis J. Diode Laser for Laryngeal Cancer: "980 nm" and Beyond the Classic CO<sub>2</sub>. Ear, Nose and Throat Journal. 2020.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1196. Karkos PD, Koskinas I, Stavrakas M, Triaridis S, Constantinidis J. Diode Laser for Laryngeal Cancer: "980 nm" and Beyond the Classic CO<sub>2</sub>. Ear, Nose, & Throat Journal. 2020;14:5561320932043.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1197. Karkos PD, Stavrakas M, Markou K. Early glottic cancer and difficult laryngoscopy: flexible endoscopic diode laryngeal laser-assisted surgery - a pilot study of an oncologically safe tool. Clinical Otolaryngology. 2016;41(6):830.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1198. Karr DJ, Lueder GT, Kushner BJ. Management of hemangiomas: Past, present, and future. Journal of AAPOS. 2010;14 (1):e33.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

### 기 곤란한 경우

1199. Karthikeyan K. Penile cutaneous horn: An enigma-newer insights and perspectives. Indian Journal of Sexually Transmitted Diseases. 2015;36(1):26-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1200. Kasapoglu F, Erisen L, Coskun H, Basut O. Endolaryngeal cordeectomy using cold instruments for treatment of T1 glottic cancers. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2007;264(9):1065-70.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1201. Katsenos S, Becker HD. Recurrent respiratory papillomatosis: a rare chronic disease, difficult to treat, with potential to lung cancer transformation: apropos of two cases and a brief literature review. Case Reports Oncology. 2011;4(1):162-71.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1202. Katsuta T, Miyaji Y, Offit PA, Feemster KA. Treatment With Quadrivalent Human Papillomavirus Vaccine for Juvenile-Onset Recurrent Respiratory Papillomatosis: Case Report and Review of the Literature. Journal of the Pediatric Infectious Diseases Society. 2017;6(4):380-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1203. Kaune KM, Haas E, Buhl T, Schon MP. Multiple basal cell carcinomas arising in radiotherapy-treated nevus flammeus: Early detection facilitated by 595-nm pulsed dye laser. European Journal of Dermatology. 2010;20(4):510-1.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1204. Kaune KM, Lauerer P, Kietz S, Eich C, Thoms K. Combination therapy of infantile hemangiomas with pulsed dye laser and Nd:YAG laser is effective and safe. Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft. 2014;12(6):473-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1205. Kautz G, Kautz I, Segal J, Zehren S. Treatment of resistant port wine stains (PWS) with pulsed dye laser and non-contact vacuum: A pilot study. Lasers in Medical Science. 2010;25(4):525-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1206. Kauvar A. Optimizing parameters for treatment of port wine stains with the 755nm alexandrite laser. Lasers in Surgery and Medicine. 2013;25):6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1207. Kauvar ANB. Successful treatment of upper and lower extremity port wine stains using high-fluence pulsed dye laser therapy initiated in infancy. Journal of the American Academy of Dermatology. 2011;1):AB170.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1208. Kavak A, Alper M, Aydogan I. Port-wine stain, laser therapy and pregnancy: Risk factors for multiple pyogenic granulomas? [20]. Journal of the European Academy of

Dermatology and Venereology. 2007;21(7):1003-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1209. Kayhan FT, Kaya KH, Sayin I. Transoral robotic cordectomy for early glottic carcinoma. Annals of Otology, Rhinology and Laryngology. 2012;121(8):497-502.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1210. Kaylani S, Theos AJ, Pressey JG. Treatment of infantile hemangiomas with sirolimus in a patient with PHACE syndrome. Pediatric Dermatology. 2013;30(6):e194-e7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1211. Keilmann A, Napiontek U, Engel C, Nakarat T, Schneider A, Mann W. Long-term functional outcome after unilateral cordectomy. Orl; Journal of Oto-Rhino-Laryngology & its Related Specialties. 2011;73(1):38-46.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1212. Kelkar DS, Gandhi SS, Oka GA. Surgical treatment of glottic cancer: retrospective analysis of 192 cases in a multidisciplinary tertiary care centre in Pune, India. Journal of Laryngology & Otology. 2015;129(3):261-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1213. Keller RG, Patel KG. Evidence-Based Medicine in the Treatment of Infantile Hemangiomas. Facial Plastic Surgery Clinics of North America. 2015;23(3):373-92.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1214. Keller RG, Stevens S, Hochman M. Modern Management of Nasal Hemangiomas. JAMA Facial Plastic Surgery. 2017;19(4):327-32.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1215. Kelly A, Pai A, Lertsakdadet B, Choi B, Kelly KM. Microvascular Effects of Pulsed Dye Laser in Combination With Oxymetazoline. Lasers in Surgery and Medicine. 2020;52(1):17-22.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1216. Kelly K, Dao B, Marshall J, Nguyen A, Laquer V, Rugg E, et al. Angiogenesis mediator alterations in angiomas after pulsed dye laser treatment. Lasers in Surgery and Medicine. 2011;23):922.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1217. Kelly KM. Current treatment options for port wine stain birthmarks. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2007;4(3):147-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1218. Kendall W, Dimitriadis PA, Tahir F, Sionis S. Transoral Laser Surgery for Adenosquamous Carcinoma of the Glottis: First Case Report and Review of the Literature. Ear, Nose, & Throat Journal. 2020;145561320916576.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1219. Kennedy H. Nursing care for paediatric laser patients. *Lasers in Medical Science*. 2017;32 (6):1225.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1220. Kennedy JT, Paddle PM, Cook BJ. Voice outcomes following transoral laser microsurgery for early glottic squamous cell carcinoma. *Journal of Laryngology & Otology*. 2007;121(12):1184-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1221. Kerl K, Nowacki M, Leuschner I, Masjosthusmann K, Fruhwald MC. Infantile fibrosarcoma - an important differential diagnosis of congenital vascular tumors. *Pediatric Hematology & Oncology*. 2012;29(6):545-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1222. Kerr P, MarkTaylor S, Rigby M, Myers C, Osborn H, Lambert P, et al. Oncologic and voice outcomes after treatment of early glottic cancer: transoral laser microsurgery versus radiotherapy. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery*. 2012;41(6):381-8.  
배제사유: 중복문헌
1223. Kerr P, Taylor SM, Rigby M, Myers C, Osborn H. Oncologic and voice outcomes after treatment of early glottic cancer: Transoral laser microsurgery versus radiotherapy. *Journal of Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2012;41(6):381-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1224. Kessels JP, Hamers ET, Ostertag JU. Superficial hemangioma: Pulsed dye laser versus wait-and-see. *Dermatologic Surgery*. 2013;39(3 PART 1):414-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1225. Kessels JP, Hamers ET, Ostertag JU. Superficial hemangioma: pulsed dye laser versus wait-and-see. *Dermatologic surgery*. 2013;39(3 Pt 1):414-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1226. Kessels JP, Hamers ET, Ostertag JU. Superficial hemangioma: pulsed dye laser versus wait-and-see. *Dermatologic Surgery*. 2013;39(3 Pt 1):414-21.  
배제사유: 중복문헌
1227. Ketenci I, Vural A, Kokoglu K, Sahin MI. Evaluation of pediatric upper airway diseases with rigid telescope video laryngoscopy. *Guncel Pediatri*. 2019;17(2):253-64.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1228. Khalaf AT, Sun Y, Wang F, Sheng M, Li Y. Photodynamic Therapy Using HMME for Port-Wine Stains: Clinical Effectiveness and Sonographic Appearance. *BioMed Research International*. 2020;2020 (6030581).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1229. Khan A, Evans B, Gnarra M, Syed SB. Multiplex laser for treating Non Involuting Congenital Haemangiomas (NICH) in children. Journal of Pakistan Association of Dermatologists. 2019;29(3):274-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1230. Khan A, Zalt M, Berkowitz D. Recurrent pneumonia in a 20-year-old female: Recurrent respiratory papillomatosis. Chest Conference: CHEST. 2012;142(4 SUPPL. 1).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1231. Khan MH. Congenital subglottic haemangiomas. Irish Medical Journal. 2007;100(1).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1232. Khandpur S, Sharma VK. Assessment of Efficacy of the 595-nm Pulsed Dye Laser in the Treatment of Facial Port-Wine Stains in Indian Patients. Dermatologic Surgery. 2016;42(6):717-26.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1233. Kherani S, Noel CW, Nazir T, Bitar MA. Irradiated homologous costal cartilage grafts for single-stage open airway reconstruction in severe subglottic stenosis for children under the age of one. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2020;136 (110167).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1234. Khetan V, Vaidya H, Ganesan S. Transpupillary thermotherapy vs photodynamic therapy in circumscribed choroidal hemangioma. Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference. 2019;60(9).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1235. Khodeir MS, Hassan SM, ElShoubary AM. Surgical and Nonsurgical Lines of Treatment of Reinke's Edema: A Systematic Literature Review. Journal of Voice. 2019;21:21.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1236. Khunger N, Sacchidanand S. Standard guidelines for care: Sclerotherapy in dermatology. Indian Journal of Dermatology, Venereology and Leprology. 2011;77(2):222-31.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1237. Khunger N. Vascular anomalies in the neonate: Dilemmas in management. Journal of Neonatology. 2008;22(1):41-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1238. Khurshid GS. Transvitreal endoresection of refractory retinal capillary hemangioblastoma after feeder vessel ligation. Ophthalmic Surgery, Lasers & Imaging Retina. 2013;44(3):278-80.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1239. Kim D, Park JH, Kim JW, Wang S. Giant fibrovascular polyp on aryepiglottic fold. *Auris Nasus Larynx*. 2016;43(2):212-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1240. Kim DW, Chung JH, Ahn SH. Laryngeal kaposiform hemangioendothelioma: Case report and literature review. *Auris Nasus Larynx*. 2010;37(2):258-62.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1241. Kim H, Yi JH, Kwon HJ, Lee C. Therapeutic outcomes of retinal hemangioblastomas. *Retina*. 2014;34(12):2479-86.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1242. Kim HM, Kwon SK, Hah JH. Laser-assisted endoscopic submucosal medial arytenoidectomy (LESMA). *Laryngoscope*. 2007;117(9):1611-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1243. Kim HM, Park KH, Woo SJ. Massive exudative retinal detachment following photodynamic therapy and intravitreal bevacizumab injection in retinal capillary hemangioma. *Korean Journal of Ophthalmology*. 2015;29(2):143-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1244. Kim HS, Lee JY, Kim HO. En coup de sabre presenting as a port-wine stain initially treated with a pulsed dye laser. *Journal of Dermatology*. 2011;38(2):209-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1245. Kim HT, Auo HJ. Office-based 585 nm pulsed dye laser treatment for vocal polyps. *Acta Oto-Laryngologica*. 2008;128(9):1043-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1246. Kim HT, Baizhumanova AS. Is recurrent respiratory papillomatosis a manageable or curable disease? *Laryngoscope*. 2016;126(6):1359-64.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1247. Kim IA, Long J. Laryngotracheal stenosis as a complication of photodynamic therapy. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2015;124(6):495-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1248. Kim JP, Kim JY, Ko GH. A rare case of malignant fibrous histiocytoma (pleomorphic undifferentiated sarcoma NOS) of the vocal fold. *Ear, Nose and Throat Journal*. 2015;94(7):270-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1249. Kim MS, Ryoo NK, Park JY. Subthreshold laser treatment for drusenoid pigment epithelial detachment in intermediate AMD, a 12-month interim analysis. *Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference*. 2019;60(9).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1250. Kishi Y, Kikuchi K, Hasegawa M, Ohgushi K, Igarashi A, Hatanaka M, et al. Dye laser treatment for hemorrhagic vascular lesions. *Laser Therapy*. 2018;27(1):61-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1251. Kivela T. Intravitreal anti-VEGF for the treatment of intraocular vascular tumors. *Acta Ophthalmologica*. 2018;96 (Supplement 261):65.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1252. Kiverniti E, Sevdalis N, Rachmanidou-Doran A. A systematic review on recurrent respiratory papillomatosis: Clinical effect and duration of benefit of different treatment modalities. *Oncology Reviews*. 2010;4(1):35-42.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1253. Kjeldsen AD, Printz T, Mehlum CS, Grontved A. Laryngeal telangiectatic lesions in a patient diagnosed with hereditary haemorrhagic telangiectasia. *Angiogenesis*. 2015;18 (4):550.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1254. Klapman MH, Sosa VB, Mattson-Gates GF. Patient perceptions of 595 nm pulsed dye laser through glass compression in the treatment of thick port wine stains and superficial venous malformations. *Dermatology Online Journal*. 2008;14 (8) (1).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1255. Klein A, Baumler W, Babilas P. Indocyanine green-augmented diode laser treatment of port wine stains: Clinical and histological evidence for a new treatment option from a randomized controlled trial (RCT). *Lasers in Surgery and Medicine*. 2012;24):1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1256. Klein A, Baumler W, Landthaler M, Babilas P. Laser and IPL treatment of port-wine stains: Therapy options, limitations, and practical aspects. *Lasers in Medical Science*. 2011;26(6):845-59.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1257. Klein A, Hohenleutner U. Potential and limitations of dye laser therapy for capillary malformations. *Hno*. 2014;62(1):25-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1258. Klein A, Szeimies RM, Baumler W, Landthaler M, Babilas P. Indocyanine green-augmented diode laser treatment of portwine stains: Clinical and histological evidence for a new treatment option from a randomized controlled trial (RCT). *Lasers in Medical Science*. 2012;27 (5):855.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1259. Klein A, Szeimies RM, Baumler W, Zeman F, Schreml S. Indocyanine green-augmented diode laser treatment of port-wine stains: Clinical and histological evidence for a new treatment option from a randomized controlled trial. *British Journal of Dermatology*. 2012;167(2):333-42.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1260. Klimza H, Jackowska J, Piazza C, Banaszewski J, Wierzbicka M. The role of intraoperative narrow-band imaging in transoral laser microsurgery for early and moderately advanced glottic cancer. *Revista Brasileira de Otorrinolaringologia*. 2019;85(2):228-36.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1261. Klimza H, Jackowska J, Wierzbicka M. The usefulness of the NBI - narrow band imaging for the larynx assessment. *Otolaryngologia Polska*. 2018;72(3):1-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1262. Klyuchareva SV, Ponomarev IV, Pushkareva AE. Numerical Modeling and Clinical Evaluation of Pulsed Dye Laser and Copper Vapor Laser in Skin Vascular Lesions Treatment. *Journal of Lasers in Medical Sciences*. 2019;10(1):44-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1263. Knepper BR, Eklund MJ, Braithwaite KA. Malignant degeneration of pulmonary juvenile-onset recurrent respiratory papillomatosis. *Pediatric Radiology*. 2015;45(7):1077-81.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1264. Knutsson KA, DeBenedetto U, Querques G, DelTurco C, Bandello F. Primitive retinal vascular abnormalities: Tumors and telangiectasias. *Ophthalmologica*. 2012;228(2):67-77.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1265. Koak I, Akpnar ME, Akr ZA, Doan M. Laser reduction glottoplasty for managing androphonia after failed cricothyroid approximation surgery. *Journal of Voice*. 2010;24(6):758-64.  
배제사유: 중복문헌
1266. Kobayashi K, Nakao K, Kishishita S, Tamaruya N, Monobe H, Saito K, et al. Vascular malformations of the head and neck. *Auris Nasus Larynx*. 2013;40(1):89-92.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1267. Kocak I, Akpinar ME, Cakir ZA, Dogan M. Laser reduction glottoplasty for managing androphonia after failed cricothyroid approximation surgery. *Journal of Voice*. 2010;24(6):758-64.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1268. Kolkman RGM, Mulder MJ, Glade C. Photoacoustic imaging of port-wine stains. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2008;40(3):178-82.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1269. Kollipara R, Dinneen L, Rentas KE, Saettele MR. Current classification and terminology of pediatric vascular anomalies. *American Journal of Roentgenology*. 2013;201(5):1124-35.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1270. Kolomeyer AM, Eller AW, Martel JN. SPONTANEOUS RESOLUTION of MACULAR EPIRETINAL MEMBRANES after FLUORESCEIN POTENTIATED ARGON LASER TREATMENT of von HIPPEL-LINDAU ASSOCIATED RETINAL HEMANGIOMAS: CASE REPORT and REVIEW of LITERATURE. *Retinal Cases and Brief Reports.* 2016;10(2):145-50.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1271. Komatsu T, Takahashi Y. Tracheal papilloma with exceptionally longer interval of recurrence. *Asian Journal of Surgery.* 2007;30(1):88-90.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1272. Konandreas A, Varkarakis I, Karaolides T, Koutsiaris E, Thanos A, Skolarikos A, et al. Treating bladder neck contracture with ktp greenlight 120W laser. *Journal of Endourology.* 2012;1):A392.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1273. Kono T, FrederickGroff W, Chan HH, Sakurai H, Yamaki T. Long-pulsed neodymium:yttrium-aluminum-garnet laser treatment for hypertrophic port-wine stains on the lips. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy.* 2009;11(1):11-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1274. Kono T, Saito K, Yabe H, Ogawa K. Phonosurgical resection using submucosal infusion technique for precancerous laryngeal leukoplakia. *Laryngoscope.* 2017;127(1):153-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1275. Kono T, Saito K, Yabe H, Uno K, Ogawa K. Comparative assessment on laryngeal function after radiotherapy and laser surgery against early glottic cancer. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States).* 2013;1):P203.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1276. Kono T, Saito K, Yabe H, Uno K, Ogawa K. Comparative multidimensional assessment of laryngeal function and quality of life after radiotherapy and laser surgery for early glottic cancer. *Head & Neck.* 2016;38(7):1085-90.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1277. Kono T, Sakurai H, Groff WF, Chan HH, et al. Comparison study of a traditional pulsed dye laser versus a long-pulsed dye laser in the treatment of early childhood hemangiomas. *Lasers in surgery and medicine.* 2006;38(2):112-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1278. Kono T, Sakurai H, Takeuchi M, Yamaki T, Soejima K, Groff W, et al. Treatment of resistant port-wine stains with a variable-pulse pulsed dye laser. *Dermatologic Surgery.* 2007;33(8):951-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1279. Kono T, Yabe H, Uno K, Saito K, Ogawa K. Multidimensional vocal assessment after laser treatment for recurrent respiratory papillomatosis. *Laryngoscope*. 2017;127(3):679-84.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1280. Koo HJ, Burns JA, Kobler JB. Novel device for tissue cooling during endoscopic laryngeal laser surgery: Thermal damage study in an ex vivo calf model. *Annals of Otology, Rhinology and Laryngology*. 2012;121(7):485-9.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1281. Kos MP, David EF, Mahieu HF. Anterograde-retrograde rendezvous approach for radiation-induced complete upper oesophageal sphincter stenosis: case report and literature review. *Journal of Laryngology & Otology*. 2011;125(7):761-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1282. Koshkareva Y, Gaughan JP, Soliman AM. Risk factors for adult laryngotracheal stenosis: a review of 74 cases. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2007;116(3):206-10.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1283. Koszewski IJ, Hoffman MR, Young WG. Office-Based Photoangiolytic Laser Treatment of Reinke's Edema: Safety and Voice Outcomes. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2015;152(6):1075-81.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1284. Koszewski IJ, Hoffman MR, Young WG. Office-based photoangiolytic laser treatment of reinke's edema: Safety and voice outcomes. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States)*. 2014;1):P75.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1285. Kosztyla-Hojna B, Luczaj J, Berger G, Duchnowska E, Zdrojkowski M, Lobaczuk-Sitnik A, et al. Perceptual and acoustic voice analysis in patients with glottis cancer after endoscopic laser cordectomy. *Otolaryngologia Polska*. 2020;74(3):23-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1286. Kosztyla-Hojna B, Luczaj J, Berger G, Duchnowska E, Zdrojkowski M, Lobaczuk-Sitnik A, et al. Phonatory compensation in patients with larynx cancer after CO<sub>2</sub> laser cordectomy. *Otolaryngologia Polska*. 2019;74(2):31-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1287. Koufman J. Letters to the editor [1]. *Annals of Otology, Rhinology and Laryngology*. 2007;116(4 I):317.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1288. Koufman J. Office-based 532-nm pulsed KTP laser treatment of glottal papillomatosis

- and dysplasia. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2007;116(4):317.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1289. Koufman JA, Rees CJ, Frazier WD, Klipatrick LA, Wright SC, Halum SL, et al. Office-based laryngeal laser surgery: a review of 443 cases using three wavelengths. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2007;137(1):146-51.  
배제사유: 중복문헌
1290. Koufman JA. Introduction to office-based surgery in laryngology. *Current Opinion in Otolaryngology and Head and Neck Surgery*. 2007;15(6):383-6.  
배제사유: 사전에 정의한 연구유형이 아닌 문헌
1291. Kowalska-Brocka J, Brocki M, Uczniak S, Uczniak K, Kaszuba A, Jurowski P. Sturge-Weber syndrome type II treated with PDL 595 nm laser. *Postepy Dermatologii i Alergologii*. 2015;32(1):63-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1292. Kraimer KL, Husain I. Updated Medical and Surgical Treatment for Common Benign Laryngeal Lesions. *Otolaryngologic Clinics of North America*. 2019;52(4):745-57.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1293. Krakowski AC, Nguyen TA. Inhibition of Angiofibromas in a Tuberous Sclerosis Patient Using Topical Timolol 0.5% Gel. *Pediatrics*. 2015;136(3):e709-13.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1294. Krishnamurthy A, Ramshanka V, Majhi U. Organ conservation approach for primary mucosal malignant melanoma of the larynx. *Journal of Cancer Research and Therapeutics*. 2013;9(4):758-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1295. Krohn J, Tvenning AO, Kjersem B, Hovding G. Iris cavernous haemangioma associated with recurrent hyphaema treated by laser photocoagulation. *Acta Ophthalmologica*. 2017;95(1):e80-e1.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1296. Krowchuk DP, Frieden IJ, Mancini AJ. Clinical practice guideline for the management of infantile hemangiomas. *Pediatrics*. 2019;143 (1) (e20183475).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1297. Kryatova MS, Rainer BM, Zhao J, Villarroel V. Retrospective Study of Nasal Infantile Hemangiomas: Characteristics, Complications, and Outcomes. *Pediatric Dermatology*. 2016;33(6):652-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1298. Krzystolik K, Stopa M, Kuprjanowicz L, Drobek-Slowik M, Cybulski C, Jakubowska A, et al. Pars Plana Vitrectomy in Advanced Cases of Von Hippel-Lindau Eye Disease. *Retina*. 2016;36(2):325-34.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1299. Kuang X, Lu J. Concurrent versus sequential combination therapy of propranolol and dual-wavelength laser (585nm and 1064nm) to treat refractory infantile hemangiomas. *Journal of Dermatology.* 2014;1:100.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1300. Kuet ML, Pitman MJ. Photoangiolytic laser treatment of recurrent respiratory papillomatosis: a scaled assessment. *Journal of Voice.* 2013;27(1):124-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1301. Kugler P, Powell J, Hatami A, Kokta V, Laberge L, Dubois J, et al. Verrucous hemangioma: A series in 20 children. *Pediatric Dermatology.* 2013;30 (5):661-2.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1302. Kujath M, Kerr P, Myers C, Bammeke F, Lambert P, Cooke A, et al. Functional outcomes and laryngectomy-free survival after transoral CO<sub>2</sub> laser microsurgery for stage 1 and 2 glottic carcinoma. *Journal of Otolaryngology - Head and Neck Surgery.* 2011;40(SUPPL. 1):S49-S58.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

1303. Kujath M, Kerr P, Myers C, Bammeke F, Lambert P, Cooke A, et al. Functional outcomes and laryngectomy-free survival after transoral CO<sub>2</sub> laser microsurgery for stage 1 and 2 glottic carcinoma. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery.* 2011;40 Suppl 1:S49-58.

배제사유: 중복문헌

1304. Kumai Y. Pathophysiology of fibrosis in the vocal fold: Current research, future treatment strategies, and obstacles to restoring vocal fold pliability. *International Journal of Molecular Sciences.* 2019;20 (10) (2551).

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1305. Kumar N, Preciado D. Airway Papillomatosis: New Treatments for an Old Challenge. *Frontiers in Pediatrics.* 2019;7:383.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1306. Kumar V, Goel N. Retinal arteriolar macroaneurysm associated with congenital retinal macro vessel. *International Ophthalmology.* 2019;39(2):273-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1307. KunziRapp K. Topical propranolol therapy for infantile hemangiomas. *European Journal of Pediatric Dermatology.* 2012;22 (1):10.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1308. Kunzi-Rapp K. Topical propranolol therapy for infantile hemangiomas. *Pediatric Dermatology.* 2012;29(2):154-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1309. Kurman JS, Pastis NJ, Murgu SD. Photodynamic Therapy and Its Use in Lung Disease. *Current Pulmonology Reports*. 2019;8(4):215-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1310. Kutter J, Lang F, Monnier P, Pasche P. Transoral laser surgery for pharyngeal and pharyngolaryngeal carcinomas. *Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2007;133(2):139-44.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1311. Kwiek B, Rozalski M, Sieczych J, Paluch L, Kowalewski C, Ambroziak M. Predictive value of dermoscopy for the treatment of port-wine stains with large spot 532 nm laser. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2019;51(7):569-83.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1312. Kwon EK, Seefeldt M, Drolet BA. Infantile hemangiomas: an update. *American Journal of Clinical Dermatology*. 2013;14(2):111-23.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1313. Kwon EKM, Seefeldt M, Drolet BA. Infantile hemangiomas: An update. *American Journal of Clinical Dermatology*. 2013;14(2):111-23.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1314. Kwon SH, Choi JW, Byun SY. Effect of early long-pulse pulsed dye laser treatment in infantile hemangiomas. *Dermatologic Surgery*. 2014;40(4):405-11.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1315. Kynion R. Hemangiomas. *Pediatrics in Review*. 2017;38(4):191-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1316. Lachance S, Chadha NK. Systematic Review of Endoscopic Obliteration Techniques for Managing Congenital Piriform Fossa Sinus Tracts in Children. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2016;154(2):241-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1317. Lachowska M, Osuch-Wojcikiewicz E, Bruzgielewicz A. Voice evaluation following endoscopic laser CO<sub>2</sub> cordeectomy and conventional cordeectomy. *Archives of Medical Science*. 2011;7(1):143-53.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1318. Lagier A, Nicollas R, Sanjuan M, Benoit L, Triglia JM. Laser cordotomy for the treatment of bilateral vocal cord paralysis in infants. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2009;73(1):9-13.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1319. Lahav Y, Cohen O, Shapira-Galitz Y, Halperin D, Shoffel-Havakuk H. CO<sub>2</sub> Laser Cordeectomy Versus KTP Laser Tumor Ablation for Early Glottic Cancer: A Randomized

- Controlled Trial. *Lasers in Surgery & Medicine*. 2020;52(7):612-20.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1320. Lahav Y, Cohen O, Shapira-Galitz Y, Halperin D, Shoffel-Havakuk H. CO<sub>2</sub> Laser Cordectomy Versus KTP Laser Tumor Ablation for Early Glottic Cancer: a Randomized Controlled Trial. *Lasers in surgery and medicine*. 2019.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1321. Lahav Y, Cohen O, Shapira-Galitz Y, Halperin D, Shoffel-Havakuk H. CO<sub>2</sub> Laser Cordectomy Versus KTP Laser Tumor Ablation for Early Glottic Cancer: A Randomized Controlled Trial. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2019.  
배제사유: 증복문현
1322. Lai K, Gong Y, Xu F, Li L, Huang C, Zhou L, et al. Effectiveness and Safety of Intravitreal Injection of Conbercept as an Initial Treatment for Exudative Circumscribed Choroidal Haemangioma. *Ophthalmologica Journal international d'ophtalmologie International journal of ophthalmology Zeitschrift fur Augenheilkunde*. 2020;07.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1323. Lai Y, Zhang H, Wei M, Ji J, Shi L, Wang P, et al. Can red-light 5-aminolevulinic photodynamic therapy cure port wine stains on comb animal model? *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2018;22:253-62.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1324. Lallement B, Chambon G, Garrel R, Kacha S, Rupp D, Galy-Bernadoy C, et al. Transoral robotic surgery for the treatment of T1-T2 carcinoma of the larynx: preliminary study. *Laryngoscope*. 2013;123(10):2485-90.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1325. Lambiase A, Mantelli F, Mannino G, Recupero SM. An unusual case of acute glaucoma in Sturge-Weber syndrome. *European Journal of Ophthalmology*. 2015;25(6):e103-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1326. Lan Q, Zhu Q, Xu L, Xu T. Application of 3D-Printed Craniocerebral Model in Simulated Surgery for Complex Intracranial Lesions. *World Neurosurgery*. 2020;134:e761-e70.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1327. Landa M, Luqui I, Gomez J, Martinez Z. Posterior cordectomy. Our experience. *Acta Otorrinolaringologica Espanola*. 2012;63(1):26-30.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1328. Landolfo V, Gervasio CF, Riva G, Garzaro M, Audisio R. Prognostic role of margin status in open and CO<sub>2</sub> laser cordectomy for T1a-T1b glottic cancer. *Brazilian Journal of Otorhinolaryngology*. 2018;84(1):74-81.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

### 기 곤란한 경우

1329. Landolfo V, Gervasio CF, Riva G, Garzaro M, Audisio R. Prognostic role of margin status in open and CO<sub>2</sub> laser cordectomy for T1a-T1b glottic cancer. *Revista Brasileira de Otorrinolaringologia*. 2016;24:24.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1330. Lane C, Rigby M, Hart R, Trites J, Levi E, Taylor S, et al. Longitudinal analysis of Voice Handicap Index in early glottic cancer patients treated with transoral laser microsurgery: age, gender, stage and time dependence. *Journal of Laryngology & Otology*. 2019;133(4):318-23.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1331. Lang S, Mattheis S, Hasskamp P, Lawson G, Guldner C, Mandapathil M, et al. A european multicenter study evaluating the flex robotic system in transoral robotic surgery. *Laryngoscope*. 2017;127(2):391-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1332. Lang SC, Glas S, Scheich M, Hamm H, Kerstan A. Primary diagnosis of hyalinosis cutis et mucosae in a 56-year-old man with persistent hoarseness and dysphonia. *European Journal of Dermatology*. 2013;23(2):272-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1333. Lang SJ, Cakir B, Evers C, Ludwig F, Lange C. Value of Optical Coherence Tomography Angiography Imaging in Diagnosis and Treatment of Hemangioblastomas in von Hippel-Lindau Disease. *Ophthalmic Surgery, Lasers & Imaging Retina*. 2016;47(10):935-46.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1334. Lango MN. Multimodal Treatment for Head and Neck Cancer. *Surgical Clinics of North America*. 2009;89(1):43-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1335. Lanigan S. Current Controversies in laser dermatology. *Lasers in Medical Science*. 2017;32 (4):743-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1336. Lanigan S. Reduction of pain in the treatment of vascular lesions with a pulsed dye laser and pneumatic skin flattening. *Lasers in Medical Science*. 2009;24(4):617-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1337. Lanigan SW. Improving the treatment of port wine stain birthmarks. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2007;4(3):143-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1338. Lanks CW, VanNatta TL, Hsia DW. Primary Laryngotracheal Amyloidosis With Bilateral Vocal Cord Involvement and Associated Bronchiectasis. *Journal of Bronchology &*

- Interventional Pulmonology. 2016;23(4):347-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1339. Lanzino G, D'Urso PI, Tymianski M. Advances in vascular neurosurgery 2010. Stroke. 2011;42(2):288-90.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1340. Laoufi S, Mirghani H, Janot F, Hartl DM. Voice quality after treatment of T1a glottic cancer. Laryngoscope. 2014;124(6):1398-401.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1341. Lapidoth M, Amitai DB, Feinmesser M, Akerman L. Capillary malformation associated with angiolioma: Analysis of 127 consecutive clinic patients. American Journal of Clinical Dermatology. 2008;9(6):389-92.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1342. Lapidoth M, Ben-Amitai D, Bhandarkar S, Fried L, Arbiser JL. Efficacy of topical application of eosin for ulcerated hemangiomas. Journal of the American Academy of Dermatology. 2009;60(2):350-1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1343. Laquer V, Hevezi P, Huguette A, Chen T, Zlotnik A, Kelly K. Microarray analysis of angiogenesis mediators before and after pulsed dye laser treatment of port wine stains. Lasers in Surgery and Medicine. 2012;44(1):1-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1344. Laquer V, Hoang V, Nguyen A, Kelly KM. Angiogenesis in cutaneous disease: Part II. Journal of the American Academy of Dermatology. 2009;61(6):945-58.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1345. Laquer VT, Dao BM, Pavlis JM. Immunohistochemistry of angiogenesis mediators before and after pulsed dye laser treatment of angiomas. Lasers in Surgery & Medicine. 2012;44(3):205-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1346. Laquer VT, Hevezi PA, Albrecht H, Chen T. Microarray analysis of port wine stains before and after pulsed dye laser treatment. Lasers in Surgery and Medicine. 2013;45(2):67-75.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1347. Larrosa F, Canalis E. Basal-cell adenoma of the subglottis: laryngotracheal resection with laryngotracheoplasty. Archivos de Bronconeumologia. 2013;49(7):314-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1348. Lasave AF, Serrano MA, Arevalo JF. Photodynamic Therapy with Verteporfin Plus Intravitreal Bevacizumab for Circumscribed Choroidal Hemangioma: 4 Years of Follow-Up. RETINAL Cases & Brief Reports. 2020;14(2):110-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1349. Latiff ZA, Atmawidjaja RW, RajaLope RJ, SyedOmar SA, Zakaria SZS, Jamal RA. Bannayan Riley Ruvalcaba syndrome. Annals of the Academy of Medicine Singapore. 2010;39(7):578-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1350. Lau JWY, Fracs H. Editor's Perspectives - October 2018. International Journal of Surgery. 2018;58:71-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1351. Laubach HJ, Anderson RR, Luger T, Manstein D. Fractional photothermolysis for involuted infantile hemangioma. Archives of Dermatology. 2009;145(7):748-50.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1352. Lauren C, Garzon MC. Treatment of infantile hemangiomas. Pediatric Annals. 2012;41(8):1-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1353. Lawley LP, Siegfried E, Todd JL. Propranolol treatment for hemangioma of infancy: Risks and recommendations. Pediatric Dermatology. 2009;26(5):610-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1354. Lawson G, Amoussa K, Matar N, Desgain O, Jamart J, Remacle M. Transoral robotic supraglottic partial laryngectomy: Preliminary results. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2011;268 (5):769-70.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1355. Lawson G, Matar N, Kesch S, Leveque N, Remacle M, Nollevaux M, et al. Laryngeal Kaposi sarcoma: Case report and literature review. B-Ent. 2010;6(4):285-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1356. Lazzeri S, Figus M, DiBartolo E, Rizzo S, Nardi M. Verteporfin photodynamic therapy for retinal hemangioblastoma associated with Von Hippel-Lindau disease in a 9-year-old child. Clinical & Experimental Ophthalmology. 2011;39(2):179-81.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1357. Leaute-Labreze C, Harper JI, Hoeger PH. Infantile haemangioma. The Lancet. 2017;390(10089):85-94.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1358. Leaute-Labreze C, Prey S, Ezzedine K. Infantile haemangioma: Part II. Risks, complications and treatment. Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2011;25(11):1254-60.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1359. Leavitt DA, Hottinger DG, Reed RC. A case series of genital vascular anomalies in children and their management: Lessons learned. Urology. 2012;80(4):914-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1360. Leboulanger N, Cox A, Garabedian EN, Denoyelle F. Infantile haemangioma and beta-blockers in otolaryngology. European Annals of Otorhinolaryngology, Head and Neck Diseases. 2011;128(5):236-40.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1361. Leboulanger N, Rouillon I, Papon JF, Josset P, Roger G. Childhood granular cell tumors: two case reports. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2008;72(2):279-83.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1362. Leclercq C. Vascular tumors of the hand. BMC Proceedings Conference: 10th Congress of the Asia Pacific Federation of Societies of Surgery of the Hand and the 6th Congress of the Asia Pacific Federation of Societies of Hand Therapists Malaysia. 2015;9(3 Supplement).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1363. Lederhandler M, Christman MP, Feng H, Geronemus RG. Analysis of infantile hemangiomas treated with pulsed dye laser and topical timolol. Lasers in Surgery and Medicine. 2019;51 (Supplement 30):S56.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1364. Lederhandler M, Jeon H, Pomerantz H, Bernstein LJ, Geronemus R. Case Series of Corneal Eye Shield Application for Laser Treatment of Periocular Port-Wine Stains in Infancy. Journal of the American Academy of Dermatology. 2020;29.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1365. Ledon JA, Savas J, Franca K, Chacon A, Nouri K. Intralesional treatment for keloids and hypertrophic scars: A review. Dermatologic Surgery. 2013;39(12):1745-57.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1366. Lee AHY, Hardy KL, Goltsman D. A retrospective study to classify surgical indications for infantile hemangiomas. Journal of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery. 2014;67(9):1215-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1367. Lee BB, Bergan J, Gloviczki R, Laredo J, Loose D. Diagnosis and treatment of venous malformations consensus document of the International Union of Phlebology (IUP)-2009. International Angiology. 2009;28(6):434-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1368. Lee BB. Commentary on Neodymium-Doped Yttrium Aluminium Garnet Laser Treatment of Pediatric Venous Malformation in the Oral Cavity. Dermatologic Surgery. 2016;42(7):880-2.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1369. Lee C, Chayavichitsilp P, Friedlander SF. Sturge-weber syndrome: Advances in diagnostic testing and treatment. Expert Review of Dermatology. 2008;3(3):329-38.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1370. Lee DH, Yoon TM, Lee JK. Predictive factors of recurrence and malignant transformation in vocal cord leukoplakia. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2015;272(7):1719-24.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1371. Lee HE, Lee Y, Seo YJ, Lee J. Er:YAG laser treatment of epidermal nevus syndrome. International Journal of Dermatology. 2017;56(1):e13-e5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1372. Lee HS, Chun BG, Kim SW. Transoral laser microsurgery for early glottic cancer as one-stage single-modality therapy. Laryngoscope. 2013;123(11):2670-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1373. Lee HS, Kim JS, Kim SW. Voice outcome according to surgical extent of transoral laser microsurgery for T1 glottic carcinoma. Laryngoscope. 2016;126(9):2051-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1374. Lee J, Lee CS, Kim M, Lee SC. Retinal fluid changes and therapeutic effects in symptomatic circumscribed choroidal hemangioma patients: a long-term follow up study. BMC Ophthalmology. 2018;18(1):321.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1375. Lee J, Sinno H, Tahiri Y, Gilardino MS. Treatment options for cutaneous pyogenic granulomas: A review. Journal of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery. 2011;64(9):1216-20.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1376. Lee JH, Kang H, Cho KH, Kim Y. The confluent lesion of port wine stain is more refractory to the pulsed dye laser treatment than the nonconfluent or fragmented one. Journal of the American Academy of Dermatology. 2009;1):AB199.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1377. Lee JH, Kang H, Cho KH, Kim Y. Treatment of blebbled port wine stains with 1064-nm long pulsed Nd:YAG laser. Journal of the American Academy of Dermatology. 2009;1):AB196.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1378. Lee JH, Lee CS, Lee SC. Efficacy of Double Dose Photodynamic Therapy for Circumscribed Choroidal Hemangioma. Retina. 2019;39(2):392-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1379. Lee JW, Chung HY. Capillary Malformations (Portwine Stains) of the Head and Neck: Natural History, Investigations, Laser, and Surgical Management. Otolaryngologic Clinics of North America. 2018;51(1):197-211.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1380. Lee KD. 1. Transoral laser surgery for laryngeal and hypopharyngeal cancer. *Oto-Rhino-Laryngology Tokyo*. 2019;61(2):129-30.  
배제사유: 원문학보 불가
1381. Lee KS, Chen BN, Yang CC. CO<sub>2</sub> laser supraglottoplasty for severe laryngomalacia: a study of symptomatic improvement. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2007;71(6):889-95.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1382. Lee L, Nugent R. Photodynamic therapy of diffuse choroidal haemangioma associated with sturge-weber syndrome in a 6 year old child. *Clinical and Experimental Ophthalmology*. 2014;1):120-1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1383. Lee LA, Fang TJ, Li HY. Low expression of pRB predicts disease relapse in early glottic cancer treated with transoral laser microsurgery. *Laryngoscope*. 2019;129(6):E220-E6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1384. Lee M, Buchanan MA, Riffat F, Palme CE. Complications after CO<sub>2</sub> laser surgery for early glottic cancer: An institutional experience. *Head & Neck*. 2016;38 Suppl 1:E987-90.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1385. Lee M, Buchanan MA, Riffat F, Palme CE. Complications after CO<sub>2</sub> laser surgery for early glottic cancer: An institutional experience. *Head and Neck*. 2016;38(Supplement 1):E987-E90.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1386. Lee RG, Vecchiotti MA, Heaphy J, Panneerselvam A. Photodynamic therapy of cottontail rabbit papillomavirus-induced papillomas in a severe combined immunodeficient mouse xenograft system. *Laryngoscope*. 2010;120(3):618-24.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1387. Lee SJ, Hwang HJ, Shin JI. Enhancement of cytotoxic effect on human head and neck cancer cells by combination of photodynamic therapy and sulforaphane. *General Physiology and Biophysics*. 2015;34(1):13-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1388. Lee SJ, Lee SB, Chung HY. Current drug therapies for infantile hemangioma: Focused on beta blocker. [Korean]. *Journal of the Korean Medical Association*. 2011;54(8):876-83.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1389. Lee YH, Lai YH, Yueh B, Chu P. Validation of the University of Washington Quality of Life Chinese Version (UWQOL-C) for head and neck cancer patients in Taiwan. *Journal of the Formosan Medical Association*. 2017;116(4):249-56.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1390. Lei HZ, Sun B, Ma YC, Li M. Retrospective study on the outcomes of infantile tufted angioma complicated by Kasabach-Merritt Phenomenon. *Clinica Chimica Acta.* 2018;486:199-204.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1391. Leins L, Orchard D. Haemangiomas Treating those that won't fade away. *Medicine Today.* 2018;19(6):30-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1392. Leonardi-Bee J, Batta K, O'Brien C, Bath-Hextall FJ. Interventions for infantile haemangiomas (strawberry birthmarks) of the skin. *Cochrane Database of Systematic Reviews.* 2011(5):CD006545.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1393. Leonardi-Bee J, Batta K, O'Brien C, Bath-Hextall FJ. Interventions for infantile haemangiomas. *Cochrane Database of Systematic Reviews.* 2007;(2) (CD006545).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1394. Leoncini G, Maio V, Mirabile L, Baggi R, Franchi A. Glandular hamartoma of the larynx: report of a case. *Auris, Nasus, Larynx.* 2008;35(1):149-51.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1395. Leong SC, Kathan C, Mortimore S. Early outcomes after transoral CO<sub>2</sub> laser resection of laryngeal and hypopharyngeal squamous cell carcinoma: one centre's experience. *Journal of Laryngology & Otology.* 2010;124(2):185-93.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1396. Leon-Villapalos J, Kangesu L. Understanding vascular anomalies: A common language for doctors. *Surgery (United Kingdom).* 2012;30(8):427-34.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1397. Leon-Villapalos J, Kangesu L. Understanding vascular anomalies: a common language for doctors. *Surgery.* 2009;27(8):356-63.

배제사유: 중복문헌

1398. LeSage S, David M, Dubois J, Powell J, McCuaig CC. Efficacy and absorption of topical sirolimus for the treatment of vascular anomalies in children: A case series. *Pediatric Dermatology.* 2018;35(4):472-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1399. Lesesky EB, Cunningham BB, Makkar HS. Pediatric surgical pearls: minimizing complications. *Seminars in Cutaneous Medicine & Surgery.* 2007;26(1):54-64.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1400. Lester SE, Rigby MH, MacLean M, Taylor S. How does that sound?: Objective and subjective voice outcomes following CO<sub>2</sub> laser resection for early glottic cancer.

Journal of Laryngology and Otology. 2012;126(SUPPL. 1):1251-5.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

1401. Lester SE, Rigby MH, Taylor SM. Transoral laser microsurgery outcomes with early glottic cancer: The Dalhousie University experience. Journal of Laryngology and Otology. 2011;125(5):509-12.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1402. Levendag P, Teguh DN, Janssen P, Keskin-Cambay F, VanRooij P. Single vocal cord irradiation: A competitive treatment strategy in early glottic cancer: Early results. Radiotherapy and Oncology. 2012;11:S178.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1403. Levendag P, Teguh DN, Keskin-Cambay F, Kwa SL. Single vocal cord irradiation - A competitive treatment strategy in early glottic cancer. European Journal of Cancer. 2011;11:S561.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1404. Levendag PC, Teguh DN, Keskin-Cambay F, Al-Mamgani A. Single vocal cord irradiation: a competitive treatment strategy in early glottic cancer. Radiotherapy & Oncology. 2011;101(3):415-9.  
배제사유: 중복문헌
1405. Leventhal DD, Krebs E, Rosen MR. Flexible laser bronchoscopy for subglottic stenosis in the awake patient. Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2009;135(5):467-71.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1406. Levy AP, Roguin A. Basic principles of angiogenesis for the interventional cardiologist. International journal of cardiovascular interventions. 2000;3(1):13-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1407. Levy-Gabriel C, Rouic LLL, Plancher C, Dendale R. Long-term results of low-dose proton beam therapy for circumscribed choroidal hemangiomas. Retina. 2009;29(2):170-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1408. Lewin JM, Brauer JA, Ostad A. Surgical smoke and the dermatologist. Journal of the American Academy of Dermatology. 2011;65(3):636-41.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1409. Lewis K, Thomas R, Grace R, Moffat C, Manjaly G, Howlett D, et al. Extramedullary plasmacytomas of the larynx and parapharyngeal space: Imaging and pathologic features. Ear, Nose and Throat Journal. 2007;86(9):567-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1410. Li C, Zhao J, RoxAnderson R, Lin J. The effect of methylene blue photodynamic therapy on human melanocyte viability. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2010;22):6-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1411. Li D, Chen B, Wu W, Ying Z. Experimental investigation on the vascular thermal response to near-infrared laser pulses. *Lasers in Medical Science*. 2017;32(9):2023-38.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1412. Li D, Chen B, Wu WJ, Wang GX. Experimental study on the vascular thermal response to visible laser pulses. *Lasers in Medical Science*. 2014;22.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1413. Li D, Chen B, Zhang H, Yuan Y, Fan W, Ying Z. Retrospective study of the treatment of port-wine stains with 595-nm pulsed dye laser in 261 Chinese patients. *Lasers in Medical Science*. 2020.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1414. Li D, Zhang H, Chen B, Zhao YB, Wu W. Experimental investigations on thermal effects of a long-pulse alexandrite laser on blood vessels and its comparison with pulsed dye and Nd:YAG lasers. *Lasers in Medical Science*. 2020;35(7):1555-66.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1415. Li DC, Nong X, Hu ZY, Fang T. Efficacy and related factors analysis in HMME-PDT in the treatment of port wine stains. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2020;29 (101649).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1416. Li DN, Gold MH, Sun ZS. Treatment of infantile hemangioma with optimal pulse technology. *Journal of Cosmetic & Laser Therapy*. 2010;12(3):145-50.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1417. Li G, Sun J, Shao X, Sang H, Zhou Z. The effects of 595- and 1,064-nm lasers on rooster comb blood vessels using dual-wavelength and multipulse techniques. *Dermatologic Surgery*. 2011;37(10):1473-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1418. Li G, Zhou Z, Gold MH. Eczematous dermatitis after vascular laser therapy: A report of two cases. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. 2010;12(2):112-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1419. Li KZ, Tan CS. Changes in choroidal thickness after photodynamic therapy for Sturge-Weber syndrome. *International Ophthalmology*. 2015;35(5):615-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1420. Li L, Kono T, Groff WF, Chan HH. Comparison study of a long-pulse pulsed dye laser and a long-pulse pulsed alexandrite laser in the treatment of port wine stains. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. 2008;10(1):12-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1421. Li L, Xie J, Luo R. Clinical observation of early laryngeal cancer photodynamic therapy.

- Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2011;8 (2):227.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1422. Li M, IngmarvanRaath M, Khakpour S, Secilir A, Sliggers BC. In vivo assessment of thermosensitive liposomes for the treatment of port wine stains by antifibrinolytic site-specific pharmaco-laser therapy. Pharmaceutics. 2020;12(6):1-27.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1423. Li S, Chen L, Tan F. Laryngeal surgery using a CO<sub>2</sub> laser: Is a polyvinylchloride endotracheal tube safe? American Journal of Otolaryngology - Head and Neck Medicine and Surgery. 2012;33(6):714-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1424. Li W, Yamada I, Masumoto K, Ueda Y, Hashimoto K. Photodynamic therapy with intradermal administration of 5-aminolevulinic acid for port-wine stains. Journal of Dermatological Treatment. 2010;21(4):232-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1425. Li Y, Hu Y, Li H, Deng L. Successful treatment of ulcerated hemangiomas with a dual-wavelength 595- and 1064-nm laser system. Journal of Dermatological Treatment. 2016;27(6):562-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1426. Li Y, Li T. Therapeutic effect analysis of different microsurgery on the treatment of early glottis laryngeal cancer. Laryngo- Rhino- Otologie. 2018;97 (Supplement 2):S109.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1427. Li Y, Wang X, Liu Y, Tao J. Dermoscopy Predicts Outcome in Hemoporfirin Mediated Photodynamic Therapy of Port Wine Stains: A Prospective Observational Study. Journal of the American Academy of Dermatology. 2020;31.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1428. Li Y. The 9th Bi-Annual Congress of Chinese Society of Lasers in Medicine and Surgery (CSLMS). Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2008;5(4):288-9.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1429. Li YH, Chen HD. Clinical application of intense pulsed light in Asian patients. Journal of Applied Cosmetology. 2008;26(3):105-11.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1430. Liang F, Fan S, Han P, Cai Q, Lin P, Chen R, et al. Endoscopic-assisted selective neck dissection via small lateral neck incision for early-stage (T1-2N0M0) head and neck squamous cell carcinoma: 3-year follow-up results. Surgical endoscopy and other interventional techniques. 2017;31(2):894-900.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1431. Liang F, Han P, Chen R, Lin P, Luo M, Cai Q, et al. Topical 5-aminolevulinic acid

- photodynamic therapy for laryngeal papillomatosis treatment. Photodiagnosis & Photodynamic Therapy. 2019;28:136-41.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1432. Liang F, Xiao Z, Chen R, Han P, Lin P, Huang Y, et al. Transoral 980-nm/1470-nm dual-wavelength fiber laser microsurgery for early-stage glottic carcinoma. Oral Oncology. 2019;96:66-70.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1433. Lie E, Puttgen KB. Corticosteroids as an adjunct to propranolol for infantile haemangiomas complicated by recalcitrant ulceration. British Journal of Dermatology. 2017;176(4):1064-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1434. Lieder A, Khan MK, Lippert BM. Photodynamic therapy for recurrent respiratory papillomatosis. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2014(6).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1435. Lieder A, Khan MK, Lippert BM. Photodynamic therapy for recurrent respiratory papillomatosis. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2014(6):CD009810.  
배제사유: 중복문헌
1436. Lim JY, Park YM, Kang M, Lee S. Angiolytic laser stripping versus CO<sub>2</sub> laser microflap excision for vocal fold leukoplakia: Long-term disease control and voice outcomes. PLoS ONE [Electronic Resource]. 2018;13(12):e0209691.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1437. Lin DS, Cheng SC, Su WF. Potassium titanyl phosphate laser treatment of intubation vocal granuloma. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2008;265(10):1233-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1438. Lin HW, Richmon JD, Emerick KS. Malignant transformation of a highly aggressive human papillomavirus type 11-associated recurrent respiratory papillomatosis. American Journal of Otolaryngology. 2010;31(4):291-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1439. Lin HW, Richmon JD, Emerick KS. Malignant transformation of HPV-11-associated recurrent respiratory papillomatosis. Laryngoscope. 2009;119(SUPPL. 1):S70.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1440. Lin L, Guo P, Cao Y, Li Q, Zhang J, Huo R. Combination of Sclerotherapy and Dual-Wavelength Laser in the Management of Infantile Hemangiomas in Chinese Infants. Dermatologic Surgery. 2019;45(10):1253-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1441. Lin L, Sun N, Yang Q, Zhang Y, Shen J, Shi L, et al. Effect of voice training in the

- voice rehabilitation of patients with vocal cord polyps after surgery. Experimental and therapeutic medicine. 2014;7(4):877-80.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1442. Lin MY, Lin CS, Hu S, Chang J. The application of 595-nm pulsed dye laser for vascular anomalies in a Chinese population: a 10-year experience. Journal of Cosmetic & Laser Therapy. 2019;21(3):171-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1443. Lin RJ, Iakovlev V, Streutker C, Lee D, Al-Ali M. Blue Light Laser Results in Less Vocal Fold Scarring Compared to KTP Laser in Normal Rat Vocal Folds. Laryngoscope. 2020.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1444. Lin S, Huang H, Liu X, Li Q, Yang A, Zhang Q, et al. Treatments for complications of tracheal sleeve resection for papillary thyroid carcinoma with tracheal invasion. European Journal of Surgical Oncology. 2014;40(2):176-81.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1445. Lin Y, Yamashita M, Zhang J, Ling C, Welham NV. Pulsed dye laser-induced inflammatory response and extracellular matrix turnover in rat vocal folds and vocal fold fibroblasts. Lasers in Surgery and Medicine. 2009;41(8):585-94.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1446. Lin YH, Ho HC. Adult Laryngeal Hemangioma. Tzu Chi Medical Journal. 2010;22(4):237-40.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1447. Lin YH, Lin MY. An undulating vallecular cyst. Ear, Nose and Throat Journal. 2018;97(4-5):109-10.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1448. Lin YH, Wang CT, Lin FC. Treatment Outcomes and Adverse Events Following In-Office Angiolytic Laser With or Without Concurrent Polypectomy for Vocal Fold Polyps. JAMA Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2018;144(3):222-30.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1449. Lionello M, Bertolin A, Nardello E, Giacomelli L, Canal F, Rizzotto G, et al. Could the infiltration of the thyroarytenoid muscle define the pT2 glottic carcinoma? Head and Neck. 2019;41(10):3639-46.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1450. Lipner SR. Topical Adjuncts to Pulsed Dye Laser for Treatment of Port Wine Stains: Review of the Literature. Dermatologic surgery : official publication for American Society for Dermatologic Surgery [et al]. 2018;44(6):796-802.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1451. Lipozencic J, Mokos ZB. Dermatologic lasers in the treatment of aging skin. *Acta Dermatovenerologica Croatica*. 2010;18(3):176-80.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1452. Li-qiang G, Hua W, Si-li N, Chun-hua T. A clinical study of HMME-PDT therapy in Chinese pediatric patients with port-wine stain. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2018;23:102-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1453. Lisowska G, Sowa P, Misiolek H, Scierski W, Misiolek M. Possibilities of surgical correction of vocal cord palsy after thyroid gland operations. *Endokrynologia Polska*. 2015;66(5):412-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1454. Lister T, Wright P, Chappell P. A new monte carlo simulation for predicting the change of port wine stain skin colour resulting from pulsed dye laser treatment. *Lasers in Medical Science*. 2012;27 (5):880.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1455. Lister T, Wright P, Chappell P. Spectrophotometers for the clinical assessment of port-wine stain skin lesions: A review. *Lasers in Medical Science*. 2010;25(3):449-57.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1456. Lister T, Wright P, Chappell P. Why use spectrophotometry to assess Port Wine Stains? *Lasers in Medical Science*. 2009;24 (5):831.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1457. Lister T, Wright P. Non-invasive assessment of individual port wine stain anatomy. *Lasers in Medical Science*. 2013;28 (5):1214.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1458. Lister T, Wright PA, Chappell PH. A new Monte Carlo program for simulating light transport through Port Wine Stain skin. *Lasers in Medical Science*. 2014;29(3):1017-28.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1459. Lister T, Wright PA, Chappell PH. Simulating light transport through skin for color prediction of port wine stain lesions: a review. *Journal of biomedical optics*. 2012;17(11):110901.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1460. Lister T. Letter regarding "enhanced port-wine stain lightening achieved with combined treatment of selective photothermolysis and imiquimod". *Dermatologic Surgery*. 2012;38(8):1414-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1461. Liu A, Moy RL, Ross EV, Hamzavi I. Pulsed dye laser and pulsed dye laser-mediated photodynamic therapy in the treatment of dermatologic disorders. *Dermatologic Surgery*. 2012;38(3):351-66.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1462. Liu BP, Bove MJ, Nemeth AJ. Posterior glottic stenosis with a calcified interarytenoid scar band: CT and laryngoscopic correlation. *Ajnr: American Journal of Neuroradiology*. 2010;31(10):1969-71.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 필스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1463. Liu F, Xiao Y, Wang J. Therapeutic efficacy of intralesional bleomycin injection for laryngopharyngeal haemangioma in adults. *Acta Oto-Laryngologica*. 2019;139(12):1117-21.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 필스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1464. Liu H, Dang Y, Chai X, Wang Z, Ma L, Ren Q. Treatment of port-wine stains with the 595-nm pulsed dye laser: A pilot study in Chinese patients. *Clinical and Experimental Dermatology*. 2007;32(6):646-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1465. Liu JC, Shah JP. Surgical technique refinements in head and neck oncologic surgery. *Journal of Surgical Oncology*. 2010;101(8):661-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 필스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1466. Liu KX, Prajapati VH, Liang MG. A cross-sectional survey of long-term outcomes for patients with diffuse capillary malformation with overgrowth. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2018;78(5):1023-5.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1467. Liu L, Hu C, Chen L, Hu Y. Photodynamic therapy for symptomatic circumscribed choroidal hemangioma in 22 Chinese patients: A retrospective study. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2018;24:372-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1468. Liu L, Li E, Hao D, Jiang X. A rare case of Klippel-Trenaunay syndrome in association with Sturge-Weber syndrome treated by HMME-PDT. *Photodermatology Photoimmunology and Photomedicine*. 2020.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1469. Liu S, Yang C, Yang S, Wang Z, Luo D, Zhang X. Topical application of 5-aminolevulinic acid followed by 595-nm pulsed dye laser irradiation for the treatment of recalcitrant port-wine stains: A primary study. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. 2012;87(4):189-92.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1470. Liu S, Yang C, Yang S. Long-pulsed 1,064-nm high-energy dye laser improves resistant port wine stains: 20 report cases. *Lasers in Medical Science*. 2012;27(6):1225-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1471. Liu SC, Lin DS, Su WF. The role of diode laser in the treatment of ventricular

- dysphonia. *Journal of Voice*. 2013;27(2):250-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1472. Liu W, Zhang Y, Xu G, Qian J, Jiang C, Li L. Optical coherence tomography for evaluation of photodynamic therapy in symptomatic circumscribed choroidal hemangioma. *Retina*. 2011;31(2):336-43.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1473. Liu X, Qu X, Zheng J, Zhang L. Effectiveness and Safety of Oral Propranolol versus Other Treatments for Infantile Hemangiomas: A Meta-Analysis. *PLoS ONE [Electronic Resource]*. 2015;10(9):e0138100.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1474. Liu X, Yang W, Tai M, Li Y, Wu X, Chen X. Combinational effect of pulsed dye laser and propranolol on treatment of superficial hemangioma. *Biomedical Research (India)*. 2017;28(20):8951-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1475. Locatello LG, Cannavicci A, Gallo O. Prognostic impact of initial treatment in surgically salvaged recurrences of early glottic cancer. *Laryngoscope*. 2019;129(10):2328-33.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1476. Loewe R, Oble DA, Valero T, Zukerberg L, Mihm Jr M. Stem cell marker upregulation in normal cutaneous vessels following pulsed-dye laser exposure and its abrogation by concurrent rapamycin administration: implications for treatment of port-wine stain birthmarks. *Journal of cutaneous pathology*. 2010;37 Suppl 1:76-82.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1477. LoGiudice G, Gismondi M, DeBelvis V, Cian R, Tavolato M, Galan A. Single-session photodynamic therapy combined with intravitreal bevacizumab for retinal angiomatic proliferation. *Retina*. 2009;29(7):949-55.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1478. Loh TY, Cotton C, Vasic J, Goldberg GN. Laser therapy in pediatric patients: An anonymous online survey of pediatric dermatology centers in the united states. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2019;51 (Supplement 30):S44-S5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1479. Lois-Ortega Y, Garcia-Curdi F, Sebastian-Cortes JM, DeMiguel-Garcia F, Valles-Varela H. Radiotherapy versus laser microsurgery in the treatment of early glottic cancer. *Acta Oto-Laryngologica*. 2020:1-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1480. Lombardo N, Aragona T, Alsayyad S, Pelaia G, Terracciano R, Savino R. Objective and self-evaluation voice analysis after transoral laser cordectomy and radiotherapy in T1a-T1b glottic cancer. *Lasers in Medical Science*. 2018;33(1):141-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기

### 기 곤란한 경우

1481. Long H, Zhang G, Wang L, Lu Q. Eosinophilic skin diseases: A comprehensive review. *Clinical Reviews in Allergy and Immunology*. 2016;50(2):189-213.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1482. Loo WJ, Lanigan SW. Recent advances in laser therapy for the treatment of cutaneous vascular disorders. *Lasers in medical science*. 2002;17(1):9-12.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1483. LopezDelgado I, RiestraAyora J, ArenasBritez O, GarciaLopez I, MartinezGuirado T, ScolaYurrita B. Salvage surgery for locoregional recurrences of advanced pharyngolaryngeal squamous cell carcinoma after organ preservation failure. *Acta Otorhinolaryngologica Italica*. 2014;34(6):382-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1484. Lou Y, Peng WJ, Cao Y, Cao DS. The effectiveness of propranolol in treating infantile haemangiomas: A meta-analysis including 35 studies. *British Journal of Clinical Pharmacology*. 2014;78(1):44-57.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1485. Lou Z, Gong T, Kang J, Xue C, Ulmschneider C, Jiang J, et al. The Effects of Photobiomodulation on Vocal Fold Wound Healing: In Vivo and In Vitro Studies. *Photobiomodulation, Photomedicine, and Laser Surgery*. 2019;37(9):532-8.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1486. Lou Z, Zhang C, Gong T, Xue C, Scholp A, Jiang J, et al. Wound-healing effects of 635-nm low-level laser therapy on primary human vocal fold epithelial cells: an in vitro study. *Lasers in Medical Science*. 2019;34(3):547-54.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1487. Louhaichi S, Zairi S, Jelassi A, Hamdi B, Abdennadher M, Zribi H, et al. Features and management of iatrogenic tracheal stenosis. European Respiratory Journal Conference: European Respiratory Society International Congress, ERS. 2018;52(Supplement 62).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1488. Love Z, Hsu DP. Low-flow vascular malformations of the head and neck: Clinicopathology and image guided therapy. *Journal of NeuroInterventional Surgery*. 2012;4(6):414-25.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1489. Low D. Invited discussion: On the efficacy of spot removers for port wine stains. *Annals of Plastic Surgery*. 2008;60(4):431-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1490. Low TH, Yeh D, Zhang T, Araslanova R, Hammond J. Evaluating organ preservation outcome as treatment endpoint for T1aN0 glottic cancer. *Laryngoscope*.

2017;127(6):1322-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1491. Lu D, Yu R, Yang H, Liu J. A bronchogenic cyst of the larynx: A case report. Experimental and Therapeutic Medicine. 2017;14(6):5523-6.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1492. Lu S, Liu Y, Shi R, Zhou P. Successful Treatment of Adult-Onset Recurrent Respiratory Papillomatosis with CO<sub>2</sub> Laser and Photodynamic Therapy. Case Reports in Otolaryngology Print. 2019;2019:7394879.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1493. Lu YG, Wu JJ, Yang YD. Photodynamic therapy of port-wine stains. Journal of Dermatological Treatment. 2010;21(4):240-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1494. Lucas KG, Ungar D, Comito M, Bayerl M, Groh B. Submyeloablative cord blood transplantation corrects clinical defects seen in IPEX syndrome [2]. Bone Marrow Transplantation. 2007;39(1):55-6.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1495. Lucioni M, Bertolin A, D'Ascanio L, Rizzotto G. Margin photocoagulation in laser surgery for early glottic cancer: impact on disease local control. Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2012;146(4):600-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1496. Lucioni M, Bertolin A, Lionello M, Giacomelli L, Ghirardo G, Rizzotto G, et al. Transoral laser microsurgery for managing laryngeal stenosis after reconstructive partial laryngectomies. Laryngoscope. 2017;127(2):359-65.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1497. Lucioni M, Bertolin A, Lionello M, Giacomelli L, Rizzotto G, Marioni G. Open partial horizontal laryngectomy for salvage after failure of CO<sub>2</sub> laser-assisted surgery for glottic carcinoma. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2016;273(1):169-75.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1498. Lucioni M, Bertolin A, Lionello M, Giacomelli L, Rizzotto G, Marioni G. Open partial horizontal laryngectomy for salvage after failure of CO<sub>2</sub> laser-assisted surgery for glottic carcinoma. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2016;273(1):169-75.

배제사유: 중복문헌

1499. Lucioni M, Bertolin A, Lionello M, Giacomelli L, Rizzotto G, Marioni G. Salvage transoral laser microsurgery for recurrent glottic carcinoma after primary laser-assisted treatment: Analysis of prognostic factors. Head & Neck. 2016;38(7):1043-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

## 기 곤란한 경우

1500. Lucioni M, Bertolin A, Rizzotto G, Accordi D, Giacomelli L, Marioni G. CO(2) laser surgery in elderly patients with glottic carcinoma: univariate and multivariate analyses of results. *Head & Neck.* 2012;34(12):1804-9.  
배제사유: 중복문헌
1501. Lucioni M, Bertolin A, Rizzotto G, Accordi D, Giacomelli L, Marioni G. CO2 laser surgery in elderly patients with glottic carcinoma: Univariate and multivariate analyses of results. *Head and Neck.* 2012;34(12):1804-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1502. Lucioni M, Marioni G, Bertolin A, Giacomelli L, Rizzotto G. Glottic laser surgery: outcomes according to 2007 ELS classification. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology.* 2011;268(12):1771-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1503. Lucioni M, Marioni G, Mangialao M, Rizzotto G. CO(2) laser treatment of laryngeal stenoses after reconstructive laryngectomies with cricothyroidopexy, cricothyroidoepiglottopexy or tracheohyoidoepiglottopexy. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology.* 2007;264(2):175-80.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1504. Lujber L, Revesz P. Childhood laryngeal rhabdomyosarcoma causing acute airway obstruction. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery.* 2011;145(2):354-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1505. Lukes P, Zabrodsky M, Syba J, Lukesova E, Votava M, Plzak J. Efficacy of Transnasal Flexible Videoendoscopy With Narrow Band Imaging for Follow-Up of Patients After Transoral Laser Cordeectomy. *Lasers in Surgery & Medicine.* 2020;52(4):333-40.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1506. Luna-Ortiz K, Cano-Valdez AM, Chacon AP, Gomez A. Horizontal partial laryngectomy in mucoepidermoid carcinoma of the larynx after failure of laser surgery followed by radiotherapy: A case report. *Cases Journal.* 2009;2 (7) (8421).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1507. Luna-Ortiz K, Navarro-Santiesteban S, Villavicencio-Valencia V, Salcedo-Hernandez R, A, Lino-Silva L, et al. Primary laryngeal sarcomas in a Mexican population: Case series of eleven cases. *Clinical Otolaryngology.* 2017;42(6):1389-92.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1508. Luo CM, Fang TJ, Lin CY. Transoral laser microsurgery elevates fundamental frequency in early glottic cancer. *Journal of Voice.* 2012;26(5):596-601.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1509. Luu M, Frieden IJ. Haemangioma: Clinical course, complications and management. *British Journal of Dermatology*. 2013;169(1):20-30.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1510. Luzar B, Calonje E. Update on cutaneous epithelioid vascular tumours. *Diagnostic Histopathology*. 2018;24(8):273-87.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1511. Lynch T, Latin I, Alter J. Failed Intubation in 11 week old After ENT Procedure Modified Airway Anatomy. *Trends in Anaesthesia and Critical Care*. 2020;30:e49.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1512. Ma EH, Robertson SJ, Chow CW. Infantile Hemangioma with Minimal or Arrested Growth: Further Observations on Clinical and Histopathologic Findings of this Unique but Underrecognized Entity. *Pediatric Dermatology*. 2017;34(1):64-71.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1513. Ma G, Han Y, Wu P, Lin X. Comparison of two generation photosensitizers of PsD-007 and HMME photodynamic therapy for treatment of port-wine stain: A retrospective study. *Journal of Investigative Dermatology*. 2018;138 (5 Supplement 1):S81.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1514. Ma G, Wu P, Lin X, Chen H, Hu X, Jin Y, et al. Fractional carbon dioxide laser-assisted drug delivery of topical timolol solution for the treatment of deep infantile hemangioma: a pilot study. *Pediatric Dermatology*. 2014;31(3):286-91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1515. Ma J, Chen B, Li D, Zhang Y, Ying Z. Multiple laser pulses in conjunction with an optical clearing agent to improve the curative effect of cutaneous vascular lesions. *Lasers in Medical Science*. 2018;33(6):1295-306.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1516. Ma J, Chen B, Zhang Y, Li D, Xing ZL. Multiple laser pulses in conjunction with an optical clearing agent to improve the curative effect of cutaneous vascular lesions. *Lasers in Medical Science*. 2017;32(6):1321-35.  
배제사유: 중복문헌
1517. Ma J, Fang R, Zhen R, Mao W, Wu X, He P, et al. A 532-nm KTP Laser for Vocal Fold Polyps: Efficacy and Relative Factors. *Ear, Nose and Throat Journal*. 2020.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1518. Ma LJ, Wang J, Xiao Y, Ye JY. Clinical classification and treatment of leukokeratosis of the vocal cords. *Chinese Medical Journal*. 2013;126(18):3523-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1519. Ma Y, Green R, Pan S, McCabe D, Goldberg L, Woo P. Long-term Voice Outcome Following Radiation Versus Laser Microsurgery in Early Glottic Cancer. *Journal of Voice*. 2019;33(2):176-82.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1520. Machado AH, PachecoSoares C, daSilva NS, Moraes K. Cellular and molecular studies of the initial process of the photodynamic therapy in HEp-2 cells using LED light source and two different photosensitizers. *Cell Biology International*. 2009;33(7):785-95.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1521. Madan V, August PJ, Ferguson JE. Pulsed-dye laser treatment of angioma serpiginosum. *Clinical & Experimental Dermatology*. 2009;34(5):e186-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1522. Madan V, McMullen E, Judge M. Purple skin lesions and gastrointestinal bleeding: A rare internet diagnosis. *British Journal of Dermatology*. 2009;161(1):15.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1523. Maeda K, Ono S, Baba K. Management of laryngotracheal stenosis in infants and children: The role of re-do surgery in cases of severe subglottic stenosis. *Pediatric Surgery International*. 2013;29(10):1001-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1524. Maguiness S, Uihlein LC, Liang MG, Kozakewich H. Rapidly involuting congenital hemangioma with fetal involution. *Pediatric Dermatology*. 2015;32(3):321-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1525. Maguiness SM, Frieden IJ. Current management of infantile hemangiomas. *Seminars in Cutaneous Medicine & Surgery*. 2010;29(2):106-14.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1526. Maguiness SM, Hoffman WY, McCalmont TH. Early white discoloration of infantile hemangioma: A sign of impending ulceration. *Archives of Dermatology*. 2010;146(11):1235-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1527. Maguiness SM, Liang MG. Management of capillary malformations. *Clinics in Plastic Surgery*. 2011;38(1):65-73.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1528. Mahler V, Boysen M, Brondbo K. Radiotherapy or CO<sub>2</sub> laser surgery as treatment of T(1a) glottic carcinoma? *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2010;267(5):743-50.  
배제사유: 중복문헌
1529. Mahler V, Boysen M, Brondbo K. Radiotherapy or CO<sub>2</sub> laser surgery as treatment of T1a glottic carcinoma? *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*.

2010;267(5):743-50.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1530. Mahmood S, Sachchithanantham S, Bridoux F, Lane T, Rannigan L, Foard D, et al. Risk of progression of localised amyloidosis to systemic disease in 606 patients over 30 years. Blood Conference: 55th Annual Meeting of the American Society of Hematology, ASH. 2013;122(21).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

1531. Mahmud A, Strems LH, Tedla M. Laser arytenoidectomy and posterior cordotomy in a patient with bilateral vocal cord paralysis due to multiple system atrophy. BMJ Case Reports. 2015;04:04.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1532. Maier H, Wanka A, Schmalwieser AW, Maier B, Dani T. Prospective, randomized, investigator-blind, controlled therapy study on treatment of haemangioma of infancy: Pulsed dye laser versus cryotherapy versus observation. Experimental Dermatology. 2012;21 (3):e15.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1533. Mainini AP, Monaco C, Pescatori LC, DeAngelis C. Image-guided thermal ablation of benign thyroid nodules. Journal of Ultrasound. 2017;20(1):11-22.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1534. Maisch T, Regensburger J, Santarelli F, Ortland C, Moor AC. In vitro study on light dosimetry variables of five different intense pulsed light systems for 5-aminolevulinic acid photodynamic therapy. Experimental Dermatology. 2010;19 (2):202.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1535. Majaron B, Milani M, Nelson JS. Dynamic optical changes and energy deposition profile in port wine stain and healthy skin. Lasers in Surgery and Medicine. 2009;21):49-50.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1536. Makdoumi K, Crafoord S. Vasoproliferative retinal tumours in a Swedish population. Acta Ophthalmologica. 2011;89(1):91-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1537. Makiyama K, Hirai R, Matsuzaki H, Ikeda M. Assessment of human papilloma virus infection in adult laryngeal papilloma using a screening test. Journal of Voice. 2013;27(2):230-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1538. Makiyama K, Hirai R, Matsuzaki H. Gardasil Vaccination for Recurrent Laryngeal Papillomatosis in Adult Men: First Report: Changes in HPV Antibody Titer. Journal of Voice. 2017;31(1):104-6.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1539. Makki FM, Rigby MH, Bullock M, Brown T. CO<sub>2</sub> laser versus cold steel margin analysis following endoscopic excision of glottic cancer. *Journal of Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2014;43 (FEB) (6).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1540. Makki FM, Rigby MH, Bullock M, Brown T. CO<sub>2</sub> laser versus cold steel margin analysis following endoscopic excision of glottic cancer. *Journal of otolaryngology - head and neck surgery*. 2014;43(FEB).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1541. Makki FM, Williams B, Rajaraman M, Hart RD. Current practice patterns in the management of glottic cancer in Canada: results of a national survey. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery*. 2011;40(3):205-10.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1542. Malcolm J, Stern M, Drane D, Gross R, Willie J. Stereotactic laser ablation of symptomatic cavernous malformations: Imaging and clinical outcomes. *Stereotactic and Functional Neurosurgery*. 2017;95 (Supplement 1):427.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1543. Malcolm J, Stern M, Fasano R, Gross R, Willie J. Stereotactic electroencephalography guided laser ablation for neocortical epilepsy. *Stereotactic and Functional Neurosurgery*. 2017;95 (Supplement 1):102.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1544. Malhotra NM, Sou E, Breglio K, Mor N, Gagliardo C. Esophageal Squamous Papilloma in the Pediatric Population: A Case Series. *Gastroenterology*. 2018;154 (6 Supplement 1):S-1074-S-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1545. Malito ML, Miranda MM, Perin D, Neto M. Semi-obstructed larynx due to polyps and tracheal stenosis in a difficult airway patient. *Trends in Anaesthesia and Critical Care*. 2020;30:e145.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1546. Mallur PS, Amin MR, Saltman BE. A model for 532-nanometer pulsed potassium titanyl phosphate (KTP) laser-induced injury in the rat larynx. *Laryngoscope*. 2009;119(10):2008-13.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1547. Mallur PS, Branski RC, Amin MR. 532-nanometer potassium titanyl phosphate (KTP) laser-induced expression of selective matrix metalloproteinases (MMP) in the rat larynx. *Laryngoscope*. 2011;121(2):320-4.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1548. Mallur PS, Johns MM. Proposed classification system for reporting 532-nm pulsed

- potassium titanyl phosphate laser treatment effects on vocal fold lesions. *Laryngoscope*. 2014;124(5):1170-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1549. Mallur PS, Tajudeen BA, Aaronson N, Branski R. Quantification of benign lesion regression as a function of 532-nm pulsed potassium titanyl phosphate laser parameter selection. *Laryngoscope*. 2011;121(3):590-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1550. Mandal S, Naithani P, Venkatesh P, Garg S. Intravitreal bevacizumab (avastin) for circumscribed choroidal hemangioma. *Indian Journal of Ophthalmology*. 2011;59(3):248-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1551. Manetti S, Cappelli F, Corsi MP, Peruzzi G, Rosi C. Tracheal stenosis: An unusual disease. A description of a case. *Italian Journal of Medicine*. 2014;2):77.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1552. Mang TS. Dosimetric concepts for PDT. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2008;5(3):217-23.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1553. Manickavasagam J, Jebreel A. Sheffield suction holder clips for endolaryngeal laser surgery. *Journal of Laryngology & Otology*. 2013;127(9):927-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1554. Manickavasagam J, Wu K, Bateman ND. Treatment of paediatric laryngeal papillomas: web survey of British Association of Paediatric Otolaryngologists. *Journal of Laryngology & Otology*. 2013;127(9):917-21.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1555. Mann JA. Update on pediatric dermatologic surgery from tots to teens. *Current Opinion in Pediatrics*. 2014;26(4):452-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1556. Mannelli G, Cecconi L, Gallo O. Laryngeal preneoplastic lesions and cancer: challenging diagnosis. Qualitative literature review and meta-analysis. *Critical Reviews in Oncology/Hematology*. 2016;106:64-90.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1557. Mannelli G, Lazio MS, Luparello P, Gallo O. Conservative treatment for advanced T3-T4 laryngeal cancer: meta-analysis of key oncological outcomes. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2018;275(1):27-38.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기

## 기 곤란한 경우

1558. Mannelli G, Meccariello G, Deganello A, Maio V, Massi D, Gallo O. Impact of low-thermal-injury devices on margin status in laryngeal cancer. An experimental ex vivo study. *Oral Oncology.* 2014;50(1):32-9.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1559. Manschreck DB, Huang AH, Lie E, Psoter K. Topical timolol as adjunct therapy to shorten oral propranolol therapy for infantile hemangiomas. *Pediatric Dermatology.* 2019;36(3):283-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1560. Manola M, Moscillo L, Costa G, Barillari U, LoSito S, Mastella A, et al. Conservative laser microsurgery for T1 glottic carcinoma. *Auris, Nasus, Larynx.* 2008;35(1):141-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1561. Manos M, Giralt J, Rueda A, Cabrera J, Martinez-Trufero J, Marruecos J, et al. Multidisciplinary management of head and neck cancer: First expert consensus using Delphi methodology from the Spanish Society for Head and Neck Cancer (part 1). *Oral Oncology.* 2017;70:58-64.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1562. Mantelli F, Bruscolini A, LaCava M, Abdolrahimzadeh S, Lambiase A. Ocular manifestations of Sturge-Weber syndrome: Pathogenesis, diagnosis, and management. *Clinical Ophthalmology.* 2016;10:871-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1563. Mantsopoulos K, Psychogios G, Koch M, Zenk J, Waldfahrer F, Iro H. Comparison of different surgical approaches in T2 glottic cancer. *Head & Neck.* 2012;34(1):73-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1564. Manzini M, Becker CF, Schweiger C, Manica D, Kuhl G. Use of adjuvant bevacizumab for the treatment of recurrent respiratory papillomatosis: Experience with five cases. International Archives of Otorhinolaryngology Conference: 13th Congress of Otorhinolaryngology Foundation Goiania Brazil Conference Publication: 2014;18(SUPPL. 1).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1565. Mao W, Sun Y, Zhang H, Cao L, Wang J, He P. A combined modality of carboplatin and photodynamic therapy suppresses epithelial-mesenchymal transition and matrix metalloproteinase-2 (MMP-2)/MMP-9 expression in HEp-2 human laryngeal cancer cells via ROS-mediated inhibition of MEK/ERK signalling pathway. *Lasers in Medical Science.* 2016;31(8):1697-705.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1566. Marcelo-Tan MC, Parsons HM. Retinal vasoproliferative tumour in an adolescent who had medulloblastoma: a case report. *Canadian Journal of Ophthalmology.* 2015;50(5):e74-8.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1567. Marchi F, Piazza C, Ravanelli M, Gaggero G, Parrinello G, Paderno A, et al. Role of imaging in the follow-up of T2-T3 glottic cancer treated by transoral laser microsurgery. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2017;274(10):3679-86.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1568. Marcotullio D, deVincentiis M, Iannella G, Bigelli C, Magliulo G. Surgical treatment of T1b glottic tumor, 10-years follow-up. European Review for Medical & Pharmacological Sciences. 2014;18(8):1212-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1569. Marcu LG, Yeoh E. A review of risk factors and genetic alterations in head and neck carcinogenesis and implications for current and future approaches to treatment. Journal of Cancer Research and Clinical Oncology. 2009;135(10):1303-14.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1570. Marioni G, Marchese-Ragona R, Kleinsasser NH, Lionello M, Lawson G. Partial laryngeal surgery in recurrent carcinoma. Acta Oto-Laryngologica. 2015;135(2):119-24.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1571. Marioni G, Marchese-Ragona R, Lucioni M, Staffieri A. Organ-preservation surgery following failed radiotherapy for laryngeal cancer. Evaluation, patient selection, functional outcome and survival. Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery. 2008;16(2):141-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1572. Mariotti C, Giovannini A, Reibaldi M, Nicolai M, Saitta A. 25-gauge vitrectomy combined with half-fluence photodynamic therapy for the treatment of juxtapapillary retinal capillary hemangioma: a case report. Case Reports in Ophthalmology. 2014;5(2):162-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1573. Marks L, Shankar H. Missed diagnosis of Sturge-Weber syndrome: sequelae in adulthood. Australian Family Physician. 2014;43(11):787-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1574. Marom T, Roth Y, Cinamon U. Laryngocele: A rare long-term complication following neck surgery? Journal of Voice. 2011;25(3):272-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1575. Marqueling AL, Oza V, Frieden IJ, Puttgen K. Propranolol and infantile hemangiomas four years later: A systematic review. Pediatric Dermatology. 2013;30(2):182-91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1576. Marques L, Nunez-Cordoba JM, Aguado L, Pretel M, Boixeda P. Topical rapamycin combined with pulsed dye laser in the treatment of capillary vascular malformations in Sturge-Weber syndrome: phase II, randomized, double-blind, intraindividual placebo-controlled clinical trial. *Journal of the american academy of dermatology*. 2015;72(1):151-8.e1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1577. Marques L, Nunez-Cordoba JM, Aguado L, Pretel M, Boixeda P. Topical rapamycin combined with pulsed dye laser in the treatment of capillary vascular malformations in Sturge-Weber syndrome: phase II, randomized, double-blind, intraindividual placebo-controlled clinical trial. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2015;72(1):151-8.e1.  
배제사유: 중복문헌
1578. Martin BC, Friedmann DP, Mishra V. Commentary on Combination of Sclerotherapy and Dual-Wavelength Laser in the Management of Infantile Hemangiomas in Chinese Patients. *Dermatologic Surgery*. 2019;45(10):1260-1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1579. Martin RT, Miller AN. Squamous cell carcinoma arising in recurrent respiratory papillomatosis. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine Conference: American Thoracic Society International Conference, ATS*. 2011;183(1 MeetingAbstracts).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1580. MartinezPena GN, Jiang C. Endobronchial, laryngeal and mediastinal melanoma: a rare constellation of metastatic disease. *BMJ Case Reports*. 2019;12(5):08.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1581. Masaki T, Katada C, Nakayama M, Takeda M, Miyamoto S, Seino Y, et al. Narrow band imaging in the diagnosis of intra-epithelial and invasive laryngeal squamous cell carcinoma: A preliminary report of two cases. *Auris Nasus Larynx*. 2009;36(6):712-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1582. Mascarella MA, Young J. In-Office Excision En Masse of a Vocal Process Granuloma Using the Potassium-Titanyl-Phosphate Laser. *Journal of Voice*. 2016;30(1):93-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1583. Mascarinas CA, Stefanov DG, Butts S. Practice trends among otolaryngologists treating hemangiomas. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2011;12):243.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1584. Maschi C, Thariat J, Baillif S, Caujolle JP. Treatment of circumscribed choroidal haemangioma in 2015. *Acta Ophthalmologica Conference*. 2015;93(Supplement 255).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1585. Mashayekhi A, Shields CL, Shields JA. Transient increased exudation after photodynamic therapy of intraocular tumors. *Middle East African journal of*

- ophthalmology. 2013;20(1):83-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1586. Maslin JS, Dorairaj SK, Ritch R. Sturge-Weber Syndrome (Encephalotrigeminal Angiomatosis): Recent Advances and Future Challenges. Asia-Pacific Journal of Ophthalmology. 2014;3(6):361-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1587. Massoth LJ, Digoy GP. Flexible carbon dioxide laser-assisted endoscopic marsupialization and ablation of a laryngeal saccular cyst in a neonate. Annals of Otology, Rhinology and Laryngology. 2014;123(8):541-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1588. Mastronikolis NS, Remacle M, Biagini M, Kiagiadaki D, Lawson G, Wendler glottoplasty: an effective pitch raising surgery in male-to-female transsexuals. Journal of Voice. 2013;27(4):516-22.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1589. Matar N, Amoussa K, Verduyckt I, Nollevaux MC, Jamart J. CO2 laser-assisted microsurgery for intracordal cysts: Technique and results of 49 patients. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2010;267(12):1905-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1590. Matar N, Amoussa K, Verduyckt I, Nollevaux MC, Jamart J. CO2 laser-assisted microsurgery for intracordal cysts: technique and results of 49 patients. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2010;267(12):1905-9.  
배제사유: 중복문현
1591. Matar N, Haddad A. New trends in the management of head and neck cancers. Journal Medical Libanais. 2011;59(4):220-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1592. Matar N, Lawson G. An unusual giant polyp of the vocal fold. Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2010;142(6):911-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1593. Matar N, Remacle M, Amoussa K, Lawson G. CO2 laser digital scanning system and injectable collagen for the treatment of sulcus vocalis. Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2011;22(2):155-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1594. Matar N, Remacle M, Lawson G, Bachy V. Transoral CO2 laser partial laryngectomies using the digital scanning system. Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2011;22(2):122-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

## 기 곤란한 경우

1595. Mathes EF, Frieden IJ. Early Use of Laser for Port-Wine Stains: Timing, Efficacy, and Shared Decision Making. *JAMA Dermatology*. 2019;155(4):421-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1596. Mathew SD, Battafarano DF, Morris MJ. Relapsing polychondritis in the department of defense population and review of the literature. *Seminars in Arthritis and Rheumatism*. 2012;42(1):70-83.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1597. Mathis T, Maschi C, Mosci C, Espensen CA, Rosier L. Comparative Effectiveness of Proton Beam Versus Photodynamic Therapy to Spare the Vision in Circumscribed Choroidal Hemangioma. *Retina*. 2020;12:12.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1598. Matsushima K, Matsuura K, Takeda T, Sasaki Y, Fukuo A, Wada K, et al. Transcricothyroid Endoscopic Subglottic Surgery for Posterior Glottic Stenosis: A Case Report. *Journal of Voice*. 2017;31(5):634-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1599. Mattei A, Boulze C, Santini L, LeFlem M, Dessim P, Fakhry N, et al. Modified approach of the anterior commissure for transoral cordeectomy in case of difficult exposure: a surgical innovation. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2020;277(1):301-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1600. Maturo S, Hartnick CJ. Use of 532-nm pulsed potassium titanyl phosphate laser and adjuvant intralesional bevacizumab for aggressive respiratory papillomatosis in children: Initial experience. *Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2010;136(6):561-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1601. Maturo SC, Hartnick CJ. Juvenile-onset recurrent respiratory papillomatosis. *Advances in Oto-Rhino-Laryngology*. 2012;73:105-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1602. Mau T, Palaparthi A, Riede T, Titze IR. Effect of resection depth of early glottic cancer on vocal outcome: an optimized finite element simulation. *Laryngoscope*. 2015;125(8):1892-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1603. Mauz PS, Zago M, Kurth R, Pawlita M, Holderried M. A case of recurrent respiratory papillomatosis with malignant transformation, HPV11 DNAemia, high L1 antibody titre and a fatal papillary endocardial lesion. *Virology Journal*. 2014;11 (1) (114).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1604. Mavrogenis AF, Panagopoulos GN, Angelini A, Lesensky J. Tumors of the hand. European Journal of Orthopaedic Surgery and Traumatology. 2017;27(6):747-62.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1605. Mawaddah A, Marina MB, Halimuddin S, MohdRazif MY. A Ten-Year Kuala Lumpur Review on Laser Posterior Cordectomy for Bilateral Vocal Fold Immobility. The Malaysian Journal of Medical Science. 2016;23(4):65-70.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1606. Mayeaux EJ, Khan MJ. Nongenital Human Papillomavirus Disease. Obstetrics and Gynecology Clinics of North America. 2013;40(2):317-37.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1607. MayeauxJr EJ. Reducing the economic burden of HPV-related diseases. Journal of the American Osteopathic Association. 2008;108(4 SUPPL 2):S2-S7.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1608. Maymone MBC, Greer RO, Burdine L. Benign oral mucosal lesions: Clinical and pathological findings. Journal of the American Academy of Dermatology. 2019;81(1):43-56.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1609. Mazer JM, Fayard V, Arigon V. Tolerance of the new generation pulsed dye lasers on children treated for port wine stains (334 cases). Lasers in Surgery and Medicine. 2010;22):39.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1610. Mazhar A, Moosa S, Abbas A, Mallick Y, Samad L. A multi-disciplinary, multimodal approach for the management of vascular anomalies. Pakistan Journal of Medical Sciences. 2020;36(1):S14-S9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1611. Mazhar A, Sharif SA, DavidCuccia J, StuartNelson J, Kelly K. Spatial frequency domain imaging of port wine stain biochemical composition in response to laser therapy: A pilot study. Lasers in Surgery and Medicine. 2012;44(8):611-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1612. McBurney EI. Clinical usefulness of the argon laser for the 1990s. Journal of dermatologic surgery and oncology. 1993;19(4):358-62.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1613. McCahon E. Current management of haemangioma. Journal of Paediatrics and Child Health. 2011;2):9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1614. McCall DO, Spence MS, Dixon LJ. An unexpected cause of post-operative shock. Qjm. 2010;103(10):785-6.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1615. McClellan AC, Walls SL, Gibson TM. Surgical and Laser Treatment of Hemangiomas of the Lips. *Clinical Advances In Periodontics*. 2015;5(2):110-5.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1616. McCracken DJ, Willie JT, Fernald BA. Magnetic resonance thermometry-guided stereotactic laser ablation of cavernous malformations in drug-resistant epilepsy: Imaging and clinical results. *Operative Neurosurgery*. 2016;12(4):39-48.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1617. McCuaig CC, Cohen L, Powell J, Hatami A, Marcoux D. Therapy of ulcerated hemangiomas. *Journal of Cutaneous Medicine & Surgery*. 2013;17(4):233-42.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1618. McGarey POJ, Collins A, Dominguez LM. Treatment of Vocal Fold Polyps with In-Office Potassium Titanyl Phosphate (KTP) Laser Ablation in Professional Singers. *Journal of Voice*. 2020;01:01.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1619. McGill DJ, Mackay IR. Capillary vascular malformation response to increased ambient temperature is dependent upon anatomical location. *Annals of Plastic Surgery*. 2007;58(2):193-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1620. McGinness A, Gillam A, Yeh I, Mathes EF. Topical timolol: An effective treatment option for agminated pyogenic granuloma. *Pediatric Dermatology*. 2018;35(5):e300-e3.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1621. McGrath C, Pitonyak L, Ovtcharov T, Jeon H, Ferzli GM. Laser treatment of periorbital conditions. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2018;50 (Supplement 29):S52.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1622. McHoney M. Early human development: neonatal tumours: vascular tumours. *Early Human Development*. 2010;86(10):613-8.

배제사유: 중복문헌

1623. McHoney M. Early human development: Neonatal tumours: Vascular tumours. *Early Human Development*. 2010;86(10):613-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1624. McLaughlin MR, O'Connor NR, Ham P. Newborn skin: Part II. Birthmarks. *American Family Physician*. 2008;77(1):56-60.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1625. McMurray JS, Connor N, Ford CN. Cidofovir efficacy in recurrent respiratory papillomatosis: A randomized, double-blind, placebo-controlled study. *Annals of Otology, Rhinology and Laryngology*. 2008;117(7):477-83.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

## 기 곤란한 경우

1626. McNeil ML, Brown TF. Laryngology in Canada: results of a national survey. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery*. 2012;41(1):65-70.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1627. McTernan CN, Rapeport DA, Ledowski T. Successful use of rocuronium and sugammadex in an anticipated difficult airway scenario. *Anaesthesia and Intensive Care*. 2010;38(2):390-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1628. Meacham RK, Thompson JW. Comparison of MMR and cidofovir as adjuncts for recurrent respiratory papillomatosis. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States)*. 2013;115(P):P115.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1629. Mehanna H, Paleri V, Robson A, Wight R, Helliwell T. Consensus statement by otorhinolaryngologists and pathologists on the diagnosis and management of laryngeal dysplasia. *Clinical Otolaryngology*. 2010;35(3):170-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1630. Mehat MS, Jackson TL, Sagoo MS. Brachytherapy for benign fundus lesions. *Expert Review of Ophthalmology*. 2014;9(4):275-84.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1631. Mehmi M, Lanigan SW. Laser treatment of skin lesions in children. *Paediatrics and Child Health*. 2007;17(10):395-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1632. Mehriar M, Attarzadeh A, Naseri M, Owji N, Siyoofi S, Mosallaei M. A potential therapeutic strategy for capillary hemangioma with new anti-vascular endothelial growth factor (anti-VEGF) agents. *Medical Hypotheses*. 2007;69(4):951.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1633. Mehta DD, Deliyski DD, Zeitels SM. Voice production mechanisms following phonosurgical treatment of early glottic cancer. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2010;119(1):1-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1634. Mehta PS, Harrison LB. Function and organ preservation in adult cancers of the head and neck. *Expert Review of Anticancer Therapy*. 2007;7(3):361-71.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1635. Mei Y, Xiao X, Fan L, Liu Q, Zheng M, Hamblin M, et al. In vitro photodynamic therapy of endothelial cells using hematoporphyrin monomethyl ether (Hemoporfirin): Relevance to treatment of port wine stains. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2019;27:268-75.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1636. Melnick LE, Yan AC, Licht DJ. PHACE syndrome: A retrospective review of 23 patients. *Pediatric Dermatology*. 2014;31(3):390-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1637. Menapace D, Mitkov M, Towbin R, Hogeling M. The changing face of complicated infantile hemangioma treatment. *Pediatric Radiology*. 2016;46(11):1494-506.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1638. Mendelsohn AH, Matar N, Bachy V, Lawson G, Remacle M. Longitudinal Voice Outcomes Following Advanced CO<sub>2</sub> Laser Cordectomy for Glottic Cancer. *Journal of Voice*. 2015;29(6):772-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1639. Mendelsohn AH, Matar N, Bachy V, Lawson G, Remacle M. Longitudinal Voice Outcomes Following Advanced CO<sub>2</sub> Laser Cordectomy for Glottic Cancer. *Journal of Voice*. 2015;29(6):772-5.  
배제사유: 중복문헌
1640. Mendelsohn AH, Remacle MJ. Vocal fold cancer transoral laser microsurgery following European Laryngological Society laser cordectomy classification. *Frontiers in Oncology*. 2018;8 (JUN) (231).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1641. Mendelsohn AH, Xuan Y, Zhang Z. Voice outcomes following laser cordectomy for early glottic cancer: a physical model investigation. *Laryngoscope*. 2014;124(8):1882-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1642. Mendenhall WM, Mancuso AA, Hinerman RW. Multidisciplinary Management of Laryngeal Carcinoma. *International Journal of Radiation Oncology Biology Physics*. 2007;69(2 SUPPL.):S12-S4.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1643. Mendenhall WM, Takes RP, Shah JP. Current treatment of T1N0 squamous cell carcinoma of the glottic larynx. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2015;272(8):1821-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1644. Mendez-Figueroa H, Papanna R, Popek EJ, Byrd RH. Endoscopic laser coagulation following amnioreduction for the management of a large placental chorioangioma. *Prenatal Diagnosis*. 2009;29(13):1277-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1645. Mendieta-Eckert M, Diaz-Ramon JL, Gardeazabal-Garcia J. Response of an Acquired Elastotic Hemangioma to Vascular Laser. *Dermatologic Surgery*. 2018;44(1):136-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1646. Mennel S, Barbazetto I, Meyer CH, Peter S, Stur M. Ocular photodynamic therapy - Standard applications and new indications (part 1): Review of the literature and personal experience. *Ophthalmologica*. 2007;221(4):216-26.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1647. Mennel S, Barbazetto I, Meyer CH, Peter S, Stur M. Ocular photodynamic therapy - Standard applications and new indications (part 2): review of the literature and personal experience. *Ophthalmologica Journal international d'ophtalmologie* [International journal of ophthalmology]. 2007;221(5):282-91.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1648. Mennel S, Barbazetto I, Meyer CH, Peter S, Stur M. Ocular photodynamic therapy - Standard applications and new indications (part 2): Review of the literature and personal experience. *Ophthalmologica*. 2007;221(5):282-91.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1649. Mennel S, Barbazetto I, Meyer CH, Peter S, Stur M. Ocular photodynamic therapy-standard applications and new indications (part 1). Review of the literature and personal experience. *Ophthalmologica*. 2007;221(4):216-26.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1650. Mennel S, Meyer CH, Callizo J. Case report: Combined intravitreal anti-vascular endothelial growth factor (Avastin) and photodynamic therapy to treat retinal juxtapapillary capillary haemangioma. *Acta Ophthalmologica*. 2010;88(5):610-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1651. Mennel S, Meyer CH, Callizo J. Combined intravitreal anti-vascular endothelial growth factor (Avastin) and photodynamic therapy to treat retinal juxtapapillary capillary haemangioma. *Acta Ophthalmologica*. 2010;88(5):610-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1652. Mermod T, ElEzzi O, Raffoul W, Erba P, deBuysRoessingh A. Assessment of the role of LASER-Doppler in the treatment of port-wine stains in infants. *Journal of Pediatric Surgery*. 2015;50(8):1388-92.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1653. Merrot O, Gleizal A, Poupart M, Pignat JC. Cartilaginous tumors of the larynx: endoscopic laser management using YAG/KTP. *Head & Neck*. 2009;31(2):145-52.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1654. Mesolella M, DiMartino M, Laguardia M, Galera F, Galli V. Angiolipoma of the larynx. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2007;136(1):142-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1655. MessaoudNacer K. Scars after laser alexandrite treatment in resistant port-wine stains. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2010;1):S11.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1656. Meszner Z, Jankovics I, Nagy A, Gerlinger I, Katona G. Recurrent laryngeal papillomatosis with oesophageal involvement in a 2 year old boy: Successful treatment with the quadrivalent human papillomavirus vaccine. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2015;79(2):262-6.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1657. Metz BJ. Procedural Pediatric Dermatology. Dermatologic Clinics. 2013;31(2):337-46.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1658. Meulemans J, Bijnens J, Delaere P, Poorten VV. Up-front and salvage transoral laser microsurgery for early glottic squamous cell carcinoma: A single centre retrospective case series. Frontiers in Oncology. 2018;8 (MAY) (186).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1659. Meulemans J, Delaere P, VanderPoorten V. Photodynamic therapy in head and neck cancer: Indications, outcomes, and future prospects. Current Opinion in Otolaryngology and Head and Neck Surgery. 2019;27(2):136-41.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1660. Meyer TK, Wolf J. Lysis of interarytenoid synechia (Type I Posterior Glottic Stenosis): vocal fold mobility and airway results. Laryngoscope. 2011;121(10):2165-71.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1661. Micallef C, Saunders DE. Paediatric head and neck imaging. Imaging. 2007;19(1):104-21.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1662. Michel J, Fakhry N, Duflo S, Lagier A, Mancini J, Dessi P, et al. Prognostic value of the status of resection margins after endoscopic laser cordectomy for T1a glottic carcinoma. European annals of otorhinolaryngology, head & neck diseases. 2011;128(6):297-300.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1663. Midena E, Pilotto E, Radin PP, Boccassini B. Safety of Photodynamic Therapy of Circumscribed Choroidal Hemangioma. American academy of ophthalmology. 2004;227.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1664. Midena E, Pilotto E, Radin PP, de Belvis V. Bolus vs Standard Photodynamic Therapy in the Treatmentof Circumscribed Choroidal Hemangioma Randomized, Masked Study. IOVS. 2004;45:ARVO E-abstract 3154.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1665. Mikhail MA, Ng J, Mathew J, Koshy Z. Von Hippel Lindau disease: Keep it in the family. BMJ Case Reports. 2012;(007851).

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1666. Milanesio ME, Alvarez MG, Durantini EN. Methoxyphenyl porphyrin derivatives as phototherapeutic agents. *Current Bioactive Compounds*. 2010;6(2):97-105.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1667. Milanic M, Jia W, StuartNelson J, Majaron B. Numerical optimization of sequential cryogen cooling and laser irradiation for improved therapy of port wine stain. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2010;22):2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1668. Milanic M, Majaron B. Three-dimensional Monte Carlo model of pulsed-laser treatment of cutaneous vascular lesions. *Journal of biomedical optics*. 2011;16(12):128002.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1669. Milano A, Bonifazi E. Severe ulceration of hemangioma during treatment with oral propranolol. *European Journal of Pediatric Dermatology*. 2013;23(1):55.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1670. Miller CK, Willging JP. The implications of upper-airway obstruction on successful infant feeding. *Seminars in Speech and Language*. 2007;28(3):190-203.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1671. Millsop JW, Nhat TB, Winterfield L, Berrios R. Resolution of recalcitrant pyogenic granuloma with laser, corticosteroid, and timolol therapy. *Dermatology Online Journal*. 2014;20(3).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1672. Milner TD, Harrison A, Montgomery J, MacGregor FB. A retrospective case-control analysis of the efficacy of Gardasil vaccination in 28 patients with recurrent respiratory papillomatosis of the larynx. *Clinical Otolaryngology*. 2018;43(3):962-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1673. Milovanovic J, Djukic V, Milovanovic A, Jotic A, Banko B, Jesic S, et al. Clinical outcome of early glottic carcinoma in Serbia. *Auris, Nasus, Larynx*. 2013;40(4):394-9.  
배제사유: 중복문헌
1674. Milovanovic J, Djukic V, Milovanovic A, Jotic A, Banko B, Jesic S. Clinical outcome of early glottic carcinoma in Serbia. *Auris, nasus, larynx*. 2013;40(4):394-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1675. Milovanovic J, Jotic A, Djukic V, Pavlovic B, Trivic A, Krejovic-Trivic S, et al. Oncological and functional outcome after surgical treatment of early glottic carcinoma without anterior commissure involvement. *BioMed Research International*. 2014;2014:464781.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1676. Mimura H, Akita S, Fujino A, Jinnin M, Ozaki M, Osuga K, et al. Japanese Clinical Practice Guidelines for Vascular Anomalies 2017. *The Journal of dermatology*. 2020;47(5):e138-e83.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1677. Minasyan D, McSwiney T, Doris J, Horgan N. An unusual case of a retinal detachment in a young male. *Irish Journal of Medical Science*. 2018;187 (2 Supplement 1):S12.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1678. Minkis K, Geronemus RG, Hale EK. Port wine stain progression: a potential consequence of delayed and inadequate treatment? *Lasers in Surgery & Medicine*. 2009;41(6):423-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1679. Minni A, Barbaro M, Rispoli G, Diaferia F, Bernardeschi D, Filipo R. Treatment with laser CO<sub>2</sub> cordeectomy and clinical implications in management of mild and moderate laryngeal precancerosis. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2008;265(2):189-93.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1680. Minni A, Barbaro M, Rispoli G, Diaferia F, Bernardeschi D, Filipo R. Treatment with laser CO<sub>2</sub> cordeectomy and clinical implications in management of mild and moderate laryngeal precancerosis. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2008;265(2):189-93.  
배제사유: 중복문헌
1681. Minni A. Reply to Dr. Remacle's letter concerning our article "Treatment with laser CO<sub>2</sub> cordeectomy and clinical implications in management of mild and moderate laryngeal precancerosis" [2]. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2008;265(2):263.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1682. Minovi A, Ural A, Nowak C, Pearson M, Dazert S, Brors D. Long-term quality of life evaluation after laser microsurgery with or without adjuvant radiotherapy for laryngeal carcinoma. *Kulak Burun Bogaz Ihtisas Dergisi/Journal of Ear, Nose & Throat: Kbb*. 2008;18(6):362-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1683. Miranda JA, Ernst A. Complications in interventional pulmonology. *Minerva Pneumologica*. 2007;46(2):109-21.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1684. Mirbagheri N, Galloway S, Iseli TA, Lyons BM. Extraosseous osteoblastoma of larynx presenting with acute airway obstruction. *Journal of Laryngology & Otology*. 2008;122(11):1265-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1685. Mirza AH, Stevens P, King E.V, Loew C. Biopsy of the difficult anterior commissure glottic lesion using an AirTraq intubation device and flexible bronchoscopy. Clinical Otolaryngology. 2014;39(2):128-.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1686. Misiolek M, Orecka B, Czecior E, Namyslowski G. CO<sub>2</sub> laser treatment of laryngeal stenoses after supracricoid laryngectomies: Comment on: Lucioni M, Marioni G, Mangialao M, Rizzotto G (2007) CO<sub>2</sub> laser treatment of laryngeal stenoses after reconstructive laryngectomies with cricothyroidopexy, cricothyroidoepiglottopexy or tracheohyoidoepiglottopexy. Eur Arch Otorhinolaryngol 264: 175-180. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2007;264(8):981-2.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1687. Misiolek M, Ziora D, Namyslowski G, Misiolek H, Kucia J, Scierski W, et al. Long-term results in patients after combined laser total arytenoidectomy with posterior cordectomy for bilateral vocal cord paralysis. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2007;264(8):895-900.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1688. Misirovs R, Gartner I, Manickavasagam J. Double pyramid technique of transoral laser partial laryngectomy for radiorecurrent laryngeal cancer. BMJ Case Reports. 2018;11(1):28.
- 배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1689. Misono S, Merati AL. Are patient-reported voice outcomes better after surgery or after radiation for treatment of T1 glottic carcinoma? Laryngoscope. 2011;121(3):461-2.
- 배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1690. Mitropoulos PG, Chatziralli IP, Peponis VG. Photodynamic therapy for juxtapapillary retinal capillary hemangioma. Case Reports in Ophthalmological Medicine. 2014;2014:756840.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1691. Miura T, Yamamoto T. Pediatric linear scleroderma initially developed with angioma serpiginosum-like appearances. Journal of Dermatology. 2015;42(7):750-1.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1692. Miyazaki H, Kato J, Watanabe H, Harada H, Kakizaki H, Tetsumura A, et al. Intralesional laser treatment of voluminous vascular lesions in the oral cavity. Oral Surgery Oral Medicine Oral Pathology Oral Radiology & Endodontics. 2009;107(2):164-72.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1693. Miyazaki H, Ohshiro T, Romeo U, Noguchi T, Maruoka Y, Gaimari G, et al. Retrospective Study on Laser Treatment of Oral Vascular Lesions Using the "Leopard

Technique": The Multiple Spot Irradiation Technique with a Single-Pulsed Wave. Photomedicine and Laser Surgery. 2018;36(6):320-5.

배제사유: 중복문현

1694. Miyazaki H, Ohshiro T, Watanabe H, Kato J, Makiguchi T, Kim M, et al. Intralesional laser treatment of voluminous venous malformation in the oral cavity. Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal. 2012;17 (SUPPL.1):S62.  
배제사유: 회색문현(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1695. Miyazaki H, Romeo U, Noguchi T, Maruoka Y, Gaimari G, Tomov G, et al. Retrospective Study on Laser Treatment of Oral Vascular Lesions Using the "Leopard Technique": The Multiple Spot Irradiation Technique with a Single-Pulsed Wave. Photomedicine and laser surgery. 2018;36(6):320-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1696. Mizokami D, Araki K, Tomifuji M, Mori Y, Shiotani A. Composite hyoid bone graft interposition for the treatment of laryngotracheal stenosis. Orl. 2014;76(3):147-52.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1697. Mizrachi A, Rabinovics N, Hilly O, Shvero J. Analysis of failure following transoral laser surgery for early glottic cancer. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2014;271(8):2247-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1698. Mizuta M, Hiwatashi N, Kobayashi T, Kaneko M, Tateya I, Hirano S. Comparison of vocal outcomes after angiolytic laser surgery and microflap surgery for vocal polyps. Auris, Nasus, Larynx. 2015;42(6):453-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1699. Mlacker S, Shah VV, Aldahan AS, McNamara C. Laser and light-based treatments of venous lakes: a literature review. Lasers in Medical Science. 2016;31(7):1511-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1700. Mo HL, Li J, Yang X, Zhang F, Xiong J. Transoral laser microsurgery versus radiotherapy for T1 glottic carcinoma: a systematic review and meta-analysis. Lasers in Medical Science. 2017;32(2):461-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1701. Mohamad I, Hassan NF, Mohamad H. Laser cordeectomy for early laryngeal carcinoma. International Medical Journal. 2017;24(3):288-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1702. Mohamed AM, Elwakil TF, Taher IM. Cyclin D1 gene amplification in proliferating haemangioma. Cell & Tissue Research. 2009;338(1):107-15.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1703. Mohamed EEM, MohamedTawfik K, HassanAhmad W. Successful treatment of facial

- vascular skin diseases with a 577-nm pro-yellow laser. *Journal of Cosmetic Dermatology*. 2019;18(6):1675-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1704. Mohamed NN, El-Anwar MW. New Metal Shield for the Endotracheal Tube during Laser Endolaryngeal Surgery. *Iranian journal of otorhinolaryngology*. 2018;30(100):291-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1705. Mohamed NN, Sorour SS, El-Anwar MW. Comparison between laser- and diathermy-assisted posterior cordotomy for bilateral vocal cord abductor paralysis. *JAMA Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2013;139(9):923-30.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1706. Mohammed H, Masterson L, Nassif R. Out-patient flexible carbon dioxide laser surgery for benign laryngopharyngeal pathologies via transnasal flexible laryngo-oesophagoscopy. *Journal of Laryngology and Otology*. 2017;131(7):650-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1707. Mohan A, Shrestha P, Madan K, Hadda V, Pandey RM. A Prospective Outcome Assessment After Bronchoscopic Interventions for Malignant Central Airway Obstruction. *Journal of Bronchology & Interventional Pulmonology*. 2020;27(2):95-105.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1708. Mohan KT, Greenheck J, Rubio ER. Recurring tracheal papillomatosis treated with cryosurgery. *Southern Medical Journal*. 2008;101(9):967-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1709. Mohr M, Schliemann C, Biermann C, Schmidt LH, Kessler T. Rapid response to systemic bevacizumab therapy in recurrent respiratory papillomatosis. *Oncology Letters*. 2014;8(5):1912-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1710. Molassiotis A, Bailey C, Caress A, Tan JY. Interventions for cough in cancer. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2015(5).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1711. Molodtsova V, Dvorakovskaya I, Platonova I, Karev V, Akopov A. Modern opportunities to the diagnosis and treatment of recurrent respiratory papillomatosis with tracheal, bronchial and lung involvement. *European Respiratory Journal Conference: 29th International Congress of the European Respiratory Society, ERS Spain*. 2019;54(Supplement 63).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1712. Molodtsova V, Rjabova M, Ulupov M, Vasiljeva M, Prudnikov A, Starevskaya S. Bronchological methods of diagnosis and treatment of recurrent papillomatosis of larynx, trachea, bronchi, and lung. *European Respiratory Journal Conference: European*

Respiratory Society Annual Congress. 2015;46(SUPPL. 59).

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

1713. Molodtsova V, Ryabova M, Dvorakovskaya I, Vasiliyeva M, Akopov A. Recurrent respiratory papillomatosis with lung involvement. *Respiratory Medicine Case Reports*. 2018;25:323-6.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1714. Monaco P, Cappello E, Sperti F, Vaccaro M, Tollot L, Frattolillo A, et al. Intravitreal anti-VEGF followed by photodynamic therapy versus anti-VEGF monotherapy for retinal angiomatic proliferation. *Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference*. 2013;54(15).

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1715. Monnier Y, Schoettker P, Morisod B, Ikonomidis C, Simon C. Transthyrohyoid access to the larynx for endoscopic resection of early-stage glottic cancer. *Head & Neck*. 2016;38(8):1286-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1716. Monteiro S, Casal I, Santos M, Meireles A. Photodynamic therapy for diffuse choroidal hemangioma in sturge-weber syndrome. *Case Reports in Medicine*. 2014;2014:452372.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1717. Moore DB, Reck SD, Chen PP. Angle closure glaucoma associated with ectopia lentis in a patient with Sturge-Weber syndrome. *Eye*. 2011;25(9):1235-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1718. Morcillo A, Wins R, Gomez-Caro A, Paradela M, Molins L, Tarrazona V. Single-staged laryngotracheal reconstruction for idiopathic tracheal stenosis. *Annals of Thoracic Surgery*. 2013;95(2):433-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1719. Moretti S, Kaminer MS, LePillouer-Prost A, Campolmi P. Conventional and unconventional use of lasers in skin disorders. *BioMed Research International*. 2015;2015 (934931).

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1720. Moritz MNO, Rossa C, JuniordeOliveira KT. Phototoxicity in a laryngeal cancer cell line enhanced by a targeting amphiphilic chlorin photosensitizer. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2017;19:355-62.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

1721. Mortensen MM, Woo P, Ivey C, Thompson C, Carroll L. The use of the pulse dye laser in the treatment of vocal fold scar: a preliminary study. *Laryngoscope*. 2008;118(10):1884-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1722. Moser CM, Hamsch C. Successful treatment of cutaneous venous malformations in a patient with blue rubber bleb naevus syndrome by Nd:YAG laser. *British Journal of Dermatology*. 2012;166(5):1143-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1723. Moser SE. Laryngeal problems. *Primary Care - Clinics in Office Practice*. 2014;41(1):99-107.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1724. Moslehi MA. Fibroptic flexible bronchoscopy in pediatrics: Why, when, how. *Respirology*. 2016;21 (Supplement 3):155.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1725. Mostafa BE, Youssef AM. Conservation surgery for early laryngeal carcinoma. *Orl; Journal of Oto-Rhino-Laryngology & its Related Specialties*. 2010;72(4):220-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1726. Motta S, Cesari U, Mesolella M, Motta G. Functional vocal results after CO<sub>2</sub> laser endoscopic surgery for glottic tumours. *Journal of Laryngology & Otology*. 2008;122(9):948-51.  
배제사유: 중복문헌
1727. Motta S, Cesari U, Mesolella M, Motta G. Functional vocal results after CO<sub>2</sub> laser endoscopic surgery for glottic tumours. *Journal of Laryngology and Otology*. 2008;122(9):948-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1728. Mottin S, Panasenko G, Ganesh SS. Multiscale modeling of light absorption in tissues: Limitations of classical homogenization approach. *PLoS ONE*. 2010;5 (12) (e14350).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1729. Mouadeb DA, Belafsky PC. In-office laryngeal surgery with the 585nm pulsed dye laser (PDL). *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2007;137(3):477-81.  
배제사유: 중복문헌
1730. Moulin M, Righini CA, Castellanos PF, Atallah I. Epiglottoplasty technique in endoscopic partial laryngectomy. *European annals of otorhinolaryngology, head & neck diseases*. 2018;135(3):197-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1731. Moustapha S, Olivier D, Alexandre B, Poissonnet G. Laser endoscopic microsurgery of laryngeal cancers. *International Archives of Otorhinolaryngology*. 2014;18(1):36-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

## 기 곤란한 경우

1732. Moy W, Kelly K, Choi B. Preclinical in vivo evaluation of NPe6-mediated photodynamic therapy on normal vasculature. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2012;24):42-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1733. Moy W, Lertsakdadet B, Moy J, Kelly K, Choi B. Preclinical in-vivo evaulation of PDT/PDL therapy on normal vasculature. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2013;25):42.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1734. Moy W, Moy A, Lertsakdadet B, Moy J, Pittman C, Ma G, et al. Preclinical in vivo comparison of photodynamic therapy on normal vasculature. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2014;25):47-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1735. Moy W, Yakel J, Osorio C, Pittman C, Kelly K, Choi B. Preclinical in vivo evaluation of vascular targeted narrow band intense pulsed light irradiation on normal vasculature. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2014;25):31.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1736. Mroz P, Tegos GP, Gali H, Wharton T, Sarna T. Photodynamic therapy with fullerenes. *Photochemical and Photobiological Sciences*. 2007;6(11):1139-49.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1737. Mudry P, Vavrina M, Mazanek P, Machalova M, Litzman J, Sterba J. Recurrent laryngeal papillomatosis: Successful treatment with human papillomavirus vaccination. *Archives of Disease in Childhood*. 2011;96(5):476-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1738. Mueller AC, Karam SD. SBRT for Early Stage Larynx: A Go or No Go? It's All in the Delivery. *International Journal of Radiation Oncology Biology Physics*. 2019;105(1):119-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1739. Mugiyama S, Ozono S, Nagata M, Takayama T, Furuse H, Ushiyama T. Ureteroscopic evaluation and laser treatment of chronic unilateral hematuria. *Journal of Urology*. 2007;178(2):517-20.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1740. Muhanna N, Chan HHL, Townson JL. Photodynamic therapy enables tumor-specific ablation in preclinical models of thyroid cancer. *Endocrine-Related Cancer*. 2020;27(2):41-53.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1741. Mull JL, Chamlin SL, Lai JS. Utility of the Hemangioma Severity Scale as a Triage Tool and Predictor of Need for Treatment. *Pediatric Dermatology*. 2017;34(1):78-83.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1742. Munavalli GS. Lasers in Surgery and Medicine: Introduction. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2010;42(2):91-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1743. Munier SM, Hargreaves EL, Patel NV. Effects of variable power on tissue ablation dynamics during magnetic resonance-guided laser-induced thermal therapy with the Visualase system. *International Journal of Hyperthermia*. 2018;34(6):764-72.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1744. Murono S, Endo K, Kondo S, Wakisaka N, Yoshizaki T. Oncological and functional outcome after transoral 532-nm pulsed potassium-titanyl-phosphate laser surgery for T1a glottic carcinoma. *Lasers in Medical Science*. 2013;28(2):615-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1745. Murono S, Nakanishi Y, Tsuji A, Endo K, Kondo S, Wakisaka N, et al. Trends in the management of recurrent respiratory papillomatosis in Japan. *Auris, Nasus, Larynx*. 2015;42(3):218-20.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1746. Murro V, Mucciolo DP, Giorgio D, Sodi A, Donati M. Long-term follow-up and "double layer sign" in patients affected by Circumscribed Choroidal Hemangioma. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2020;101960.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1747. Musalem HM, Alshaikh AA, Tuleimat LM. Outcome with topical sirolimus for port wine stain malformations after unsatisfactory results with pulse dye laser treatment alone. *Annals of Saudi Medicine*. 2018;38(5):376-80.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1748. Na JI, Cho KH, Kim YG. Angioblastoma showing aggravation after treatment with long-pulsed Nd:YAG laser (1064 nm). *Pediatric Dermatology*. 2007;24(4):397-400.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1749. Nabavi M. Angiolymphoid hyperplasia with eosinophilia in an Iranian diabetic dentist. *Allergy: European Journal of Allergy and Clinical Immunology*. 2011;94):483.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1750. Nadal J, Abreu R, Barraquer R. Surgical treatment of a juxtapapillary retinal hemangioma. *Retina*. 2008;28(6):900-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1751. Nagesha CK, Ganne P. Combined parafoveal telangiectasia, multifocal central serous chorioretinopathy, and choroidal hemangioma. *Middle East African Journal of Ophthalmology*. 2019;26(1):49-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1752. Nagesha CK, Walinjkar JA, Khetan V. Choroidal neovascular membrane in a treated choroidal hemangioma. Indian Journal of Ophthalmology. 2016;64(8):606-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1753. Nakache G, Primov-Fever A, Alon EE, Wolf M. Predicting outcome in tracheal and cricotracheal segmental resection. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2015;272(6):1471-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1754. Nakamura K, Yamada Y, Rosser CJ, Aoki S, Taki T. Holmium YAG laser ablation of a hemangioma involving a lower pole renal calyx - using the new-generation flexible ureteroscope URF type P5: a case report. Cases journal. 2009;2:7780.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1755. Nakamura Y, Takahashi T, Xu X, Otsuka F. Multiple microvenular hemangiomas in a healthy child. International Journal of Dermatology. 2009;48(1):95-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1756. Nakano LCU, Cacione DG, Baptista-Silva J. Treatment for telangiectasias and reticular veins. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2017(7).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1757. Nakayama M, Laccourreye O, Holsinger FC, Okamoto M, Hayakawa K. Functional organ preservation for laryngeal cancer: Past, present and future. Japanese Journal of Clinical Oncology. 2012;42(3):155-60.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1758. Nalluri R, Cuddy L, Madan V. Periocular laser treatments. Lasers in Medical Science. 2017;32 (4):739.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1759. Naples J, Isseroff TF, Pitman MJ. Laryngeal extramedullary plasmacytoma in an adolescent. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology Extra. 2014;9(2):33-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1760. Naran S, Gilmore J, Deleyiannis FWB. The assessment of port wine stains in children following multiple pulsed-dye laser treatments. Annals of Plastic Surgery. 2008;60(4):426-30.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1761. Narwani V, Harries M. Treatment modality: A predictor of continued tobacco use after treatment in patients with laryngeal cancer. Journal of Laryngology and Otology. 2014;128(2):153-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1762. Nasef HO, Thabet H, Piazza C, Del Bon F, Eid M. Prospective analysis of functional swallowing outcome after resection of T2 glottic carcinoma using transoral laser

- surgery and external vertical hemilaryngectomy. European archives of oto-rhino-laryngology. 2016;273(8):2133-40.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1763. Nasef HO, Thabet H, Piazza C, DelBon F, Eid M. Prospective analysis of functional swallowing outcome after resection of T2 glottic carcinoma using transoral laser surgery and external vertical hemilaryngectomy. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2016;273(8):2133-40.  
배제사유: 중복문현
1764. Nathan CAO, Kaskas NM, Ma X. Confocal laser endomicroscopy in the detection of head and neck precancerous lesions. Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States). 2014;151(1):73-80.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문현
1765. Naunheim MR, Carroll TL. Benign vocal fold lesions: Update on nomenclature, cause, diagnosis, and treatment. Current Opinion in Otolaryngology and Head and Neck Surgery. 2017;25(6):453-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1766. Naunheim MR, Wong WJ, Carroll TL. Chalky vocal fold lesions. JAMA Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2017;143(2):185-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1767. Navas-Blanco JR, Uduman J, Diaz-Mendoza J. Emergent airway management in a patient with in situ tracheal stent: A lesson learned. Saudi Journal of Anaesthesia. 2018;12(4):626-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1768. Navea-Tejerina A, Pastor-Pascual F, Lanzagorta-Aresti A, Desco-Esteban MC, Espana-Gregori E. Photodynamic therapy directly over the optic nerve head to treat a papillary hemangioma. RETINAL Cases & Brief Reports. 2008;2(4):328-31.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문현
1769. Naylor T, Sheyn A, Lenes-Voit F, Berg E. Isolated epiglottic lymphatic malformation in a 2-year-old: Diagnosis and treatment. Ear, Nose, & Throat Journal. 2016;95(9):E28-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문현, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1770. Nazirov FG, Sadykov RA, Sadykov RR. Laser technologies in treatment hemangiomas. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2010;1):S20.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1771. Nct. Oral Propranolol for Prevention of Threshold Retinopathy of Prematurity. <https://clinicaltrials.gov/show/NCT03083431>. 2017.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문현

1772. Nct. The Effects of Aldara as an Adjunct to Laser Treatment. <https://clinicaltrials.gov/show/NCT00979550>. 2009.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1773. Nct. VoiceS: voice Quality After Transoral CO<sub>2</sub>-Laser Surgery Versus Single Vocal Cord Irradiation for Larynx Cancer. <https://clinicaltrials.gov/show/NCT04057209>. 2019.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1774. Negro R, Greco G, Deandrea M, Rucco M, Trimboli P. Twelve-month volume reduction ratio predicts regrowth and time to regrowth in thyroid nodules submitted to laser ablation: A 5-year follow-up retrospective study. *Korean Journal of Radiology*. 2020;21(6):764-72.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1775. Negro R, Salem TM, Greco G. Laser ablation is more effective for spongiform than solid thyroid nodules. A 4-year retrospective follow-up study. *International Journal of Hyperthermia*. 2016;32(7):822-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1776. Neki NS. Sturge-Weber syndrome. *National Medical Journal of India*. 2013;26(5):313-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1777. Nelson JS, Geronemus RG. Redarkening of port-wine stains 10 years after laser treatment [5]. *New England Journal of Medicine*. 2007;356(26):2745-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1778. Nelson JS, Jia W, Phung TL, Mihm Jr M. Observations on enhanced port wine stain blanching induced by combined pulsed dye laser and rapamycin administration. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2011;43(10):939-42.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1779. Nelson JS. Can the effects of laser treatment of port wine stains be extended even after the exposure has ended? *Australasian Journal of Dermatology*. 2012;1):21-2.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1780. Nelson JS. Can the effects of laser treatment of vascular lesions be extended even after the exposure has ended? *Lasers in Medical Science*. 2012;27 (5):850-1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1781. Nelson S. New aspects of port wine stain treatment. *Annales de Dermatologie et de Venereologie*. 2012;1):H48-H9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1782. Nemeth KM, Hurst EA. A port-wine stain treated with pulsed dye laser: A complication from contaminated makeup. *Dermatologic Surgery*. 2018;44(10):1359-62.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1783. Nemeth AJ. Pulse dye laser combined with topical rapamycin for treatment resistant port wine stains. *Lasers in Medical Science*. 2015;30 (8):2035.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1784. Nerurkar NK, Shah R. Factors responsible for the development of carbon granuloma post transoral laser cordectomy. *Lasers in Medical Science*. 2019;34(7):1383-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1785. NeSmith M, Jou J, Fennerty M, BrianKolbeck K, Lee B, Ahn J. Tips prior to EMR for barrett's in the setting of varices. *American Journal of Gastroenterology*. 2013;1):S449.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1786. Newlove RAT, Weiss ET, Chapas A. Investigation into safe and effective treatment intervals of port wine stains using the pulsed dye laser. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2011;23):921.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1787. Newman DK. Photodynamic therapy: Current role in the treatment of chorioretinal conditions. *Eye (Basingstoke)*. 2016;30(2):202-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1788. Ng BCK, San CY, Lau E. Multidisciplinary vascular malformations clinic in Hong Kong. *Hong Kong Medical Journal*. 2013;19(2):116-23.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1789. Ng E, Bae YSC, Meehan S, Geronemus R. Keratoacanthoma arising within a port wine stain. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2015;1):AB261.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1790. Ng EK, Cheung FK, Chiu PW. Blue rubber bleb nevus syndrome: treatment of multiple gastrointestinal hemangiomas with argon plasma coagulator. *Digestive Endoscopy*. 2009;21(1):40-2.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1791. Ng SSY, Tay YK. Inflammatory morphea mimicking an acquired port-wine stain initially treated with pulsed-dye laser. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. 2015;17(5):277-80.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1792. Ng YT, Lau WM, Fang TJ. Unexpected upper airway obstruction due to disseminated human Papilloma virus infection involving the pharynx in a parturient. *Acta Anaesthesiologica Taiwanica*. 2010;48(2):87-90.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1793. Nguyen C, Vira D, Mowry S. Emerging trends in the management of laryngeal rhabdomyosarcoma. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2012;146(2):342-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1794. Nguyen HP, McNiece KL, Duong AA. Human papillomavirus infections of the oral mucosa and upper respiratory tract. *Current Problems in Dermatology* (Switzerland). 2014;45:132-53.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1795. Nguyen K, Wong E, Cope D, Shailer L, Sun E, Johnston C, et al. How are T1-2 N0 glottic cancers managed in a region without local access to transoral laser surgery? *Journal of Medical Imaging and Radiation Oncology*. 2015;1):146.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1796. Nguyen S, Franklin M, Dudek AZ. Skin ulcers in Klippel-Trenaunay syndrome respond to sunitinib. *Translational Research*. 2008;151(4):194-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1797. Nguyen T, Becker E, Browning J. Congenital plaque-type glomuvenous malformations in a 6-month-old with response to combined PDL/Nd:YAG laser therapy. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2012;1):AB214.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1798. Nguyen TV, Becker EM, Browning JC. Congenital plaque-type glomuvenous malformations (GVMS) in a 6-month-old with response to combined PDL/ND: YAG laser therapy. *Pediatric Dermatology*. 2011;28 (5):611.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1799. Nguyen TV, Becker EM, Miller WA. Plaque-type glomuvenous malformations successfully treated using combined pulsed dye laser and neodymium-doped yttrium aluminum garnet laser. *Dermatologic Surgery*. 2014;40(1):89-92.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1800. Nguyen V, Hochman M, Mihm MCJ, Nelson J. The Pathogenesis of Port Wine Stain and Sturge Weber Syndrome: Complex Interactions between Genetic Alterations and Aberrant MAPK and PI3K Activation. *International Journal of Molecular Sciences*. 2019;20(9):07.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1801. Nhembe F, Jerjes W, Upile T, Hamdoon Z, Vaz F, Hopper C. Subglottic carcinoma treated with surgery and adjuvant photodynamic therapy. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2010;7(4):284-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1802. Ni N, Guo S, Langer P. Current concepts in the management of periocular infantile (capillary) hemangioma. *Current Opinion in Ophthalmology*. 2011;22(5):419-25.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1803. Ni N, Johnson TV, Koval MS, Shields C. Iris microhemangiomatosis with videographically documented active bleeding and vision loss. *JAMA Ophthalmology*.

- 2013;131(12):1649-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1804. Ni N, Wagner RS, Langer P, Guo S. New developments in the management of periocular capillary hemangioma in children. *Journal of Pediatric Ophthalmology & Strabismus.* 2011;48(5):269-76; quiz 8, 77.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1805. Nicola EMD, Yacoub ARD. Native fluorescence spectrometry as non-invasive method to follow the evolution of oral cavity hemangiomas treated with CO<sub>2</sub> laser. *Lasers in Medical Science.* 2010;1):S30.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1806. Niederer P, Fankhauser F. Theoretical and practical aspects relating to the photothermal therapy of tumors of the retina and choroid: A review. *Technology & Health Care.* 2016;24(5):607-26.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1807. Niinimaki P. Anterior uveitis in a 7-year old boy after alexandrite laser treatment of naevus flammeus. *Acta Ophthalmologica.* 2012;250):53-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1808. Nijhawan RI, Bard S, Blyumin M, Smidt AC. Early localized morphea mimicking an acquired port-wine stain. *Journal of the American Academy of Dermatology.* 2011;64(4):779-82.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1809. Nikolopoulos TP. HPV and recurrent respiratory papillomatosis: A modern virus and a serious disease with controversial management. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology.* 2013;77(12):1917-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1810. Nilsson MF, Passian S, Edstrom DW. Comparison of two dye lasers in the treatment of port-wine stains. *Clinical and Experimental Dermatology.* 2010;35(2):126-30.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1811. Nishida H, Yamagishi A, Noda D, Kurakami K, Kabasawa T, Tsuchiya N. Refractory laryngeal papillomatosis requiring total laryngectomy. *The Lancet Infectious Diseases.* 2020;20(7):874.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1812. Niskanen M, Sivula M, Koljonen V, Aaltonen L, M. Airway obstruction during upper airway laser surgery. *Clinical Otolaryngology.* 2008;33(4):381-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1813. Nobeyama Y, Ishiiji Y, Nakagawa H. Retiform hemangioendothelioma treated with conservative therapy: report of a case and review of the literature. *International*

Journal of Dermatology. 2016;55(2):238-43.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1814. Nofal A, Assaf M, Elradi M, Alakad R. Tender erythematous plaques over the neck of an infant. Journal of the American Academy of Dermatology. 2017;76(5):e153-e4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1815. Noguchi T, Konno Y, Sugiura Y, Dohi A, Okada N, Sasaguri K, et al. Combination Laser Treatment With Real-Time Ultrasound Navigation for Oral Venous Malformations. The Journal of craniofacial surgery. 2020;10.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1816. Nomura S, Rikimaru H, Kitami M, Ushio S, Sakurada J. Nevus lipomatosus cutaneous superficialis on the shoulder: A case report with MRI findings. Radiology Case Reports. 2019;14(10):1259-63.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1817. North PE. Pediatric vascular tumors and malformations. Surgical Pathology Clinics. 2010;3(3):455-94.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1818. North PE. Vascular tumors and malformations of infancy and childhood. Pathology Case Reviews. 2008;13(6):213-35.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1819. Nouraei SA, Kapoor KV, Nouraei SM. Results of endoscopic tracheoplasty for treating tracheostomy-related airway stenosis. Clinical Otolaryngology. 2007;32(6):471-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1820. Nouraei SA, Obholzer R, Ind PW, Salama A. Results of endoscopic surgery and intralesional steroid therapy for airway compromise due to tracheobronchial Wegener's granulomatosis. Thorax. 2008;63(1):49-52.

배제사유: 중복문헌

1821. Nouraei SAR, Dorman EB, Johnston J. Vocal fold fixation due to proximal stenosis progression complicating idiopathic subglottic stenosis. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2019;276(8):2293-300.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1822. Nouraei SAR, Dorman EB, Macann A. Outcomes of Treating Early Glottic Neoplasms With a Potassium Titanyl Phosphate Laser. Annals of Otology, Rhinology & Laryngology. 2019;128(2):85-95.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1823. Nouraei SAR, Obholzer R, Ind PW. Results of endoscopic surgery and intralesional steroid therapy for airway compromise due to tracheobronchial Wegener's

- granulomatosis. Thorax. 2008;63(1):49-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1824. Novakovic D, Cheng ATL, Baguley K, Walker P. Juvenile recurrent respiratory papillomatosis: 10-year audit and Australian prevalence estimates. Laryngoscope. 2016;126(12):2827-32.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1825. Novakovic D, D'Elia J, Branski RC, Blitzer A. The effect of different angiolytic lasers on resolution of subepithelial mucosal hematoma in an animal model. Annals of Otology, Rhinology and Laryngology. 2014;123(6):387-94.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1826. Novoa M, Baselga E, Beltran S, Giraldo L, Shahbaz A, Pardo-Hernandez H, et al. Interventions for infantile haemangiomas of the skin. British Journal of Dermatology. 2019;180(3):e76.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1827. Novoa M, Baselga E, Beltran S, Giraldo L, Shahbaz A, Pardo-Hernandez H, et al. Interventions for infantile haemangiomas of the skin. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2018(4).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1828. Novoa M, Baselga E, Beltran S, Giraldo L, Shahbaz A, Pardo-Hernandez H, et al. Interventions for infantile haemangiomas of the skin. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2018;4:CD006545.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1829. Nowak-Sliwinska P, Wagnieres G, VanDenBergh H, Griffioen AW. Angiostasis-induced vascular normalization can improve photodynamic therapy. Cellular and Molecular Life Sciences. 2010;67(9):1559-60.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1830. Nugent R, Lee L, Kwan A. Photodynamic therapy for diffuse choroidal hemangioma in a child with Sturge-Weber syndrome. Journal of Aapos: American Association for Pediatric Ophthalmology & Strabismus. 2015;19(2):181-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1831. NunezBatalla F, CamineroCueva MJ, SenarisGonzalez B, LlorentePendas JL. Voice quality after endoscopic laser surgery and radiotherapy for early glottic cancer: objective measurements emphasizing the Voice Handicap Index. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2008;265(5):543-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1832. O LeeTJ, Messner A. Open excision of subglottic hemangioma with microscopic dissection. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2007;71(9):1371-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

### 기 곤란한 경우

1833. O Lee TJ, Messner A. Subglottic hemangioma. Otolaryngologic Clinics of North America. 2008;41(5):903-11, viii-ix.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1834. O TM, Alexander RE, Lando T, Grant N. Segmental hemangiomas of the upper airway. Laryngoscope. 2009;119(11):2242-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1835. Oakley E, Wrazen B, Bellnier DA, Syed Y, Arshad H. A new finite element approach for near real-time simulation of light propagation in locally advanced head and neck tumors. Lasers in Surgery and Medicine. 2015;47(1):60-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1836. Obid R, Redlich M, Tomeh C. The Treatment of Laryngeal Cancer. Oral & Maxillofacial Surgery Clinics of North America. 2019;31(1):1-11.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1837. O'Brien KF, Shah SD, Pope E, Phillips R. Late growth of infantile hemangiomas in children >3 years of age: A retrospective study. Journal of the American Academy of Dermatology. 2019;80(2):493-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1838. O'Bryhim BE, Li AS, Bayliss SJ. Successful treatment of an exudative choroidal hemangioma with oral propranolol in a 10-year-old boy. Journal of AAPOS. 2019;23(4):236-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1839. O'Connell Ferster AP. Lasers in laryngeal surgery. Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2019;30(4):279-83.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1840. Odedra S, Thompson DA. Unilateral naevus telangiectasia-A case report. Pediatric Dermatology. 2018;35 (Supplement 2):S35.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1841. Odenthal J, Friedl P, Takes RP. Compatibility of CO<sub>2</sub> laser surgery and fluorescence detection in head and neck cancer cells. Head & Neck. 2019;41(5):1253-9.  
배제사유: 중복문헌
1842. Odenthal J, Friedl P, Takes RP. Compatibility of CO<sub>2</sub> laser surgery and fluorescence detection in head and neck cancer cells. Head and Neck. 2019;41(5):1253-9.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1843. Odibo IN, Linam LE, Richter GE. Extensive Fetal Congenital Subcutaneous Mixed Venous Lymphatic Lesion: Prenatal Diagnosis and Postnatal Management. AJP Reports. 2014;5(1):e37-e42.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1844. O'Flynn P, Awad Z, Kothari P, Vaz FM. The first UK report of the applications of flexible CO<sub>2</sub> laser in head and neck surgery: how we do it. *Clinical Otolaryngology*. 2010;35(2):139-42.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1845. Oguz ID, Gonul M, KulcuCakmak S, Gul U. Klippel-Trenaunay syndrome with rudimentary polydactyly. *International Journal of Dermatology*. 2015;54(4):465-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1846. O'Hara J, Markey A, Homer JJ. Transoral laser surgery versus radiotherapy for tumour stage 1a or 1b glottic squamous cell carcinoma: systematic review of local control outcomes. *Journal of Laryngology & Otology*. 2013;127(8):732-8.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1847. Ohshiro T, Nakajima T, Ogata H, Kishi K. Histological responses of cutaneous vascular lesions following photodynamic therapy with Talaporfin sodium: A chicken comb model. *Keio Journal of Medicine*. 2009;58(3):176-84.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

1848. Ohshiro T, Sasaki K, Taniguchi Y. Multi-wavelength laser treatment for cutaneous vascular lesions in Asians. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2011;23):978.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1849. Ohshiro T. A stroll down memory lane. *Laser Therapy*. 2017;26(3):169-71.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

1850. Okamoto M, Nishijima E, Yokoi A, Nakao M, Bitoh Y, Arai H. Strategy for surgical treatment of congenital subglottic stenosis in children. *Pediatric Surgery International*. 2012;28(11):1115-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1851. Okubo K, Saito K, Fukuda H, Watanabe K, Ogawa K, Shiotani A. Traditional Chinese medicine for treatment of laryngeal papillomatosis. *Journal of Alternative and Complementary Medicine*. 2010;16(4):427-33.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1852. Oliveira J, C, Azevedo I, Goncalves A, Moreira C. Stridor is not always croup: Infantile haemangioma in the airway. *BMJ Case Reports*. 2017;2017 (bcr-2017-222449).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1853. Olthoff A, Ewen A, Wolff HA, Hermann RM. Organ function and quality of life after transoral laser microsurgery and adjuvant radiotherapy for locally advanced laryngeal cancer. *Strahlentherapie und Onkologie*. 2009;185(5):303-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1854. Olthoff A, Steuer-Vogt MK, Licht K, Sauer-Goenen M, Werner C. Quality of life after treatment for laryngeal carcinomas. ORL: journal for oto-rhino-laryngology and its related specialties. 2006;68(5):253-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1855. Onesti MG, Fioramonti P, Carella S, Spinelli G, Scuderi N. Surgical and laser treatment of Sturge-Weber syndrome. Aesthetic Plastic Surgery. 2009;33(4):666-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1856. Ongkasawan J, Friedman EM. Juvenile recurrent respiratory papilloma: variable intersurgical intervals. Laryngoscope. 2012;122(12):2844-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1857. O'Rafferty C, O'Regan GM, Irvine AD, Smith O. Recent advances in the pathobiology and management of Kasabach-Merritt phenomenon. British Journal of Haematology. 2015;171(1):38-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1858. Orchard D. The use of intranasal fentanyl for paediatric V-beam laser in an outpatient setting. Australasian Journal of Dermatology. 2018;59 (Supplement 1):16.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1859. O'Regan G, Orr D, O'Donovan D, Russell J, Irvine AD. Management of vascular birthmarks: Review of a multidisciplinary clinic. Irish Medical Journal. 2007;100(4).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1860. Oridate N, Homma A, Suzuki S, Nakamaru Y, Suzuki F, Hatakeyama H, et al. Voice-related quality of life after treatment of laryngeal cancer. Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2009;135(4):363-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1861. Ortiz A. A novel approach to port-wine stains. British Journal of Dermatology. 2015;172(3):556-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1862. Ortiz AE, Nelson JS. Port-wine stain laser treatments and novel approaches. Facial Plastic Surgery. 2012;28(6):611-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1863. Ortiz AG, Gonzalez MA, Ayres B, Harbour J. Natural history of circumscribed choroidal hemangiomas. Investigative Ophthalmology and Visual Science. 2014;55 (13):3094.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1864. Osborn HA, Hu A, Venkatesan V, Nichols A, Franklin J. Comparison of endoscopic laser resection versus radiation therapy for the treatment of early glottic carcinoma. Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery. 2011;40(3):200-4.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1865. Osman SA, Aylin Y, Arikan G, Celikel H. Photodynamic treatment of a secondary vasoproliferative tumour associated with sector retinitis pigmentosa and Usher syndrome type I. *Clinical & Experimental Ophthalmology*. 2007;35(2):191-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1866. Ostrowski KR, Rubin AD. Benign symmetric lipomatosis involving the supraglottic larynx: a rare cause of dysphonia. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2011;145(2):360-1.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1867. Osuch-Wojcikiewicz E, Bruzgilewicz A, Rzepakowska A, Niemczyk K, Domeracka-Kolodziej A. Results of CO<sub>2</sub> laser treatment of early-stage glottic cancer. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2013;270 (1):390.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1868. Osuch-Wojcikiewicz E, Rzepakowska A, Sobol M, Bruzgilewicz A, Niemczyk K. Oncological outcomes of CO<sub>2</sub> laser cordectomies for glottic squamous cell carcinoma with respect to anterior commissure involvement and margin status. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2019;51(10):874-81.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1869. Oswal VH, Gandhi SS. Endoscopic laser management of bilateral abductor palsy. *Indian Journal of Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2009;61(Suppl 1):47-51.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1870. Oton-Leite AF, Correa De Castro AC, Morais MO. Effect of intraoral low-level laser therapy on quality of life of patients with head and neck cancer undergoing radiotherapy. *Head & neck*. 2012;34(3):398-404.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1871. O'Toole D. Upper gastrointestinal tumors. *Endoscopy*. 2011;43(1):30-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1872. Ovtcharov T, Crum J, Ventura K, Martorano D, Alabdulrazzaq H, Brauer J, et al. Update on new technologies in the clinical laser practice. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2014;25):42-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1873. Ovtcharov T, McGrath C, Pitonyak L, Jeon H, Ferzli G, M, et al. Laser treatment of pediatric patients. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2018;50 (Supplement 29):S52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1874. Ozawa H, Asahina T, Murakami H, Yaguchi C, Kohmura Y, Kohno E, et al. Zinc coproporphyrin i derived from meconium has an antitumor effect associated with singlet oxygen generation. *Fetal Diagnosis and Therapy*. 2013;33(2):90-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1875. Ozdemir M, Engin B, Mevlitoglu I. Treatment of facial port-wine stains with intense pulsed light: A prospective study. *Journal of Cosmetic Dermatology*. 2008;7(2):127-31.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1876. Ozdemir M, Engin B. Pyogenic granuloma following treatment of a port-wine stain with intense pulsed light. *Journal of Cosmetic Dermatology*. 2007;6(4):270-1.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1877. Ozdemir S, Tuncer U, Tarkan O, Kara K, Surmelioglu O. Carbon dioxide laser endoscopic posterior cordotomy technique for bilateral abductor vocal cord paralysis: a 15-year experience. *JAMA Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2013;139(4):401-4.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1878. Ozge G, Eren M, Akincioglu D, Aykas S. The efficacy of photodynamic therapy in a Von Hippel Lindau patient with retinal haemangioma. *Ophthalmologica*. 2014;2):74.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1879. Ozgursoy OB, Batikhan H, Beton S, Dursun G. Sudden-onset life-threatening stridor in an adult caused by a laryngeal ductal cyst. *Ear, Nose, & Throat Journal*. 2009;88(3):828-30.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1880. Ozkiris A. Anti-VEGF agents for age-related macular degeneration. *Expert Opinion on Therapeutic Patents*. 2010;20(1):103-18.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1881. Ozkurt ZG, Slimani N, Demirci H. Evaluation of Choroidal Hemangioma and Treatment With Photodynamic Therapy by Using Enhanced Depth Imaging Optical Coherence Tomography. *Ophthalmic Surgery, Lasers & Imaging Retina*. 2018;49(3):171-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1882. Ozturk K, Turhal G, Kaya I, Aysel A, Benzer M, KorkmazEkren P, et al. A comparison of two endoscopic posterior cordotomy techniques: Laser cordotomy vs diathermy-assisted cordotomy. *Clinical Otolaryngology*. 2018;43(1):256-60.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1883. Ozyurt K, Colgecen E, Baykan H, Ozturk P, Ozkose M. Treatment of superficial cutaneous vascular lesions: experience with the long-pulsed 1064 nm Nd:YAG laser. *Thescientificworldjournal*. 2012;2012:197139.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1884. Pacella CM, Mauri G, Achille G, Barbaro D, Bizzarri G. Outcomes and risk factors for complications of laser ablation for thyroid nodules: A multicenter study on 1531

- patients. *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*. 2015;100(10):3903-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1885. Pacella CM, Mauri G, Cesareo R, Paqualini V, Cianni R. A comparison of laser with radiofrequency ablation for the treatment of benign thyroid nodules: a propensity score matching analysis. *International Journal of Hyperthermia*. 2017;33(8):911-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1886. Padia R, Zenner K, Bly R, Bennett J, Bull C, Perkins J. Clinical application of molecular genetics in lymphatic malformations. *Laryngoscope Investigative Otolaryngology*. 2019;4(1):170-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1887. Pai A, Kelly A, Lertsakdadet B, Choi B, Kelly KM. Preclinical in vivo evaluation of vascular effects of pulsed dye laser in combination with oxymetazoline. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2019;51 (Supplement 31):S12.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1888. Paleri V, Mackenzie K, Wight RG, Mehanna H, Pracy P. Management of laryngeal dysplasia in the United Kingdom: a web-based questionnaire survey of current practice. *Clinical Otolaryngology*. 2009;34(4):385-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1889. Palerson C, Robertson A. Hypofractionnated radiotherapy for T1 & T2 squamous cell calarynx. *Radiotherapy and Oncology*. 2010;1):S317-S8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1890. Palma LF, Gonnelli FAS, Marcucci M. Impact of low-level laser therapy on hyposalivation, salivary pH, and quality of life in head and neck cancer patients post-radiotherapy. *Lasers in Medical Science*. 2017;32(4):827-32.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1891. Pan CT, Jung SM, Li HY. Pathology quiz case 1. Small cell carcinoma (SmCC) of the larynx. *Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2012;138(5):521-2.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1892. Pan CT, Lee LA, Fang TJ. NBI flexible laryngoscopy targeted tissue sampling in head and neck cancer patients with difficult airways. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2013;270(1):263-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1893. Pancar GS, Aydin F, Senturk N, Bek Y, Canturk M. Comparison of the 532-nm KTP and 1064-nm Nd: YAG lasers for the treatment of cherry angiomas. *Journal of cosmetic and laser therapy*. 2011;13(4):138-41.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1894. Panchal MR, Abdullah A. Double-pass pulsed-dye laser therapy at a 20-min interval for resistant port-wine stain. *British Journal of Dermatology*. 2014;1):79.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1895. Pandian AP, Sharma K, Dali J, Bhalotra A, Anand R. Anesthetic management of an unusual complication during laser ablation of congenital subglottic hemangioma. *Journal of Anaesthesiology Clinical Pharmacology*. 2012;28(3):399-400.  
배제사유: 중복문헌
1896. Pandian JA, Sharma K, Dali J, Bhalotra A, Anand R. Anesthetic management of an unusual complication during laser ablation of congenital subglottic hemangioma. *Journal of Anaesthesiology Clinical Pharmacology*. 2012;28(3):399-400.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1897. Pantazis D, Liapi G, Kostarellos D, Kyriazis G, Pantazis TL. Glottic and supraglottic pT3 squamous cell carcinoma: outcomes with transoral laser microsurgery. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2015;272(8):1983-90.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1898. Pantazis D, Liappi G, Riga M. Chondrosarcoma treated with transoral near total resection of the cricoid. *B-ENT*. 2014;10(2):121-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1899. Panwar A, Lindau R. Management of premalignant lesions of the larynx. *Expert Review of Anticancer Therapy*. 2013;13(9):1045-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1900. Papacharalampous GX, Chrysovergis AI, Tsiambas E, Pappas S. Laryngeal paragangliomas - controversies in diagnosis and management. *Journal of BUOn*. 2009;14(3):405-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1901. Papaioannou GK, Evangelinakis N, Kourtis P, Konstantinidou A, Papantoniou N. Giant chorioangioma treated with interstitial laser coagulation. *Ultrasound in Obstetrics & Gynecology*. 2018;52(2):280-1.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1902. Papaioannou VA, Lux A, Voigt-Zimmermann S, Arens C. Treatment outcomes of recurrent respiratory papillomatosis : Retrospective analysis of juvenile and adult cases. *HNO*. 2018;66(Suppl 1):7-15.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1903. Papali AC, Alpert SA, Edmondson JD. A Review of Pediatric Glans Malformations: A Handy Clinical Reference. *Journal of Urology*. 2008;180(4 SUPPL.):1737-42.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1904. Papaspyrou G, Schick B, Papaspyrou S, Eivazi B, AlKadah B. Retrospective analysis of laser vs other therapeutic modalities for laryngeal papillomatosis: European multicenter study. *Journal of BUOn*. 2016;21(5):1274-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1905. Papastefanou VP, Pilli S, Stinghe A, Lotery AJ. Photodynamic therapy for retinal capillary hemangioma. *Eye*. 2013;27(3):438-42.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1906. Papastefanou VP, Plowman PN, Reich E, Pavlidou E. Analysis of Long-term Outcomes of Radiotherapy and Verteporfin Photodynamic Therapy for Circumscribed Choroidal Hemangioma. *Ophthalmology Retina*. 2018;2(8):842-57.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1907. Papini E, Guglielmi R, Bianchini A, Bizzarri G. Minimally invasive treatments for thyroid nodules. *Contemporary Endocrinology*. 2018;193-206.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1908. Papini E, Rago T, Gambelunghe G, Valcavi R, Bizzarri G, Vitti P, et al. Outcomes of laser treatment of solid thyroid nodules are consistent in different centers and independent from the baseline ultrasound features. *Endocrine Reviews Conference: 96th Annual Meeting and Expo of the Endocrine Society, ENDO*. 2014;35(SUPPL. 3).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1909. Papini E, Valcavi R, Rago T, Vitti P, Gambelunghe G, DeFeo P. A multicenter randomized prospective trial of percutaneous laser ablation versus follow-up for the treatment of cold thyroid nodules. Six-month results. *European Thyroid Journal*. 2011;Conference Publication: (var.pagings).75.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1910. Parikh SR, Roy S, Zdanski CJ, Rutter M. New techniques in pediatric otolaryngology: A video forum. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States)*. 2015;1):25.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1911. Park JS, Kim H. Utilizing combined pulsed dye and Nd:YAG laser in the treatment of connective tissue diseases: Case series. *International Journal of Rheumatic Diseases*. 2019;22 (Supplement 3):108-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1912. Park KH, Jang YH, Chung HY. Topical timolol maleate 0.5% for infantile hemangioma: it's effectiveness and/or adjunctive pulsed dye laser - single center experience of 102 cases in Korea. *Journal of Dermatological Treatment*. 2015;26(4):389-91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1913. Park YM, Byeon HK, Chung HP. Comparison of treatment outcomes after transoral robotic surgery and supraglottic partial laryngectomy: Our experience with seventeen and seventeen patients respectively. *Clinical Otolaryngology*. 2013;38(3):270-4.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1914. Park YM, Lim JY, Kang MS. Treatment Outcomes of Angiolytic Laser-Assisted Glottoplasty in Patients With Sulcus Vocalis. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2019;128(5):377-83.

배제사유: 사전에 정의한 연구결과가 하나 이상 보고되지 않은 문헌

1915. Parker NP, Weidenbecher MS, Friedman AD. KTP Laser Treatment of Early Glottic Cancer: A Multi-Institutional Retrospective Study. *Annals of Otology, Rhinology and Laryngology*. 2020.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1916. Parker NP. Vocal fold leukoplakia: incidence, management, and prevention. *Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2017;25(6):464-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1917. Parolini B, Cardillo D, Baldi A, DiSalvatore A, Finzi A, Pinackatt S, et al. Partial thickness sclerectomy to treat exudative retinal detachment secondary a submacular choroidal hemangioma in a Sturge-Weber syndrome. *International Ophthalmology*. 2019;39(2):491-5.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1918. Pasick LJ, Valentino WL, Paknezhad H, Sataloff R. Role of Peri- and Postoperative Antibiotics in Microscopic Laryngeal Surgery. *Journal of Voice*. 2019.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1919. Passeron T, Maza A, Fontas E, Toubel G, Vabres P, Livideanu C, et al. Treatment of port wine stains with pulsed dye laser and topical timolol: A multicenter randomized controlled trial. *British Journal of Dermatology*. 2014;170(6):1350-3.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1920. Passeron T, Salhi A, Mazer JM, Lavogiez C, Mazereeuw-Hautier J. Prognosis and response to laser treatment of early-onset hypertrophic port-wine stains (PWS). *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2016;75(1):64-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1921. Pastore A, Stomeo F, Bianchini C, Ciorba A, Savini S, Merlo R, et al. Supracricoid partial laryngectomy: Oncological and functional results. *Journal of BUON*. 2015;20(3):879-85.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1922. Patel AM, Chou EL, Findeiss L, Kelly K. The horizon for treating cutaneous vascular lesions. *Seminars in Cutaneous Medicine & Surgery*. 2012;31(2):98-104.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1923. Patel PA, Barnacle AM, Stuart S, Amaral J. Endovenous laser ablation therapy in children: applications and outcomes. *Pediatric Radiology*. 2017;47(10):1353-63.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1924. Patil B, Sinha G, Nayak B, Sharma R, Kumari S, Dada T. Bilateral Sturge-Weber and Phakomatosis Pigmentovascularis with Glaucoma, an Overlap Syndrome. *Case Reports in Ophthalmological Medicine*. 2015;2015:106932.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1925. Patil SR, Yadav N, Dahal S, Shrestha R, Misra N. Sturge-weber syndrome: A case report with brief review of literature. *International Medical Journal*. 2019;26(1):46-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1926. Patil V. Airway emergencies in cancer. *Indian Journal of Critical Care Medicine*. 2007;11(1):36-44.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1927. Patrianakos TD, Nagao K, Walton DS. Surgical management of glaucoma with the Sturge Weber syndrome. *International Ophthalmology Clinics*. 2008;48(2):63-78.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1928. Patrick LM, Oh C, Bauman N, Yadav B, Guzetta P. Rapid involuting congenital hemangioma in the setting of PHACE association. *Pediatrics*. 2014;133(6):e1777-e80.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1929. Patrizi A, Gurioli C, Dika E. Pyogenic granulomas in childhood: New treatment modalities. *Dermatologic Therapy*. 2015;28(5):332.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1930. Paul SP, Boyd GM. Efficacy and Safety of 2% Topical Propranolol Cream for the Treatment of Proliferating Infantile Strawberry Hemangiomas: Correspondence. *Indian Journal of Pediatrics*. 2017;84(11):889-90.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1931. Pauly NG, Kurian N, Kashyap RR, Kini R. The star-crossed curse of childhood: A case of infantile hemangioma. *Journal of the Indian Society of Pedodontics & Preventive Dentistry*. 2019;37(2):209-13.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1932. Pavlovic MD, Adamic M. Eczema within port wine stain: Spontaneous and laser-induced Meyerson phenomenon. *Acta Dermatovenerologica Alpina, Pannonica et Adriatica*. 2014;23(4):81-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1933. Paydarfar JA, Wu X, Halter RJ. Initial experience with image-guided surgical navigation in transoral surgery. *Head & Neck*. 2019;41(1):E1-E10.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1934. Pedersen M, McGlashan J. Surgical versus non-surgical interventions for vocal cord nodules. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2012(6).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1935. Pedregal-Mallo D, SanchezCanteli M, Lopez F, Alvarez-Marcos C, Llorente JL. Oncological and functional outcomes of transoral laser surgery for laryngeal carcinoma. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2018;275(8):2071-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1936. Pedroni ACF, Miniello TG, Hirota C. Successful application of antimicrobial photodynamic and photobiomodulation therapies for controlling osteoradionecrosis and xerostomia after laryngeal carcinoma treatment: a case report of full oral rehabilitation. Photodiagnosis & Photodynamic Therapy. 2020;101835.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1937. Pegg D, Kanatas A, Makura Z. Idiopathic acquired supraglottic web: a case report. Ear, Nose, & Throat Journal. 2011;90(10):486-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1938. Peiro JL, Nolan HR, Alhajat A, Diaz R. A Technical Look at Fetoscopic Laser Ablation for Fetal Laryngeal Surgical Recanalization in Congenital High Airway Obstruction Syndrome. Journal of Laparoendoscopic & Advanced Surgical Techniques Part A. 2020;30(6):695-700.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1939. Pekcan S, Altintepe F, Aslan E, Sakarya ME, Koksal Y. Subglottic hemangioma which is cured with propranolol. Paediatric Respiratory Reviews. 2010;1):S94.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1940. Pelaz AC, Rodrigo JP, Mancebo G, Suarez C. Anterior cervical abscess as a complication of CO<sub>2</sub> laser surgery of the larynx. Journal of Craniofacial Surgery. 2010;21(3):790-1.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1941. Peng Z, Li Y, Jin L, Tao X, Cai X, Feng J, et al. Retrospective analysis of therapeutic effect and prognostic factors on early glottic carcinoma. Photodiagnosis & Photodynamic Therapy. 2016;15:167-71.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1942. Penney SE, Kelly CG, Paleri V. Early laryngeal cancer. Otorhinolaryngologist. 2012;5(1):20-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1943. Pennings RJE, Marres HAM. Efficacy of diagnostic upper-node procedures during laryngectomy for glottic carcinoma. American Journal of Surgery. 2009;197(5):666-73.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1944. Peral PA, DeLaVegaGaliana C, Montero JA, Lugo F. Circumscribed choroidal hemangioma treated by photodynamic therapy with visudyne. Ophthalmic Research. 2011;46 (4):227-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1945. Peretti G, Bon FD, Piazza C. Laser surgery for medium-sized (T2-T3) glottic and supraglottic carcinoma. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2011;268 (5):759.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1946. Peretti G, DelBon F, Piazza C, Mangili S, Barbieri D, Grazioli P, et al. Functional outcomes after transoral laser surgery for intermediate stage glottic cancer. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2013;270 (1):391.

배제사유: 증복문헌

1947. Peretti G, Piazza C, Ansarin M, DeBenedetto L, Cocco D, Cattaneo A, et al. Transoral CO<sub>2</sub> laser microsurgery for Tis-T3 supraglottic squamous cell carcinomas. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2010;267(11):1735-42.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1948. Peretti G, Piazza C, Ansarin M, DeBenedetto L, Cocco D, Cattaneo A, et al. Transoral CO<sub>2</sub> laser microsurgery for Tis-T3 supraglottic squamous cell carcinomas. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2010;267(11):1735-42.

배제사유: 증복문헌

1949. Peretti G, Piazza C, Bon FD, Mangili S, Cocco D. Oncologic and functional outcomes of laser surgery for glottic recurrences after radiotherapy. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2011;268 (5):765-6.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1950. Peretti G, Piazza C, Cocco D, DeBenedetto L, DelBon F, RedaelliDeZinis L, et al. Transoral CO<sub>2</sub> laser treatment for T(is)-T(3) glottic cancer: the University of Brescia experience on 595 patients. Head & Neck. 2010;32(8):977-83.

배제사유: 증복문헌

1951. Peretti G, Piazza C, Cocco D, DeBenedetto L, DelBon F, RedaelliDeZinis L, et al. Transoral CO<sub>2</sub> laser treatment for Tis-T3 glottic cancer: The University of Brescia experience on 595 patients. Head and Neck. 2010;32(8):977-83.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1952. Peretti G, Piazza C, DelBon F, Mora R, Grazioli P, Barbieri D, et al. Function preservation using transoral laser surgery for T2-T3 glottic cancer: oncologic, vocal, and swallowing outcomes. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2013;270(8):2275-81.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1953. Peretti G, Piazza C, Mora F, Garofolo S, Guastini L. Reasonable limits for transoral laser microsurgery in laryngeal cancer. Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery. 2016;24(2):135-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1954. Peretti G, Piazza C, Penco S, Santori G, DelBon F, Garofolo S, et al. Transoral laser microsurgery as primary treatment for selected T3 glottic and supraglottic cancers. Head & Neck. 2016;38(7):1107-12.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1955. PerezDelgado L, El-UaliAbeida M, deMiguelGarcia F, AstierPena P, HerreraTolosana S, LisbonaAlquezar M, et al. CO<sub>2</sub> laser surgery of supraglottic carcinoma: our experience over 6 years. Acta Otorrinolaringologica Espanola. 2010;61(1):12-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1956. Peridis S, Pilgrim G, Athanasopoulos I, Parpounas K. A meta-analysis on the effectiveness of propranolol for the treatment of infantile airway haemangiomas. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2011;75(4):455-60.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

1957. Perkins JA, Chen BS, Saltzman B, Manning S. Propranolol therapy for reducing the number of nasal infantile hemangioma invasive procedures. JAMA otolaryngology- head & neck surgery. 2014;140(3):220-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1958. Perkins JA, Chen BS, Saltzman B, Manning S. Propranolol therapy for reducing the number of nasal infantile hemangioma invasive procedures. JAMA Otolaryngology- Head & Neck Surgery. 2014;140(3):220-7.

배제사유: 중복문헌

1959. Perkins JA, Oliae S, Garrison MM, Manning S. Airway procedures and hemangiomas: treatment patterns and outcome in U.S. pediatric hospitals. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2009;73(9):1302-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1960. Perrot C, Cortese S, Elueque H, Mastronicola R, Sergeant C, Marchal F, et al. Laryngeal chondrosarcoma: repeated laser and radiofrequency ablation in the palliative setting. European annals of otorhinolaryngology, head & neck diseases. 2013;130(2):91-3.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

1961. Perruchoud DL, Cazzaniga S, Heidemeyer K, Weber B, Dietrich N. Treatment of sporadic port-wine stains: a retrospective review of 17 cases consecutively treated by pulsed sequential dual wavelength 595 and 1064 nm laser. Journal of the European

- Academy of Dermatology and Venereology. 2017;31(3):557-63.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1962. Peterman CM, Morley KW, Yan AC. Holmes heart and tetralogy of Fallot in association with PHACE. Pediatric Dermatology. 2018;35(1):e39-e41.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1963. Peters MAD, VanDrooge AM, Wolkerstorfer A. Double Pass 595 nm pulsed dye laser at a 6 minute interval for the treatment of port-wine stains is not more effective than single pass. Lasers in Surgery and Medicine. 2012;44(3):199-204.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1964. Peters MAD, Wolkerstorfer A, VanGemert MJ. Treatment of port wine stain with 595 nm pulse dye laser: Single pass vs double pass with 6 minutes interval. Lasers in Surgery and Medicine. 2009;21):23.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1965. Peterson JD, Friedman PM. Letter regarding early laser treatment of periorbital infantile hemangiomas may work, but is it really the best treatment option? Dermatologic Surgery. 2010;36(9):1497-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1966. Petruzzelli GJ. Transoral laser microsurgery: Applications in head and neck oncology. Expert Review of Medical Devices. 2009;6(6):599-602.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1967. Pfeiffer J, Laszig R, Maier W. Intraluminal surgical procedures for glottic enlargement in bilateral vocal fold paralysis in adduction. [German, English]. Chirurg. 2011;82(2):116-24.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1968. Pfleger A, Eber E. Assessment and causes of stridor. Paediatric Respiratory Reviews. 2016;18:64-72.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1969. Pham TA, DeFreitas R, Sigston E, Vallance N. Factors leading to the use of alternate treatment modalities following transoral laser excision of T1 and T2 glottic squamous cell carcinoma. ANZ Journal of Surgery. 2012;82(10):720-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1970. PhamCao K, NguyenQuang M, Dinh QN, PhuongQuynh H, NguyenHong S. Anatomical evaluation for successful dye laser treatment of port wine stain in Vietnamese patients. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2019;7(2):208-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1971. Philipp C, Ziolkowska M, Poetke M, Urban P, Muller U, Berlien H, et al. OCT-imaging of PWS treated with pulsed dye-and pulsed ND: YAG-laser. Lasers in Medical Science.

- 2012;27 (5):874.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1972. Philipp C. Treatment of port wine stains-how far are we from perfection? Lasers in Medical Science. 2012;27 (5):851.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1973. Philipp CM, Almohamad A, Adam M, Becker-Kohnlein J, Berlien H. Pyogenic granuloma - Nd:YAG laser treatment in 450 patients. Photonics and Lasers in Medicine. 2015;4(3):215-26.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1974. Philipp CM, Poetke M, Almohamad A, Urban P, Muller U. Laser treatment of infantile hemangiomas. Lasers in Medical Science. 2013;28 (5):1220.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1975. Philipp CM. First results of vascular lesion treatment with a novel 589 nm laser. Lasers in Medical Science. 2015;30 (5):1415-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1976. Phillips RJ, Crock CM, Penington AJ. Prolonged tumour growth after treatment of infantile haemangioma with propranolol. Medical Journal of Australia. 2017;206(3):131.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1977. Phillips RJ, Penington AJ, Bekhor PS. Use of propranolol for treatment of infantile haemangiomas in an outpatient setting. Journal of Paediatrics and Child Health. 2012;48(10):902-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1978. Phillips TJ, Sader C, Brown T, Bullock M, Wilke D. Transoral laser microsurgery versus radiation therapy for early glottic cancer in Canada: cost analysis. Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery. 2009;38(6):619-23.  
배제사유: 사전에 정의한 연구결과가 하나 이상 보고되지 않은 문헌
1979. Phung T, Rojano R, Hsieh P, Mihm M, Nelson S, Benjamin L. Combined pulsed dye laser and topical rapamycin treatment inhibits cutaneous pathological angiogenesis. Lasers in Surgery and Medicine. 2010;22):15.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1980. Phung TL, Oble DA, Jia W, Benjamin L. Can the wound healing response of human skin be modulated after laser treatment and the effects of exposure extended? Implications on the combined use of the pulsed dye laser and a topical angiogenesis inhibitor for treatment of port wine stain birthmarks. Lasers in Surgery and Medicine. 2008;40(1):1-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1981. Piazza C, Barbieri D, DelBon F, Grazioli P, Perotti P, Paderno A, et al. Functional outcomes after different types of transoral supraglottic laryngectomy. Laryngoscope. 2016;126(5):1131-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

## 기 곤란한 경우

1982. Piazza C, DelBon F, Grazioli P, Mangili S, Barbieri D, Nicolai P, et al. Organ preservation surgery for low- and intermediate-grade laryngeal chondrosarcomas: Analysis of 16 cases. *Laryngoscope*. 2014;124(4):907-12.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1983. Piazza C, Paderno A, Grazioli P, DelBon F, Montalto N, Perotti P, et al. Laryngeal exposure and margin status in glottic cancer treated by transoral laser microsurgery. *Laryngoscope*. 2018;128(5):1146-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1984. Piazza C, Peretti G, Bon FD, Mangili S, Cocco D. Salvage surgery for laryngeal cancer after failure of different organ preservation strategies: A retrospective study on 297 patients. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2011;268 (5):781.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1985. Piazza C, Peretti G, VanderPoorten V. Editorial: Advances in Transoral Approaches for Laryngeal Cancer. *Frontiers in Oncology*. 2018;8:455.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
1986. Pickert AJ, Carpentieri D, Price H, Hansen RC. Early morphea mimicking acquired port-wine stain. *Pediatric Dermatology*. 2014;31(5):591-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1987. Piersiala K, Klimza H, Jackowska J, Majewska A, Wierzbicka M. Narrow band imaging in transoral laser microsurgery (TLM) in moderately advanced (T2, T3) glottic cancer. *Otolaryngologia Polska*. 2018;72(5):17-23.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1988. Pilotto E, Urban F, Parrozzani R, Midena E. Standard versus bolus photodynamic therapy in circumscribed choroidal hemangioma: functional outcomes. *European journal of ophthalmology*. 2011;21(4):452-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1989. Pilotto E, Urban F, Parrozzani R, Midena E. Standard versus bolus photodynamic therapy in circumscribed choroidal hemangioma: functional outcomes. *European Journal of Ophthalmology*. 2011;21(4):452-8.  
배제사유: 중복문헌
1990. Pinart M, Rueda JR, Romero GAS. Interventions for American cutaneous and mucocutaneous leishmaniasis. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2020(8).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
1991. Pineiro-Ces A, Blanco-Teijeiro MJ, Mera-Yanez MP, Fernandez-Rodriguez M. Ultrasonographic findings in circumscribed choroidal hemangioma after photodynamic therapy. *Acta Clinica Croatica*. 2012;51 Suppl 1:71-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

1992. Pinheiro-Costa J, Freitas-Costa P, Braga T, Falcao-Reis F, Carneiro AM. Disappearance of circumscribed choroidal hemangiomas with photodynamic therapy. Photodiagnosis & Photodynamic Therapy. 2015;12(2):317-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1993. Pinto GP, Lopes KA, Salles NG. N-acetyl Glucosamine Distribution and Mitochondrial Activity of Tumor Cell Exposed to Photodynamic Therapy. Journal of Fluorescence. 2016;26(6):1923-6.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
1994. Pitman MJ, Lebowitz-Cooper A, Iacob C, Tan M. Effect of the 532nm pulsed KTP laser in the treatment of Reinke's edema. Laryngoscope. 2012;122(12):2786-92.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1995. Pittaway AJ. Pediatric dermatologic procedures performed outside the operating room. Current Opinion in Anaesthesiology. 2012;25(4):498-500.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1996. Pittore B, Ismail-Koch H, Davis A, Parodo G, Ledda GP. Thyroarytenoid muscle invasion in T1 glottic carcinoma. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2009;266(11):1787-91.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1997. Plaat BEC, Zwakenberg MA, vanZwol J. Narrow-band imaging in transoral laser surgery for early glottic cancer in relation to clinical outcome. Head & Neck. 2017;39(7):1343-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
1998. Planas-Ciudad S, RoeCrespo E, Sanchez-Carpintero I, Frieden IJ, Martin-Santiago A. Infantile hemangiomas with minimal or arrested growth associated with soft tissue hypertrophy: a case series of 10 patients. Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2017;31(11):1924-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
1999. Poetke M, Muller U, Urban P, Carsten P, Rossi R, Berlien P, et al. The place of propranolol and corticosteroids in the treatment of infantile hemangiomas. Acta Paediatrica, International Journal of Paediatrics. 2010;462):45.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2000. Poetke M, Stawski K, Sieder JM, Urban P, Philipp C. Prevention of tracheostomy by early laser treatment of hemangiomas of the trachea. Acta Paediatrica, International Journal of Paediatrics. 2010;462):115-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2001. Polishchuk A, Haas-Kogan DA, Mueller S. Neurocutaneous Syndromes and Associated CNS Tumors. *Pediatric Oncology*. 2017;9783319307879:237-71.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2002. Pookamala S, Thakar A, Puri K, Singh P, Kumar R, Sharma S, et al. Acquired subglottic stenosis: Aetiological profile and treatment results. *Journal of Laryngology and Otology*. 2014;128(7):641-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2003. Poore SO, Shama L, Marcus B. Facial Resurfacing of the Male Patient. *Facial Plastic Surgery Clinics of North America*. 2008;16(3):357-69.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2004. Porcaro F, Valfre L, Aufiero LR, Dall'Oglio L, DeAngelis P. Respiratory problems in children with esophageal atresia and tracheoesophageal fistula. *Italian Journal of Pediatrics*. 2017;43 (1) (77).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2005. Possamai V, Hartley B. Voice disorders in children. *Pediatric Clinics of North America*. 2013;60(4):879-92.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2006. Potenza I, Franco P, Moretto F, Badellino S, Balcer V, Rossi G, et al. Exclusive radiotherapy for early-stage glottic cancer: A single-institution retrospective analysis with a focus on voice quality. *Anticancer Research*. 2015;35(7):4155-60.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2007. Pradhan S, Mehta M, Hakeem A, Tubachi J, Kannan R. Transoral resection of laryngeal and hypopharyngeal cancers. *Indian Journal of Surgical Oncology*. 2010;1(2):207-11.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2008. Prasad VM, Remacle M. Voice Rehabilitation After Transoral Laser Microsurgery of the Larynx. *Otolaryngologic Clinics of North America*. 2015;48(4):639-53.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2009. Prather HB, Arndt KA. The Development of Hypertrophy in Port-Wine Stains, a Common Phenomenon that Affects Treatment Recommendations. *Dermatologic Surgery*. 2015;41(11):1246-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2010. Preda L, DeFiori E, Rampinelli C, Ansarin M, Petralia G, Maffini F, et al. US-guided transcutaneous tru-cut biopsy of laryngo-hypopharyngeal lesions. *European Radiology*. 2010;20(6):1450-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

## 기 곤란한 경우

2011. Prettyjohns M, Winter S, Kerawala C, Paleri V, the N. Transoral laser microsurgery versus radiation therapy in the management of T1 and T2 laryngeal glottic carcinoma: which modality is cost-effective within the UK? *Clinical Otolaryngology*. 2017;42(2):404-15.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2012. Preuss SF, Cramer K, Drebber U, Klussmann JP. Second-look microlaryngoscopy to detect residual carcinoma in patients after laser surgery for T1 and T2 laryngeal cancer. *Acta Oto-Laryngologica*. 2009;129(8):881-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2013. Preuss SF, Cramer K, Klussmann JP, Eckel H. Transoral laser surgery for laryngeal cancer: outcome, complications and prognostic factors in 275 patients. *European Journal of Surgical Oncology*. 2009;35(3):235-40.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2014. Preuss SF, Klussmann JP, Jungehulsing M, Eckel H. Long-term results of surgical treatment for recurrent respiratory papillomatosis. *Acta Oto-Laryngologica*. 2007;127(11):1196-201.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2015. Prgomet D, Bacic A, Prstacic R, Janjanin S. Complications of endoscopic CO<sub>2</sub> laser surgery for laryngeal cancer and concepts of their management. *Collegium Antropologicum*. 2013;37(4):1373-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2016. Prgomet D, Prstacic R. Complication after CO<sub>2</sub> laser surgery of laryngeal cancer-an institutional experience. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2011;268(5):766.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2017. Prgomet D. New modalities to treat laryngeal cancer. *Collegium Antropologicum*. 2012;36 Suppl 2:3-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2018. Price TT, Sharma A, Montgomery PQ. How we do it: vocal cord Nd-YAG laser surgery, under local anaesthetic, using a flexible trans-nasal laryngo-oesophagoscope. *Lasers in Medical Science*. 2007;22(3):127-30.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2019. Pride H, B, Tollefson M, Silverman R. What's new in pediatric dermatology?: Part II. Treatment. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2013;68(6):899.e1-.e11.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2020. Primov-Fever A, Madgar O. Surgery for adult laryngeal papillomatosis. *Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2019;30(4):264-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2021. Prince E, Hakimian S, Ko AL, Ojemann JG. Laser Interstitial Thermal Therapy for Epilepsy. *Current Neurology and Neuroscience Reports*. 2017;17 (9) (63).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2022. Prince V, Cummins A, Mitchell C, Plant A, Glover M, Belgi A. Angiolymphoid hyperplasia with eosinophilia presenting as a rapidly enlarging, vascular lesion on the cheek of a 13-year-old boy. *British Journal of Dermatology*. 2018;179 (Supplement 1):167-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2023. Proumen X, Guagnini AP, Bartoszek P, Kozyreff A, DePotter P. Single photodynamic therapy session for exudative circumscribed choroidal hemangiomas. Clinical series of 33 patients. *Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference*. 2018;59(9).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2024. Prufer N, Woo P, Altman KW. Pulse dye and other laser treatments for vocal scar. *Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2010;18(6):492-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2025. Pruitt R, Gamble A, Black K, Schulder M, Mehta AD. Complication avoidance in laser interstitial thermal therapy: Lessons learned. *Journal of Neurosurgery*. 2017;126(4):1238-45.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2026. Pruksachatkun C. Report of the 11th World Congress of Pediatric Dermatology in Bangkok, Thailand. *Pediatric Dermatology*. 2010;27(3):223-5.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2027. Puchalski J, Musani AI. Tracheobronchial Stenosis. Causes and Advances in Management. *Clinics in Chest Medicine*. 2013;34(3):557-67.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2028. Pudsuhn A, Welzel C, Bloching M, Neumann K. Intralesional Cidofovir application in recurrent laryngeal papillomatosis. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2007;264(1):63-70.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2029. Pujary K, Agarwal AC, Balakrishnan R, Bhandarkar A. Laser-assisted management of a

- symptomatic anterior pharyngeal diverticulum. Journal of Laryngology & Otology. 2017;131(10):930-2.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2030. Puram SV, Doody J, Cunningham MJ. A young boy with progressive dysphonia. JAMA Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2017;143(3):313-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2031. Qiang YG, Yow CMN, Huang Z. Combination of photodynamic therapy and immunomodulation: Current status and future trends. Medicinal Research Reviews. 2008;28(4):632-44.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2032. Qin ZP, Li KL, Ren L, Liu X. Photodynamic therapy of port wine stains-a report of 238 cases. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2007;4(1):53-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2033. Qiu H, Gu Y, Wang Y, Huang N. Twenty years of clinical experience with a new modality of vascular-targeted photodynamic therapy for port wine stains. Dermatologic Surgery. 2011;37(11):1603-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2034. Qiu H, Zhou Y, Gu Y, Ang Q, Zhao S, Wang Y, et al. Monitoring microcirculation changes in port wine stains during vascular targeted photodynamic therapy by laser speckle imaging. Photochemistry and Photobiology. 2012;88(4):978-84.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2035. Qiu Y, Ma G, Lin X, Jin Y, Chen H, Hu X. Treating protruding infantile hemangiomas with topical imiquimod 5% cream caused severe local reactions and disfiguring scars. Pediatric Dermatology. 2013;30(3):342-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2036. Qiu Z, Chen D, Wang Y, Yao G, Gu Y, Li B. Monitoring blood volume fraction and oxygen saturation in port-wine stains during vascular targeted photodynamic therapy with diffuse reflectance spectroscopy: Results of a preliminary case study. Photonics and Lasers in Medicine. 2014;3(3):273-80.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2037. Qiu Z, Yao G, Chen D, Wang Y, Gu Y, Li B. Determination of optical and microvascular parameters of port wine stains using diffuse reflectance spectroscopy. Oxygen Transport to Tissue XXXVIII Advances in Experimental Medicine and Biology. 2016;923:359-65.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2038. Quagliano F, Fontana L, Parente G, Tassinari G. Choroidal effusion after diode laser cyclophotocoagulation in Sturge-Weber syndrome. Journal of AAPOS. 2008;12(5):526-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2039. Qualliotine JR, Ahluwalia R, Tzachanis D, Sanghvi P, Weissbrod P. Mycosis Fungoides of the True Vocal Folds: A Case Report. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2020;129(9):930-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2040. Quan AV, Moore GH, Tsui I. Retinal vein-to-vein anastomoses in Sturge-Weber syndrome documented by ultra-widefield fluorescein angiography. *Journal of AAPOS*. 2015;19(3):270-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2041. Quan SY, Comi AM, Parsa CF. Effect of a single application of pulsed dye laser treatment of port-wine birthmarks on intraocular pressure. *Archives of Dermatology*. 2010;146(9):1015-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2042. Quesnel AM, Lee GS, Nuss RC. Minimally invasive endoscopic management of subglottic stenosis in children: success and failure. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2011;75(5):652-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2043. Quintanilla-Dieck L, Penn EBJ. Congenital Neck Masses. *Clinics in Perinatology*. 2018;45(4):769-85.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2044. Quon H, Grossman CE, Finlay JC, Zhu T. Photodynamic therapy in the management of pre-malignant head and neck mucosal dysplasia and microinvasive carcinoma. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2011;8(2):75-85.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2045. Rabasseda X. A report from the 22nd congress of the european academy of dermatology and venereology (October 2-6, 2013 - Istanbul, Turkey). *Drugs of Today*. 2013;49(10):667-77.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2046. Rabeau A, Mazieres J, Hermant C, Projetti F, Didier A, Guibert N. Bronchoscopic multimodal management of tracheal neurofibroma. *Journal of Bronchology and Interventional Pulmonology*. 2016;23(4):340-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2047. Radcliffe NM, Finger PT. Eye Cancer Related Glaucoma: Current Concepts. *Survey of Ophthalmology*. 2009;54(1):47-73.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2048. Radmanesh M, Radmanesh R. Combined pulsed dye laser and fiberoptic Nd-YAG laser for the treatment of hypertrophic port wine stain. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. 2017;19(6):334-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2049. Radmanesh R, Radmanesh M. Angioma serpiginosum successfully treated by a single session of intense pulsed light therapy. *Iranian Journal of Dermatology*. 2018;21(2):62-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2050. Ragab SM. Radiophonosurgery of vocal fold nodules. *Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2009;17(6):445-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2051. Rago T, Papini E, Vitti P, DeFeo P, Gambelunghe G, Valcavi R, et al. Multicenter randomized prospective trial of percutaneous laser ablation versus follow-up for the treatment of cold thyroid nodules-twelve-month results. *European Thyroid Journal*. 2012;1):94-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2052. Rahajeng AP, Prasetyo E, Niko AH. Endovenous laser ablation on Klippel-Trenaunay syndrome. *European Heart Journal, Supplement*. 2017;19 (Supplement E):E57.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2053. Rahman W, Horgan N, Hungerford J. Circumscribed choroidal haemangioma mimicking chronic central serous chorioretinopathy. *Journal Francais d Ophthalmologie*. 2013;36(3):e37-40.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2054. Rai S, Madan V, August PJ, Jamieson LA. A congenital painful ulcerated vascular plaque: Eccrine angiomatic hamartoma requiring deep surgical excision. *British Journal of Dermatology*. 2010;1):91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2055. Rimbault C. What's new in interventional dermatology? *Annales de Dermatologie et de Venereologie*. 2018;145(Supplement 7):VIIS11-VIIS6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2056. Raj C, Campbell W. Photodynamic therapy (PDT) in the management of symptomatic uveal metastases. *Clinical and Experimental Ophthalmology*. 2010;2):79.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2057. Rajaratnam R, Laughlin SA, Dudley D. Pulsed dye laser double-pass treatment of patients with resistant capillary malformations. *Lasers in Medical Science*. 2011;26(4):487-92.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2058. RajaSekharam N, Sharma M, Reddy NVS, Chintham M. Isolated laryngeal lymphangioma: A case report and literature review. *Otorhinolaryngology Clinics*. 2018;10(2):66-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2059. Rajesh E, Masthan KMK, SangeethaPriya P, Babu N. A review on common oral mucosal lesions associated with pediatric patients. Indian Journal of Public Health Research and Development. 2019;10(8):1577-82.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2060. Rajpar S, Lanigan S. The use of lasers for dermatological conditions. Medicine. 2007;35(8):473-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2061. Ramakrishnan Y, Drinnan M, Kwong FN, Grant DG. Oncologic outcomes of transoral laser microsurgery for radiorecurrent laryngeal carcinoma: a systematic review and meta-analysis of English-language literature. Head & Neck. 2014;36(2):280-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2062. Ramasubramanian A, Shields CL, Harmon SA, Shields J. Autofluorescence of choroidal hemangioma in 34 consecutive eyes. Retina. 2010;30(1):16-22.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2063. Rameau A, Zur KB. KTP laser ablation of extensive tracheal hemangiomas. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2011;75(9):1200-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2064. Ransom ER, Antunes MB, Smith LP. Microdebrider resection of acquired subglottic cysts: case series and review of the literature. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2009;73(12):1833-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2065. Rao AA, Naheedy JH, Chen JY. A clinical update and radiologic review of pediatric orbital and ocular tumors. Journal of Oncology. 2013;(975908).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2066. Rao B, Jia W, Nelson JS, Wang LV. A clinical photoacoustic microscopy system for imaging the microvasculature of human skin. Lasers in Surgery and Medicine. 2013;25):36-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2067. Raol N, Metry D, Edmonds J, Chandy B, Sulek M, Larrier D. Propranolol for the treatment of subglottic hemangiomas. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2011;75(12):1510-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2068. Rarey K, Friberg TR. Indirect laser treatment and anti-VEGF therapy of a retinal angioma, with resolution of a large serous retinal detachment, macular exudates, and macular edema. Seminars in Ophthalmology. 2010;25(1-2):21-6.  
배제사유: 증복문헌

2069. Rarey K, Friberg TR. Indirect laser treatment and anti-vegf therapy of a retinal angioma, with resolution of a large serous retinal detachment, Mmacular exudates, and macular edema. *Seminars in Ophthalmology*. 2010;25(1-2):21-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2070. Rasalkar DD, Chu WCW, Cheng F. An institutional review of paediatric haemangiomas: Prevalence, imaging features, and outcomes. *Hong Kong Medical Journal*. 2010;16(5):334-40.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2071. Rashid M, Ayaz SB, Saleem H, Hussain R, Zaman S. Results of carbon dioxide laser-assisted posterior cordotomy in cases of bilateral vocal cord paralysis: An analysis of 34 cases. *JPMA - Journal of the Pakistan Medical Association*. 2019;69(10):1539-42.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2072. Rasmussen N. Local treatments of subglottic and tracheal stenoses in granulomatosis with polyangiitis (Wegener's). *Presse Medicale*. 2013;42 (4 PART 2):571-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2073. Rasul S, Rustam S. New insight of PDT in reconstructive nose surgery for vascular tumour. *International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*. 2013;42 (10):1176-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2074. Rasul S. Children vascular anomalies: Results of surgical and laser management depending on skin type Tashkent, Uzbekistan. *Head and Neck*. 2015;1):E113.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2075. Raval V, Tyagi M, Chhablani J, Kaliki S, Reddy R, Das T. Understanding the structural changes following photodynamic and transpupillary thermotherapy for choroidal hemangioma using optical coherence tomography and optical coherence tomography angiography. *Indian Journal of Ophthalmology*. 2019;67(12):2023-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2076. Ravanelli M, Farina D, Rizzardi P, Botturi E, Prandolini P, Mangili S, et al. MR with surface coils in the follow-up after endoscopic laser resection for glottic squamous cell carcinoma: feasibility and diagnostic accuracy. *Neuroradiology*. 2013;55(2):225-32.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2077. Ravenscroft J. Management of infantile haemangioma. *Paediatrics and Child Health (United Kingdom)*. 2015;25(2):60-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2078. Ravo V, Calvanese MG, Manzo R, Cuomo MG. Solitary plasmacytoma of the larynx treated with radiotherapy: a case report. *Tumori*. 2012;98(2):35e-8e.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

2079. Ray D, Mandal AK, Chandrasekhar G, Naik M, Dhepe N. Port-wine vascular malformations and glaucoma risk in Sturge-Weber syndrome. *Journal of Aapos: American Association for Pediatric Ophthalmology & Strabismus*. 2010;14(1):105.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2080. Ray S, Tripathi M, Chandra SP, Chakravarty K. Protocols in contemporary epilepsy surgery-a short communication. *International Journal of Surgery*. 2017;44:350-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2081. Razzaq L, Marinkovic M, Swart W, VanDuinen SG, Keunen J. Fuchs' adenoma of the choroid simulating a choroidal hemangioma. *Case Reports in Ophthalmology*. 2012;3(1):83-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2082. Reddy KK, Blei F, Brauer JA, Waner M. Infantile hemangiomas treated with a combination of propranolol and pulsed dye laser. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2012;24(3):3-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2083. Reddy KK, Blei F, Brauer JA, Waner M. Retrospective study of the treatment of infantile hemangiomas using a combination of propranolol and pulsed dye laser. *Dermatologic Surgery*. 2013;39(6):923-33.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2084. Reddy KK, Brauer JA, Idriss MH. Treatment of port wine stains with a novel 532nm KTP laser. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2012;24(2):2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2085. Reddy KK, Brauer JA, Idriss MH. Treatment of port-wine stains with a short pulse width 532-nm Nd:YAG laser. *Journal of Drugs in Dermatology*. 2013;12(1):66-71.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2086. Reder L, Verma S, Kokot N. Hypopharyngeal hemangioma in an adult: a case report. *Ear, Nose, & Throat Journal*. 2014;93(10-11):E26-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2087. Redondo P, Aguado L, Martinez-Cuesta A. Diagnosis and management of extensive vascular malformations of the lower limb: Part II. Systemic repercussion, diagnosis, and treatment. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2011;65(5):909-23.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2088. Reem RE, Golden RP. Periocular hemangiomas and lymphangiomas. *Pediatric Clinics of North America*. 2014;61(3):541-53.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2089. Rees CJ, Postma GN, Koufman JA. Cost savings of unsedated office-based laser surgery for laryngeal papillomas. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2007;116(1):45-8.  
배제사유: 사전에 정의한 연구결과가 하나 이상 보고되지 않은 문헌

2090. Regula J, Wronska E, Pachlewski J. Vascular lesions of the gastrointestinal tract. Best Practice & Research in Clinical Gastroenterology. 2008;22(2):313-28.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2091. Reinisch L, Garrett CG. Laryngeal temperature simulations during carbon dioxide laser irradiation delivered by a scanning micromanipulator. Lasers in Medical Science. 2019;34(5):1011-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2092. Remacle M, Lawson G, Nollevaux MC, Delos M. Current state of scanning micromanipulator applications with the carbon dioxide laser. Annals of Otology, Rhinology & Laryngology. 2008;117(4):239-44.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2093. Remacle M, Matar N, Delos M, Nollevaux MC, Jamart J. Is frozen section reliable in transoral CO<sub>2</sub> laser-assisted cordecomies? European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2010;267(3):397-400.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2094. Remacle M, Matar N, Jamart J, Lawson G. Transoral robotic surgery (TORS) for the management of head and neck tumours: Learning curve. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2011;268 (5):769.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2095. Remacle M, Matar N, Morsomme D, Veduyckt I, Lawson G. Glottoplasty for male-to-female transsexualism: voice results. Journal of Voice. 2011;25(1):120-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2096. Remacle M, Ricci-Maccarini A, Matar N, Lawson G, Pieri F, Bachy V, et al. Reliability and efficacy of a new CO<sub>2</sub> laser hollow fiber: a prospective study of 39 patients. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2011;1-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2097. Remacle M, Ricci-Maccarini A, Matar N, Lawson G, Pieri F, Bachy V, et al. Reliability and efficacy of a new CO<sub>2</sub> laser hollow fiber: a prospective study of 39 patients. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2012;269(3):917-21.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2098. Remacle M, VanHaverbeke C, Eckel H, Bradley P, Chevalier D, Djukic V, et al. Proposal for revision of the European Laryngological Society classification of endoscopic cordecomies. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2007;264(5):499-504.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2099. Remacle M. Treatment with laser CO<sub>2</sub> cordectomy and clinical implications in management of mild and moderate laryngeal precancerosis [1]. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2008;265(2):261-2.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2100. Remlova E, Dostalova T, Jelinkova H. The comparison of two non-ablative lasers (pdl 595nm and alexandrite 755nm) in the therapy of small hemangiomas. Lasers in Surgery and Medicine. 2013;45 (4):281-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2101. Remlova E, Dostalova T, Michalusova I, Vranova J, Navratil L, Rosina J. Hemangioma curative effect of PDL, alexandrite, Er:YAG and CO(2) lasers. Photomedicine and Laser Surgery. 2011;29(12):815-25.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2102. Remlova E, MacHalusova I, Dostalova T, Jelinkova H, Hubacek M, Vranova J, et al. Infantile hemangioma - Pulse dye laser versus surgical therapy. Lasers in Medical Science. 2012;27 (6):1139.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2103. Remmelts AJ, Hoebers FJ, Klop WM. Evaluation of lasersurgery and radiotherapy as treatment modalities in early stage laryngeal carcinoma: tumour outcome and quality of voice. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2013;270(7):2079-87.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2104. Ren J, Li P, Zhao H, Chen D, Zhen J, Wang Y, et al. Assessment of tissue perfusion changes in port wine stains after vascular targeted photodynamic therapy: A short-term follow-up study. Lasers in Medical Science. 2014;29(2):781-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2105. Ren J, Qian H, Xiang L, Pan Z, Zhong L, Yan S, et al. The assessment of pulsed dye laser treatment of port-wine stains with reflectance confocal microscopy. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 2014;16(1):21-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2106. Ren J, Qian H. Noninvasive clinical assessment of port-wine stains with reflectance confocal microscopy. Journal of Dermatology. 2014;1):68.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2107. Restrepo R, Palani R, Cervantes LF, Duarte AM. Hemangiomas revisited: the useful, the unusual and the new. Part 2: endangering hemangiomas and treatment. Pediatric Radiology. 2011;41(7):905-15.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2108. Reynolds LF, Rigby MH, Trites J, Hart R. Outcomes of transoral laser microsurgery for recurrent head and neck cancer. Journal of Laryngology & Otology. 2013;127(10):982-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

## 기 곤란한 경우

2109. Reynolds SA, Shechtman D, Falco L. Complex juxtapapillary capillary hemangioma: a case report. *Optometry (St Louis, Mo)*. 2008;79(9):512-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2110. Rho NK, Kim H, Kim HS. Successful treatment of angioma serpiginosum using a novel 532 nm potassium titanyl phosphate (KTP) laser. *Journal of Dermatology*. 2014;41(11):996-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2111. RiazaGomez M, GarciaBarba M, NunezRebollo T, RomeraModamio G, Carrillo A, Carnicer H, et al. Perinatal history and outcome of surgical ligation of patent ductus arteriosus in very low preterm infants. *Journal of Perinatal Medicine Conference: 12th World Congress of Perinatal Medicine*. 2015;43(SUPPL. 1).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2112. Ridge JA, Lawson J, Yom SS, Garg M. American college of radiology appropriateness criteria treatment of stage i T1 glottic cancer. *Head and Neck*. 2014;36(1):3-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2113. Riffat F, Palme CE, Veivers D. Endoscopic treatment of glottic stenosis: a report on the safety and efficacy of CO<sub>2</sub> laser. *Journal of Laryngology & Otology*. 2012;126(5):503-5.  
배제사유: 중복문헌
2114. Riffat F, Palme CE, Veivers D. Endoscopic treatment of glottic stenosis: A report on the safety and efficacy of CO<sub>2</sub> laser. *Journal of Laryngology and Otology*. 2012;126(5):503-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2115. Riga M, Chelis L, Danielides V, Vogiatzaki T, Pantazis TL. Systematic review on T3 laryngeal squamous cell carcinoma: still far from a consensus on the optimal organ preserving treatment. *European Journal of Surgical Oncology*. 2017;43(1):20-31.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2116. Rigby M, H, Taylor S, M. Endoscopic treatment of cis-T2 glottic cancer with a CO<sub>2</sub> laser: preliminary results from a Canadian centre. *Journal of Otolaryngology*. 2007;36(2):106-10.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2117. Rigby MH, Reynolds LF, Hart RD. T2 glottic carcinoma: analysis of recurrences in 36 cases undergoing primary transoral laser microsurgery resection. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery*. 2012;41 Suppl 1:S85-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2118. Rigby MH, Taylor SM. Review of transoral laser microsurgery for cancer of the upper aerodigestive tract. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery*.

2011;40(2):113-21.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2119. Rigual N, Sullivan M, Cooper M, Henderson B. Experience with 2-1 [hexyloxyethyl]-2-devinylpyropheophorbide-a (HPPH) photodynamic therapy in head and neck dysplasia and squamous carcinoma (SCC). Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2011;8 (2):168.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2120. Rigual NR, Shafirstein G, Frustino J, Seshadri M, Cooper M. Adjuvant intraoperative photodynamic therapy in head and neck cancer. JAMA Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2013;139(7):706-11.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2121. Rigual NR, Thankappan K, Cooper M, Sullivan MA. Photodynamic therapy for head and neck dysplasia and cancer. Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2009;135(8):784-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2122. Rikihisa N, Tominaga M, Watanabe S, Mitsukawa N, Saito Y, Sakai H. Intravenous injection of artificial red cells and subsequent dye laser irradiation causes deep vessel impairment in an animal model of port-wine stain. Lasers in Medical Science. 2018;33(6):1287-93.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2123. Rikihisa N, Watanabe S, Saito Y, Sakai H. Artificial red blood cells as potential photosensitizers in dye laser treatment against port-wine stains. Journal of Functional Biomaterials. 2017;8 (2) (14).

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2124. Rimoli CF, Martins RHG, Cataneo D. Treatment of post-intubation laryngeal granulomas: systematic review and proportional meta-analysis. Brazilian Journal of Otorhinolaryngology. 2018;84(6):781-9.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2125. Rinaldi G, BatulSyed S. Laser for vascular anomalies: successful outcomes in children. Clinical & Experimental Dermatology. 2020;45(2):141-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2126. Rinaldi G, Syed SB. Keloid scar as a complication of triple therapy laser treatment of a recalcitrant facial port wine stain. Clinical and Experimental Dermatology. 2020;45(3):385-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2127. Rioja E, Blanch JL, Bores A, Bernal-Sprekelsen M, Vilaseca I. Clinical significance of granulation tissue after transoral laser microsurgery for glottic cancer. Journal of Laryngology & Otology. 2015;129(4):377-82.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

### 기 곤란한 경우

2128. Rippa M, Monfrecola G, Baldo A, Merla A, Petti L, Mormile P. Laser-tissue photothermal interaction: A thermal infrared imaging study. *Thermology International*. 2013;23(4):164-74.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2129. Rizzo C, Brightman L, Chapas AM, Hale EK. Outcomes of childhood hemangiomas treated with the pulsed-dye laser with dynamic cooling: a retrospective chart analysis. *Dermatologic Surgery*. 2009;35(12):1947-54.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2130. Robati RM, Hejazi S, Shakoei S, Bidari F. Late-onset tufted angioma with remarkable response to pulse dye laser. *Indian Journal of Dermatology*. 2014;59(6):635.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2131. Robert A, Pointreau Y, Janoray G, Bardet E, Fesneau M, Garaud P, et al. A large French multicenter retrospective series of T1-T2N0 vocal cords carcinomas treated with exclusive irradiation. *Cancer/Radiotherapie*. 2017;21(4):286-90.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2132. Roberts N. Infantile haemangioma: Harmless 'strawberry' or life-threatening vascular anomaly? *Clinical Medicine, Journal of the Royal College of Physicians of London*. 2009;9(4):385-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2133. Robertson S, Cooper L, McPhaden A, MacKenzie K. Refining the 'cucumber' technique for laryngeal biopsy. *Journal of Laryngology & Otology*. 2011;125(6):626-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2134. Robertson SM, Yeo JCL, Sabey L. Effects of tumor staging and treatment modality on functional outcome and quality of life after treatment for laryngeal cancer. *Head and Neck*. 2013;35(12):1759-63.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2135. Rodel RM, Steiner W, Muller RM, Kron M. Endoscopic laser surgery of early glottic cancer: involvement of the anterior commissure. *Head & Neck*. 2009;31(5):583-92.  
배제사유: 중복문헌
2136. Rodel RMW, Steiner W, Muller RM. Endoscopic laser surgery of early glottic cancer: Involvement of the anterior commissure. *Head and Neck*. 2009;31(5):583-92.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2137. Rodgaard JC, Foged T, Bjerre JV, Damsgaard T. Treatment of infantile hemangiomas before and after the introduction of propranolol: A retrospective study. *European*

Journal of Plastic Surgery. 2014;37(4):195-200.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2138. Rodgers C, Burge SM. Eruptive angiomas: An unusual manifestation of chronic cutaneous graft-versus-host disease. British Journal of Dermatology. 2011;136.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2139. Rodrigo JP, Suarez C, Silver CE, Rinaldo A. Transoral laser surgery for supraglottic cancer. Head & Neck. 2008;30(5):658-66.
- 배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2140. Rodrigues-Pinto E, Pereira P, MacEdo G. Bluish discoloration of the esophagus: Cavernous hemangioma of the pharynx and larynx with esophageal involvement. Endoscopy. 2015;47(Supplement 01):E213-E4.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2141. Rodriguez H, Cuestas G, Cocciaglia A, GarciadeDavila MT. Neurofibromatosis type 1 with laryngeal involvement in an infant. Acta Otorrinolaringologica Espanola. 2015;66(5):299-301.
- 배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2142. Roedel RM, Christiansen H, Mueller RM, Matthias C. Transoral laser microsurgery for carcinoma in situ of the glottic larynx. A retrospective follow-up study. Orl; Journal of Oto-Rhino-Laryngology & its Related Specialties. 2009;71(1):45-9.
- 배제사유: 중복문헌
2143. Roedel RM, Matthias C, Wolff HA, Christiansen H. Repeated transoral laser microsurgery for early and advanced recurrence of early glottic cancer after primary laser resection. Auris, Nasus, Larynx. 2010;37(3):340-6.
- 배제사유: 중복문헌
2144. Roedel RM, Matthias C, Wolff HA, Schindler P. Transoral laser microsurgery for recurrence after primary radiotherapy of early glottic cancer. Auris, Nasus, Larynx. 2010;37(4):474-81.
- 배제사유: 중복문헌
2145. Roedel RMW, Christiansen H, Mueller RM. Transoral laser microsurgery for carcinoma in situ of the glottic larynx: A retrospective follow-up study. Orl. 2009;71(1):45-9.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2146. Roedel RMW, Matthias C, Wolff HA. Repeated transoral laser microsurgery for early and advanced recurrence of early glottic cancer after primary laser resection. Auris Nasus Larynx. 2010;37(3):340-6.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2147. Roedel RMW, Matthias C, Wolff HA. Transoral laser microsurgery for recurrence after primary radiotherapy of early glottic cancer. Auris Nasus Larynx. 2010;37(4):474-81.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

## 기 곤란한 경우

2148. Rogers DJ, Hartnick CJ. Endoscopic CO<sub>2</sub> laser laryngofissure in pediatric laryngotracheal reconstruction. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2013;77(5):850-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2149. Rogers DJ, Ojha S, Maurer R, Hartnick CJ. Use of adjuvant intralesional bevacizumab for aggressive respiratory papillomatosis in children. JAMA Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2013;139(5):496-501.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2150. Rogers SN, Swain A, Carroll C, Lowe D. Incidence, timing, presentation, treatment, and outcomes of second primary head and neck squamous cell carcinoma after oral cancer. British Journal of Oral and Maxillofacial Surgery. 2019;57(10):1074-80.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2151. Roh JL, Kim DH, Kim SY. Quality of life and voice in patients after laser cordectomy for Tis and T1 glottic carcinomas. Head & Neck. 2007;29(11):1010-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2152. Roh JL, Kim DH, Park CI. The utility of second-look operation after laser microresection of glottic carcinoma involving the anterior commissure. Laryngoscope. 2008;118(8):1400-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2153. Roh JL, Kim DH, Park CI. Voice, swallowing and quality of life in patients after trans-oral laser surgery for supraglottic carcinoma. Dysphagia. 2009;24(2):254.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2154. Roh JL, Kim DH, Park CI. Voice, swallowing and quality of life in patients after transoral laser surgery for supraglottic carcinoma. Journal of Surgical Oncology. 2008;98(3):184-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2155. Rohde M, Grontved AM, Krogdahl A, Godballe C. Aggressive elimination of precancerous lesions of the vocal cords to avoid risk of cancer. Danish Medical Journal. 2012;59(5):A4399.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2156. Rojas LFS, Giraldo DT, Marin-Lambies C. Oral propranolol for treatment of circumscribed choroidal hemangioma. Ophthalmic Research. 2011;46 (4):253-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2157. Rosas A, McCrary HC, Meier JD, Muntz H. Proposal for the surgical management of children with laryngeal saccular Cysts: A case series. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2019;126:109604.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2158. Rosbe KW, Suh KY, Meyer AK. Propranolol in the management of airway infantile hemangiomas. Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2010;136(7):658-65.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2159. Rosen CA, Amin MR, Sulica L, Simpson C. Advances in office-based diagnosis and treatment in laryngology. Laryngoscope. 2009;119(SUPPL. 2):S185-S212.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2160. Roslani AL, RajaLopeAhmad RA, Yusof MA. Bilateral abductor vocal cord palsy and pregnancy: A case report. Archives of Gynecology and Obstetrics. 2013;287(6):1267-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2161. Ross EV, Yu E. Treatment of port wine stain using a new optimized pulsed light handpiece. Lasers in Surgery and Medicine. 2011;23):981.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2162. Rossler L, Rothoefl T, Teig N, Koerner-Rettberg C, Deitmer T, Rieger C, et al. Ultrasound and colour Doppler in infantile subglottic haemangioma. Pediatric Radiology. 2011;41(11):1421-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2163. Rotolo N, Cattoni M, LaRosa S, Imperatori A. A Rare Case of Incidental Tracheal Lipoma. Archivos de Bronconeumología. 2018;54(12):630-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2164. Rousset J, Abgral R, Chinellato S, Garetier M, Barberot C, Valette G, et al. Early recurrence or submucosal residual of laryngeal squamous cell carcinoma: Diagnosis by CT-guided endolaryngeal core biopsy on a transcutaneous approach. Head and Neck. 2013;35(7):E202-E4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2165. Rouvas AA, Chatziralli IP, Theodossiadis PG. Long-term results of intravitreal ranibizumab, intravitreal ranibizumab with photodynamic therapy, and intravitreal triamcinolone with photodynamic therapy for the treatment of retinal angiomatic proliferation. Retina (philadelphia, pa). 2012;32(6):1181-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2166. Rouvas AA, Papakostas TD, Vavvas D, Vergados I. Intravitreal ranibizumab, intravitreal ranibizumab with PDT, and intravitreal triamcinolone with PDT for the treatment of retinal angiomatic proliferation: a prospective study. Retina (philadelphia, pa). 2009;29(4):536-44.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2167. Rouvas AA, Papakostas TD, Vavvas D, Vergados I. Intravitreal ranibizumab, intravitreal ranibizumab with PDT, and intravitreal triamcinolone with PDT for the treatment of retinal angiomatic proliferation: a prospective study. *Retina*. 2009;29(4):536-44.  
배제사유: 중복문헌
2168. Rowlands P. Low-flow AVMs. *CardioVascular and Interventional Radiology*. 2009;2):276-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2169. Rowlands P. Low-flow vascular malformations. *CardioVascular and Interventional Radiology*. 2010;2):66-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2170. Roy S, Zito J. Bilateral subglottic cysts in an infant treated with CO<sub>2</sub> laser marsupialization. *Ear, Nose, & Throat Journal*. 2007;86(4):212, 4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2171. Ruane LE, Lau KK, Low K, Crossett M. Dynamic 320-slice CT larynx for detection and management of idiopathic bilateral vocal cord paralysis. *Respirology Case Reports*. 2014;2(1):24-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2172. Rubinstein M, Armstrong WB. Transoral laser microsurgery for laryngeal cancer: a primer and review of laser dosimetry. *Lasers in Medical Science*. 2011;26(1):113-24.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2173. Rucci L, Romagnoli P, Scala J. CO<sub>2</sub> laser therapy in Tis and T1 glottic cancer: indications and results. *Head & Neck*. 2010;32(3):392-8.  
배제사유: 중복문헌
2174. Rucci L, Romagnoli P, Scala J. CO<sub>2</sub> laser therapy in Tis and T1 glottic cancer: Indications and results. *Head and Neck*. 2010;32(3):392-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2175. Rudnick EF, Chen EY, Manning SC. PHACES syndrome: otolaryngic considerations in recognition and management. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2009;73(2):281-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2176. Rudolph E, Dyckhoff G, Becher H, Dietz A, Ramroth H. Effects of tumour stage, comorbidity and therapy on survival of laryngeal cancer patients: A systematic review and a meta-analysis. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2011;268(2):165-79.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2177. Ruiz R, Achlatis S, Sridharan S, Wang B, Fang Y, Branski R, et al. The effect of antireflux therapy on phonometric surgical outcomes: A preliminary retrospective study. *Journal of Voice*. 2014;28(2):241-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2178. Ruytenberg T, Verbist BM, Vonk-VanOosten J, Astreinidou E, Sjogren E, et al. Improvements in high resolution laryngeal magnetic resonance imaging for preoperative transoral laser microsurgery and radiotherapy considerations in early lesions. *Frontiers in Oncology*. 2018;8 (JUN) (216).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2179. Rybak J, Levine L. Endoscopic management of recurrent posterior urethral strictures (PUS) with visual internal urethrotomy (VIU) and injection of mitomycin C (MMC). *Journal of Urology*. 2013;1):e313.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2180. Ryu JY, Lee JS, Lee JW. Clinical approaches to vascular anomalies of the lip. *Archives of Plastic Surgery*. 2015;42(6):709-15.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2181. Rzepakowska A, Osuch-Wojcikiewicz E, Sielska-Badurek E, Niemczyk K. Medialization thyroplasty in glottis insufficiency due to unilateral vocal fold paralysis and after laser cordectomies - preliminary report. *Otolaryngologia Polska*. 2017;71(1):22-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2182. Saafan AM, Salah MM. Using pulsed dual-wavelength 595 and 1064 nm is more effective in the management of hemangiomas. *Journal of Drugs in Dermatology: JDD*. 2010;9(4):310-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2183. Saba ES, Higgins MK, Heyes R, Lott D. Is Continued Perioperative Antithrombotic Therapy Safe When Performing Direct Microlaryngoscopy? *Laryngoscope*. 2020;05:05.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2184. Sachdeva R, Dadgostar H, Kaiser PK, Sears JE. Verteporfin photodynamic therapy of six eyes with retinal capillary haemangioma. *Acta Ophthalmologica*. 2010;88(8):e334-40.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2185. Sachse F, Stoll W, Rudack C. Evaluation of treatment results with regard to initial anterior commissure involvement in early glottic carcinoma treated by external partial surgery or transoral laser microresection. *Head & Neck*. 2009;31(4):531-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2186. Sadeghinia A, Moghaddas S, Tavakolpour S, Teimourpour A, Danespazhooh M,

Mahmoudi H. Treatment of port wine stains with 595-nm pulsed dye laser in 27 pediatric patients: A prospective study in the Iranian population. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. 2019;21(7-8):373-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2187. Sadick N. Whole-Body Rejuvenation Utilizing Energy-Based Modalities. *Current Dermatology Reports*. 2016;5(2):129-35.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2188. Sadoughi B. Quality of Life After Conservation Surgery for Laryngeal Cancer. *Otolaryngologic Clinics of North America*. 2015;48(4):655-65.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2189. Sadykov RR, Kasimova KR. Hemangioma treatment with photodynamic therapy. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2012;1):S20-S1.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2190. Saeed I, Malik MI, Shaikh AH. Consequences of CO<sub>2</sub> laser surgery for benign vocal cord lesions. *Pakistan Journal of Medical and Health Sciences*. 2018;12(2):570-2.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2191. Saeed MU, Gkaragkani E, Ali K. Emerging roles for antiangiogenesis factors in management of ocular disease. *Clinical Ophthalmology*. 2013;7:533-43.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2192. Saetti R, Silvestrini M, Cutrone C, Narne S. Treatment of congenital subglottic hemangiomas: our experience compared with reports in the literature. *Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2008;134(8):848-51.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2193. Saetti R, Silvestrini M. The role of ultrasonic instruments in pharyngolaryngeal endoscopic surgery. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2015;272(9):2551-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2194. Sagar P, Shanmugam PM, Konana VK, Ramanjulu R. Optical coherence tomography angiography in assessment of response to therapy in retinal capillary hemangioblastoma and diffuse choroidal hemangioma. *Indian Journal of Ophthalmology*. 2019;67(5):701-3.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2195. Sagong M, Lee J, Chang W. Application of intravitreal bevacizumab for circumscribed choroidal hemangioma. *Korean Journal of Ophthalmology*. 2009;23(2):127-31.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2196. Saha A, Saha K, Chatterjee U. Primary aspergillosis of vocal cord: Long-term

- inhalational steroid use can be the miscreant. *Biomedical Journal*. 2015;38(6):550-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2197. Sahu AK, Narayanan R. Intravitreal ranibizumab, intravitreal ranibizumab with photodynamic therapy (PDT), and intravitreal triamcinolone with PDT for the treatment of retinal angiomatic proliferation. *Retina*. 2010;30(6):981; author reply .  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2198. Sajad P, Hassan I, Jehangir M, Qureshi W, Mubashir S, Sheikh G, et al. A rare case of deep hemangioma presenting as a periorbital swelling and its excellent response to intralesional steroids. *Journal of Pakistan Association of Dermatologists*. 2014;24(3):263-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2199. Sajan JA, Kerschner JE, Merati AL. Prevalence of dysplasia in juvenile-onset recurrent respiratory papillomatosis. *Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2010;136(1):7-11.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2200. Sajan JA, Tibesar R, Jabbour N, Lander T, Hilger P. Assessment of pulsed-dye laser therapy for pediatric cutaneous vascular anomalies. *JAMA Facial Plastic Surgery*. 2013;15(6):434-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2201. Sakamoto FH, Doukas AG, Farinelli WA. Intracutaneous ALA photodynamic therapy: Dose-dependent targeting of skin structures. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2011;43(7):621-31.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2202. Salami A, Bavazzano M, Mora R, Dellepiane M. Harmonic scalpel in pharyngolaryngectomy with radical neck dissection. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery*. 2008;37(5):633-7.  
배제사유: 중복문헌
2203. Salami A, Bavazzano M, Mora R, Dellepiane M. Harmonic scalpel in pharyngolaryngectomy with radical neck dissection. *Le Journal d'oto-rhino-laryngologie et de chirurgie cervico-faciale [Journal of otolaryngology - head & neck surgery]*. 2008;37(5):633-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2204. Salassa JR, Hinni ML, Grant DG. Postoperative bleeding in transoral laser microsurgery for upper aerodigestive tract tumors. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2008;139(3):453-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2205. Salcedo A. Application of topical timolol for treatment of superficial infantile hemangiomas. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2017;76 (6 Supplement 1):AB46.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2206. Saldanha MJ, Edrich C. Treatment of vasoproliferative tumors with photodynamic therapy. *Ophthalmic Surgery, Lasers & Imaging*. 2008;39(2):143-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2207. Salehi M, Wenick AS, Law HA, Evans J. Interventions for central serous chorioretinopathy: a network meta-analysis. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2015;(12).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2208. Salehian S, Gemmete JJ, Kasten S, Edwards SP. Novel application of percutaneous cryotherapy for the treatment of recurrent oral bleeding from a noninvoluting congenital hemangioma involving the right buccal space and maxillary tuberosity. *CardioVascular and Interventional Radiology*. 2011;34(SUPPL. 2):S277-S81.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2209. SalgueroFernandez I, AlfagemeRoldan F, RoustanGullon G. Greater Detection of Small Caliber Blood Vessels in Port Wine Stain with X Mode Than With Conventional Doppler: A Pilot Study. *Actas Dermo-Sifiliograficas*. 2017;108(7):690-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2210. Sandu K, Monnier P, Lambercy K, DeTrey L. Combined endoscopic and open approach in treating congenital laryngeal web. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology Extra*. 2015;10(2):22-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2211. Sandulache VC, Kupferman ME. Transoral laser surgery for laryngeal cancer. *Rambam Maimonides Medical Journal*. 2014;5(2):e0012.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2212. Santosham R, Cordos P, Ris HB, Ris BM, Motus I. Conference discussion. *Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery*. 2009;8(1):65.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2213. Sanz-Marco E, Gallego R, Diaz-Llopis M. Oral propranolol for circumscribed choroidal hemangioma. *Case Reports in Ophthalmology*. 2011;2(1):84-90.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2214. Sanz-Marco E, Gallego-Pinazo R, Pena S, FernandoArevalo J, Lopez-Prats MJ. Circumscribed choroidal haemangioma: Therapeutic approach with oral propanolol. A case report 13-month follow up. *Ophthalmic Research*. 2011;46 (4):252-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2215. Sapundzhiev N, Lichtenberger G, Eckel HE, Friedrich G, Zenev I. Surgery of adult bilateral vocal fold paralysis in adduction: History and trends. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2008;265(12):1501-14.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

### 기 곤란한 경우

2216. Sarac G, Kapicioglu Y. Efficacy of 577-nm Pro-Yellow laser in port wine stain treatment. *Dermatologic Therapy*. 2019;32 (6) (e13078).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2217. Sartore M, Vujosevic S, Pilotto E, Monterosso G, Variola A, Piermarocchi S. Triamcinolone-Enhanced Photodynamic Therapy of Retinal Angiomatous Proliferation in Exudative Age-Related Macular Degeneration: one Year Follow-Up. *IOVS*. 2005;46:ARVO E-abstract 323.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2218. Satterfield KR, Chambers CB. Current treatment and management of infantile hemangiomas. *Survey of Ophthalmology*. 2019;64(5):608-18.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2219. Satzer D, Tao JX, Issa NP, Chen Z. Stereotactic laser interstitial thermal therapy for epilepsy associated with solitary and multiple cerebral cavernous malformations. *Neurosurgical focus*. 2020;48(4):E12.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2220. Sau CY, Robertson S, Yeo JCL. Functional outcome of early glottic squamous cell carcinoma patients receiving primary treatment comprising endoscopic laser resection or radiation. *Journal of Laryngology and Otology*. 2012;126 (7):3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2221. Savas JA, Ledon JA, Franca K, Chacon A. Pulsed dye laser-resistant port-wine stains: Mechanisms of resistance and implications for treatment. *British Journal of Dermatology*. 2013;168(5):941-53.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2222. Savku E, Gunduz K. Our treatment results of circumscribed and diffuse choroidal hemangiomas. *Turk Oftalmoloji Dergisi*. 2013;43(4):216-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2223. Saxena S, Srivastav K, Cheung CM, Ng JY. Photoreceptor inner segment ellipsoid band integrity on spectral domain optical coherence tomography. *Clinical Ophthalmology*. 2014;8:2507-22.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2224. Schariatzadeh R, Pezier TF, Studer G, Schmid S, Huber G. Does airway intervention before primary nonsurgical therapy for T3/T4 laryngeal squamous cell carcinoma impact on oncological or functional outcomes? *Swiss Medical Weekly*. 2015;145:w14213.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2225. Schilter KF, Steiner JE, Demos W, Maheshwari M. RNF213 variants in a child with PHACE syndrome and moyamoya vasculopathy. *American Journal of Medical Genetics, Part A*. 2017;173(9):2557-61.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2226. Schimberg AS, Klabbers TM, Wellenstein DJ. Optimizing Settings for Office-Based Endoscopic CO<sub>2</sub> Laser Surgery Using an Experimental Vocal Cord Model. *Laryngoscope*. 2020;05:05.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
2227. Schimberg AS, Klabbers TM, Wellenstein DJ. Optimizing Settings for Office-Based Endoscopic CO<sub>2</sub> Laser Surgery Using an Experimental Vocal Cord Model. *Laryngoscope*. 2020;05:05.  
배제사유: 중복문헌
2228. Schimberg AS, Wellenstein DJ, vandenBroek EM. Office-based vs. operating room-performed laryngopharyngeal surgery: a review of cost differences. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2019;276(11):2963-73.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2229. Schlomer BJ. Gross Hematuria in Infancy: A Case of Renal Hemangioma Managed Endoscopically. *Urology*. 2017;101:166-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2230. Schlosser KA. Infantile hemangioma: how to treat this benign neoplasm of childhood. *JAAPA*. 2009;22(5):46-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2231. Scholfield DW, Virk JS, Stimpson P. Stridor secondary to a subglottic neuroendocrine tumour. *Qjm*. 2017;110(3):181-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2232. Schrijvers ML, vanRiel EL, Langendijk JA. Higher laryngeal preservation rate after CO<sub>2</sub> laser surgery compared with radiotherapy in T1a glottic laryngeal carcinoma. *Head & Neck*. 2009;31(6):759-64.  
배제사유: 중복문헌
2233. Schrijvers ML, VanRiel EL, Langendijk JA. Higher laryngeal preservation rate after CO<sub>2</sub> laser surgery compared with radiotherapy in T1a glottic laryngeal carcinoma. *Head and Neck*. 2009;31(6):759-64.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2234. Schrock A, Jakob M, Zhou H, Bootz F. Laryngeal pleomorphic rhabdomyosarcoma. *Auris Nasus Larynx*. 2007;34(4):553-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2235. Schroeder JWJ, Bhandarkar ND, Holinger L. Synchronous airway lesions and outcomes in infants with severe laryngomalacia requiring supraglottoplasty. *Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2009;135(7):647-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

### 기 곤란한 경우

2236. Schroeder JWJ, Thakkar KH, Poznanovic S. Aspiration following CO(2) laser-assisted supraglottoplasty. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. 2008;72(7):985-90.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2237. Schroeder U, Graefe H, Rades D, Wollenberg B. Modified imbrication laryngoplasty for larynx preservation surgery. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2011;268 (5):770.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2238. Schroeder U, Lauten M, Stichtenoth G, Gebhard MP, Buchholz M. Laryngomalacia and complicated, life-threatening mTOR-positive Kaposiform hemangioendothelioma cured by Supraglottoplasty and sirolimus. Klinische Padiatrie. 2014;226(6-7):362-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2239. Schupp CJ, Holland-Cunz S, Schenk JP, Weisser H. Multiple hemangiomas and hemangiomatosis - Risk factors and outcome over an eight year period. European Journal of Pediatric Surgery. 2010;20(6):379-81.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2240. Schwartz RA, Sidor MI, Musumeci ML. Infantile haemangiomas: A challenge in paediatric dermatology. Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2010;24(6):631-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2241. Schweitzer VG, Somers ML. PHOTOFIRIN-mediated photodynamic therapy for treatment of early stage laryngeal malignancies. Oncology Reviews. 2010;4(4):203-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2242. Sciberras C, Boffa MJ. A review of a paediatric dermatology clinic in Malta. Malta Medical Journal. 2013;25(1):41-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2243. Scott WC, PeakVanleer JA, Rose AS. Laryngeal mass in an infant. JAMA Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2016;142(12):1239-40.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2244. Scott WC, Vanleer JA, Rose AS. Laryngeal Mass in an Infant. JAMA Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2016;142(12):1239-40.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2245. Scrimali L, Tamburino S. Aesthetic earlobe remodeling: my personal experience with an

- LBO laser at 532 nm. *Journal of Cosmetic & Laser Therapy*. 2014;16(3):129-31.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2246. Sebaratnam DF, Lim AC, Lowe PM. Lasers and laser-like devices: Part two. *Australasian Journal of Dermatology*. 2014;55(1):1-14.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2247. SeguraPalacios JM, Boixeda P, Rocha J, AlcantaraGonzalez J, AlonsoCastro L. Laser treatment for verrucous hemangioma. *Lasers in Medical Science*. 2012;27(3):681-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2248. Seiffert A, Schneider M, Roessler J, Larisch K, Pfeiffer D. Incidence, Treatment Patterns, and Health Care Costs of Infantile Hemangioma: Results of a Retrospective German Database Analysis. *Pediatric Dermatology*. 2017;34(4):450-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2249. Selver OB, Yaman A, Saatci AO. Temporary Exudative Retinal Detachment following Photodynamic Therapy in a Patient with Retinal Capillary Hemangioblastoma. *Middle East African journal of ophthalmology*. 2011;18(3):246-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2250. Semdaie D, Haroun F, Casiraghi O, Bidault F, Temam S, Janot F, et al. Laser debulking or tracheotomy in airway management prior to total laryngectomy for T4a laryngeal cancer. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2018;275(7):1869-75.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2251. Semkova K, Kazandjieva J, Tsankov NK. What's new in infantile hemangiomas: current insights and future perspectives. *SKINmed*. 2013;11(6):341-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2252. Sen M, Honavar SG. Circumscribed choroidal hemangioma: An overview of clinical manifestation, diagnosis and management. *Indian Journal of Ophthalmology*. 2019;67(12):1965-73.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2253. Sencan Z, Comert E, Tuncel U, Kilic C. Voice and Quality-of-Life Outcomes of Diode Laser for Tis-T1a Glottic Cancer. *Ear, Nose, & Throat Journal*. 2020;99(4):229-34.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2254. Seoighe DM, Conroy FJ, Beausang E. The use of lasers in the treatment of cutaneous lesions. *Irish Journal of Medical Science*. 2010;179(3):321-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2255. Sepulveda W, Wong AE, Herrera L, Dezerega V, Devoto J. Endoscopic laser coagulation of feeding vessels in large placental chorioangiomas: report of three cases and review of invasive treatment options. *Prenatal Diagnosis*. 2009;29(3):201-6.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2256. Seremet S, Benar EB, Afsar FS, Calli A. A case of acquired port wine stain: An association with repeated sunburn? International Journal of Dermatology. 2016.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2257. Seront E, Vakkula M, Boon LM. Venous Malformations of the Head and Neck. Otolaryngologic Clinics of North America. 2018;51(1):173-84.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2258. Serra AMDS, Soares FM. Therapeutic management of skin hemangiomas in children. [Portuguese, English]. Anais Brasileiros de Dermatologia. 2010;85(3):307-17.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2259. Sethuraman G, Mancini AJ. Neonatal Skin Disorders and the Emergency Medicine Physician. Clinical Pediatric Emergency Medicine. 2008;9(3):200-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2260. Sethuraman G, Yenamandra VK, Gupta V. Management of infantile hemangiomas: current trends. Journal of Cutaneous & Aesthetic Surgery. 2014;7(2):75-85.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2261. Shadmehr MB, Farzanegan R, Graili P, Javaherzadeh M, Arab M. Primary major airway tumors: management and results. European Journal of Cardio-thoracic Surgery. 2011;39(5):749-54.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2262. Shafirstein G, Buckmiller LM, Waner M, Baumler W. Mathematical modeling of selective photothermolysis to aid the treatment of vascular malformations and hemangioma with pulsed dye laser. Lasers in Medical Science. 2007;22(2):111-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2263. Shafirstein G, Rigual NR, Arshad H, Cooper MT. Photodynamic therapy with 3-(1'-hexyloxyethyl) pyropheophorbide-a for early-stage cancer of the larynx: Phase Ib study. Head & Neck. 2016;38 Suppl 1:E377-83.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2264. Shah A, Jung H. Treatment of brainstem cavernous malformations. Clinical Neurology and Neurosurgery. 2017;154:49-50.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2265. Shah KN. The Diagnostic and Clinical Significance of Cafe-au-lait Macules. Pediatric Clinics of North America. 2010;57(5):1131-53.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2266. Shah MD, Johns MM. Office-Based Laryngeal Procedures. Otolaryngologic Clinics of North America. 2013;46(1):75-84.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2267. Shah P, Jerjes W, Upile T, Hopper C. The effective management of a leg hemangioma using ultrasound-guided interstitial photodynamic therapy. Photodiagnosis &

- Photodynamic Therapy. 2010;7(3):201-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2268. Shah PR, Abuabara K, Yan AC. Factors affecting ulcerated hemangioma response to pulsed dye laser (FUHPDL study). Pediatric Dermatology. 2010;27 (5):590.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2269. Shah S, Alster TS. Laser treatment of dark skin: an updated review. American Journal of Clinical Dermatology. 2010;11(6):389-97.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2270. Shah SB, Bhargava AK. Laryngeal papillomas: Not so innocent! C- MAC D-blade to the rescue. Sri Lankan Journal of Anaesthesiology. 2014;22(2):64-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2271. Shah SS, Kurago ZB. Unusual papillary lesion of the ventral tongue: case report of solitary angiokeratoma of the oral cavity. New York State Dental Journal. 2013;79(3):46-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2272. Shah VV, Mlacker S, Aldahan AS, Alsaidan M. Cells to Surgery Quiz: December 2015. Answers: 1. e. 2. d. 3. a. Journal of Investigative Dermatology. 2015;135(12):e20-e1.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2273. Shahriari M, Makkar H, Finch J. Laser therapy in dermatology: Kids are not just little people. Clinics in Dermatology. 2015;33(6):681-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2274. Shai SE, Wang LL, Hung SC. Curing a Patient of Recurrent Tracheal Papillomatosis Using Laser Ablation and Adjuvant Radiotherapy. Annals of Thoracic Surgery. 2020;110(2):e91-e3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2275. Shamim F, Raza D, Ikram M. LASER Treatment of Laryngeal Papillomatosis in a Young Child: Anaesthetic and Surgical Management. Jcpsp, Journal of the College of Physicians & Surgeons - Pakistan. 2015;25(9):698-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2276. Shanmugam MP, Ramanjulu R, Dwivedi S, Barigali A, Havanje A. Therapeutic surprise! Photodynamic therapy for cavernous haemangioma of the disc. Indian Journal of Ophthalmology. 2017;65(8):754-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2277. Shanmugam PM, Simakurthy S, Konana VK, Ramanjulu R. Optical coherence tomography angiography of fleeting macroaneurysm in retinal racemose angioma. Indian Journal of Ophthalmology. 2018;66(9):1352-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2278. Sharan S, Swamy B, Taranath DA, Jamieson R, Yu T. Port-wine vascular malformations and glaucoma risk in Sturge-Weber syndrome. *Journal of Aapos: American Association for Pediatric Ophthalmology & Strabismus*. 2009;13(4):374-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2279. Sharif SA, Taydas E, Mazhar A, Rahimian R, Kelly K. Noninvasive clinical assessment of port-wine stain birthmarks using current and future optical imaging technology: A review. *British Journal of Dermatology*. 2012;167(6):1215-23.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2280. Sharma R, Ranjan N. Nevi and developmental defects - How to manage. *Journal of Neonatology*. 2008;22(1):35-40.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2281. Sharma SC, Kumar R, Sagar P. ENT surgery-current scope, problems and perspective. *Trends in Anaesthesia and Critical Care*. 2011;1(2):56-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2282. Sharma VK, Khandpur S. Efficacy of pulsed dye laser in facial port-wine stains in Indian patients. *Dermatologic Surgery*. 2007;33(5):560-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2283. Shayan YR, Prendiville JS, Goldman RD. Use of propranolol in treating hemangiomas. *Canadian Family Physician*. 2011;57(3):302-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2284. Sheikh NA, Shaikh AR, Hussain M, Soomro M. Management of urinary bladder and external genitalia haemangiomas. *Rawal Medical Journal*. 2011;36(3):222-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2285. Shen L, Mao J. Evaluating retinal angiomatic proliferation with optical coherence tomography angiography. *Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference*. 2018;59(9).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2286. Shen L, Xu L, Wang Q, Fan GK. Healing process following laser cordectomy of early glottis carcinoma from endoscopic view. *Lasers in Surgery & Medicine*. 2016;48(5):483-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2287. Shen L, Zhou G, Zhao J, Li P, Xu Q, Dong Y, et al. Pulsed dye laser therapy for infantile hemangiomas: a systemic review and meta-analysis. *Qjm*. 2015;108(6):473-80.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2288. Shenoy AM, Prashanth V, Shivakumar T, Chavan P, Akshay S. The utility of second look microlaryngoscopy after trans oral laser resection of laryngeal cancer. *Indian Journal of*

- Otolaryngology & Head & Neck Surgery. 2012;64(2):137-41.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2289. Shepherd E, Salam RA, Middleton P, Han S, Makrides M. Neonatal interventions for preventing cerebral palsy: an overview of Cochrane Systematic Reviews. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2018(6).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2290. Sherman AC, Simonton S. Advances in quality of life research among head and neck cancer patients. Current Oncology Reports. 2010;12(3):208-15.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2291. Sheu M, Sridharan S, Kuhn M, Wang S, Paul B, Venkatesan N, et al. Multi-institutional experience with the in-office potassium titanyl phosphate laser for laryngeal lesions. Journal of Voice. 2012;26(6):806-10.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2292. Sheu MC, Pollack A, Amin M, Mallur P, Branski R. KTP laser safety and efficacy in benign laryngeal lesions. Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2011;12):193.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2293. Sheykholeslami K, Thomas J, Chhabra N, Trang T, Rezaee R. Metastasis of untreated head and neck cancer to percutaneous gastrostomy tube exit sites. American Journal of Otolaryngology - Head and Neck Medicine and Surgery. 2012;33(6):774-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2294. Shi RJ, Xu CZ, Zhang CP. Outcomes of laryngectomy in elderly patients with laryngeal carcinoma. Genetics and Molecular Research. 2014;13(1):1955-63.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2295. Shi W, Wang J, Lin Y, Geng J, Wang H, Gong Y, et al. Treatment of port wine stains with pulsed dye laser: A retrospective study of 848 cases in shandong province, People's Republic of China. Drug Design, Development and Therapy. 2014;8:2531-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2296. Shiao JY, Wang CC. Organ preservation for T3 glottic cancer with vocal fold fixation. Head & Neck. 2011;33(5):759; author reply 60-1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2297. Shiau EL, Li MF, Hsu JH. Recurrent respiratory papillomatosis with lung involvement and malignant transformation. Thorax. 2014;69(3):302-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2298. Shields C. Pediatric intraocular tumors: What have I learned over the past 25 years?

Journal of AAPOS. 2011;15 (1):e1.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2299. Shields CL, Dalvin LA, Lim LS. Circumscribed Choroidal Hemangioma: Visual Outcome in the Pre-Photodynamic Therapy Era versus Photodynamic Therapy Era in 458 Cases. *Ophthalmology Retina*. 2020;4(1):100-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2300. Shim HS, Woo SH. Vocal fold hemorrhage in a CML patient after Glivec treatment. *Acta Oncologica*. 2013;52(4):866-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2301. Shim TWH, Naidu S, Lim J, Lim T. Common benign and malignant neoplasms of the skin. *Singapore Medical Journal*. 2008;49(1):6-18.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2302. Shimamoto S, Wu C, Sperling MR. Laser interstitial thermal therapy in drug-resistant epilepsy. *Current Opinion in Neurology*. 2019;32(2):237-45.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2303. Shin H, Kim YG, Kim YE, Park H. Clinical characteristics and treatment of 52 cases of phakomatosis pigmentovascularis. *Journal of Dermatology*. 2019;46(10):843-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2304. Shin HT, Orlow SJ, Chang MW. Ulcerated haemangioma of infancy: A retrospective review of 47 patients [4]. *British Journal of Dermatology*. 2007;156(5):1050-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2305. Shires C, Samant S. Multiple plasma cell granulomas of the larynx in a young man. *Ear, Nose, & Throat Journal*. 2014;93(3):E28-31.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2306. Shoffel-Havakuk H, Lahav Y, Davidi ES, Haimovich Y, Hain M. The role of separate margins sampling in endoscopic laser surgery for early glottic cancer. *Acta Oto-Laryngologica*. 2016;136(5):491-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2307. Shoffel-Havakuk H, Sadoughi B, Sulica L, Johns MM. In-office procedures for the treatment of benign vocal fold lesions in the awake patient: A contemporary review. *Laryngoscope*. 2019;129(9):2131-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2308. Shuker ST. Resection of Giant Hemangioma of the Tongue Utilizing a Miniature Tourniquet Technique. *Journal of Craniofacial Surgery*. 2016;27(5):e447-50.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2309. Shvero J, Shitrit D, Koren R, Shalomi D, Kramer MR. Endoscopic laser surgery for subglottic stenosis in Wegener's granulomatosis. *Yonsei Medical Journal*.

2007;48(5):748-53.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2310. Sidell DR, Nassar M, Cotton RT, Zeitels S. High-dose sublesional bevacizumab (avastin) for pediatric recurrent respiratory papillomatosis. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2014;123(3):214-21.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2311. Sidhu C, Phillips M, Morey S, Thomas R. Bronchoscopic treatment of subglottic stenosis: A ten-year review of epidemiology and outcome. *Respirology*. 2019;24 (Supplement 1):155.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2312. Sidman JD, Moldan MM, Bostrom BC. Epidermal growth factor receptor inhibitor therapy for recurrent respiratory papillomatosis. *F1000Research*. 2013;2 (2-202.v1).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2313. Sierpina DI, Chaudhary HM, Walner DL. An infantile bronchial hemangioma unresponsive to propranolol therapy: case report and literature review. *Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2011;137(5):517-21.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2314. Sigston EAW, Longano A, Strzelecki AT. Surgical margins in head and neck squamous cell carcinoma: Effect of heat artifact on immunohistochemistry as a future tool for assessment. *Head and Neck*. 2016;38(9):1401-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2315. Silberglyt AK, Somers ML, Schweitzer VG. Vocal fold vibration after photofrin-mediated photodynamic therapy for treatment of early-stage laryngeal malignancies. *Journal of Voice*. 2013;27(6):762-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2316. Silva LA, Andriolo RB, Atallah AN, daSilva EM. Surgery for stress urinary incontinence due to presumed sphincter deficiency after prostate surgery. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2014(9).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2317. SilvaMerea V, Sadoughi B. Type I Posterior Glottic Stenosis: Natural History and In-Office Management. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2019;128(11):1073-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2318. Silver CE, Beitler JJ, Shaha AR. Current trends in initial management of laryngeal cancer: the declining use of open surgery. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2009;266(9):1333-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2319. Silverstein M, Salvin J. Ocular manifestations of Sturge-Weber syndrome. Current Opinion in Ophthalmology. 2019;30(5):301-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2320. Si-Mohamed A, Badoual C, Hans S, Pere H, Tartour E, Brasnu D. An unusual human papillomavirus type 82 detection in laryngeal squamous cell carcinoma: Case report and review of literature. Journal of Clinical Virology. 2012;54(2):190-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2321. Simon V, Hartschuh W, Flux K. Meyerson-Phenomenon hides a nevus flammeus. [German, English]. JDDG - Journal of the German Society of Dermatology. 2011;9(4):305-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2322. Simpson CB, Sulica L, Postma GN, Rosen C. Idiopathic ulcerative laryngitis. Laryngoscope. 2011;121(5):1023-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2323. Simpson LK, Ostlere LS, Harland C, Gharaie S. Treatment with carbon dioxide laser of painful skin metastases from a laryngeal neuroendocrine carcinoma. Clinical and Experimental Dermatology. 2009;34(8):e873-e5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2324. Sinacori JT, Jack RA. Rapid growth of a laryngeal oncocytic cyst after surgical irritation. Ear, Nose, & Throat Journal. 2014;93(10-11):E44-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2325. Singh AD. Ocular phototherapy. Eye (Basingstoke). 2013;27(2):190-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2326. Singh BA, Harsha YS, NagiReddy BS. Infantile hemangioma associated with PHACES syndrome showing a dramatic response to oral propranolol. Indian Journal of Dermatology, Venereology and Leprology. 2015;81(5):549.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2327. Singh P, Swim R. Cavernous hemangioma of the uterine cervix treated with carbon dioxide laser ablation. Journal of Gynecologic Surgery. 2013;29(6):324-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2328. Singhal P, Naswa S, Marfatia YS. Pregnancy and sexually transmitted viral infections. Indian Journal Of Sexually Transmitted Diseases And AIDS. 2009;30(2):71-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2329. Sivokozov I, Dedushkin D, Chesalina Y, Turovtseva Y, Shabalina I, Chernikh N, et al. Photodynamic Therapy for Endobronchial and Laryngeal Tuberculosis: Initial Experience. Chest. 2020;157 (6 Supplement):A97.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

2330. Sjogren E. Clinical outcome of T1 glottic carcinoma since the introduction of laser surgery as a treatment option. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2011;268 (5):766-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2331. Sjogren EV, Langeveld TP, BaatenburgdeJong RJ. Clinical outcome of T1 glottic carcinoma since the introduction of endoscopic CO<sub>2</sub> laser surgery as treatment option. Head & Neck. 2008;30(9):1167-74.  
배제사유: 중복문헌
2332. Sjogren EV, Langeveld TPM, DeJong R. Clinical outcome of T1 glottic carcinoma since the introduction of endoscopic CO<sub>2</sub> laser surgery as treatment option. Head and Neck. 2008;30(9):1167-74.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2333. Sjogren EV, vanRossum MA, Langeveld TP. Voice outcome in T1a midcord glottic carcinoma: laser surgery vs radiotherapy. Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2008;134(9):965-72.  
배제사유: 중복문헌
2334. Sjogren EV, VanRossum MA, Langeveld TP. Voice outcome in T1a midcord glottic carcinoma. Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2008;134(9):965-72.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2335. Sjogren EV, vanRossum MA, Langeveld TP. Voice profile after type I or II laser chondrectomies for T1a glottic carcinoma. Head & Neck. 2009;31(11):1502-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2336. Skrobal M, Haderer L, Preiml Y, Harmankaya K, Mayer B, Wolber C, et al. A prospective epidemiological study of infantile hemangioma in an Austrian tertiary referral center ("the Transdanubian Cohort"). JDDG - Journal of the German Society of Dermatology. 2014;2):40.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2337. Slaughter KA, Chen T, Williams E. Vascular Lesions. Facial Plastic Surgery Clinics of North America. 2016;24(4):559-71.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2338. Smid L, Vermeer KA, Davidou V, DeJong H, DeBoer J. Photodynamic therapy vs. bevacizumab for retinal angiomatic proliferation treatment monitored with optical coherence tomography angiography. Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference. 2018;59(9).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2339. Smith J, Funk T, Leitenberger S, Krol A. Systematized porokeratotic eccrine ostial and

- dermal duct nevus (PEODDN) with good clinical and symptomatic response to topical tazarotene therapy. *Pediatric Dermatology*. 2017;34 (Supplement 1):S59.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2340. Smith RB. Surgery in the management of laryngeal and hypopharyngeal carcinoma. *International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics*. 2007;69(2 Suppl):S28-30.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2341. Smith RJ, Metry D, Deardorff MA, Heller E. Segmental congenital hemangiomas: Three cases of a rare entity. *Pediatric Dermatology*. 2020;37(3):548-53.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2342. Smith RV, Schiff BA, Sarta C, Hans S. Transoral robotic total laryngectomy. *Laryngoscope*. 2013;123(3):678-82.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2343. Smucler R, Ott Z. Ultrasound guided intralesional laser treatment of vascular malformations and deep hemangiomas by 1470nm laser. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2014;25):56.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2344. Sobanko JF, Dagum AB, Davis IC. Soft tissue tumors of the hand. 1. Benign. *Dermatologic Surgery*. 2007;33(6):651-67.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2345. Solak B, SevimliDikicier B, OztasKara R, Erdem T. Single-center experience with potassium titanyl phosphate (KTP) laser for superficial cutaneous vascular lesions in face. *Journal of Cosmetic & Laser Therapy*. 2016;18(8):428-31.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2346. Solares CA, Strome M. Transoral robot-assisted CO<sub>2</sub> laser supraglottic laryngectomy: experimental and clinical data. *Laryngoscope*. 2007;117(5):817-20.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2347. Somers ML, Schweitzer VG, Gardner GM. Vocal fold vibration following PHOTOFRIN-mediated photodynamic therapy for treatment of early stage laryngeal malignancies. *Laryngoscope*. 2011;121(SUPPL. 4):S180.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2348. Somorai M, Goldstein NA, Alexis R, Giusti RJ. Managing isolated subglottic juvenile xanthogranuloma without tracheostomy: case report and review of literature. *Pediatric Pulmonology*. 2007;42(2):181-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2349. Son HJ, Lee YS, Ku JY. Radiological tumor thickness as a risk factor for local recurrence in early glottic cancer treated with laser cordectomy. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2018;275(1):153-60.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2350. Song J, He S, Wang Y, Yu A, Zhang F, Zhu X. Successful treatment of facial hypertrophic scar with HMME-PDT: A case report. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2020;31 (101910).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2351. Song JA, Rigby MH, Trites J, Hart R. Outcomes of transoral laser microsurgical management of T1b stage glottic cancer. Journal of Laryngology & Otology. 2017;131(5):433-41.

배제사유: 증복문헌

2352. Song JA, Rigby MH, Trites J, Hart R. Outcomes of transoral laser microsurgical management of T1b stage glottic cancer. Journal of Laryngology and Otology. 2017;131(5):433-41.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2353. Song JK, Niimi Y, Berenstein A. Endovascular treatment of hemangiomas. Neuroimaging Clinics of North America. 2007;17(2):165-73.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2354. Song M, Ko HC, Chin HW, Kim M. Is topical 5% imiquimod cream effective in the treatment of capillary malformation? Journal of the American Academy of Dermatology. 2010;1):AB42.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2355. Song PC, Franco RA. Use of laser-assisted photodynamic therapy for leukoplakia in the larynx. Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2011;22(2):142-5.

배제사유: 사전에 정의한 연구결과가 하나 이상 보고되지 않은 문헌

2356. Song SA, Tolisano AM, Camacho M. Laryngology litigation in the United States: Thirty years in review. Laryngoscope. 2016;126(10):2301-4.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

2357. Song TE, Jiang N. Transgender Phonosurgery: A Systematic Review and Meta-analysis. Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2017;156(5):803-8.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2358. Song WK, Byeon SH, Kim SS. Gamma knife radiosurgery for choroidal haemangiomas with extensive exudative retinal detachment. British Journal of Ophthalmology. 2009;93(6):836-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2359. Soni RS, Dailey SH. Sulcus Vocalis. Otolaryngologic Clinics of North America. 2019;52(4):735-43.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2360. Soon JL, Agastian T. Total Tracheal Resection for Long-Segment Benign Tracheal Stenosis. *Annals of Thoracic Surgery*. 2008;85(2):654-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2361. Soong WJ, Lee YS, Song YH. Tracheal foreign body after laser supraglottoplasty: a hidden but risky complication of an aluminum foil tape-wrapped endotracheal tube. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2010;74(12):1432-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2362. Soong WJ, Shiao AS, Jeng MJ. Comparison between rigid and flexible laser supraglottoplasty in the treatment of severe laryngomalacia in infants. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2011;75(6):824-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2363. Soutou B, Nassar D, Regnier S, Parant O, Khosrotehrani K, Aractingi S. Dermatological manifestations associated with pregnancy. *Expert Review of Dermatology*. 2009;4(4):329-40.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2364. Speetzen L, Price H, O'Haver J, Reinesch K, Patel N. Infantile hemangiomas treated with propranolol: Description of the Phoenix Children's Hospital experience. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2012;1):AB164.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2365. Spence-Shishido AA, Good WV, Baselga E, Frieden I. Hemangiomas and the eye. *Clinics in Dermatology*. 2015;33(2):170-82.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2366. Spielmann PM, Majumdar S, Morton RP. Quality of life and functional outcomes in the management of early glottic carcinoma: a systematic review of studies comparing radiotherapy and transoral laser microsurgery. *Clinical Otolaryngology*. 2010;35(5):373-82.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2367. Spinks J. A clue on the face. *BMJ Case Reports*. 2010;06:06.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2368. Sridharan S, Achlatis S, Ruiz R, Jeswani S, Fang Y, Branski R. Patient-based outcomes of in-office KTP ablation of vocal fold polyps. *Laryngoscope*. 2014;124(5):1176-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2369. Srinivas CR, Kumaresan M. Lasers for vascular lesions: standard guidelines of care. *Indian Journal of Dermatology, Venereology & Leprology*. 2011;77(3):349-68.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2370. Srinivas CR, Kumaresan M. Lasers for vascular lesions: Standard guidelines of care.

Indian Journal of Dermatology, Venereology and Leprology. 2011;77(3):349-68.  
배제사유: 중복문헌

2371. Srinivasan J, Wells L, Ravenscroft J. Management of infantile haemangioma. *Paediatrics and Child Health (United Kingdom)*. 2019;29(2):59-65.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2372. Sroka R, Baumler W. From the editors. *Photonics and Lasers in Medicine*. 2012;1(1):3-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2373. Stacul F. Tools and techniques for nodular thyroid diseases. *CardioVascular and Interventional Radiology*. 2019;42 (3 Supplement):S186.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2374. Stamatakis S, Nikolopoulos TP, Korres S, Felekis D, Tzangaroulakis A. Juvenile recurrent respiratory papillomatosis: still a mystery disease with difficult management. *Head & Neck*. 2007;29(2):155-62.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2375. Stankovic KM, Tan OT, Sadow PM. Case 36-2015: A 27-year-old woman with a lesion of the ear canal. *New England Journal of Medicine*. 2015;373(21):2070-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2376. Stankovic KM, Tan OT, Sadow PM. CASE RECORDS of the MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL. Case 36-2015. A 27-Year-Old Woman with a Lesion of the Ear Canal. *New England Journal of Medicine*. 2015;373(21):2070-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2377. Stapleton CJ, Barker FG. Cranial Cavernous Malformations: Natural History and Treatment. *Stroke*. 2018;49(4):1029-35.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2378. Starmer HM, Tippett DC, Webster KT. Effects of laryngeal cancer on voice and swallowing. *Otolaryngologic Clinics of North America*. 2008;41(4):793-818, vii.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2379. Stass-Isern M. Periorbital and orbital infantile hemangiomas. *International Ophthalmology Clinics*. 2014;54(3):73-82.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2380. Stattin M, Kralinger M, Haas G, Zehetner C, Bechrakis EN. Photodynamic therapy for retinal capillary hemangioblastoma. *Canadian Journal of Ophthalmology*. 2014;49(1):e32-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2381. Stefanovic X, DeSanterre OG, Cartier C, Vendrell JF. A rare benign laryngeal tumor. *Diagnostic and Interventional Imaging*. 2014;95(6):617-9.  
배제사유: 원문학보 불가
2382. Stehouwer M, Keunen JE, Verbraak FD, Schlingemann R. Results of Single spot limited

- PDT in patients with choroidal haemangioma. *Investigative Ophthalmology and Visual Science*. 2014;55 (13):3096.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2383. Stehouwer M, Schlingemann RO, Verbraak FD. High recurrence rate in patients with choroidal hemangioma treated with limited single spot photodynamic therapy during long-term follow-up. *Acta Ophthalmologica*. 2020;14:14.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2384. Stephens MR, Puterman E, Yan AC, Castelo-Soccio L. Acquired port-wine stains in six pediatric patients. *Pediatric Dermatology*. 2020;37(1):93-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2385. Stephenson KA, Fagan JJ. Transoral laser resection of glottic carcinoma: what is the significance of anterior commissure involvement? *Journal of Laryngology & Otology*. 2017;131(2):168-72.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2386. Stern JM, KibarovSolomonov VV, Sazykina E, Schwartz J. Initial Evaluation of the Safety of Nanoshell-Directed Photothermal Therapy in the Treatment of Prostate Disease. *International Journal of Toxicology*. 2016;35(1):38-46.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2387. Steven M, Kumaran N, Carachi R, Desai A, Bennet G. Haemangiomas and vascular malformations of the limb in children. *Pediatric Surgery International*. 2007;23(6):565-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2388. Stevic M, Vlajkovic A, Trifunovic B, Rakic I, Ristic N, Budic I, et al. Topical anesthetics for pediatric laser treatment. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. 2019;21(7-8):417-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2389. Stewart N, Lim AC, Lowe PM, Goodman G. Lasers and laser-like devices: Part one. *Australasian Journal of Dermatology*. 2013;54(3):173-83.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2390. Stier MF, Glick SA, Hirsch RJ. Laser treatment of pediatric vascular lesions: Port wine stains and hemangiomas. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2008;58(2):261-85.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2391. Stoffelns BM, Laspas P. Optical Coherence Tomography (OCT) in Diffuse Choroidal Haemangioma in Sturge-Weber Syndrome Treated with Photodynamic Therapy. *Klinische Monatsblatter fur Augenheilkunde*. 2017;234(4):600-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2392. Stomeo F, Padovani D, Bozzo C, Pastore A. Laryngeal solitary fibrous tumour. *Auris, Nasus, Larynx*. 2007;34(3):405-8.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2393. Stomeo F, Rispoli V, Sensi M, Pastore A, Malagutti N, Pelucchi S. Subtotal arytenoidectomy for the treatment of laryngeal stridor in multiple system atrophy: phonatory and swallowing results. *Revista Brasileira de Otorrinolaringologia.* 2016;82(1):116-20.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2394. Stomeo F, Tosin E, Morolli F, Bianchini C, Ciorba A, Pastore A, et al. Comparison of subjective and objective tools in transoral laser cordectomy for early glottic cancer: importance of voice handicap index. *International Journal of Immunopathology & Pharmacology.* 2013;26(2):445-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2395. Stone D, McCabe P, Palme CE, Heard R, Eastwood C. Voice outcomes after transoral laser microsurgery for early glottic cancer-considering signal type and smoothed cepstral peak prominence. *Journal of Voice.* 2015;29(3):370-81.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2396. Storch CH, Hoeger PH. Propranolol for infantile haemangiomas: insights into the molecular mechanisms of action. *British Journal of Dermatology.* 2010;163(2):269-74.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2397. Stoyanov S. LASER for Early glottis cancer - Pearls and pitfalls. *Laryngo- Rhinotologie.* 2019;98 (Supplement 2):S273-S4.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2398. Strieth S, Ernst BP, Both I, Hirth D, Pfisterer L. Randomized controlled single-blinded clinical trial of functional voice outcome after vascular targeting KTP laser microsurgery of early laryngeal cancer. *Head & neck.* 2019;41(4):899-907.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2399. Strieth S, Ernst BP, Both I, Hirth D, Pfisterer L. Randomized controlled single-blinded clinical trial of functional voice outcome after vascular targeting KTP laser microsurgery of early laryngeal cancer. *Head and Neck.* 2019;41(4):899-907.  
배제사유: 중복문헌
2400. Strobos E, Bailey H, Snyder M, Pollock D, Cali J. Management of rectourethral fistula. *Diseases of the Colon and Rectum.* 2011;54 (5):e62-e3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2401. Strumila A, Vaitkeviciute D. Treatment of infantile hemangiomas with pulsed dye laser. *Lasers in Medical Science.* 2015;30 (8):2034-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2402. Studer G. Outcome Following Highly Conformal SIB-IMRT for T1/2 Glottic Cancer -

Single Institution Update. International Journal of Radiation Oncology Biology Physics. 2019;105 (1 Supplement):E368.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2403. Su CY, Alswiahb JN, Hwang CF. Endoscopic laser anterior commissurotomy for anterior glottic web: one-stage procedure. Annals of Otology, Rhinology & Laryngology. 2010;119(5):297-303.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2404. Su CY, Chuang HC, Tsai SS. Transoral approach to laser thyroarytenoid myoneurectomy for treatment of adductor spasmotic dysphonia: short-term results. Annals of Otology, Rhinology & Laryngology. 2007;116(1):11-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2405. Su CY, Lai CC, Wu PY. Transoral laser ventricular fold resection and thyroarytenoid myoneurectomy for adductor spasmotic dysphonia: long-term outcome. Laryngoscope. 2010;120(2):313-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2406. Su W, Ke Y, Xue J. Beneficial effects of early treatment of infantile hemangiomas with a long-pulse Alexandrite laser. Lasers in Surgery and Medicine. 2014;46(3):173-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2407. Su WF, Lan MC, Liu SC. Suture lateralisation plus arytenoid cartilage release for treating bilateral vocal fold immobility with mechanical fixation. Acta Otorhinolaryngologica Italica. 2019;39(1):18-21.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2408. Su WT, Xue JX, Ke YH. Noteworthy effects of a long-pulse Alexandrite laser for treatment of high-risk infantile hemangioma: A case report and literature review. World Journal of Clinical Cases. 2019;7(14):1876-83.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2409. Su X, Liu Y, Ma C. A retrospective study: Clinicopathological and immunohistochemical analysis of 54 cases of tufted angioma. Indian Journal of Dermatology, Venereology and Leprology. 2020;86(1):24-32.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2410. Su ZA, Tang XJ, Zhang LX. Comparison of outcomes between overlapping-spot and single-spot photodynamic therapy for circumscribed choroidal hemangioma. International Journal of Ophthalmology. 2014;7(1):66-70.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2411. Suarez C, Rodrigo JP, Silver CE, Hartl D. Laser surgery for early to moderately advanced glottic, supraglottic, and hypopharyngeal cancers. Head & Neck. 2012;34(7):1028-35.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2412. Suarez C, Rodrigo JP. Transoral microsurgery for treatment of laryngeal and pharyngeal cancers. *Current Oncology Reports*. 2013;15(2):134-41.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2413. Subira O, Brosa H, Lorenzo-Parra D, Arias-Barquet L, Catala-Mora J, Cobos E, et al. Choroidal haemangioma and photodynamic therapy. Anatomical and functional response of patients with choroidal hemangioma treated with photodynamic therapy. *Archivos de la Sociedad Espanola de Oftalmologia*. 2017;92(6):257-64.  
배제사유: 중복문현
2414. Subira O, Brosa H, Lorenzo-Parra D, Arias-Barquet L, Catala-Mora J, Cobos E, et al. Hemangioma coroideo y terapia fotodinamica. Respuesta anatomica y funcional de los pacientes con hemangioma coroideo tratados con terapia fotodinamica, Choroidal haemangioma and photodynamic therapy. Anatomical and functional response of patients with choroidal hemangioma treated with photodynamic therapy. *Archivos de la Sociedad Espanola de Oftalmologia*. 2017;92(6):257-64.  
배제사유: 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
2415. Subramanian PS. Pediatric neurovascular disorders. *International Ophthalmology Clinics*. 2012;52(3):61-71.  
배제사유: 회색문현(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2416. Succo G, Crosetti E, Bertolin A, Lucioni M, Caracciolo A, Panetta V, et al. Benefits and drawbacks of open partial horizontal laryngectomies, Part A: Early- to intermediate-stage glottic carcinoma. *Head & Neck*. 2016;38 Suppl 1:E333-40.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2417. Succo G, Garofalo P, Fantini M, Monticone V, Abbona GC, et al. Direct autofluorescence during CO<sub>2</sub> laser surgery of the larynx: can it really help the surgeon? *Acta Otorhinolaryngologica Italica*. 2014;34(3):174-83.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2418. Suh SC, Jin SY, Bae SH. Retinal capillary hemangioma treated with verteporfin photodynamic therapy and intravitreal triamcinolone acetonide. *Korean Journal of Ophthalmology*. 2007;21(3):178-84.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문현
2419. Sulica L, Simpson CB, Branski R, McLaurin C. Granuloma of the membranous vocal fold: An unusual complication of microlaryngoscopic surgery. *Annals of Otology, Rhinology and Laryngology*. 2007;116(5):358-62.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2420. Summerer B, Sidoroff A. Clinical course of infantile hemangiomas and the influence of treatment modalities - A retrospective analysis. *Pediatric Dermatology*. 2011;28 (5):613.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문현

2421. Sun G, Tang H, Sprecher AJ, MacCallum JK. Transoral laser surgery for anterior commissure involvement: A study in canines. *Auris Nasus Larynx*. 2010;37(5):601-8.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
2422. Sun GH, Myer IM. Otolaryngologic manifestations of Maffucci's syndrome. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2009;73(7):1015-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2423. Sundaram H, Srinivasan V, Sundaram HA, Rumyantseva E, Delobel P. Pilot evaluation of a novel, real-time, *in vivo* paradigm of dynamic optical coherence tomography and video analysis to assess three-dimensional outcomes from resilient hyaluronic acid filler injection. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2019;81 (4 Supplement 1):AB104.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2424. Sundine MJ, Wirth GA. Hemangiomas: an overview. *Clinical Pediatrics*. 2007;46(3):206-21.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2425. Sung CK. Office-based laser laryngeal surgery. *Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery*. 2012;23(2):102-5.  
배제사유: 사전에 정의한 연구결과가 하나 이상 보고되지 않은 문헌
2426. Susskind D, Inhoffen W, Gelisken F, Volker M. Photodynamic therapy with double duration for circumscribed choroidal haemangioma: functional and anatomical results based on initial parameters. *Clinical & Experimental Ophthalmology*. 2018;46(5):495-501.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2427. Suvatne J, Browning R. Novel combination bronchoscopic ND:Yap laser and cryotherapy management of inoperable metastatic tracheobronchial tree adenoid cystic carcinoma. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine Conference: American Thoracic Society International Conference, ATS*. 2010;181(1 MeetingAbstracts).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2428. Svanberg K. Applications of laser spectroscopy to meet challenges in medicine. *Lasers in Medical Science*. 2013;28 (6):1421-2.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2429. Svanberg K. Diagnostics and treatment of tumours using laser techniques. *Lasers in Medical Science*. 2010;1):S19-S20.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2430. Swain SK, Sahu MC, Samantray K. An unusual cause of hoarseness of voice in a pediatric patient - A case report. *Pediatria Polska*. 2017;92(2):196-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2431. Swain SK, Sahu MC. Management of laryngeal airway in Reinke's edema: An anesthetic overview. *Otorhinolaryngology Clinics*. 2017;9(1):35-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2432. Swanson MS, Low G, Sinha UK, Kokot N. Transoral surgery vs intensity-modulated radiotherapy for early supraglottic cancer: a systematic review. *Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2017;25(2):133-41.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2433. Swoboda HA walk to sites related to the history of laryngology in Vienna. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2011;268 (5):787-8.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2434. Syed S. Experience of the combined PDL/ND: YAG ( multiplex) laser in the paediatric population. *Lasers in Medical Science*. 2012;27 (5):869.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2435. Syed SB, Gnarra M, Linward J, Kennedy H. The use of multiplex laser in a paediatric population (GOSH experience). *British Journal of Dermatology*. 2013;168 (1):e1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2436. Syed SB, Linward J, Kangescu L, Harper JI. Verrucous Hemangiomas: Does laser therapy work for these lesions? *Lasers in Medical Science*. 2011;26 (6):727-8.  
배제사유: 원문확보 불가
2437. Syed SB. Laser therapy in children: Who, when and how. *Lasers in Medical Science*. 2015;30 (5):1419.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2438. Syed SB. Laser treatments in children: Special considerations. *Lasers in Medical Science*. 2017;32 (4):738.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2439. Syed SB. The role of lasers for children with vascular anomalies(VA). *Lasers in Medical Science*. 2017;32 (6):1230-1.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2440. Sylvester D, Bullough R, Coatesworth A, Bajaj Y, Sethi N, Nicolaides A. Ten-year experience of repeated transoral laser surgery for laryngeal cancer. *Clinical Otolaryngology*. 2012;1):102.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2441. Szycita P, Al-Nakib K, Anderson W, Quaba A. Quantitative method for evaluation of aesthetic results after laser treatment for port-wine stains. *Lasers in Medical Science*. 2011;26 (6):731.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2442. Szychta P, Al-Nakib K, Anderson W, Stewart K, Quaba A. Quantitative method for evaluation of aesthetic results after laser treatment for birthmarks. *Lasers in Medical Science*. 2013;28(6):1567-72.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2443. Szydlowski J, Pucher B, Walkowiak J. The treatment of recurrent respiratory papillomatosis. *Family Medicine and Primary Care Review*. 2010;12(3):958-60.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2444. Szyfter W, Leszczynska M, Wierzbicka M, Kopec T, Bartochowska A. Value of open horizontal glottectomy in the treatment for T1b glottic cancer with anterior commissure involvement. *Head & Neck*. 2013;35(12):1738-44.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2445. Szymanczyk J, Sawczak M, Cenian W, Karpienko K, Jedrzejewska-Szczerbska M, Cenian A. Application of the laser diode with central wavelength 975 nm for the therapy of neurofibroma and hemangiomas. *Journal of Biomedical Optics*. 2017;22(1):10502.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2446. Tabatabaii SA, Khanbabaii G, Khatami AR, Sharifnia S. Characteristic and follow-up of subglottic hemangiomas in Iranian children. *Journal of Research in Medical Sciences*. 2010;15(4).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2447. Tadros N, Conlin M. Ureteroscopy for benign essential hematuria: A systematic review. *Journal of Endourology*. 2013;1):A401.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2448. Taheri S, Afsharmoghadam N, Berjis N, Okhovat A. Solitary laryngeal Kaposi sarcoma in a kidney transplant patient. *Iranian Journal of Kidney Diseases*. 2012;6(3):222-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2449. Taherian K, Anand N. Exudative retinal detachment following deep sclerectomy in Sturge-Weber syndrome [4]. *Eye*. 2007;21(6):842-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2450. Taieb C. Infantile haemangioma: A burden for families. *Pharmacoepidemiology and Drug Safety*. 2014;1):156.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2451. Taieb C. Medical and economic impact of infantile Haemangioma in France previous to propranolol use. *Pharmacoepidemiology and Drug Safety*. 2014;1):155-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2452. Takes RP, Strojan P, Silver CE, Bradley P. Current trends in initial management of hypopharyngeal cancer: The declining use of open surgery. Head and Neck. 2012;34(2):270-81.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2453. Tamez-Velarde M, Moreno-Moreno OP, Sanchez-Larios R, Gonzalez-Gutierrez M, Giron-Archundia E. Transoral laser microsurgery for early glottic cancer at a tertiary hospital in Mexico City. Cirugia y Cirujanos. 2020;88(3):325-30.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2454. Tan CS, Parikh S. Screening failure rates in the everest II clinical trial: challenges in the diagnosis of symptomatic macular polypoidal choroidal vasculopathy. Investigative ophthalmology & visual science. 2018;59(9).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2455. Tan CS, Parikh S. Screening failure rates in the everest II clinical trial: Challenges in the diagnosis of symptomatic macular polypoidal choroidal vasculopathy. Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference. 2018;59(9).  
배제사유: 중복문헌
2456. Tan M, Duan B, Zhou CM, Gong H. The therapeutic effect of propranolol with 1064 nm Nd: YAG laser on proliferating hemangioma in body surface. Zhonghua zheng xing wai ke za zhi = Zhonghua zhengxing waike zazhi [Chinese journal of plastic surgery]. 2012;28(3):164-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2457. Tan W, Chernova M, Gao L, Sun V, Liu H, Jia W, et al. Sustained activation of c-Jun N-terminal and extracellular signal-regulated kinases in port-wine stain blood vessels. Journal of the American Academy of Dermatology. 2014;71(5):964-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2458. Tan W, Jia W, Sun V, Mihm M, Nelson JS. Topical rapamycin suppresses the angiogenesis pathways induced by pulsed dye laser. Lasers in Surgery and Medicine. 2013;25):30.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2459. Tan W, Jia W, Sun V, Nelson JS. Rapamycin reverses the process of regeneration and revascularization of photocoagulated blood vessels in an animal model. Lasers in Surgery and Medicine. 2012;24):39.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2460. Tang Y, Cheng S, Tang X, Guo R, Zhang L, Qiu L. Quantification of skin lesions using high-frequency ultrasound and shear wave elastography in port-wine stain patients: A clinical study. Annals of Translational Medicine. 2019;7 (24) (803).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2461. Tang Y, Xie H, Li J, Jian D. The association between treatment reactions and treatment efficiency of Hemoporfirin-photodynamic therapy on port wine stains: A prospective

- double blind randomized controlled trial. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2017;18:171-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2462. Tani M, Hirota K, Habara T, Fukuda K. Successful perioperative airway management in a patient with angiomatous macroglossia for laser ablation under general anesthesia. Journal of Anesthesia. 2013;27(5):789-90.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2463. Tani S, Kunimoto K, Inaba Y, Mikita N, Kaminaka C, Kanazawa N, et al. Change of serum cytokine profiles by propranolol treatment in patients with infantile hemangioma. Drug Discoveries & Therapeutics. 2020;14(2):89-92.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2464. Tanimoto R, Kumon H, Bagley DH. Development of Endoscopic Diagnosis and Treatment for Chronic Unilateral Hematuria: 35 Years Experience. Journal of Endourology. 2017;31(S1):S76-S80.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2465. Tannous Z. Introduction. Lasers in Surgery and Medicine. 2012;44(2):91-2.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2466. Tapping CR, Bratby MJ. The changing face of vascular interventional radiology: The future role of pharmacotherapies and molecular imaging. CardioVascular and Interventional Radiology. 2013;36(4):904-12.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2467. Taquin H, Lacour JP, LeDuff F, Chiaverini C, Passeron T. Treatment of resistant port-wine stains with bosentan and pulsed dye laser: a pilot prospective study. Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2016;30(8):1432-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2468. Tark KC, Lew DH, Lee DW. The fate of long-standing port-wine stain and its surgical management. Plastic and reconstructive surgery. 2011;127(2):784-91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2469. Tasli H, Eser B, Asik MB, Birkent H. Does Pepsin Play a Role in Etiology of Laryngeal Nodules? Journal of Voice. 2019;33(5):704-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2470. Taslicay CA, Dervisoglu E, Ciftci E, Corapcioglu F, Anik Y. PHACE Syndrome: A Rare Case. Journal of Pediatric Genetics. 2020;9(1):27-31.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2471. Tatar EC, Kupfer RA, Barry JY. Office-based vs traditional operating room management of recurrent respiratory papillomatosis impact of patient characteristics and disease severity. JAMA Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2017;143(1):55-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2472. Tate B. Benign skin lesions - Part 3. Vascular, dermal and adnexal tumours. Medicine Today. 2012;13(8):62-9.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

2473. Tateya I, Hirano S, Kitamura M, Kada S, Ishikawa S, Kanda T, et al. Management and pitfalls of stage I/II glottic cancer. Acta Oto-Laryngologica. 2010;130(SUPPL. 563):62-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2474. Tateya I, Shiotani A, Satou Y, Tomifugi M, Morita S, Muto M, et al. Transoral surgery for laryngo-pharyngeal cancer - The paradigm shift of the head and cancer treatment. Auris, Nasus, Larynx. 2016;43(1):21-32.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2475. Tawfik AA, AboEittah MR, Fawzy MM. A novel technique for the treatment of multiple trichoepitheliomas using a high-intensity diode laser. Journal of the Egyptian Women's Dermatologic Society. 2016;13(1):17-22.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2476. Tawfik AA, Alsharnoubi J. Topical timolol solution versus laser in treatment of infantile hemangioma: a comparative study. Pediatric dermatology. 2015;32(3):369-76.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2477. Tawfik AA, Alsharnoubi J. Topical timolol solution versus laser in treatment of infantile hemangioma: a comparative study. Pediatric Dermatology. 2015;32(3):369-76.

배제사유: 중복문헌

2478. Tay YK, Tan SK. Treatment of infantile hemangiomas with the 595-nm pulsed dye laser using different pulse widths in an Asian population. Lasers in Surgery & Medicine. 2012;44(2):93-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2479. Tay YK. Treatment of infantile hemangiomas with the 595nm pulsed dye laser using different pulse widths in an Asian population. Lasers in Surgery and Medicine. 2011;23):987.

배제사유: 중복문헌

2480. Taylor KH, Middlefell LS, Mizen KD. Osteonecrosis of the jaws induced by anti-RANK ligand therapy. British Journal of Oral and Maxillofacial Surgery. 2010;48(3):221-3.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2481. Taylor MB, Davis DS. Treatment resistant port wine stains successfully treated with short-pulse Nd:YAG laser. Lasers in Surgery and Medicine. 2019;51 (Supplement 30):S34-S5.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2482. Taylor SM, Kerr P, Fung K, Aneeshkumar MK. Treatment of T1b glottic SCC: Laser vs. Radiationa Canadian multicenter study. *Journal of Otolaryngology Head and Neck Surgery*. 2013;42(MAR).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2483. Taylor SM, Rigby MH. Endoscopic treatment of Cis-T2 glottic cancer with a CO<sub>2</sub> laser: 2-year survival analysis of 36 cases. *Journal of Otolaryngology: Head and Neck Surgery*. 2008;37(4):582-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2484. Tenti G, DeVito A, Canzi P, Zucchini S. Co2-laser endolaryngeal surgery as treatment of malignant and benign lesions: Results of a monocentric experience. *European Surgical Research*. 2010;45 (3-4):165-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2485. Teresa MO, Alexander RE, Lando T, Grant N. Segmental hemangiomas of the upper airway. *Laryngoscope*. 2009;119(11):2242-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2486. Terrell AM, Halum SL. Laryngeal epithelioid smooth muscle tumor of low malignant potential. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2007;137(1):171-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2487. Terushkin V, Brauer J, Bernstein L, Geronemus R. Absence of increased risk of neurodevelopmental disorders in children undergoing multiple laser treatments of vascular anomalies under general anesthesia. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2014;25):24-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2488. Terushkin V, Brauer J, Bernstein L, Geronemus R. Effect of General Anesthesia on Neurodevelopmental Abnormalities in Children Undergoing Treatment of Vascular Anomalies With Laser Surgery: A Retrospective Review. *Dermatologic Surgery*. 2017;43(4):534-40.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2489. Thakkar K, Gerber ME. Endoscopic posterior costal cartilage graft placement for acute management of pediatric bilateral vocal fold paralysis without tracheostomy. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*. 2008;72(10):1555-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2490. Thankappan K. Basaloid squamous cell carcinoma of the larynx-A systematic review. *Auris Nasus Larynx*. 2012;39(4):397-401.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2491. Thapa R, Ghosh A. Letters to the editor. *Journal of Paediatrics and Child Health*. 2009;45(1-2):72-3.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

2492. Theiler M, Walchli R, Weibel L. Vascular anomalies - A practical approach. JDDG - Journal of the German Society of Dermatology. 2013;11(5):397-405.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2493. Theodoraki MN, Hoffmann TK, Jackson EK. Exosomes in HNSCC plasma as surrogate markers of tumour progression and immune competence. Clinical and Experimental Immunology. 2018;194(1):67-78.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2494. Thiers BH. What's new in dermatologic therapy. Dermatologic Therapy. 2008;21(2):142-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2495. Thomas A, Alqahtani S, GilDiezDeMedina S, Traxer O. Assessment of the impact of flexible retrograde ureteroscopy on the management of unexplained gross hematuria. European Urology, Supplements. 2011;10 (2):222-3.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2496. Thomas J, Ragavi BS, Raneesha PK, Ahmed N. Hallermann-Streiff syndrome. Indian Journal of Dermatology. 2013;58(5):383-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2497. Thomas MW, Burkhardt CN, Vaghani SP. Failure to thrive in infants with complicated facial hemangiomas. Pediatric Dermatology. 2012;29(1):49-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2498. Thompson SM, Callstrom MR, McKusick M, Woodrum D. Feasibility, safety and early effectiveness of CT and MRI-guided percutaneous ablation as second-line treatment for symptomatic vascular anomalies: Initial results. Journal of Vascular and Interventional Radiology. 2015;26 (5):e87-e8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2499. Thompson SM, Callstrom MR, McKusick MA. Initial Results of Image-Guided Percutaneous Ablation as Second-Line Treatment for Symptomatic Vascular Anomalies. Cardiovascular & Interventional Radiology. 2015;38(5):1171-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2500. Thompson T, Gungor A. Diffuse, encasing lymphangioma of the supraglottis. American Journal of Otolaryngology - Head and Neck Medicine and Surgery. 2016;37(1):41-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2501. Thompson T, Mehta V, Shi R. Predictors of survival in early stage laryngeal cancer. Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States). 2015;1):88.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2502. Thompson TL, Gungor A. Diffuse, encasing lymphangioma of the supraglottis. American Journal of Otolaryngology. 2016;37(1):41-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2503. Thong JF, Pang KP, Siow JK. Haemangioma of the Uvula causing loud habitual snoring - A rare entity. Medical Journal of Malaysia. 2008;63(5):408-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2504. Thong JF, Pang KP, Siow JK. Haemangioma of the uvula causing loud habitual snoring-a rare entity. Medical Journal of Malaysia. 2008;63(5):408-9.  
배제사유: 중복문현
2505. Thurnher D, Erovic BM, Frommlet F, Brannath W, Ehrenberger K. Challenging a dogma - Surgery yields superior long-term results for T1a squamous cell carcinoma of the glottic larynx compared to radiotherapy. European Journal of Surgical Oncology. 2008;34(6):692-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2506. Thurnher D, Erovic BM, Frommlet F, Brannath W, Ehrenberger K. Challenging a dogma-surgery yields superior long-term results for T1a squamous cell carcinoma of the glottic larynx compared to radiotherapy. European Journal of Surgical Oncology. 2008;34(6):692-8.  
배제사유: 중복문현
2507. Tian C, Chen X, Cao J, Yang L. Application of ICG-enhanced thermocoagulation method and photodynamic therapy in circumscribed choroidal hemangioma. Oncology Letters. 2018;15(4):5760-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2508. Tian C, Chen X, Cao J, Yang L. Application of ICG-enhanced thermocoagulation method and photodynamic therapy in circumscribed choroidal hemangioma. Oncology letters. 2018;15(4):5760-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2509. Tibbetts KM, Dominguez LM, Simpson CB. Impact of Perioperative Voice Therapy on Outcomes in the Surgical Management of Vocal Fold Cysts. Journal of Voice. 2018;32(3):347-51.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2510. Tibbetts KM, Simpson CB. Office-Based 532-Nanometer Pulsed Potassium-Titanyl-Phosphate Laser Procedures in Laryngology. Otolaryngologic Clinics of North America. 2019;52(3):537-57.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2511. Tierney EP, Hanke CW. Alexandrite laser for the treatment of port wine stains refractory to pulsed dye laser. *Dermatologic Surgery*. 2011;37(9):1268-78.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2512. Tierney EP, Hanke CW. Treatment of nodules associated with port wine stains with CO<sub>2</sub> laser: Case series and review of the literature. *Journal of Drugs in Dermatology*. 2009;8(2):157-61.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2513. Tierney EP, Kouba DJ, Hanke CW. Review of fractional photothermolysis: Treatment indications and efficacy. *Dermatologic Surgery*. 2009;35(10):1445-61.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2514. Tieu BH, Hunter JG. Management of Cricopharyngeal Dysphagia With and Without Zenker's Diverticulum. *Thoracic Surgery Clinics*. 2011;21(4):511-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2515. Ting PT, Rao J. Vascular lesions. *Basics in Dermatological Laser Applications*. 2011;Current Problems in Dermatology. 42:67-80.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2516. Tirelli G, Baruca R, BoscoloNata F. Salivary bypass tube placement in esophageal stricture: A technical note and report of three cases. *Auris Nasus Larynx*. 2017;44(6):758-61.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2517. Tirelli G, Gardena N, Gatto A, Bonini P, Tofanelli M, Fernandez-Fernandez M, et al. Is there a role for ultrasonic surgery in transoral laryngeal cancer resections? *Expert Review of Medical Devices*. 2019;16(4):275-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2518. Tissera T, Wickramasinghe S, Kularatne S, Ratnayake C, Bandara T, Palihawadene S, et al. Dynamic critical endotracheal obstruction due to metastatic anaplastic thyroid carcinoma. *Respirology*. 2019;24 (Supplement 2):191-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2519. Tkaczyk ER. Innovations and developments in dermatologic non-invasive optical imaging and potential clinical applications. *Acta Dermato-Venereologica*. 2017;97(Supplement 218):5-13.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2520. To K, Qureishi A, Mortimore S, De M. The role of primary transoral laser microsurgery in laryngeal cancer: a retrospective study. *Clinical Otolaryngology*. 2015;40(5):449-55.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2521. Tollefson MM, Frieden IJ. Early growth of infantile hemangiomas: what parents'

- photographs tell us. *Pediatrics*. 2012;130(2):e314-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2522. Tomaszian A, Wallace AN, Jennings JW. Benign Spine Lesions: Advances in Techniques for Minimally Invasive Percutaneous Treatment. *Ajnr: American Journal of Neuroradiology*. 2017;38(5):852-61.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2523. Tomifuji M, Araki K, Niwa K, Miyagawa Y, Mizokami D, Kitagawa Y, et al. Comparison of voice quality after laser cordectomy with that after radiotherapy or chemoradiotherapy for early glottic carcinoma. *Orl: Journal of Oto-Rhino-Laryngology & its Related Specialties*. 2013;75(1):18-26.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2524. Tong B, Xiao J, Su G. The follow-up observation on the therapeutic effect of photodynamic therapy for the juxtapapillary retinal capillary hemangioma: a case report. *BMC Ophthalmology*. 2018;18(1):277.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2525. Toren KL, Marquart JD. Fractional thermoablation using an erbium-doped yttrium aluminum garnet fractionated laser for the treatment of pulsed dye laser-resistant port wine stain birthmarks. *Dermatologic Surgery*. 2011;37(12):1791-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2526. Tourinho-Barbosa RR, Santos CPD, Claros O. Salvage possibilities after focal therapy failure: Redo focal treatment versus robotic radical prostatectomy analysis. *Journal of Urology*. 2019;201 (4 Supplement 1):e1149.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2527. Tournas JA, Lai J, Truitt A, Huang YC. Combined benzoporphyrin derivative monoacid ring photodynamic therapy and pulsed dye laser for port wine stain birthmarks. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2009;6(3-4):195-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2528. Tracy LF, Hron TA, VanStan JH. Wound healing after transoral angiolytic laser surgery for early glottic carcinoma. *Laryngoscope*. 2019;129(2):435-40.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2529. Tracy LF, Patel SN, Buckmire RA. Laryngeal reconstruction for recurrent desmoid tumor using three-dimensional modeling: A unique approach for a rare tumor. *Laryngoscope*. 2019;129(9):1989-92.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2530. Tran MN, Galt L, Bashirzadeh F. Recurrent respiratory papillomatosis: the role of cidofovir. *Respirology Case Reports*. 2018;6(8):e00371.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2531. Tran TN, Hoang M, Phan QA, Phung T. Chronic radiation dermatitis and fibrosis

- approach to treatment. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2017;49 (Supplement 28):39-40.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2532. Tran TN, Hoang MV, Phan QA. Fractional epidermal grafting in combination with laser therapy as a novel approach in treating radiation dermatitis. *Seminars in Cutaneous Medicine & Surgery*. 2015;34(1):42-7.  
배제사유: 중복문헌
2533. Tran TNT, VanHoang M, Phan QA. Fractional epidermal grafting in combination with laser therapy as a novel approach in treating radiation dermatitis. *Seminars in Cutaneous Medicine and Surgery*. 2015;34(1):42-7.  
배제사유: 원문확보 불가
2534. Tran TPC, Nguyen TT. Outcomes assessment of transoral laser microsurgery for T1 and T2 glottic cancer at the Ho Chi Minh City Ear-Nose-Throat Hospital. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*. 2018;12(6 Supplement 1):XC01-XC4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2535. Tranhvinh E, Yeom KW, Iv M. Imaging Neck Masses in the Neonate and Young Infant. *Seminars in Ultrasound, CT and MRI*. 2015;36(2):120-37.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2536. Trapeznikova TV, Pisklakova TP, Khomchenko VV. New technology for coagulation of dilated vessels using the combined effects of several modes of generation and wavelengths in one laser pulse for the treatment of pediatric hemangiomas: Open prospective study. *Dermatologic Therapy*. 2020;33 (3) (e13341).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2537. Travers N. Overview of laser therapy for common vascular lesions. *Journal of the Dermatology Nurses' Association*. 2013;5(5):280-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2538. Tremaine AM, Armstrong J, Huang YC, Elkeeb L. Enhanced port-wine stain lightening achieved with combined treatment of selective photothermolysis and imiquimod. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2012;66(4):634-41.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2539. Tremaine AM, Ortiz A, Armstrong J, Huang YC. Combined therapy for enhanced microvascular destruction in port wine stains: Pulsed dye laser photothermolysis and imiquimod. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2009;21):22-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2540. Treutlein E, Iro H, Mantsopoulos K. Effect of age and surgical access on the maintenance of laryngeal function in laryngeal carcinomas. *Laryngo- Rhino- Otologie*. 2019;98 (Supplement 2):S17.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2541. TrianaJunco PE, Sanchez-Carpintero I, Lopez-Gutierrez JC. Preventive treatment with

- oral sirolimus and aspirin in a newborn with severe Sturge-Weber syndrome. *Pediatric Dermatology*. 2019;36(4):524-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2542. Trojanowska A, Trojanowski P, Drop A, Klatka J. Head and neck squamous cell cancer - The role of computed tomography enhanced with perfusion imaging in tumour staging. *Wspolczesna Onkologia*. 2011;15(5):286-92.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2543. Trousdale E, Welch T. This tube shall pass: Airway management in the setting of undiagnosed tracheal stenosis. *Journal of Neurosurgical Anesthesiology*. 2018;30(4):422-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2544. Truong MT, Chang KW, Berk DR. Propranolol for the Treatment of a Life-Threatening Subglottic and Mediastinal Infantile Hemangioma. *Journal of Pediatrics*. 2010;156(2):335-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2545. Tsai FY, Lau LI, Chen SJ. Persistent exudative retinal detachment after photodynamic therapy and intravitreal bevacizumab injection for multiple retinal capillary hemangiomas in a patient with von Hippel-Lindau disease. *Journal of the Chinese Medical Association: JCMA*. 2014;77(1):52-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2546. Tsai YL, Shih IH, Hong HS. Tufted angioma: A retrospective analysis of 45 cases. *Dermatologica Sinica*. 2008;26(3):138-44.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2547. Tsipursky MS, Golchet PR, Jampol LM. Photodynamic therapy of choroidal hemangioma in sturge-weber syndrome, with a review of treatments for diffuse and circumscribed choroidal hemangiomas. *Survey of Ophthalmology*. 2011;56(1):68-85.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2548. Tsuji DH, Takahashi MT, Imamura R, Hachiya A. Endoscopic laser thyroarytenoid myoneurectomy in patients with adductor spasmotic dysphonia: a pilot study on long-term outcome on voice quality. *Journal of Voice*. 2012;26(5):666.e7-12.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2549. Tsutsui H, Usuda J, Kubota M, Yamada M, Suzuki A, Shibuya H, et al. Endoscopic tumor ablation for laryngotracheal intraluminal invasion secondary to advanced thyroid cancer. *Acta Oto-Laryngologica*. 2008;128(7):799-807.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2550. Tu HD, Li YH, Xie HF. A split-face study of dual-wavelength laser on neck and facial port-wine stains in Chinese patients. *Journal of Drugs in Dermatology*. 2015;14(11):1336-40.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2551. Tumber S, Owens V, Scavone J. Effectiveness of sedation with nitrous oxide versus general anesthesia for pediatric patients undergoing cosmetic laser therapy. *Journal of Burn Care and Research*. 2012;1):S68.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2552. Tuncel U, Comert E. Preliminary results of diode laser surgery for early glottic cancer. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2013;149(3):445-50.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2553. Tuncer S, Cebeci Z. Dramatic regression of presumed acquired retinal astrocytoma with photodynamic therapy. *Middle East African journal of ophthalmology*. 2014;21(3):283-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2554. Tuncer S, Demirci H, Shields CL, Shields JA. Polypoidal choroidal vasculopathy following photodynamic therapy for choroidal hemangioma. *European Journal of Ophthalmology*. 2009;19(1):159-62.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2555. Tuncer S, Kir N, Shields CL. Dramatic regression of amelanotic choroidal melanoma with PDT following poor response to brachytherapy. *Ophthalmic Surgery, Lasers & Imaging*. 2012;43(3):e38-40.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2556. Turkmen D, Altunisik N, Sener S. The efficacy of a single-session pro-yellow laser in the treatment of facial telangiectasia. *Lasers in Medical Science*. 2020.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2557. Turkyilmaz Z, Karabulut R, Bayazit YA, Sonmez K, Koybasioglu A. Congenital neck masses in children and their embryologic and clinical features. *B-Ent*. 2008;4(1):7-18.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2558. Tusaliu M, Sava LG, Panfiloiu A, Decuseara T, Guliga A. Endoscopic laser cordotomy for bilateral recurrent paralysis - comments on a clinical case. *Archives of the Balkan Medical Union*. 2018;53(2):289-92.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2559. Uchiyama A, Tamura A, Etsuko O, Motegi S, Ishikawa O. Involved facial infantile hemangioma with fatty replacement successfully treated with surgery. *Journal of Dermatology*. 2014;41(5):453-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2560. Ulis JM, Yanagisawa E. What's new in differential diagnosis and treatment of hoarseness? *Current Opinion in Otolaryngology and Head and Neck Surgery*. 2009;17(3):209-15.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2561. Ulusan M, Basaran B, Orhan KS, Comoglu S, Yildirmaz K. Oncologic and functional

- outcomes of open surgery in early supraglottic tumors: is it still a valid technique? Kulak Burun Bogaz Ihtisas Dergisi/Journal of Ear, Nose & Throat: Kbb. 2012;22(3):129-35.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2562. Updyke KM, Khachemoune A. Port-Wine stains: A focused review on their management. Journal of Drugs in Dermatology. 2017;16(11):1145-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2563. Urosevicmaiwald M, Schwotzer R, Kerl-French K, Karamachev J, Hafner J, French L, et al. Rapid growth of congenital angioma in an HIV patient with POEMS syndrome. European Journal of Dermatology. 2020;30(1):66-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2564. Urwin R, Sheehan-Dare R. Liquid topical acrylate skin adhesive for treatment of a bleeding infantile haemangioma. British Journal of Dermatology. 2016;175 (Supplement 1):87.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2565. Vaculik MF, MacKay CA, Taylor SM. Systematic review and meta-analysis of T1 glottic cancer outcomes comparing CO<sub>2</sub> transoral laser microsurgery and radiotherapy. Journal of Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 2019;48 (1) (44).  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2566. Vaish R, Shah S, Chaukar D. Prognostic significance of surgical margins after transoral laser microsurgery for early-stage glottic cancer. Oral Oncology. 2020;100:104511.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2567. Vaitkuviene A, Vaitkus J. World laserology congress. Laser Therapy. 2013;22(4):290-2.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2568. Valcavi R, Riganti F, Bertani A, Formisano D, Pacella CM. Percutaneous laser ablation of cold benign thyroid nodules: a 3-year follow-up study in 122 patients. Thyroid. 2010;20(11):1253-61.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2569. Valdebran M, Martin B, Kelly KM. State-of-the-art lasers and light treatments for vascular lesions: from red faces to vascular malformations. Seminars in Cutaneous Medicine & Surgery. 2017;36(4):207-12.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2570. Valdiviezo EAC, Diaz JI, Ray C. Mucous membrane desquamative pemphigoid of the airways: A unique case report. Chest Conference: CHEST. 2010;138(4).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2571. Valenca-Filipe R, Costa J, Bartosch I, Rodrigues J, Silva A. The role of laser therapy in the treatment of facial vascular lesions-apropos of two clinical cases. Lasers in Medical Science. 2012;27 (5):882-3.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2572. Valerie A, Vasiliki KE. Recurrent respiratory papillomatosis: An extensive review. International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research. 2012;6(3):19-28.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2573. Valizadeh N, bradley A. A Case of Severe Post Intubation Tracheal Stenosis: Breathing through a Straw. Chest. 2019;156 (4 Supplement):A1355.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2574. Valls-Mateus M, Ortega A, Blanch JL, Sabater F, Bernal-Sprekelsen M. Long-term quality of life after transoral laser microsurgery for laryngeal carcinoma. Journal of Surgical Oncology. 2016;114(7):789-95.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2575. Van Gogh CDL, Verdonck-De Leeuw IM, Langendijk J. Long-term efficacy of voice therapy in patients with voice problems after treatment of early glottic cancer. Journal of voice. 2012;26(3):398-401.  
배제사유: 중복문헌
2576. VanBuren N, Alster TS. Laser treatment of dark skin: A review and update. Journal of Drugs in Dermatology. 2009;8(9):821-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2577. vandeMoere A, Kak R, Sandhu SS, Talks SJ. Anatomical and Visual Outcome of Retinal Angiomatous Proliferation Treated with Photodynamic Therapy and Intravitreal Triamcinolone. American Journal of Ophthalmology. 2007;143(4):701-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2578. VanDerBeek N, Donne K, Bjerring P, Neumann HAM. The effect of pulse train profile on the efficacy of pulsed-dye laser treatments for port-wine stains. British Journal of Dermatology. 2015;173(5):1341-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2579. vanderLinden N, Buter J, Pescott CP, Lalising RI. Treatments and costs for recurrent and/or metastatic squamous cell carcinoma of the head and neck in the Netherlands. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2016;273(2):455-64.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2580. vanDijk EHC, vanRijssen TJ, Subhi Y. Photodynamic Therapy for Chorioretinal Diseases: A Practical Approach. Ophthalmology and Therapy. 2020;9(2):329-42.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2581. VanDrooge AM, Beek JF, VanDerVeen JP. Hypertrophy in port-wine stains: Prevalence and patient characteristics in a large patient cohort. Journal of the American Academy of Dermatology. 2012;67(6):1214-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2582. VanDrooge AM, Bosveld B, VanDerVeen JPW. Long-pulsed 1064 nm Nd:YAG laser improves hypertrophic port-wine stains. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*. 2013;27(11):1381-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2583. VanDrooge AM, DeRie M, VanDerVeen W, Wolkerstorfer A. Port-wine stain progression: Is prevention by pulsed dye laser therapy possible? *European Journal of Dermatology*. 2013;23(2):282-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2584. vanGogh CD, Verdonck-deLeeuw IM, Wedler-Peeters J, Langendijk J. Prospective evaluation of voice outcome during the first two years in male patients treated by radiotherapy or laser surgery for T1a glottic carcinoma. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2012;269(6):1647-52.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2585. VanGogh CDL, Verdonck-DeLeeuw IM, Langendijk J. Long-term efficacy of voice therapy in patients with voice problems after treatment of early glottic cancer. *Journal of Voice*. 2012;26(3):398-401.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2586. VanGogh CDL, Verdonck-DeLeeuw IM, Wedler-Peeters J. Prospective evaluation of voice outcome during the first two years in male patients treated by radiotherapy or laser surgery for T1a glottic carcinoma. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2012;269(6):1647-52.  
배제사유: 중복문헌
2587. VanHoang M, Phan AQN, Tran VT. Tufted angiomas: Report of two cases. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2019;81 (4 Supplement 1):AB291.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2588. VanHulst AM, Kroon W, VanDerLinden ES, Nagtzaam L. Grade of dysplasia and malignant transformation in adults with premalignant laryngeal lesions. *Head and Neck*. 2016;38(Supplement 1):E2284-E90.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2589. vanLoon Y, Hendriksma M, Heijnen BJ, vandeKamp VA. Voice outcome after unilateral ELS type III or bilateral type II resections for T1-T2 glottic carcinoma: Results after 1 year. *Head and Neck*. 2019;41(6):1638-47.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2590. vanLoon Y, Hendriksma M, Langeveld TPM, deJong M. Treatment Preferences in Patients With Early Glottic Cancer. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2018;127(3):139-45.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2591. vanLoon Y, Sjogren EV, Langeveld TP, BaatenburgdeJong R. Functional outcomes after radiotherapy or laser surgery in early glottic carcinoma: a systematic review. *Head & Neck.* 2012;34(8):1179-89.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2592. vanLoon Y, Stiggelbout AM, Hakkesteegt MM, Langeveld T. Utility approach to decision-making in extended T1 and limited T2 glottic carcinoma. *Head & Neck.* 2017;39(4):779-85.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2593. VanRaath I, Wolkerstorfer A, Heger M. Port wine stain treatment outcomes have not improved over the past three decades. *Lasers in Surgery and Medicine.* 2019;51 (Supplement 31):S12.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2594. vanRaath MI, Bambach CA, Dijksman LM. Prospective analysis of the port-wine stain patient population in the Netherlands in light of novel treatment modalities. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy.* 2018;20(2):77-84.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2595. vanRaath MI, Chohan S, Wolkerstorfer A, vanderHorst CM. Port wine stain treatment outcomes have not improved over the past three decades. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology.* 2019;33(7):1369-77.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2596. VanRaath MI, Weijer R, Nguyen GH, Choi B. Tranexamic acid-encapsulating thermosensitive liposomes for site-specific pharmaco-laser therapy of port wine stains. *Journal of Biomedical Nanotechnology.* 2016;12(8):1617-40.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2597. VanRossum M, Sjogren E. Reply. *Head and Neck.* 2010;32(6):825.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2598. Varghese BT. Function restoration after laryngectomy - Present and future. *Oral Oncology.* 2019;98:161.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2599. Varghese BT. Prospective evaluation of implementation of 3 consecutive icrett programs at a low resource high volume tertiary care cancer centre. *Asia-Pacific Journal of Clinical Oncology.* 2014;9):225.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2600. Varghese L, Mathew J, John S, Job A. Treatment of advanced carcinoma of the larynx and hypopharynx with laser followed by external radiotherapy. *Iranian Journal of Otorhinolaryngology.* 2017;29(5):247-53.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

### 기 곤란한 경우

2601. Vasani RJ, Khanna D, Singal A. Cutaneous vascular lesions and their management in Indian setting. *Dermatologic Therapy*. 2012;25(4):358-75.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2602. Vazquez-Lopez F, Coto-Segura P, Fueyo-Casado A, Perez-Oliva N. Dermoscopy of port-wine stains. *Archives of Dermatology*. 2007;143(7):962.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2603. Veivers D. Pharyngeal pouch: Which technique? *Journal of Laryngology and Otology*. 2015;129(S3):S30-S4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2604. Venkatesan NN, Pine HS, Underbrink MP. Recurrent respiratory papillomatosis. *Otolaryngologic Clinics of North America*. 2012;45(3):671-94, viii-ix.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2605. Verelst M, Dewaele E, Specenier P. Quality of life (QoL) in patients with early laryngeal cancer (LC) treated with transoral laser microsurgery (TLM) or radiotherapy: A systematic review. *Quality of Life Research*. 2015;24 (1 Supplement 1):81-2.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2606. Vergez S, Lallemand B, Ceruse P, Moriniere S, Aubry K, DeMones E, et al. Initial multi-institutional experience with transoral robotic surgery. *Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2012;147(3):475-81.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2607. Verkruyse W, Choi B, Zhang JR, Kim J, Nelson J. Thermal depth profiling of vascular lesions: Automated regularization of reconstruction algorithms. *Physics in Medicine and Biology*. 2008;53(5):1463-74.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2608. Verkruyse W, Svaasand LO, Nelson JS. Plethysmographic imaging: A novel method to characterize vascular lesions. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2009;21):14.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2609. Verma SP, Dailey SH. Overcoming nasal discomfort-a novel method for office-based laser surgery. *Laryngoscope*. 2011;121(11):2396-8.  
배제사유: 사전에 정의한 연구결과가 하나 이상 보고되지 않은 문헌
2610. Vicini C, Leone CA, Montevercchi F, Dinelli E, Seccia V. Successful application of transoral robotic surgery in failures of traditional transoral laser microsurgery: critical considerations. *Orl: Journal of Oto-Rhino-Laryngology & its Related Specialties*. 2014;76(2):98-104.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2611. VictorRoss E, Yu E, Tingey C. Treatment of port wine stain using an intense pulse light device with a new optimized light handpiece. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2011;43(8):861.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2612. Vidal C, Andreo M, Badillo O, Osben R, Fawaz JP. Is the application of high temperature normal saline solution a widely used for the treatment of vascular lesions technique? literature review. *International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*. 2017;46(Supplement 1):280.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2613. Vidal C, Blamey C. An alternative non surgical treatment for oral hemangioma treatment. *International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*. 2015;1):e302-e3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2614. Vidal JA, Murphey MD. Primary Tumors of the Osseous Spine. *Magnetic Resonance Imaging Clinics of North America*. 2007;15(2):239-55.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2615. Vigier S, Tassin C, Romero G, Girodet D, Zrounba P, Deneuve S. Day-care unit for rigid panendoscopy of the upper aerodigestive tract: A study of 436 procedures. *European Annals of Otorhinolaryngology, Head and Neck Diseases*. 2017;134(6):393-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2616. Vilaseca I, Ballesteros F, Martinez-Vidal BM, Lehrer E, Bernal-Sprekelsen M. Quality of life after transoral laser microresection of laryngeal cancer: a longitudinal study. *Journal of Surgical Oncology*. 2013;108(1):52-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2617. Vilaseca I, Bernal-Sprekelsen M, Him R, Mandry A, Lehrer E, Blanch J, et al. Prognostic factors of quality of life after transoral laser microsurgery for laryngeal cancer. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2015;272(5):1203-10.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2618. Vilaseca I, Bernal-Sprekelsen M, LuisBlanch J. Transoral laser microsurgery for T3 laryngeal tumors: Prognostic factors. *Head & Neck*. 2010;32(7):929-38.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2619. Vilaseca I, Bernal-Sprekelsen M. Transoral laser microsurgery for locally advanced laryngeal cancer. *Acta Otorrinolaringologica Espanola*. 2013;64(2):140-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2620. Vilaseca I, Blanch JL, Berenguer J, Grau JJ. Transoral laser microsurgery for locally advanced (T3-T4a) supraglottic squamous cell carcinoma: Sixteen years of experience. *Head & Neck*. 2016;38(7):1050-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2621. Vilaseca I, Huerta P, Blanch JL, Fernandez-Planas AM. Voice quality after CO2 Laser cordectomy - What can we really expect? Head and Neck. 2008;30(1):43-9.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2622. Vilaseca I, Huerta P, Blanch JL, Fernandez-Planas AM. Voice quality after CO2 laser cordectomy-what can we really expect? Head & Neck. 2008;30(1):43-9.

배제사유: 중복문현

2623. Vilaseca I, Nogues-Sabate A, Aviles-Jurado FX, Berenguer J, Grau J. Factors of local recurrence and organ preservation with transoral laser microsurgery in laryngeal carcinomas: CHAID decision-tree analysis. Head and Neck. 2019;41(3):756-64.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2624. Villalba VA, Gomez RM. Squamous cell lung cancer in a 17-year-old girl with juvenile laryngeal papillomatosis. A case report. Gomez R., Villalba V., Yoffe I. Oncology Department. Clinical Hospital. Fcm.-Una. Paraguay 2011. Journal of Thoracic Oncology. 2011;2):S1471-S2.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2625. Villarreal-Villarreal CD, Añcer-Arellano J, Boland-Rodriguez E, Martínez-Jacobo L, Ocampo-Candiani J. A giant and atypical port-wine stain with facial deformity. JDDG - Journal of the German Society of Dermatology. 2019;17(1):68-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2626. Villarreal-Villarreal CD, Paz-Guzar KE, Ocampo-Candiani J. Giant and atypical port wine stain with facial deformity. Journal of the American Academy of Dermatology. 2018;79 (3 Supplement 1):AB146.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2627. Virk JS, Tripathi S, Sandison A, Sandhu G. Lipoid proteinosis of the larynx. Ear, Nose and Throat Journal. 2015;94(3):E30.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2628. Vishal R, Avadess O, Srinivas R, Taraprasad D. Retinal racemose hemangioma with retinal artery macroaneurysm: Optical coherence tomography angiography (OCTA) findings. American Journal of Ophthalmology Case Reports. 2018;11:98-100.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2629. Vital I, Fliss DM, Cohen JT. Laryngeal schwannoma excised under direct laryngoscopy: case report. Ear, Nose, & Throat Journal. 2012;91(5):204-5.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2630. Vlastarakos PV, Sampatakaki A, Kouloumbinis A, Nikolopoulos TP. Peri-operative maintenance of dual antiplatelet therapy is safe in patients requiring laser cordectomy

- for laryngeal cancer. *Journal of BUOn.* 2015;20(3):934.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2631. Volgger V, Betz CS. Photodynamic therapy in the upper aerodigestive tract. Overview and outlook. *Journal of Biophotonics.* 2016;9(11-12):1302-13.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2632. Volker HU, Zettl A, Haralambieva E, Blume B, Hagen R. Leiomyosarcoma of the larynx as a local relapse of squamous cell carcinoma - Report of an unusual case. *Head and Neck.* 2010;32(5):679-83.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2633. vonBeckerath MP, Reizenstein JA, Berner AL. Outcome of primary treatment of early laryngeal malignancies using photodynamic therapy. *Acta Oto-Laryngologica.* 2014;134(8):852-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2634. vonBuelow M, Pape S, Hoerauf H. Systemic bevacizumab treatment of a juxtapapillary retinal haemangioma. *Acta Ophthalmologica Scandinavica.* 2007;85(1):114-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2635. VonScotti F, Kapsreiter M, Scherl C, Iro H, Bohr C. A 9-year analysis of transoral laser microsurgery (TLM) of head and neck cancer on their potential suitability for transoral robotic surgery (TORS) for estimation of future tors-specific caseload. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences.* 2018;22(10):2949-53.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2636. Vranova J, Remlova E, Jelinkova H, Rosina J, Dostalova T. Comparison of quality of facial scars after single low-level laser therapy and combined low-level with high-level (PDL 595 nm) laser therapy. *Dermatologic Therapy.* 2015;28(4):201-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2637. Waghmare CM. Management of an early stage carcinoma of the true vocal cord. *Pravara Medical Review.* 2017;9(2):4-12.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2638. Waibel JS, Holmes J, Rudnick A, Woods D, Kelly K. Angiographic optical coherence tomography imaging of hemangiomas and port wine birthmarks. *Lasers in Surgery & Medicine.* 2018;22:22.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2639. Waibel JS, Rudnick A, Shagalov D, R, Nicolazzo D. Update of Ablative Fractionated Lasers to Enhance Cutaneous Topical Drug Delivery. *Advances in Therapy.* 2017;34(8):1840-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2640. Waibel JS. Photorejuvenation. *Dermatologic Clinics*. 2009;27(4):445-57.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2641. Waldman RA, Chen E, Finch J, Grant-Kels JM. A case for case reports: A retrospective evaluation of the case reports published in the *Journal of the American Academy of Dermatology* in 2000. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2019;81(5):1181-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2642. Walker FDL, Rutter CS, Geddes N. Prevention over an 8-year period of laryngeal stenosis in LOGIC syndrome using a silastic keel. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology Extra*. 2007;2(3):141-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2643. Wallet L. An aerodynamic study of labial stop consonants after laser cordectomy of types II-III. *Journal of Voice*. 2015;29(2):247-55.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2644. Walton EL. Lessons from the *Drosophila* microbiota. *Biomedical Journal*. 2015;38(4):271-4.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
2645. Wan GL, Sun JW. Peri- and post-operative complications after carbon dioxide laser surgery of the larynx. *Saudi Medical Journal*. 2009;30(10):1281-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2646. Waner M, TeresaMin-Jung O. The Role of Surgery in the Management of Congenital Vascular Anomalies. *Techniques in Vascular and Interventional Radiology*. 2013;16(1):45-50.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2647. Waner M. The Surgical Management of Infantile Hemangiomas. *Otolaryngologic Clinics of North America*. 2018;51(1):133-46.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2648. Wang B, Milner T. Laser photocoagulation of port-wine stain blood vessels: Three-dimensional Monte Carlo/finite element simulation. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2012;44(1).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2649. Wang CC. Impact of margin status on laser surgery for early glottic cancer. *Archives of Otolaryngology - Head & Neck Surgery*. 2010;136(2):209; author reply -10.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2650. Wang CC. Voice profile after type I or II laser chordectomies for T1a glottic carcinoma. *Head & Neck*. 2010;32(6):824-5; author reply 5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2651. Wang F, Xu R, Xu Q, Cao Y, Lin L, Dang W. Effect of laser therapy on plasma expression of VEGF and bFGF in infants with cutaneous hemangioma. *Oncology Letters*. 2017;13(3):1861-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2652. Wang G, Li G, Wu J, Song P. Analysis of prognostic factors for Tis-2N0M0 early glottic cancer with different treatment methods. *Revista Brasileira de Otorrinolaringologia*. 2020;06:06.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2653. Wang H, Wang J, Xiao Y. Clinical curative effect and changes of serum immunology of Traditional Chinese Medicine combined with surgical treatment on the adult onset recurrent respiratory papillomatosis. *Lin chuang er bi yan hou tou jing wai ke za zhi [Journal of clinical otorhinolaryngology, head, and neck surgery]*. 2018;32(2):109-12.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2654. Wang H, Zhang J, Zhang N, Li D, Zou H, Zhou Y, et al. Bronchoscopic intervention as a main treatment for tracheobronchial adenoid cystic carcinoma. *Minimally Invasive Therapy and Allied Technologies*. 2015;24(3):167-74.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2655. Wang HW, Liu YH, Zhang GK. Analysis of 602 Chinese cases of Nevus of Ota and the treatment results treated by Q-switched alexandrite laser. *Dermatologic Surgery*. 2007;33(4):455-60.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2656. Wang JY, Ighani A, Ayala AP, Akita S. Medical, Surgical, and Wound Care Management of Ulcerated Infantile Hemangiomas: A Systematic Review [Formula: see text]. *Journal of Cutaneous Medicine & Surgery*. 2018;22(5):495-504.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2657. Wang JY, Ighani A, Ayala AP, Akita S. Medical, surgical, and wound care management of ulcerated infantile hemangiomas: A systematic review. *Journal of Cutaneous Medicine and Surgery*. 2018;22(5):495-504.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2658. Wang L, Xiang Y, Zhang Y, Tu Y, Li J, Chen H. Nodular and thickened port-wine stain with lipomatosis and oral mucosa malformation. *European Journal of Dermatology*. 2011;21(1):95-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2659. Wang M, Zhang X, Wang Y, Wang G. Predictors and outcomes of photodynamic therapy on circumscribed choroidal hemangiomas in Chinese patients. *Chinese Medical Journal*. 2014;127(15):2874-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2660. Wang MY, Zhang XY, Wang YH. Predictors and outcomes of photodynamic therapy on circumscribed choroidal hemangiomas in Chinese patients. *Chinese Medical Journal.* 2014;127(15):2874-6.

배제사유: 중복문헌

2661. Wang NK, Hung KL, Liao HC. A patient with PHACE syndrome with marked ipsilateral cerebral atrophy. *Pediatrics and Neonatology.* 2010;51(2):130-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2662. Wang S, Lee LY, Liu SX. Photodynamic therapy for port-wine stains in extremities: Report of 4 cases. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy.* 2020;30 (101781).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2663. Wang T, Chen D, Yang J, Ma G, Yu W, Lin X. Safety and efficacy of dual-wavelength laser (1064 + 595 nm) for treatment of non-treated port-wine stains. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology.* 2018;32(2):260-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2664. Wang X, Suo H, Gao Y, Du H, Fu Y, Sha S, et al. Correlation between the hemoporfirin-mediated photodynamic treatment response and the dermoscopy vascular pattern in patients with a port-wine stain: a prospective study. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology.* 2020.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2665. Wang X, Tian C, Duan X, Gu Y, Huang N. A medical manipulator system with lasers in photodynamic therapy of port wine stains. *BioMed Research International.* 2014;2014 (384646).

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2666. Wang XT, Duan XG, Huang Q, Bian G. Development and clinical evaluation of medical robot assisted photodynamic therapy of port wine stains. *International Journal of Medical Robotics and Computer Assisted Surgery.* 2011;7(1):107-17.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2667. Wang Y, Abu-Asab MS, Shen D, Zhuang Z, Chew E. Upregulation of hypoxia-inducible factors and autophagy in von Hippel-Lindau-associated retinal hemangioblastoma. *Graefes Archive for Clinical & Experimental Ophthalmology.* 2014;252(8):1319-27.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2668. Wang Y, Gu Y, Liao X, Chen R, Ding H. Fluorescence monitoring of a photosensitizer and prediction of the therapeutic effect of photodynamic therapy for port wine stains. *Experimental Biology and Medicine.* 2010;235(2):175-80.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2669. Wang Y, Gu Y, Zuo Z, Huang N. Choosing optimal wavelength for photodynamic therapy of port wine stains by mathematic simulation. *Journal of biomedical optics.* 2011;16(9):098001.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2670. Wang Y, Tan Q, Chen Y, Huang D. Original article analysis of efficacy of pulse dye laser on infantile hemangioma and related factors affecting the prognosis. International Journal of Clinical and Experimental Medicine. 2020;13(6):4263-72.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2671. Wang Y, Yuan K, Gong W, Zou J, Huang Z. Optimizing light source for photodynamic therapy of port wine stain birthmarks. Photonics and Lasers in Medicine. 2015;4(4):375-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2672. Wang Y, Zuo Z, Gu Y, Huang N, Chen R, Li B, et al. New optional photodynamic therapy laser wavelength for infantile port wine stains: 457 nm. Journal of biomedical optics. 2012;17(6):068003.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2673. Wang Y, Zuo Z, Liao X, Gu Y, Qiu H, Zeng J. Investigation of photodynamic therapy optimization for port wine stain using modulation of photosensitizer administration methods. Experimental Biology and Medicine. 2013;238(12):1344-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2674. Wanner M, Sakamoto FH, Avram MM, Chan H. Immediate skin responses to laser and light treatments Therapeutic endpoints: How to obtain efficacy. Journal of the American Academy of Dermatology. 2016;74(5):821-33.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2675. Wareham WJ, Cole RP, Royston SL. Adverse effects reported in pulsed dye laser treatment for port wine stains. Lasers in Medical Science. 2009;24(2):241-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2676. Warner L, Chudasama J, Kelly CG, Loughran S, McKenzie K. Radiotherapy versus open surgery versus endolaryngeal surgery (with or without laser) for early laryngeal squamous cell cancer. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2014(12).

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2677. Warner L, Chudasama J, Kelly CG, Loughran S, McKenzie K. Radiotherapy versus open surgery versus endolaryngeal surgery (with or without laser) for early laryngeal squamous cell cancer. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2014(12):CD002027.

배제사유: 중복문헌

2678. Warner L, Lee K, Homer JJ. Transoral laser microsurgery versus radiotherapy for T2 glottic squamous cell carcinoma: a systematic review of local control outcomes. Clinical Otolaryngology. 2017;42(3):629-36.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2679. Wasco MJ, Shah RB. Benign Diseases and Neoplasms of the Penis. Surgical Pathology Clinics. 2009;2(1):161-97.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2680. Wasserman DI, Chuang GS. Update on cutaneous laser therapy: Recent medical advances of laser light and skin interactions. *Expert Review of Dermatology*. 2011;6(2):163-74.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2681. Wat H, Wu DC, Rao J, Goldman MP. Application of intense pulsed light in the treatment of dermatologic disease: A systematic review. *Dermatologic Surgery*. 2014;40(4):359-77.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2682. Watanabe S. Basics of laser application to dermatology. *Archives of Dermatological Research*. 2008;300(SUPPL. 1):S21-S30.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2683. Weber A, Weber D. Vascular malformations in pediatric hands: Interdisciplinary approach and surgical considerations. *Swiss Medical Weekly*. 2018;147 (Supplement 228):19S.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2684. Weber F, Chaudry G, Mulliken J, Voss S. Clinical presentation, imaging characteristics and management of parotid hemangiomas. *Pediatric Radiology*. 2013;2):S442.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2685. Weibel L. Vascular anomalies in children. *Vasa - Journal of Vascular Diseases*. 2011;40(6):439-47.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2686. Weindling SM, Salassa JR, Casler JD. Dual-acquisition extracranial computed tomographic angiography-enhanced neck computed tomography before transoral laser microsurgery in head and neck cancer patients: Preliminary results. *Neuroradiology Journal*. 2011;24(3):379-91.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2687. Weinstein GS, O'Malley BWJ, Desai S. Transoral robotic surgery: does the ends justify the means? *Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery*. 2009;17(2):126-31.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2688. Weiss A, DenBergh HV, Griffioen AW, Nowak-Sliwinska P. Angiogenesis inhibition for the improvement of photodynamic therapy: The revival of a promising idea. *Biochimica et Biophysica Acta - Reviews on Cancer*. 2012;1826(1):53-70.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2689. Weiss BG, Bertlich M, Canis M, Ihler F. Transoral laser microsurgery or total laryngectomy for recurrent squamous cell carcinoma of the larynx: Retrospective analysis of 199 cases. *Head & Neck*. 2017;39(6):1166-76.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2690. Weiss BG, Ihler F, Pilavakis Y, Wolff HA. Transoral laser microsurgery for T1b glottic cancer: review of 51 cases. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2017;274(4):1997-2004.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2691. Weiss I, O TM, Lipari BA, Meyer L. Current treatment of parotid hemangiomas. Laryngoscope. 2011;121(8):1642-50.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2692. Weiss RA, Geronemus RG. Special dermatology/plastic surgery issue 2013. Lasers in Surgery and Medicine. 2013;45(2):61.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2693. Weitz NA, Bayer ML, Baselga E, Torres M. The biker-glove pattern of segmental infantile hemangiomas on the hands and feet. Journal of the American Academy of Dermatology. 2014;71(3):542-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2694. Weitz NA, Lauren CT, Morel KD. Characterizing capillary malformation-arteriovenous malformation syndrome: A case series. Pediatric Dermatology. 2012;29 (5):700.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2695. Wellenstein DJ, Honings J, Schimberg AS, Schutte H. Office-based CO<sub>2</sub> laser surgery for benign and premalignant laryngeal lesions. Laryngoscope. 2020;130(6):1503-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2696. Wellenstein DJ, Honings J, Schimberg AS, Schutte H. Office-based CO<sub>2</sub> laser surgery for benign and premalignant laryngeal lesions. Laryngoscope. 2020;130(6):1503-7.  
배제사유: 중복문헌
2697. Wellenstein DJ, Schutte HW, Takes RP. Office-Based Procedures for the Diagnosis and Treatment of Laryngeal Pathology. Journal of Voice. 2018;32(4):502-13.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2698. Wen L, Zhang Y, Zhang L, Liu X, Wang P, Shen S, et al. Application of different noninvasive diagnostic techniques used in HMME-PDT in the treatment of port wine stains. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2019;25:369-75.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2699. Wen X, Li Y, Hamblin MR. Photodynamic therapy in dermatology beyond non-melanoma cancer: An update. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2017;19:140-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2700. Wendling-Keim D, Vokuhl C, Walz C, Rieder L, Grantzow R, VonSchweinitz D, et al.

- Activation of hedgehog signaling in aggressive hepatic hemangioma in newborns and infants. *Anticancer Research*. 2019;39(5):2351-60.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2701. Werner A, Baumler W, Zietz S, Kuhnel T, Hohenleutner U, Landthaler M. Hereditary haemorrhagic telangiectasia treated by pulsed neodymium:yttrium-aluminium-garnet (Nd:YAG) laser (1,064 nm). *Lasers in Medical Science*. 2008;23(4):385-91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2702. Werner JA. Transoral resection of laryngeal and hypopharyngeal cancer is an established surgical procedure. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2015;272(1):1-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2703. Westers-Attema A, AbdulHamid M, Haans E, VanDerHulst R, Kelleners-Smeets N. Multiple cutaneous squamous cell carcinoma in cutaneous sarcoidosis. *Journal of Dermatology*. 2015;42(8):845-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2704. Whang KK, Byun JY, Kim SH. A dual-wavelength approach with 585-nm pulsed-dye laser and 800-nm diode laser for treatment-resistant port-wine stains. *Clinical and Experimental Dermatology*. 2009;34(7):e436-e7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2705. White J, Mohyeldin A, Schwartz A, Bielamowicz S. Medullary thyroid carcinoma presenting as a supraglottic mass. *Ear, Nose and Throat Journal*. 2014;93(10):E40.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2706. Widdowson DC, Shakespeare PG, Moore JC. Construction of a novel port wine stain phantom and measurement of colour by digital imaging and reflectance spectrophotometry. *Lasers in Medical Science*. 2008;23(4):369-74.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2707. Widdowson DC, Wright PA. Achieving good cosmetic results following pulsed dye laser therapy for port wine stains, a short report. *Journal of Cosmetic Dermatology*. 2007;6(1):51-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2708. Wiegand S. Evidence and evidence gaps of laryngeal cancer surgery. *Gms Current Topics in Otorhinolaryngology Head & Neck Surgery*. 2016;15:Doc03.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2709. Wierzbicka M, Jackowska J, Bartochowska A, Jozefiak A, Szyfter W, Kedzia W. Effectiveness of cidofovir intralesional treatment in recurrent respiratory papillomatosis. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2011;268(9):1305-11.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2710. Wiley HE, Krivacic V, Gaudric A, Gorin MB. Management of retinal hemangioblastoma in von hippel-lindau disease. *Retina*. 2019;39(12):2254-63.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2711. Wilkie MD, Lightbody KA, Lythgoe D, Tandon S. Transoral laser microsurgery for early and moderately advanced laryngeal cancers: outcomes from a single centralised United Kingdom centre. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2015;272(3):695-704.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2712. Wilkie MD, Lightbody KA, Pinto R, Tandon S. Prognostic implications of pathologically determined tumour volume in glottic carcinomas treated by transoral laser microsurgery. Clinical Otolaryngology. 2015;40(6):610-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2713. Willard KJ, Cappel MA, Kozin SH. Congenital and infantile skin lesions affecting the hand and upper extremity, part 1: Vascular neoplasms and malformations. Journal of Hand Surgery. 2013;38(11):2271-83.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2714. Willenberg T, Baumgartner I. Vascular birthmarks. Vasa - Journal of Vascular Diseases. 2008;37(1):5-17.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2715. Willey A, Justiniano H, McLaren M, Kilmer S. Fractional CO<sub>2</sub> treatment of port wine stain birthmarks. Lasers in Surgery and Medicine. 2009;21):22.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2716. Williams K, Woolf R, Morrison D. Periocular lesion in an infant. BMJ (Online). 2012;344 (7842) (d7461).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2717. Williams K, Woolf R, Morrison D. Periocular lesion in an infant. BMJ. 2011;343:d7461.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2718. Williamson AJ, Bondje S. Cancer, Glottic. StatPearls Publishing. 2020;01:01.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2719. Willie JT, Malcolm JG, Stern MA. Safety and effectiveness of stereotactic laser ablation for epileptogenic cerebral cavernous malformations. Epilepsia. 2019;60(2):220-32.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2720. Winiarski P, Lewandowski A, Greczka G, Banaszewski J, Klimza H, Wierzbicka M. Primary and salvage laser surgery of 341 glottic cancers-Comparison of treatment outcomes between University Head Neck Tertiary Referral Center and Local Head Neck Department. Lasers in Surgery & Medicine. 2018;50(4):311-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2721. Wirth GA, Sundine MJ. Slow-flow vascular malformations. Clinical Pediatrics.

- 2007;46(2):109-20.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2722. Wittenberg L, Ma P. Treatment of a von Hippel-Lindau retinal capillary hemangioma with photodynamic therapy. Canadian Journal of Ophthalmology. 2008;43(5):605-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2723. Wiygul JB, Palmer L. Isolated hemangioma causing gross painless hematuria in an adolescent male. Urology. 2010;76(2):463-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2724. Wojcicki P, Wojcicka K. Epidemiology, diagnostics and treatment of vascular tumours and malformations. Advances in Clinical and Experimental Medicine. 2014;23(3):475-84.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2725. Wojtowicz J, Szyfter W. Compound treatment (CO<sub>2</sub> laser surgery/radiotherapy) of supraglottic laryngeal cancer. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2012;269(4):1381-2.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2726. Wolber P, Schwarz D, Stange T, Ortmann M, Balk M, Anagiotos A, et al. Surgical Treatment for Early Stage Glottic Carcinoma with Involvement of the Anterior Commissure. Otolaryngology - Head & Neck Surgery. 2018;158(2):295-302.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2727. Wolf M, Primov-Fever A, Talmi YP, Kronenberg I. Posterior glottic stenosis in adults. Israel Medical Association Journal. 2007;9(8):597-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2728. Wollina U, Unger L, Haroske G, Heinig B. Classification of vascular disorders in the skin and selected data on new evaluation and treatment. Dermatologic Therapy. 2012;25(4):287-96.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2729. Wong RS, DeZoysa N, Fu B, Maskell S, Harries M. The significance of clinical margins in CO<sub>2</sub> laser resected laryngeal squamous cell carcinoma and its impact on disease management: our experience in twenty-nine patients. Clinical Otolaryngology. 2013;38(6):545-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2730. Wong YM, Jalil A, Mathews J, Stanga PE. Exudative retinal detachment following photodynamic therapy for retinal capillary hemangioma. Canadian Journal of Ophthalmology. 2010;45(3):299-300.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2731. Woo JA, Yuan H, Liu X, Schlegel R, Grant N. Pulmonary papillomatosis: HpV11

- mutation and vorinostat therapy. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery* (United States). 2012;2):P195.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2732. Woodrum DA, Mynderse LA, Kawashima A, Gorny K. MR-guided trans-perineal laser and cryoablation of locally recurrent prostate adenocarcinoma following radical prostatectomy. *Journal of Vascular and Interventional Radiology*. 2010;1):S61.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2733. Worley G, Bajaj Y, Cavalli L, Hartley B. Laser arytenoidectomy in children with bilateral vocal fold immobility. *Journal of Laryngology & Otology*. 2007;121(1):25-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2734. Worrall D, Naunheim MR, Desman G, Woo P. Laryngeal cryptococcosis risk factors and treatment modalities: Case report and literature review. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery* (United States). 2018;159 (1 Supplement 1):P254-P5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2735. Worrall DM, Lerner DK, Naunheim MR. Laryngeal Cryptococcosis: An Evolving Rare Clinical Entity. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2019;128(5):472-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2736. Wright CD, Li S, Geller AD, Lanuti M. Postintubation Tracheal Stenosis: Management and Results 1993 to 2017. *Annals of Thoracic Surgery*. 2019;108(5):1471-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2737. Wu D, Q, Li Z, Y, Li C, Fan J. Porphyrin and galactosyl conjugated micelles for targeting photodynamic therapy. *Pharmaceutical Research*. 2010;27(1):187-99.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
2738. Wu D, Zhao Z, Wang N, Zhang X, Yan H, Chen X, et al. Fluorescence imaging-guided multifunctional liposomes for tumor-specific phototherapy for laryngeal carcinoma. *Biomaterials science*. 2020;8(12):3443-53.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2739. Wu J, Zhao J, Wang Z, Li Z, Luo J, Liao B, et al. Study of the Histopathologic Characteristics and Surface Morphologies of Glottic Carcinomas With Anterior Vocal Commissure Involvement. *Medicine*. 2015;94(29):e1169.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2740. Wu PA, Mancini AJ, Marghoob AA. Simultaneous occurrence of infantile hemangioma and congenital melanocytic nevus: Coincidence or real association? *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2008;58(2 Suppl):S16-22.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2741. Wu Q, Tu P, Zhou G, Yang H, Zhou Z, Zhao Y, et al. A dose-finding study for hemoporfirin in photodynamic therapy for port-wine stain: A multicenter randomized

- double-blind phase IIb trial. Photodermatology Photoimmunology and Photomedicine. 2018;34(5):314-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2742. Wu W, Yin D, Yang W, Kan Q, Liu Z, Ren X, et al. Chinese herbal medicines for benign thyroid nodules in adults. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2014(3).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2743. Wu X, Mao W, He P, Wei C. Curative effect of chemotherapy, KTP lasers, and CO2 lasers combined with chemotherapy in the treatment of adult laryngeal hemangioma. Acta Oto-Laryngologica. 2018;138(6):567-73.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2744. Wu X, Zhang J, Wei C. Curative effect of cold micro forceps and CO2 laser in the treatment of laryngeal amyloidosis. Acta Oto-Laryngologica. 2019;139(12):1122-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2745. Wyse JP, McWhae J, Simms C. Diagnosis and management of a spontaneous hyphema from a microhemangioma suspended in the anterior chamber: a case report. Canadian Journal of Ophthalmology. 2010;45(6):645-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2746. Xiao Q, Li Q, Yuan K, H, Cheng B. Photodynamic therapy of port-wine stains: Long-term efficacy and complication in Chinese patients. Journal of Dermatology. 2011;38(12):1146-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2747. Xiao Y, Guo X, Ouyang P. Branch retinal artery occlusion associated with photodynamic therapy in a circumscribed choroidal haemangioma. Photodiagnosis & Photodynamic Therapy. 2013;10(4):644-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2748. Xie X, Young J, Kost K, McGregor M. KTP 532 nm laser for laryngeal lesions. a systematic review. Journal of Voice. 2013;27(2):245-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2749. Xie Y, Wang L, He J, Wu T. Acupuncture for dysphagia in acute stroke. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2008(3).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2750. Xiuwen J, Jianguo T. Endoscopic Ho laser interstitial therapy for pharyngolaryngeal venous malformations in adults. European Archives of Oto-Rhino-Laryngology. 2015;272(4):937-40.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2751. Xu P, Yu Q, Huang H, Zhang W, Li W. Lip Infantile Hemangiomas Involving the Vermillion Border Have Worse Outcomes and Prognosis to Oral Propranolol Than Lesions Confined to One Side of the Vermillion. *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*. 2020;78(3):446-54.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2752. Xu W, Han D, Hou L, Zhang L, Yu Z, Huang Z. Voice function following CO<sub>2</sub> laser microsurgery for precancerous and early-stage glottic carcinoma. *Acta Oto-Laryngologica*. 2007;127(6):637-41.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2753. Xu W, Han D, Hou L, Zhang L, Yu Z, Huang Z. Voice function following CO<sub>2</sub> laser microsurgery for precancerous and early-stage glottic carcinoma. *Acta Oto-Laryngologica*. 2007;127(6):637-41.  
배제사유: 중복문헌
2754. Xu Y, Zhou S, Wang S. Vascular leiomyoma of the larynx: A rare entity - Three case reports and literature review. *Orl*. 2008;70(4):264-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2755. Yadav D, Acharya S, Khan T, Prasad A, Samie A, Ahmad L, et al. Vascular tumors and malformations-multidisciplinary approach and outcome in North Indian children. *Pediatric Blood and Cancer*. 2014;2:S408-S9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2756. Yaghoobi R, Aliabdi M, Feily A, Ranjbari N, Shahriari S. Reddish-brown plaque on the left buttock. *Indian Journal of Dermatology, Venereology and Leprology*. 2012;78(2):231.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2757. Yaman A, Saatci AO, Arikan G, Gunduz K. Involution of endophytic optic disc hemangioma with a single session of photodynamic treatment. *Annals of Ophthalmology*. 2007;39(1):63-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2758. Yan AC. Pain management for ulcerated hemangiomas. *Pediatric Dermatology*. 2008;25(6):586-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2759. Yan Y, Olszewski AE, Hoffman MR, Zhuang P. Use of lasers in laryngeal surgery. *Journal of Voice*. 2010;24(1):102-9.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2760. Yanes DA, Pearson GD, Witman PM. Infantile Hemangiomas of the Lip: Patterns, Outcomes, and Implications. *Pediatric Dermatology*. 2016;33(5):511-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2761. Yang B, Li L, Zhang LX, Sun YJ. Clinical Characteristics and Treatment Options of Infantile Vascular Anomalies. *Medicine*. 2015;94(40):e1717.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2762. Yang B, Yang O, Guzman J, Nguyen P, Crouzet C, Osann K, et al. Intraoperative, real-time monitoring of blood flow dynamics associated with laser surgery of port wine stain birthmarks. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2015;47(6):469-75.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2763. Yang B, Yang O, Guzman J, Nguyen P, Kelly K, Nelson J, et al. Clinical evaluation of the role of laser speckle imaging for image-guided laser surgery of port wine stain birthmarks. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2013;25):6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2764. Yang B, Yang O, Kelly K, Nelson JS, Choi B. Real-time laser speckle imaging as an intraoperative diagnostic tool during treatment of port wine stain birthmarks. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2011;23):921.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2765. Yang B, Yang O, Nelson J, Kelly K, Choi B. Real-time laser speckle imaging as a diagnostic tool in the treatment of port wine stain through image-guided laser surgery. *Clinical and Translational Science*. 2011;4 (2):129-30.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2766. Yang C, Liu S. Treatment of giant pyogenic granuloma with the Nd/YAG holmium laser: A case report. *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. 2013;15(4):225-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2767. Yang C, Liu YL, Dou HL, Lu X. Unilateral hemi-central retinal vein obstruction associated with retinal racemose angioma. *Japanese Journal of Ophthalmology*. 2009;53(4):435-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2768. Yang C, Sun Q, Chen L, Luo Y, Zhang S, Liu H, et al. Observation of postoperative recovery time with different surgical procedures for treatment of vocal polyps. *Lin chuang er bi yan hou tou jing wai ke za zhi [Journal of clinical otorhinolaryngology, head, and neck surgery]*. 2014;28(8):564-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2769. Yang CQ, Mathur A, Kumar PN, Dhillon V. Intralesional Cidofovir for Treatment of Acyclovir-Resistant Laryngeal Herpes Manifesting as Supraglottic Mass. *Annals of Otology, Rhinology and Laryngology*. 2019;128(3):267-70.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2770. Yang HY, WuZheng L, Yang HJ, Luo J. Long-pulsed nd: Yag laser treatment in vascular lesions of the oral cavity. *Journal of Craniofacial Surgery*. 2009;20(4):1214-7.  
배제사유: 중복문헌

2771. Yang HY, Zheng LW, Yang HJ. Long-pulsed Nd: YAG laser treatment in vascular lesions of the oral cavity. *Journal of Craniofacial Surgery*. 2009;20(4):1214-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2772. Yang JQ, Liang Z, Wu M, Sun YM. Expression of p27 and PTEN and clinical characteristics in early laryngeal squamous cell carcinoma and their correlation with recurrence. *International Journal of Clinical & Experimental Pathology*. 2015;8(5):5715-20.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2773. Yang ML, Lai WS, Lin YY. Supraglottic Schwannoma Presenting as Upper Airway Obstruction in an Elderly Man. *International Journal of Gerontology*. 2015;9(4):239-42.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2774. Yang SW, Chao WC, Lee YS. Treatment outcome of vocal cord leukoplakia by transoral laser microsurgery. *Lasers in Medical Science*. 2017;32(1):19-27.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2775. Yannuzzi LA. Indocyanine green angiography: A perspective on use in the clinical setting. *American Journal of Ophthalmology*. 2011;151(5):745-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2776. Yannuzzi LA. Neovascular AMD: Out of the forest and into the trees. *Retina*. 2007;27(6):655-61.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
2777. Yates B, Que SK, D'Souza L, Sacheck J, Finch J. Laser treatment of periocular skin conditions. *Clinics in Dermatology*. 2015;33(2):197-206.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2778. Yen KG, Hussein MA. Oral propranolol in the management of periocular capillary hemangiomas. *International Ophthalmology Clinics*. 2013;53(3):143-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2779. Yeo JCL, Connor KL, Adamson R. Laryngeal dysplasia: a prospective cohort study of 70 patients. *Clinical Otolaryngology*. 2017;42(2):491-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2780. Yetzke M, Heyes R, Nakra N, Mereia VS, Lott D. Are Perioperative Antibiotics Necessary During Direct Microlaryngoscopy? *Laryngoscope*. 2018;128(12):2838-43.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2781. Yigider AP, Kayhan FT, Yigit O, Kavak A. Skin diseases of the nose. *American Journal*

- of Rhinology & Allergy. 2016;30(3):83-90.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2782. Yildirim M, Ferhanoglu O, Kobler J, Zeitels S, Ben-Yakar A. Biogel injection in scar tissue enabled by ultrafast laser ablation: Model for treatment of vocal fold scar. Lasers in Surgery and Medicine. 2014;25):56-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2783. Yilmaz T, Altuntas OM, Suslu N, Atay G, Ozer S. Total and Partial Laser Arytenoidectomy for Bilateral Vocal Fold Paralysis. BioMed Research International. 2016;2016:3601612.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2784. Yilmaz T, Suslu N, Gunaydin RO, Kuscu O, Sozen T. Microtrapdoor Flap Technique for Treatment of Glottic Laryngeal Stenosis: Experience With 34 Cases. Journal of Voice. 2016;30(6):751-4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2785. Yim JF, Sandinha T, Kerr J. Treatment review of sight threatening circumscribed choroidal haemangioma. International Journal of Ophthalmology. 2010;10(8):1463-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2786. Yin J, Zhang X. Endovascular Treatment of Klippel-Trenaunay Syndrome. European Journal of Vascular and Endovascular Surgery. 2019;58 (6 Supplement 1):e110-e2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2787. Yin XL, Ye J, Yuan RD, Ji S. A case of circumscribed choroidal hemangioma in Sturge-Weber syndrome in China. International Journal of Ophthalmology. 2011;4(2):210-1.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2788. Ying H, Zou Y, Yu W, Qiu Y, Ma G, Chang L, et al. Prospective, open-label, rater-blinded and self-controlled pilot study of the treatment of proliferating superficial infantile hemangiomas with 0.5% topical timolol cream versus 595-nm pulsed dye laser. Journal of dermatology. 2017;.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2789. Ying H, Zou Y, Yu W, Qiu Y, Ma G, Chang L, et al. Prospective, open-label, rater-blinded and self-controlled pilot study of the treatment of proliferating superficial infantile hemangiomas with 0.5% topical timolol cream versus 595-nm pulsed dye laser. Journal of Dermatology. 2017;44(6):660-5.  
배제사유: 중복문헌
2790. Ying ZX, Zhao YB, Li D, Shang Y. The influence of morphological distribution of melanin on parameter selection in laser thermotherapy for vascular skin diseases. Lasers in Medical Science. 2020;35(4):901-17.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2791. Yokouchi H, Kitahashi M, Sakurai M, Kubota-Taniai M, Baba T, Yamamoto S. Intravitreal Ranibizumab for Retinal Angiomatous Proliferation. Investigative Ophthalmology and Visual Science Conference. 2013;54(15).  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2792. Yoo J, Lacchetti C, Hammond JA, Gilbert RW. Role of endolaryngeal surgery (with or without laser) compared with radiotherapy in the management of early (T1) glottic cancer: A clinical practice guideline. Current Oncology. 2013;20(2):e132-e5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2793. Yoo J, Lacchetti C, Hammond JA, Gilbert RW. Role of endolaryngeal surgery (with or without laser) versus radiotherapy in the management of early (T1) glottic cancer: a systematic review. Head & Neck. 2014;36(12):1807-19.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2794. Yoo KH, Kim BJ, Kim MN. Efficacy of high-energy copper bromide laser (511 and 578 nm) with for deep infantile haemangioma. Clinical & Experimental Dermatology. 2009;34(7):e451-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2795. Yoo MJ, Joffe AM, Meyer TK. Tubeless Total Intravenous Anesthesia Spontaneous Ventilation for Adult Suspension Microlaryngoscopy. Annals of Otology, Rhinology and Laryngology. 2018;127(1):39-45.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2796. Yoo SY, Kwon SM. Angiogenesis and its therapeutic opportunities. Mediators of Inflammation. 2013;2013 (127170).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2797. Yoshida T, Tokashiki R, Ito H, Shimizu A, Nakamura K, Hiramatsu H, et al. Therapeutic effects of a new photosensitizer for photodynamic therapy of early head and neck cancer in relation to tissue concentration. Auris, Nasus, Larynx. 2008;35(4):545-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2798. Young DL, Moore MM, Halstead LA. The use of the quadrivalent human papillomavirus vaccine (Gardasil) as adjuvant therapy in the treatment of recurrent respiratory papilloma. Journal of Voice. 2015;29(2):223-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2799. Young VN, Krishna P, Rosen CA. Should antiviral medications be considered preoperatively for microlaryngoscopy in patients with a history of recurrent herpes stomatitis? Journal of Voice. 2013;27(1):115-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2800. Young VN, Mallur PS, Wong AW. Analysis of Potassium Titanyl Phosphate Laser Settings and Voice Outcomes in the Treatment of Reinke's Edema. *Annals of Otology, Rhinology & Laryngology*. 2015;124(3):216-20.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2801. Youngs R, Fisher E. Focus on the larynx. *Journal of Laryngology and Otology*. 2013;127(8):731.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2802. Yslas EI, Durantini EN, Rivarola VA. Zinc-(II) 2,9,16,23-tetrakis (methoxy) phthalocyanine: Potential photosensitizer for use in photodynamic therapy in vitro. *Bioorganic and Medicinal Chemistry*. 2007;15(13):4651-60.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
2803. Yu W, Ma G, Qiu Y, Chen H, Jin Y, Yang X, et al. 18 years long-term results of facial port-wine stain (PWS) after photodynamic therapy (PDT) - A case report. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2015;12(1):143-5.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2804. Yu W, Ma G, Qiu Y, Chen H, Jin Y, Yang X, et al. Prospective comparison treatment of 595-nm pulsed-dye lasers for virgin port-wine stain. *British Journal of Dermatology*. 2015;172(3):684-91.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2805. Yu W, Wang T, Zhu J, Qiu Y, Chen H, Jin Y, et al. EMLA cream does not influence efficacy and pain reduction during pulsed-dye laser treatment of port-wine stain: a prospective side-by-side comparison. *Lasers in Medical Science*. 2018;33(3):573-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2806. Yu W, Ying H, Chen Y, Qiu Y, Chen H, Jin Y, et al. In Vivo Investigation of the Safety and Efficacy of Pulsed Dye Laser with Two Spot Sizes in Port-Wine Stain Treatment: A Prospective Side-by-Side Comparison. *Photomedicine and laser surgery*. 2017;35(9):465-71.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2807. Yu W, Zhu J, Changc SJ, Chen H, Jin Y. Shorter Treatment Intervals of East Asians with Port-Wine Stain with Pulsed Dye Laser Are Safe and Effective-A Prospective Side-by-Side Comparison. *Photomedicine and laser surgery*. 2018;36(1):37-43.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2808. Yu W, Zhu J, Gu Y, Chen Y, Han Y, Shang Y, et al. Port-wine stains on the neck respond better to a pulsed dye laser than lesions on the face: An intrapatient comparison study with histopathology. *Journal of the American Academy of Dermatology*. 2019;80(3):779-81.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2809. Yu W, Zhu J, Han Y, Chang SJ, Shang Y. Assessment of Outcomes with Pulsed Dye Laser Treatment of Port-Wine Stains Located Proximally vs Distally on Extremities.

JAMA Dermatology. 2020;156(6):702-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2810. Yu W, Zhu J, Wang L, Qiu Y, Chen Y, Yang X, et al. Double Pass 595nm Pulsed Dye Laser Does Not Enhance the Efficacy of Port Wine Stains Compared with Single Pass: A Randomized Comparison with Histological Examination. Photomedicine and laser surgery. 2018;36(6):305-12.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2811. Yu YF, Ling HY, Xiao GS. Misdiagnosed rare subglottic lesions with bronchial asthma as the initial symptom. American Journal of Emergency Medicine. 2013;31(8):1295.e1-e4.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2812. Yuan K, Wang Y, Huang Z. Vascular-targeting photodynamic therapy (PDT) in treatment of port wine stain (PWS) birthmarks. Lasers in Surgery and Medicine. 2019;51 (Supplement 30):S35.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2813. Yuan KH, Gao JH, Huang Z. Adverse effects associated with photodynamic therapy (PDT) of port-wine stain (PWS) birthmarks. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2012;9(4):332-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2814. Yuan KH, Huang Z. Evolving role of PDT in PWS. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2007;4(3):149-50.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2815. Yuan KH, Li Q, Yu WL, Huang Z. Photodynamic therapy in treatment of port wine stain birthmarks-Recent progress. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2009;6(3-4):189-94.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2816. Yuan KH, Li Q, Yu WL, Huang Z. Successful combination therapy for severe infantile hemangiomas: case report and literature search. Photomedicine and Laser Surgery. 2009;27(6):973-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2817. Yuan KH, Li Q, Yu WL, Zeng D. Comparison of photodynamic therapy and pulsed dye laser in patients with port wine stain birthmarks: A retrospective analysis. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2008;5(1):50-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2818. Yucelten D. Approach to cutaneous vascular anomalies as a dermatologist and principles in their diagnosis and treatment. Gazi Medical Journal. 2020;31 (2):P21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2819. Yuhan BT, Svider PF, Mutchnick S, Sheyn A. Benign and Malignant Oral Lesions in Children and Adolescents: An Organized Approach to Diagnosis and Management. Pediatric Clinics of North America. 2018;65(5):1033-50.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2820. Zaenglein AL. Denouement and discussion: Ulcerated infantile hemangioma. *Archives of Pediatrics and Adolescent Medicine*. 2008;162(9):894.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2821. Zaghi S, Poulsar D, Lai C, Chhetri DK. Subglottic presentation of a rare tumor: primary or metastatic? Primary mucosal melanoma of the subglottic larynx. *JAMA Otolaryngology- Head & Neck Surgery*. 2013;139(7):739-40.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2822. Zahoor T, Carr S, Makura Z. Laser series. *Lasers in Surgery and Medicine*. 2010;22):70.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

2823. Zahoor T, Dawson R, Sen M, Makura Z. Transoral laser resection or radiotherapy? Patient choice in the treatment of early laryngeal cancer: A prospective observational cohort study. *Journal of Laryngology and Otology*. 2017;131(6):541-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2824. Zalimas A, Posiunas G, Strupas S, Raugalas R, Raistenskis J, Verkauskas G. Cloacal reconstruction after a complex treatment of perineal haemangioma in a variant of PELVIS syndrome. *BMC Pediatrics*. 2015;15:150.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2825. Zanardini C, Papageorghiou A, Bhide A, Thilaganathan B. Giant placental chorioangioma: natural history and pregnancy outcome. *Ultrasound in Obstetrics & Gynecology*. 2010;35(3):332-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2826. Zapater E, Frias S, Perez A, Basterra J. Comparative study on chronic tissue damage after cordectomies using either CO<sub>2</sub> laser or microdissection electrodes. *Head & Neck*. 2009;31(11):1477-81.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2827. Zapater E, Hernandez R, Reboll R, Perez A, Alba JR. Pathological examination of cordectomy specimens: analysis of negative resection. *Auris, Nasus, Larynx*. 2009;36(3):321-5.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2828. Zeisberg A, Seibel I, Cordini D, Lakotka N, Willerding G, Moser L, et al. Long-term (4 years) results of choroidal hemangioma treated with proton beam irradiation. *Graefes Archive for Clinical & Experimental Ophthalmology*. 2014;252(7):1165-70.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2829. Zeitels SM, Anderson RR, Hillman RE. Letters to the editor [2]. *Annals of Otology*,

Rhinology and Laryngology. 2007;116(4 I):317-8.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

2830. Zeitels SM, Barbu AM, Landau-Zemer T, Lopez-Guerra G. Local injection of bevacizumab (Avastin) and angiolytic KTP laser treatment of recurrent respiratory papillomatosis of the vocal folds: A prospective study. Annals of Otology, Rhinology and Laryngology. 2011;120(10):627-34.  
배제사유: 중복문헌
2831. Zeitels SM, Barbu AM, Landau-Zemer T, Lopez-Guerra G. Local injection of bevacizumab (Avastin) and angiolytic KTP laser treatment of recurrent respiratory papillomatosis of the vocal folds: a prospective study. Annals of otology, rhinology, and laryngology. 2011;120(10):627-34.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2832. Zeitels SM, Blitzer A, Hillman RE, Anderson R. Foresight in laryngology and laryngeal surgery: A 2020 vision. Annals of Otology, Rhinology and Laryngology. 2007;116(9 II):1-16.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2833. Zeitels SM, Burns JA, Lopez-Guerra G, Anderson R. Photoangiolytic laser treatment of early glottic cancer: a new management strategy. Annals of Otology, Rhinology, & Laryngology - Supplement. 2008;199:3-24.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2834. Zeitels SM, Burns JA. Office-based laryngeal laser surgery with local anesthesia. Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery. 2007;15(3):141-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2835. Zeitels SM, Burns JA. Office-based laryngeal laser surgery with the 532-nm pulsed-potassium-titanyl-phosphate laser. Current Opinion in Otolaryngology & Head & Neck Surgery. 2007;15(6):394-400.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2836. Zeitels SM, Burns JA. Oncologic efficacy of angiolytic KTP laser treatment of early glottic cancer. Annals of Otology, Rhinology and Laryngology. 2014;123(12):840-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2837. Zeitels SM, Lopez-Guerra G, Burns JA, Lutch M. Microlaryngoscopic and office-based injection of bevacizumab (Avastin) to enhance 532-nm pulsed KTP laser treatment of glottal papillomatosis. Annals of Otology, Rhinology, & Laryngology - Supplement. 2009;201:1-13.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2838. Zeitels SM. Glottic Cancer: A Metamorphosing Disease. Annals of Otology, Rhinology & Laryngology. 2016;125(6):452-6.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2839. Zeitels SM. Transoral and Transcervical Surgical Innovations in the Treatment of Glottic Cancer. Otolaryngologic Clinics of North America. 2015;48(4):677-85.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2840. Zeng M, Shen S, Chen W, Yang C, Liu S. Superficial hemangioma is better treated by topical 5-aminolevulinic followed by 595-nm pulsed dye laser therapy rather than 595-nm laser therapy alone. Lasers in medical science. 2017;32(8):1889-93.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2841. Zeng M, Shen S, Chen W, Yang C, Liu S. Superficial hemangioma is better treated by topical 5-aminolevulinic followed by 595-nm pulsed dye laser therapy rather than 595-nm laser therapy alone. Lasers in Medical Science. 2017;32(8):1889-93.

배제사유: 증복문헌

2842. Zeng YP, Ma DL. Tufted angioma arising at a site of BCG vaccination. European Journal of Dermatology. 2013;23(1):102-3.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2843. Zhai J, Zhong ME, Shen J, Tan H, Li Z. Kyphoscoliosis with Klippel-Trenaunay syndrome: A case report and literature review. BMC Musculoskeletal Disorders. 2019;20 (1) (10).

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2844. Zhan KY, Khaja SF, Flack AB. Benign Parotid Tumors. Otolaryngologic Clinics of North America. 2016;49(2):327-42.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2845. Zhang B, Zhang TH, Huang Z, Li Q, Yuan K. Comparison of pulsed dye laser (PDL) and photodynamic therapy (PDT) for treatment of facial port-wine stain (PWS) birthmarks in pediatric patients. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy. 2014;11(4):491-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2846. Zhang C, Ge HS, Yang S, Zhang XJ. Clinical efficacy of 595-nm pulsed-dye laser in treatment of childhood facial spider nevi: A retrospective study of 110 patients. Chinese Medical Journal. 2019;132(20):2417-22.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2847. Zhang C, Gong T, Wang J, Chou A, Jiang JJ. Topical Application of 5-Aminolevulinic Acid Is Sufficient for Photodynamic Therapy on Vocal Folds. Laryngoscope. 2019;129(2):E80-E6.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

2848. Zhang C, Wang J, Chou A, Gong T, Devine EE. Photodynamic therapy induces

- antifibrotic alterations in primary human vocal fold fibroblasts. *Laryngoscope*. 2018;128(9):E323-E31.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2849. Zhang GY, Yi CG, Li X, Liang Z. Proliferation hemangiomas formation through dual mechanism of vascular endothelial growth factor mediated endothelial progenitor cells proliferation and mobilization through matrix metalloproteinases 9. *Medical Hypotheses*. 2008;70(4):815-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2850. Zhang H, Shen B, Swinarska JT, Li W, Xiao K. 9-Hydroxypheophorbide alpha-mediated photodynamic therapy induces matrix metalloproteinase-2 (MMP-2) and MMP-9 down-regulation in Hep-2 cells via ROS-mediated suppression of the ERK pathway. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2014;11(1):55-62.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
2851. Zhang HK, Liu HG. Squamous cell carcinoma in the larynx in a 7-year-child. *Pediatric Surgery International*. 2011;27(12):1377-80.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2852. Zhang J, Zhen R, Wei C. Potassium titanyl phosphate laser-induced inflammatory response and extracellular matrix turnover in rabbit vocal fold scar. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 2018;275(6):1525-32.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
2853. Zhang L, Jiang J, Hu C, Yang H, Deng P, Li Y. Diagnosis and Management of Solitary Laryngeal Neurofibromas. *American Journal of the Medical Sciences*. 2018;356(1):79-83.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2854. Zhang L, Wu HW, Yuan W, Zheng JW. Propranolol therapy for infantile hemangioma: our experience. *Drug design, development & therapy*. 2017;11:1401-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2855. Zhang L, Yuan WE, Zheng JW. Pharmacological therapies for infantile hemangiomas: A clinical study in 853 consecutive patients using a standard treatment algorithm. *Scientific Reports*. 2016;6:21670.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2856. Zhang M, Wu Q, Lin T, Guo L, Ge Y, Zeng R, et al. Hematoporphyrin monomethyl ether photodynamic therapy for the treatment of facial port-wine stains resistant to pulsed dye laser. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2020;31 (101820).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2857. Zhang SY, Lu ZM, Luo XN. Retrospective analysis of prognostic factors in 205 patients with laryngeal squamous cell carcinoma who underwent surgical treatment. *PLoS ONE [Electronic Resource]*. 2013;8(4):e60157.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2858. Zhang W, Li F, Yang Y, Xue L, Cao M, Wang L. Hemangioma treatment with pulsed dye laser-distinct parameters used between neonatal and non-neonatal patients. *Journal of Cosmetic & Laser Therapy*. 2016;18(7):389-92.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2859. Zhang X, Zhou JH, Wang CY, Xu Y. Analysis of CO<sub>2</sub> laser and conventional laryngomicrosurgery treatments for vocal cord cyst: an evaluation of short-term voice acoustics outcomes. *Lin chuang er bi yan hou tou jing wai ke za zhi [Journal of clinical otorhinolaryngology, head, and neck surgery]*. 2019;33(5):455-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2860. Zhang Y, Huang Z, Gross N, Fang J, Chen X, Chen X, et al. Multimodality Treatment Options and Outcomes of Laryngeal Carcinosarcoma: A Clinical Analysis of a Rare Tumor from a Single Hospital. *BioMed Research International*. 2019;2019:1754675.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2861. Zhang Y, Jiang S, Chen H, Zou X. Hemoporfirin-mediated photodynamic therapy for the treatment of port-wine stain birthmarks in pediatric patients. *Anais Brasileiros de Dermatologia*. 2017;92(4):559-61.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2862. Zhang Y, Liang G, Sun N, Guan L, Meng Y, Zhao X, et al. Comparison of CO<sub>2</sub> laser and conventional laryngomicrosurgery treatments of polyp and leukoplakia of the vocal fold. *International Journal of Clinical and Experimental Medicine*. 2015;8(10):18265-74.  
배제사유: 중복문현
2863. Zhang Y, Liang G, Sun N, Guan L, Meng Y, Zhao X, et al. Comparison of CO<sub>2</sub> laser and conventional laryngomicrosurgery treatments of polyp and leukoplakia of the vocal fold. *International journal of clinical and experimental medicine*. 2015;8(10):18265-74.  
배제사유: 중복문현
2864. Zhang Y, Liang G, Sun N, Guan L, Meng Y, Zhao X, et al. Comparison of CO<sub>2</sub>laser and conventional laryngomicrosurgery treatments of polyp and leukoplakia of the vocal fold. *International journal of clinical and experimental medicine*. 2015;8(10):18265-74.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2865. Zhang Y, Liu W, Fang Y, Qian J, Xu G, Wang W, et al. Photodynamic therapy for symptomatic circumscribed macular choroidal hemangioma in Chinese patients. *American Journal of Ophthalmology*. 2010;150(5):710-5.e1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2866. Zhang Y, Wang B, Sun G, Zhang G, Lu L, Liang G. Carbon Dioxide Laser Microsurgery versus Low-Temperature Plasma Radiofrequency Ablation for T1a Glottic Cancer: a Single-Blind Randomized Clinical Trial. *Biomed research international*. 2018;2018:4295960.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하

### 기 곤란한 경우

2867. Zhang Y, Yang Y, Zou X, Huang Z. 5-Aminolevulinic Acid Photodynamic Therapy combined with CO<sub>2</sub> laser therapy in treatment of laryngeal papilloma: Case report. *Photodiagnosis & Photodynamic Therapy*. 2016;14:131-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2868. Zhang Y, Yang Y, Zou X, Huang Z. 5-Aminolevulinic Acid Photodynamic Therapy combined with CO<sub>2</sub> laser therapy in treatment of laryngeal papilloma: Case report. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2016;14:131-3.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2869. Zhang Y, Zhang Z, Yang Y, Qiu M, Chen H, Li L, et al. Clinical study on hemoporfirin PDT for infant facial port-wine stains. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2019;25:106-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2870. Zhang Y, Zou X, Chen H, Yang Y, Lin H, Guo X. Clinical study on clinical operation and post-treatment reactions of HMME-PDT in treatment of PWS. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2017;20:253-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2871. Zhao J, Deng H, Xie J, Liu X, Zhang Y, Huang N, et al. Towards characteristics of photodynamic drugs specifically aimed at microvascular diseases. *Mini-Reviews in Medicinal Chemistry*. 2010;10(4):332-41.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2872. Zhao J, Huang AH, Rainer BM, Kryatova M. Periocular infantile hemangiomas: Characteristics, ocular sequelae, and outcomes. *Pediatric Dermatology*. 2019;36(6):830-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2873. Zhao S, Gu Y, Xue P, Guo J, Shen T, Wang T, et al. Imaging port wine stains by fiber optical coherence tomography. *Journal of biomedical optics*. 2010;15(3):036020.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2874. Zhao Y, Tao J, Tu P. Quantitative evaluation of efficacy of photodynamic therapy for port-wine stains using erythema index image analysis. *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy*. 2013;10(2):96-102.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2875. Zhao Y, Tu P, Zhou G, Zhou Z, Lin X, Yang H, et al. Hemoporfirin photodynamic therapy for port-wine stain: A randomized controlled trial. *PLoS ONE*. 2016;11 (5) (e0156219).  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2876. Zhao Y, Zhou Z, Zhou G, Tu P, Zheng Q, Tao J, et al. Efficacy and safety of hemoporfirin in photodynamic therapy for port-wine stain: A multicenter and

- open-labeled phase IIa study. Photodermatology Photoimmunology and Photomedicine. 2011;27(1):17-23.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2877. Zheng JW, Zhang L, Zhou Q, Mai HM. A practical guide to treatment of infantile hemangiomas of the head and neck. International Journal of Clinical and Experimental Medicine. 2013;6(10):851-60.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2878. Zheng JW, Zhou GY, Wang YA. Management of head and neck hemangiomas in China. Chinese Medical Journal. 2008;121(11):1037-42.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
2879. Zheng JW, Zhou Q, Yang XJ, Wang Y. Treatment guideline for hemangiomas and vascular malformations of the head and neck. Head and Neck. 2010;32(8):1088-98.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2880. Zhong A, Xu X, Fan H, Wang L, Niu Y. Transoral laser microsurgery for recurrent laryngeal carcinoma after primary treatment: A systematic review and meta-analysis. Journal of Cancer Research and Therapeutics. 2015;11(6 Supplement):173-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2881. Zhong S, Liu Y, Yao L, Song Y, Zhou J, Zu J, et al. Clinical analysis of port-wine stain in 130 chinese patients treated by long-pulsed 1064-nm Nd:YAG laser. Journal of Dermatology. 2014;1):3.  
배제사유: 중복문헌
2882. Zhong S, Liu Y, Yao L, Song Y, Zhou J, Zu J, et al. Clinical analysis of port-wine stain in 130 Chinese patients treated by long-pulsed 1064-nm Nd: YAG laser. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 2014;16(6):279-83.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2883. Zhong SX, Tao YC, Zhou JF. Infantile Hemangioma: Clinical Characteristics and Efficacy of Treatment with the Long-Pulsed 1,064-nm Neodymium-Doped Yttrium Aluminum Garnet Laser in 794 Chinese Patients. Pediatric Dermatology. 2015;32(4):495-500.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
2884. Zhou C, Sun B, Wang F, Dai Z, Han Z, Han J, et al. Coblation plus photodynamic therapy (PDT) for the treatment of juvenile onset laryngeal papillomatosis: case reports. World Journal of Surgical Oncology. 2014;12:275.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2885. Zhou H, Li D, Zhu C. Oncologic outcomes of transoral laser microsurgery for T3 laryngeal carcinoma: A meta-analysis. International Journal of Clinical and Experimental Medicine. 2018;11(10):10388-96.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2886. Zhou J, Qi Z, Jin X. Surgical correction for patients with port-wine stains and facial asymmetry. Journal of Cosmetic Dermatology. 2020.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2887. Zhou Q, Yang XJ, Zheng JW, Wang Y. Hemangioma concurrent with arteriovenous malformation in oral and maxillofacial region: Report of a case and review of the literature. *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*. 2011;69(4):1100-2.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2888. Zhou Y, Yin D, Xue P, Huang N, Qiu H, Wang Y, et al. Imaging of skin microvessels with optical coherence tomography: Potential uses in port wine stains. *Experimental and Therapeutic Medicine*. 2012;4(6):1017-21.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2889. Zhu J, Yu W, Wang T, Chen Y, Lyu D, Chang L, et al. Less is more: similar efficacy in three sessions and seven sessions of pulsed dye laser treatment in infantile port-wine stain patients. *Lasers in Medical Science*. 2018;33(8):1707-15.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2890. Zhu T, Wu F, Jiang J, Dong W, Zhou J, Zhu J. The overexpression of mir-203 and photodynamic therapy with a hematoporphyrin derivative for treating tissue damage in cockscomb with port wine stains. *International Journal of Clinical and Experimental Medicine*. 2019;12(12):13370-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2891. Zhu X, Heng Y, Zhou L, Tao L, Zhang M. A prognostic nomogram for predicting risk of recurrence in laryngeal squamous cell carcinoma patients after tumor resection to assist decision making for postoperative adjuvant treatment. *Journal of Surgical Oncology*. 2019;120(4):698-706.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2892. Zhu Y, Wan X, Abliz P. Effects of laser irradiation on growth factors and cell apoptosis of in vitro cultured infant hemangioma endothelial cells. *Life Sciences*. 2019;233:116685.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

2893. Zide BM, Levine SM. Hemangioma update: pearls from 30 years of treatment. *Annals of Plastic Surgery*. 2012;69(1):99-103.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

2894. Ziemssen F, Heimann H. Evaluation of verteporfin pharmakokinetics redefining the need of photosensitizers in ophthalmology. *Expert Opinion on Drug Metabolism and Toxicology*. 2012;8(8):1023-41.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

2895. Ziemssen F, Heimann H. Evaluation of verteporfin pharmakokinetics-redefining the need of photosensitizers in ophthalmology. *Expert Opinion On Drug Metabolism & Toxicology*. 2012;8(8):1023-41.

배제사유: 중복문헌

2896. Ziemssen F, Voelker M, Inhoffen W, Bartz-Schmidt KU, Gelisken F. Combined treatment of a juxtapapillary retinal capillary haemangioma with intravitreal bevacizumab and photodynamic therapy [9]. *Eye*. 2007;21(8):1125-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2897. Ziemssen F, Voelker M, Inhoffen W, Bartz-Schmidt KU, Gelisken F. Combined treatment of a juxtapapillary retinal capillary haemangioma with intravitreal bevacizumab and photodynamic therapy. *Eye*. 2007;21(8):1125-6.  
배제사유: 중복문현
2898. Zinchenko S, Ivanov A, Bilyalov A, Gaifullina R. Possibilities of application of photodynamic therapy for the treatment of squamous cell carcinoma of the esophagus. *European Journal of Clinical Investigation*. 2018;48 (Supplement 1):96.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2899. Zografos L, Schalenbourg A. Proton beam irradiation of choroidal hemangiomas after unsuccessful photodynamic therapy. *Acta Ophthalmologica Conference*. 2015;93(Supplement 255).  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2900. Zozzaro M, Harirchian S, Cohen EG. Flexible fiber CO<sub>2</sub> laser ablation of subglottic and tracheal stenosis. *Laryngoscope*. 2012;122(1):128-30.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2901. Zubair T, Callaway NF, Ludwig CA, Tang P. Von Hippel-lindau syndrome phenotype with prominent vitreoretinal neovascularization treated with early PPV: A case series and literature review. *Ophthalmic Surgery Lasers and Imaging Retina*. 2020;51(2):109-15.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문현, 가이드라인, 사설, 의견 등)
2902. Zubicoa A, Andonegui J, Compains E, Plaza P, Tabuenca L, Mozo M. Combined treatment with intravitreal bevacizumab injection and photodynamic therapy for juxtapapillary retinal capillary haemangioma. *Journal francais d'ophtalmologie*. 2020;43(4):e139-e41.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2903. Zur E. Infantile hemangiomas, Part 1: Treatment with oral propranolol hydrochloride. *International Journal of Pharmaceutical Compounding*. 2011;15(5):358-66.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
2904. Zutt M. Laser treatment of vascular dermatological diseases using a pulsed dye laser (595 nm) in combination with a Neodym:YAG-laser (1064 nm). *Photochemical & Photobiological Sciences*. 2019;18(7):1660-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

2905. Zwakenberg MA, Plaat BEC. Letter to the Editor regarding "Narrow-band imaging in transoral laser surgery for early glottic cancer in relation to clinical outcome". Head and Neck. 2019;41(6):1961-2.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

2906. Zycinska K, Wardyn K, Zielonka TM, Nitsch-Osuch A, Zarzycki S. Subglottic and tracheal stenosis due to Wegener's granulomatosis. Respiratory Regulation - Clinical Advances. 2013;Advances in Experimental Medicine and Biology. 755:221-4.

배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)

## 2. 국내 DB

1. Ahn GR, No YA, Choi SY, Kim BJ, Kim MN, Hong CK. [P001] Combination treatment of propranolol, minocycline, and tranexamic acid for effective control of rosacea. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2017;69(1):309-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

2. Ahn GR, No YA, Choi SY, Kim BJ, Kim MN, Hong CK. [P001] Combination treatment of propranolol, minocycline, and tranexamic acid for effective control of rosacea. 프로그램북 (구 초록집). 2017;69(1):309-.

배제사유: 중복문헌

3. Ahn HH, Kye YC, Kim SN. A Study on the 216 Cases of Vascular Skin Lesion Treated by 585nm Flashlamp-Pumped Pulsed Dye Laser. Korean J Dermatol. 1999;37(10):1442-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

4. Ahn HH, Kye YC, Kim SN. A Study on the 216 Cases of Vascular Skin Lesions Treated by 585nm Flashlamp-Pumped Pulsed Dye Laser =. 大韓皮膚科學會誌 = Korean journal of dermatology. 1999;37(10):1442-9.

배제사유: 중복문헌

5. Ahn SJ. Passive Mode-Locking of Nd:YAG laser with Saturable Absorber =. 한국광학회 1989년도 제4회 파동 및 레이저 학술발표회 4th Conference on Waves and lasers 논문집 - 한국광학회. 1989;1989(2):13-9.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

6. Aum HS, Kim YH, Kim DH. Study of Pulsed Dye Laser Followed by Intralesional Bleomycin Treatment Compared to Lone Intralesional Bleomycin Treatment for Recalcitrant Periungual Warts. Korean J Dermatol. 2006;44(1):45-50.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

7. Bae JY, Lee JI, Kim HL, Suh HY, Jung HJ, Ahn JY, et al. Comparative study of 595nm pulsed-dye laser (V-beam) monotherapy and blue and red LED combination phototherapy in the treatment of acne vulgaris. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2017;69(2):336-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

8. Bae JY, Lee JI, Kim HL, Suh HY, Jung HJ, Ahn JY, et al. Comparative study of 595nm

pulsed-dye laser (V-beam) monotherapy and blue and red LED combination phototherapy in the treatment of acne vulgaris. 프로그램북(구 초록집). 2017;69(2):336-.  
배제사유: 중복문헌

9. Byun YS, Son JH, Cho YS, Chung BY, Cho HJ, Park CW, et al. Intense Pulsed Light and Q-Switched 1,064-nm Neodymium-Doped Yttrium Aluminum Garnet Laser Treatment for the Scarring Lesion of Discoid Lupus Erythematosus =. Annals of dermatology. 2017;29(3):331-3.

배제사유: 중복문헌

10. Byun YS, Son JH, Cho YS, Chung BY, Cho HJ, Park CW, et al. Intense Pulsed Light and Q-Switched 1,064-nm Neodymium-Doped Yttrium Aluminum Garnet Laser Treatment for the Scarring Lesion of Discoid Lupus Erythematosus. Ann Dermatol. 2017;29(3):331-3.

배제사유: 중복문헌

11. Byun YS, Son JH, Cho YS, Chung BY, Cho HJ, Park CW, et al. Intense Pulsed Light and Q-Switched 1,064-nm Neodymium-Doped Yttrium Aluminum Garnet Laser Treatment for the Scarring Lesion of Discoid Lupus Erythematosus. Annals of Dermatology. 2017;29(3):331-3.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

12. Byun YS, Son JH, Cho YS, Chung BY, Cho HJ, Park CW, et al. Intense Pulsed Light and Q-Switched 1,064-nm Neodymium-Doped Yttrium Aluminum Garnet Laser Treatment for the Scarring Lesion of Discoid Lupus Erythematosus. Annals of Dermatology. 2017;29(3):331-3.

배제사유: 중복문헌

13. Byun YS, Son JH, Cho YS, Yang YS, Cho HJ, Chung BY, et al. P010 : Intense pulsed light and Q-switched 1064-nm Nd:YAG laser treatment for the scarring lesion of discoid lupus erythematosus. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2015;67(1):306-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

14. Byun YS, Son JH, Cho YS, Yang YS, Cho HJ, Chung BY, et al. P010 : Intense pulsed light and Q-switched 1064-nm Nd:YAG laser treatment for the scarring lesion of discoid lupus erythematosus. 프로그램북(구 초록집). 2015;67(1):306-.

배제사유: 중복문헌

15. Cha BC, Lee JJ, Lee KB, Kim HJ, Lee GH, Kim HS. Laser Induced Impedance Changes in Hollow Cathode Lamps. Bulletin of the Korean Chemical Society. 1993;14(5):610-4.

배제사유: 적절한 중재기술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

16. Cha BC, Lee KB, Lee HJ, Kim Gae Ho, LeeHasuck, Kim. Laser Induced Impedance Changes in Hollow Cathode Lamps =. Bulletin of the Korean Chemical Society. 1993;14(5):610-4.

배제사유: 중복문헌

17. Chae JB, Kim BR, Shin JW. P114 : Grouped eruptive pyogenic granulomas on chin following tooth implant. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2015;67(1):343-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

18. Chae JB, Kim BR, Shin JW. P114 : Grouped eruptive pyogenic granulomas on chin following tooth implant. 프로그램북(구 초록집). 2015;67(1):343-.  
배제사유: 중복문헌
19. Chae KH, Son JH, Kim HB, Im S, Lyo IW, Whang CN. Photoluminescences from Si Nanocrystals in Ion-beam-mixed Si/SiO<sub>2</sub> Layers. THE JOURNAL OF THE KOREAN PHYSICAL SOCIETY. 2000;36(3):169-72.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
20. Chang HS, Kim YG, Lee JH. Case Reports : Treatment Using a Long Pulsed Nd:Yag Laser with a Pulsed Dye Laser for Four Cases of Blebbed Port Wine Stains. Annals of Dermatology. 2011;23(1S):75-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
21. Chang HS, Kim YG, Lee JH. Case Reports : Treatment Using a Long Pulsed Nd:Yag Laser with a Pulsed Dye Laser for Four Cases of Blebbed Port Wine Stains. Annals of Dermatology. 2011;23(s1):75-8.  
배제사유: 중복문헌
22. Chang HS, Kim YG, Lee JH. Treatment Using a Long Pulsed Nd:Yag Laser with a Pulsed Dye Laser for Four Cases of Blebbed Port Wine Stains = Treatment Using a Long Pulsed Nd:Yag Laser with a Pulsed Dye Laser for Four Cases of Blebbed Port Wine Stains. Annals of Dermatology. 2011;23(0):75-8.  
배제사유: 중복문헌
23. Chang HS, Kim YG, Lee JH. Treatment Using a Long Pulsed Nd:Yag Laser with a Pulsed Dye Laser for Four Cases of Blebbed Port Wine Stains =. Annals of dermatology. 2011;23(1):S75-S8.  
배제사유: 중복문헌
24. Chang HS, Kim YG, Lee JH. Treatment Using a Long Pulsed Nd:Yag Laser with a Pulsed Dye Laser for Four Cases of Blebbed Port Wine Stains. Ann Dermatol. 2011;23(Suppl 1):S75-S8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
25. Chang HS, Kim YG, Lee JH. Treatment Using a Long Pulsed Nd:Yag Laser with a Pulsed Dye Laser for Four Cases of Blebbed Port Wine Stains. Annals of Dermatology. 2011;23(-):75-8.  
배제사유: 중복문헌
26. Chang IK, Kim S, Lee Y, Kim CD, Seo YJ, Lee JH, et al. Nail Psoriasis Treated with 595 nm Pulsed Dye Laser =. 大韓皮膚科學會誌 = Korean journal of dermatology. 2014;52(3):195-7.  
배제사유: 중복문헌
27. Chang IK, Kim S, Lee Y, Kim CD, Seo YJ, Lee JH, et al. Nail Psoriasis Treated with 595 nm Pulsed Dye Laser. Korean J Dermatol. 2014;52(3):195-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

28. Chang IK, Kim SJ, LeeY, Seo YJ, Lee JH, Im M. P626 : Nail psoriasis treated with 595nm pulsed dye Laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2014;66(1):520-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
29. Chang IK, Kim SJ, LeeY, Seo YJ, Lee JH, Im M. P626 : Nail psoriasis treated with 595nm pulsed dye Laser. 프로그램북(구 초록집). 2014;66(1):520-.  
배제사유: 중복문헌
30. Chen JH, Wang KH, Hu CH, Chiu JS. Atypical Angioma Serpiginosum =. Yonsei medical journal. 2008;49(3):509-13.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
31. Chen JH, Wang KH, Hu CH, Chiu JS. Atypical Angioma Serpiginosum. Yonsei Med J. 2008;49(3):509-13.  
배제사유: 중복문헌
32. Chen JH, Wang KH, Hu CH, Chiu JS. Atypical Angioma Serpiginosum. Yonsei Medical Journal. 2008;49(3):509-13.  
배제사유: 중복문헌
33. Chen JH, Wang KH, Hu CH, Chiu JS. Atypical Angioma Serpiginosum. Yonsei medical journal. 2008;49(3):509-13.  
배제사유: 중복문헌
34. Cho JJ, Koh WS, Kang SJ. Air Cooling Effect on Pain Sensation during Dermatologic Laser Treatment. Korean J Dermatol. 2000;38(7):888-92.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
35. Choi GS, Park JH, Kim YK. Combination Therapy with Intralesional Interferon  $\alpha$ -2b and Pulsed Dye Laser for the Treatment of Periungual Warts =. Annals of dermatology. 2002;14(2):82-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
36. Choi GS, Park JH, Kim YK. Combination Therapy with Intralesional Interferon  $\alpha$ -2b and Pulsed Dye Laser for the Treatment of Periungual Warts. Ann Dermatol. 2002;14(2):82-7.  
배제사유: 중복문헌
37. Choi GS, Park JH, Kim YK. Combination Therapy with Intralesional Interferon  $\alpha$ -2b and Pulsed Dye Laser for the Treatment of Periungual Warts. Annals of Dermatology. 2002;14(2):82-7.  
배제사유: 중복문헌
38. Choi GS, Park JH, Kim YK. Original Articles : Combination Therapy with Intralesional Interferon  $\alpha$ - 2b and Pulsed Dye Laser for the Treatment of Periungual Warts. Annals of Dermatology. 2002;14(2):82-7.  
배제사유: 중복문헌
39. Choi JE, Son SB, Seo SH, Kim IH, Son SW. Treatment of Kimura's Disease with a 595 nm Ultralong Pulsed Dye Laser. 초록집. 2007;45(10):247-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

40. Choi JE, Son SB, Seo SH, Kim IH, Son SW. Treatment of Kimura's Disease with a 595 nm Ultralong Pulsed Dye Laser. 프로그램북(구 초록집). 2007;59(1):247-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
41. Choi JH. Lasers in Dermatology. Korean J Dermatol. 1994;32(2):205-16.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
42. Choi JY, NA JI. [P074] Two cases of intractable childhood granulomatous periorificial dermatitis in patients undergoing growth hormone therapy. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2017;69(1):335-6.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
43. Choi JY, Na JI. [P074] Two cases of intractable childhood granulomatous periorificial dermatitis in patients undergoing growth hormone therapy. 프로그램북(구 초록집). 2017;69(1):335-6.  
배제사유: 중복문헌
44. Choi SR, Yoon MH, Dong ES, Yoon ES. A Combined Therapy of Steroid Injection, Silicone Gel Sheeting, and Laser for Hypertrophic Scar and Keloid. J Korean Soc Plast Reconstr Surg. 2006;33(6):700-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
45. Choi YJ, Kim DS, Cho SH. Treatment of Refractory Rosacea with a Dual Wavelength Long- Pulsed 755-nm Alexandrite and 1,064-nm Nd:YAG Laser = Treatment of Refractory Rosacea with a Dual Wavelength Long- Pulsed 755-nm Alexandrite and 1,064-nm Nd:YAG Laser. MEDICAL LASERS. 2018;7(1):47-51.  
배제사유: 중복문헌
46. Choi YJ, Kim DS, Cho SH. Treatment of Refractory Rosacea with a Dual Wavelength Long- Pulsed 755-nm Alexandrite and 1,064-nm Nd:YAG Laser. MEDICAL LASERS. 2018;7(1):47-51.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
47. Choi YS, Kim DH, Jin SY, Lee AY, Lee SH. ORIGINAL ARTICLE : Topical Immunotherapy with Diphenylcyclopropenone Is Effective and Preferred in the Treatment of Periungual Warts. Annals of Dermatology. 2013;25(4):434-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
48. Choi YS, Kim DH, Jin SY, Lee AY, Lee SH. ORIGINAL ARTICLE : Topical Immunotherapy with Diphenylcyclopropenone Is Effective and Preferred in the Treatment of Periungual Warts. Annals of Dermatology. 2013;25(4):434-9.  
배제사유: 중복문헌
49. Choi YS, Kim DH, Jin SY, Lee AY, Lee SH. Topical Immunotherapy with Diphenylcyclopropenone Is Effective and Preferred in the Treatment of Periungual Warts =. Annals of dermatology. 2013;25(4):434-9.  
배제사유: 중복문헌
50. Choi YS, Kim DH, Jin SY, Lee AY, Lee SH. Topical Immunotherapy with

Diphenylcyclopropenone Is Effective and Preferred in the Treatment of Periungual Warts.  
Ann Dermatol. 2013;25(4):434-9.

배제사유: 중복문현

51. Chong TC, Xu XW, Li L, Zhang GY, Hirano M. TSSG growth, morphology and properties of potassium lithium niobate (KLN) crystals =. 한국결정성장학회지 = Journal of the Korean crystal growth and crystal technology. 1999;9(4):396-401.  
배제사유: 중복문현
52. Chong TC, Xu XW, Li L, Zhang GY, Hirano M. TSSG growth, morphology and properties of potassium lithium niobate (KLN) crystals. 韓國結晶成長學會誌. 1999;9(4):396-401.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
53. Chu H. Treatment of Chronic Facial Erythema of Dermatomyositis with Intense Pulsed Light Therapy. Medical Lasers; Engineering, Basic Research, and Clinical Application. 2015;4(2):74-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
54. Doh EJ, Ohn JY, Kim MJ, Kim YG, Cho SY. P075 Prospective pilot study on combined use of pulsed dye laser and 1% topical rapamycin of cutaneous capillary malformation. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2016;68(2):373-.  
배제사유: 회색문현(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
55. Doh EJ, Ohn JY, Kim MJ, Kim YG, Cho SY. P075 Prospective pilot study on combined use of pulsed dye laser and 1% topical rapamycin of cutaneous capillary malformation. 프로그램북(구 초록집). 2016;68(2):373-.  
배제사유: 중복문현
56. Ha JM, Cho EB, Park EJ, Kim KH, Kim KJ. P261 : Comparison of the effectiveness of non-ablative fractional laser versus pulsed-dye laser in thyroidectomy scar prevention. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):430-1.  
배제사유: 회색문현(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
57. Ha JM, Cho EB, Park EJ, Kim KH, Kim KJ. P261 : Comparison of the effectiveness of non-ablative fractional laser versus pulsed-dye laser in thyroidectomy scar prevention. 프로그램북(구 초록집). 2013;65(2):430-1.  
배제사유: 중복문현
58. Ha JM, Kim HS, Cho EB, Park GH, Park EJ, Kim KH, et al. ORIGINAL ARTICLE : Comparison of the Effectiveness of Nonablative Fractional Laser versus Pulsed-Dye Laser in Thyroidectomy Scar Prevention. Annals of Dermatology. 2014;26(5):615-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
59. Ha JM, Kim HS, Cho EB, Park GH, Park EJ, Kim KH, et al. ORIGINAL ARTICLE : Comparison of the Effectiveness of Nonablative Fractional Laser versus Pulsed-Dye Laser in Thyroidectomy Scar Prevention. Annals of Dermatology. 2014;26(5):615-20.  
배제사유: 중복문현
60. Han GO, OH CH, Song HJ, Jeon JH. P046 : Facial angiofibroma treated with topical sirolimus in a young male patient. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2016;68(1):313-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

61. Han GO, OH CH, Song HJ, Jeon JH. P046 : Facial angiofibroma treated with topical sirolimus in a young male patient. 프로그램북(구 초록집). 2016;68(1):313-.

배제사유: 중복문헌

62. Han GO, Song HJ, Jeon JH, Oh CH. FCT-11 : A case of granuloma faciale treated with the pulsed dye laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2016;68(1):291-2.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

63. Han GO, Song HJ, Jeon JH, OH CH. FCT-11 : A case of granuloma faciale treated with the pulsed dye laser. 프로그램북(구 초록집). 2016;68(1):291-2.

배제사유: 중복문헌

64. Han J, Kim JE, Park GH, Won CH. A case of cutaneous Rosai-Dorfman disease treated with isotretinoin and pulsed dye laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2012;64(1):162-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

65. Han JS, Kim JE, Park GH, Won CH, Chang SE, Lee MW, et al. A case of cutaneous Rosai-Dorfman disease treated with isotretinoin and pulsed dye laser. 프로그램북(구 초록집). 2012;64(1):162-.

배제사유: 중복문헌

66. Hong JP, Chung SU, Sin KS, Park BY. The 585 nm Flashlamp-Pulsed Dye Laser of Treating Keloids and Hypertrophic Scars. J Korean Soc Plast Reconstr Surg. 2000;27(2):111-4.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

67. Hong KT, Lim JM, Lee SE. P215 Treatment of medium-sized to giant congenital melanocytic nevi with combined Er:YAG and long-pulsed alexandrite laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2016;68(2):435-6.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

68. Hong KT, Lim JM, Lee SE. P215 Treatment of medium-sized to giant congenital melanocytic nevi with combined Er:YAG and long-pulsed alexandrite laser. 프로그램북(구 초록집). 2016;68(2):435-6.

배제사유: 중복문헌

69. Hwang SW, Lim JH, Woo YR, Kim MR, Park HJ. P478 : Lobular capillary hemangioma after automicroneedle therapy system in an oriental medicine clinic. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2016;68(1):473-4.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

70. Hwang SW, Lim JH, Woo YR, Kim MR, Park HJ. P478 : Lobular capillary hemangioma after automicroneedle therapy system in an oriental medicine clinic. 프로그램북(구 초록집). 2016;68(1):473-4.

배제사유: 중복문헌

71. Hyun MY, Choi SY, Park KY, Li K, Seo SJ, Hong CK. FCT 4 : Comparison of fractional, non-ablative, 1550-nm laser and 595-nm, pulsed dye laser for the treatment of facial erythema resulting from acne: a Split-face, Evaluator-blinded, randomized pilot study. 대

한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):295-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

72. Hyun MY, Choi SY, Park KY, Li K, Seo SJ, Hong CK. FCT 4 : Comparison of fractional, non-ablative, 1550-nm laser and 595-nm, pulsed dye laser for the treatment of facial erythema resulting from acne: a Split-face, Evaluator-blinded, randomized pilot study. 프로그램북(구 초록집). 2013;65(2):295-.  
배제사유: 중복문헌
73. Hyun WS, Kim CW. Surface Cooling Effect on Epidermal Damage by 585-nm Pulsed Dye Laser. J Korean Soc Plast Reconstr Surg. 2000;27(3):229-33.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
74. Jang HW, Lee JM, Jung SK, Kim HJ, Kim IH. FCT 1 : A retrospective study of the efficacy of 595 nm pulsed dye laser treatment after conventional medication therapy for rosacea. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):294-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
75. Jang HW, Lee JM, Jung SK, Kim HJ, Kim IH. FCT 1 : A retrospective study of the efficacy of 595 nm pulsed dye laser treatment after conventional medication therapy for rosacea. 프로그램북(구 초록집). 2013;65(2):294-.  
배제사유: 중복문헌
76. Jeong DY, Park HM. Lineshapes of the Autler-Townes Doublet Induced by Partially Coherent Pulsed Laser Fields. THE JOURNAL OF THE KOREAN PHYSICAL SOCIETY. 2001;39(5):932-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
77. Joo HJ, Kim YG, Chung EC, LEE AY. A Case of Hyperkeratotic Vascular Stains. Korean J Dermatol. 2001;39(9):1060-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
78. Jung CM, Kim JH, Lim JY, Choi HS. Surgical Treatment of Sulcus Vocalis Using KTP Laser. J Korean Soc Laryngol Phoniatri Logoped. 2017;28(2):131-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
79. Jung CM, Lee EJ, Lim JY, Choi HS. Two Cases of Mucosal Bridge Crossing the Membrane of Vocal Folds. Korean J Otorhinolaryngol-Head Neck Surg. 2018;61(11):619-23.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
80. Jung HN, Chae WS, Seong JY, Kong SK, Choi YS, Suh HS. P142 : A comparative split-face study of low-fluence 1064nm Q-switched Nd:YAG alone and combined pulsed-dye laser for the treatment of melasma. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2014;66(2):368-9.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
81. Jung HN, Chae WS, Seong JY, Kong SK, Choi YS, Suh HS. P142 : A comparative split-face study of low-fluence 1064nm Q-switched Nd:YAG alone and combined pulsed-dye laser for the treatment of melasma. 프로그램북(구 초록집). 2014;66(2):368-9.

배제사유: 중복문현

82. Jung KE, Park BC, Cinn YW, Kim MH. Therapeutic Effects of High Fluence Pulsed Dye Laser for Periungual Warts. Korean J Dermatol. 2010;48(5):366-72.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

83. Jung SK, Park JB, So BJ, Jeon JH, Ryu HJ, Kim IH. Effective Treatment of Suspicious Riehl's Melanosis Using Low Fluence 1,064 nm Q-switched Nd:YAG Laser and 595 nm Pulsed Dye Laser =. 大韓皮膚科學會誌 = Korean journal of dermatology. 2014;52(8):589-90.

배제사유: 중복문현

84. Jung SK, Park JB, So BJ, Jeon JH, Ryu HJ, Kim IH. Effective Treatment of Suspicious Riehl's Melanosis Using Low Fluence 1,064 nm Q-switched Nd:YAG Laser and 595 nm Pulsed Dye Laser. Korean J Dermatol. 2014;52(8):589-90.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

85. Kim DH, Lee JS, Koo DW, Jung KE. Actinic Granuloma Arising from the Pulsed Dye Laser-Treated Skin in a Patient with Capillary Malformation =. Annals of dermatology. 2015;27(2):214-6.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

86. Kim DH, Lee JS, Koo DW, Jung KE. Actinic Granuloma Arising from the Pulsed Dye Laser-Treated Skin in a Patient with Capillary Malformation. Ann Dermatol. 2015;27(2):214-6.

배제사유: 중복문현

87. Kim DH, Lee JS, Koo DW, Jung KE. LETTER TO THE EDITOR : Actinic Granuloma Arising from the Pulsed Dye Laser-Treated Skin in a Patient with Capillary Malformation. Annals of Dermatology. 2015;27(2):214-6.

배제사유: 중복문현

88. Kim DH, Lee JS, Koo DW, Jung KE. LETTER TO THE EDITOR : Actinic Granuloma Arising from the Pulsed Dye Laser-Treated Skin in a Patient with Capillary Malformation. Annals of Dermatology. 2015;27(2):214-6.

배제사유: 중복문현

89. Kim DH, Lee JS, Koo DW, Jung KE. Letters to the Editor : Actinic Granuloma Arising from the Pulsed Dye Laser-Treated Skin in a Patient with Capillary Malformation. Annals of Dermatology. 2015;27(3):214-6.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

90. Kim DH, Lee JS, Koo DW, Jung KE. Letters to the Editor : Actinic Granuloma Arising from the Pulsed Dye Laser-Treated Skin in a Patient with Capillary Malformation. Annals of Dermatology. 2015;27(3):214-6.

배제사유: 중복문현

91. Kim DH, Pyon JK, Mun GH, Bang SI, Oh KS, Lim SY. Case of Surgical Treatment with Free Flap on Large Size Facial Capillary Malformation. J Korean Soc Microsurg. 2011;20(1):60-3.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

92. Kim GW, Jwa SW, Song M, Kim HS, Kim SH, Ko HC, et al. Pulsed dye Laser-assisted intralesional photodynamic therapy in basal cell carcinoma (초). 초록집. 2011;49(10):276-7.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
93. Kim GW, Jwa SW, Song M, Kim HS, Kim SH, Ko HC, et al. Pulsed dye Laser-assisted intralesional photodynamic therapy in basal cell carcinoma (초). 프로그램북(구 초록집). 2011;63(1):276-7.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
94. Kim H, Kang MS, Lee EJ, Choi HS. Two Cases of Secondary Sublesional Laryngeal Cyst after Pulsed Dye Laser Glottoplasty =. Korean journal of otorhinolaryngology-head and neck surgery. 2016;59(6):466.  
배제사유: 중복문헌
95. Kim H, Kang MS, Lee EJ, Choi HS. Two Cases of Secondary Sublesional Laryngeal Cyst after Pulsed Dye Laser Glottoplasty. Korean J Otorhinolaryngol-Head Neck Surg. 2016;59(6):466-70.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
96. Kim HK, Kim YJ, Lee WJ, Won CH, Lee MW, Choi JH, et al. FCT-03: Facial annular elastolytic giant cell granuloma treated with pulsed dye laser and intralesional polydeoxyribonucleotide. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2018;70(1):304-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
97. Kim HR, Im M, Lee Y, Seo YJ, Lee JH. P165 : A case of cutaneous sarcoidosis induced by Pulsed dye Laser treatment. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2014;66(1):355-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
98. Kim HR, Im M, Lee Y, Seo YJ, Lee JH. P165 : A case of cutaneous sarcoidosis induced by Pulsed dye Laser treatment. 프로그램북(구 초록집). 2014;66(1):355-.  
배제사유: 중복문헌
99. Kim HR, Kim SJ, Im M, Lee Y, Seo YJ, Lee JH. Scar Sarcoidosis Induced by Pulsed Dye Laser Treatment =. Annals of dermatology. 2016;28(4):509-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
100. Kim HR, Kim SJ, Im M, Lee Y, Seo YJ, Lee JH. Scar Sarcoidosis Induced by Pulsed Dye Laser Treatment. Ann Dermatol. 2016;28(4):509-10.  
배제사유: 중복문헌
101. Kim HR, Kim SJ, Im M, Lee Y, Seo YJ, Lee JH. Scar Sarcoidosis Induced by Pulsed Dye Laser Treatment. Annals of Dermatology. 2016;28(4):509-10.  
배제사유: 중복문헌
102. Kim HR, Kim SJ, Im M, Lee Y, Seo YJ, Lee JH. Scar Sarcoidosis Induced by Pulsed Dye Laser Treatment. Annals of Dermatology. 2016;28(4):509-10.  
배제사유: 중복문헌
103. Kim HS, Song KH, Kim KH. Photodynamic Therapy of Actinic Keratoses Using 585nm Dye Laser and Variable Lights =. 大韓皮膚科學會誌 = Korean journal of dermatology.

2005;43(1):53-9.

배제사유: 중복문현

104. Kim HS, Song KH, Kim KH. Photodynamic Therapy of Actinic Keratoses Using 585nm Dye Laser and Variable Lights. Korean J Dermatol. 2005;43(1):53-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
105. Kim HT, Kim YJ, Lee WJ, Won CH, Lee MW, Choi JH, et al. FCT-03: Facial annular elastolytic giant cell granuloma treated with pulsed dye laser and intralesional polydeoxyribonucleotide. 프로그램북(구 초록집). 2018;70(1):304-.  
배제사유: 회색문현(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
106. Kim HY, Lim HJ, Choe YS, Kim BS, Lee WJ, Lee SJ, et al. Combined Multimodality Treatment of Keloids and Hypertrophic Scars with Triamcinolone, 5-Fluorouracil, Cryotherapy and/or Pulsed-dye Laser. 초록집. 2007;45(20):137-.  
배제사유: 회색문현(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
107. Kim HY, Lim HJ, Choe YS, Kim BS, Lee WJ, Lee SJ, et al. Combined Multimodality Treatment of Keloids and Hypertrophic Scars with Triamcinolone, 5-Fluorouracil, Cryotherapy and/or Pulsed-dye Laser. 프로그램북(구 초록집). 2007;59(2):137-.  
배제사유: 중복문현
108. Kim HY, Lim HJ, Jun JH, Choe YS, Kim BS, Lee WJ, et al. Comparative Study of a Combination of Intralesional Corticosteroid, 5-fluorouracil and/or Pulsed Dye Laser for the Treatment of Keloids and Hypertrophic Scars. Korean J Dermatol. 2009;47(6):658-66.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
109. Kim JB, Han JM, Jeong DY, Lee JM. Atomic, Molecular, Optical Physics : Frequency Stabilization of a Low Repetition Rate Pulsed Dye Laser Using a Fabry-Perot Etalon and Dual Photodiode. THE JOURNAL OF THE KOREAN PHYSICAL SOCIETY. 1993;26(4):325-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
110. Kim JB, Han JM, Jeong DY, Lee JM. Frequency Stabilization of a Low Repetition Rate Pulsed Dye Laser Using a Fabry-Perot Etalon and Dual Photodiode =. Journal of the Korean Physical Society. 1993;26(4):325.  
배제사유: 중복문현
111. Kim JH, Jang HS, Shin JY, Kim YJ, Oh SH. P219 : Therapeutic effects of long-pulsed Nd:YAG laser for recalcitrant warts. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):412-.  
배제사유: 회색문현(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
112. Kim JH, Jang HS, Shin JY, Kim YJ, Oh SH. P219 : Therapeutic effects of long-pulsed Nd:YAG laser for recalcitrant warts. 프로그램북(구 초록집). 2013;65(2):412-.  
배제사유: 중복문현
113. Kim JI, Lim JY, Choi JY, Kim HS, Min J, Seo HM, et al. FCT 4 : Prospective comparison of the dual wavelength long-pulsed 755-nm alexandrite/1064-nm Neodymium: YAG laser versus 585-nm pulsed dye laser treatment for rosacea. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2015;67(2):379-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

114. Kim JI, Lim JY, Choi JY, Kim HS, Min J, Seo HM, et al. FCT 4 : Prospective comparison of the dual wavelength long-pulsed 755-nm alexandrite/1064-nm Neodymium: YAG laser versus 585-nm pulsed dye laser treatment for rosacea. 프로그램북(구 초록집). 2015;67(2):379-.
- 배제사유: 중복문헌
115. Kim JW, Ham JH. A study of the clinical effect of treatment of cutaneous vascular lesions by the pulsed dye laser(SPTL-1). Korean J Dermatol. 1991;29(6):801-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
116. Kim JW, Ham JH. A study on the histological responses of port-wine stains treated by flashlamp-pumped pulsed dye laser(SPTL-1). Korean J Dermatol. 1992;30(6):880-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
117. Kim JY, Kim KH. Initial experience of ureteral laser lithotripsy using the technomed pulsolith. Korean J Urol. 1993;34(6):1028-33.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
118. Kim JY, Yim SM, Lim JY, Choi JY, Kim HS, Kim JI, et al. FCT 2-1 Effectiveness and safety of a novel picosecond Nd:Yag laser in the treatment of hypertrophic scars in Korean skins. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2016;68(2):323-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
119. Kim KH, Cho GY, Nam JT. A Study of the Therapeutic Effect of Rosacea by the Flashlamp - Pumped Pulsed Dye Laser ( SPTL - 1 ). Korean J Dermatol. 1994;32(4):649-54.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
120. Kim MG, Kim JA, Kim WS, Yang JM. Two Cases of Pyogenic Granuloma Treated by Pulsed Dye Laser Combined with Cryotherapy =. 大韓皮膚科學會誌 = Korean journal of dermatology. 2005;43(12):1670-2.  
배제사유: 중복문헌
121. Kim MG, Kim JA, Kim WS, Yang JM. Two Cases of Pyogenic Granuloma Treated by Pulsed Dye Laser Combined with Cryotherapy. Korean J Dermatol. 2005;43(12):1670-2.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
122. Kim MJ, Choi BG, Han SH, Youn HJ, Kim SJ, Roh NK, et al. P537 : A case of cyclophosphamide-induced hyperpigmentation. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2015;67(1):499-.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
123. Kim MJ, Choi BG, Han SH, Youn HJ, Kim SJ, Roh NK, et al. P537 : A case of cyclophosphamide-induced hyperpigmentation. 프로그램북(구 초록집). 2015;67(1):499-.
- 배제사유: 중복문헌
124. Kim MS, Lee JH, Kim YG. A comparison of the effect of pulsed dye Laser between confluent and non-confluent port wine stains (초). 초록집. 2009;47(20):227-8.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

125. Kim MS, Lee JH, Kim YG. A comparison of the effect of pulsed dye Laser between confluent and non-confluent port wine stains. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2009;61(2):227-8.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

126. Kim SH, Ahn GR, Park KY, Lee HW, Seo SJ, Kim MN. P006 : Non-invasive diagnosis and treatment of facial clear cell acanthoma: a case report. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2019;71(1):364-5.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

127. Kim SH, Ahn GR, Park KY, Lee HW, Seo SJ, Kim MN. P006 : Non-invasive diagnosis and treatment of facial clear cell acanthoma: a case report. 프로그램북(구 초록집). 2019;71(1):364-5.

배제사유: 중복문헌

128. Kim SH, Han G, Yoon SD, Kim SA, Kang MC, Lee KS, et al. FC 2-4 : Comparative split study with conventional pulsed dye laser and 532nm diode laser on vascular lesions in Korean patients. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2014;66(2):302-3.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

129. Kim SH, Han G, Yoon SD, Kim SA, Kang MC, Lee KS, et al. FC 2-4 : Comparative split study with conventional pulsed dye laser and 532nm diode laser on vascular lesions in Korean patients. 프로그램북(구 초록집). 2014;66(2):302-3.

배제사유: 중복문헌

130. Kim SH, Lee S, Cho HK. Insight into Striae Distensae with Cosmetic Concern in Korean Women. Korean J Dermatol. 2011;49(9):780-5.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

131. Kim SH, Roh SG, Chung SM, Lee NH, Yang KM. 595nm Pulsed Dye Laser (Vbeam(R)) Treatment of Hypertrophic Scar = 대한미용성형외과학회지 = Journal of the Korean society of aesthetic plastic surgery. 2005;11(2):253-8.

배제사유: 중복문헌

132. Kim SH, Roh SG, Chung SM, Lee NH, Yang KM. 595nm Pulsed Dye Laser (Vbeam(R)) Treatment of Hypertrophic Scar. J Korean Soc Aesthetic Plast Surg. 2005;11(2):253-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

133. Kim SI, Park HW. Pulsed Dye Laser Fragmentation of Ureteral Calculi under Ureteroscopy. Korean J Urol. 1989;30(3):372-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

134. Kim SJ, Lee HE, Lee Y, Seo YJ, Kim CD, Lee JH, et al. P073 : Comparative efficacy of radiofrequency and pulsed dye laser in the treatment of rosacea. 대한피부과학회 학술발표 대회집. 2015;67(2):426-7.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

135. Kim SJ, Lee HE, Lee Y, Seo YJ, Kim CD, Lee JH, et al. P073 : Comparative efficacy of

radiofrequency and pulsed dye laser in the treatment of rosacea. 프로그램북(구 초록집). 2015;67(2):426-7.

배제사유: 중복문헌

136. Kim TH, Lee GY, Kim WS, Kim KJ. A Case of Angiokeratoma Treated with a 532 nm KTP (Potassium-titanyl-phosphate) Laser. Korean J Dermatol. 2009;47(9):1067-70.  
배제사유: 적절한 증재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
137. Kim WO, Jung JW, Kim SA Ryoo YW. A Case of Primary Cutaneous Follicle Center Lymphoma (PCFCL) Misdiagnosed as Phymatous Rosacea. Korean J Dermatol. 2019;57(2):84-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
138. Kim WS, Lee GJ, Choi YL, Lee JH, Yang JM. A Study on the Effects of 595nm Pulsed Dye Laser Treatment on Scars and Keloids = 大韓皮膚科學會誌 = Korean journal of dermatology. 2005;43(10):1349-54.  
배제사유: 중복문헌
139. Kim WS, Lee GJ, Choi YL, Lee JH, Yang JM. A Study on the Effects of 595nm Pulsed Dye Laser Treatment on Scars and Keloids. Korean J Dermatol. 2005;43(10):1349-54.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
140. Kim YC, Park HJ, Cinn YW. Two Cases of Nodular - cystic Fat Necrosis. Annals of Dermatology. 2001;13(1):59-61.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
141. Kim YE, Shin HS, Kim YG, Park HS. P202 : Clinical characteristics and treatment of 52 cases of phakomatosis pigmentovascularis. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2019;71(2):416-7.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
142. Kim YE, Shin HS, Kim YG, Park HS. P202 : Clinical characteristics and treatment of 52 cases of phakomatosis pigmentovascularis. 프로그램북(구 초록집). 2019;71(2):416-7.  
배제사유: 중복문헌
143. Kim YH, Kim JI, Min J, Seo HM, Hwang SH, Lee HJ, et al. P143 : Comparison of the effectiveness of 585 nm pulsed dye laser (PDL) and 532 nm potassium-titanyl-phosphate (KTP) laser in thyroidectomy scar prevention: A pilot study. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):379-80.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
144. Kim YH, Kim JI, Min J, Seo HM, Hwang SH, Lee HJ, et al. P143 : Comparison of the effectiveness of 585 nm pulsed dye laser (PDL) and 532 nm potassium-titanyl-phosphate (KTP) laser in thyroidectomy scar prevention: A pilot study. 프로그램북(구 초록집). 2013;65(2):379-80.  
배제사유: 중복문헌
145. Ko HC, Cheon SJ, Kim JM, Kim GW, Song M, Kim HS, et al. P033 : Topical timolol combined with pulsed dye laser for the treatment of capillary malformation: a

prospective, randomized, split-lesion comparison study. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2015;67(2):409-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

146. Ko HC, Cheon SJ, Kim JM, Kim GW, Song M, Kim HS, et al. P033 : Topical timolol combined with pulsed dye laser for the treatment of capillary malformation: a prospective, randomized, split-lesion comparison study. 프로그램북(구 초록집). 2015;67(2):409-.
- 배제사유: 중복문헌
147. Ko HS, Moon JH, Kang MJ, Byun JW, Shin JH, Choi GS. A Case of Acne Fulminans after Oral Isotretinoin Therapy. Korean J Dermatol. 2016;54(4):297-300.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
148. Ko HS, Suh YJ, Byun JW, Choi GS, Shin JH. Pulsed Dye Laser Treatment Combined with Oral Minocycline Reduces Recurrence Rate of Rosacea =. Annals of dermatology. 2017;29(5):543-7.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
149. Ko HS, Suh YJ, Byun JW, Choi GS, Shin JH. Pulsed Dye Laser Treatment Combined with Oral Minocycline Reduces Recurrence Rate of Rosacea. Ann Dermatol. 2017;29(5):543-7.
- 배제사유: 중복문헌
150. Ko HS, Suh YJ, Byun JW, Choi GS, Shin JH. Pulsed Dye Laser Treatment Combined with Oral Minocycline Reduces Recurrence Rate of Rosacea. Annals of Dermatology. 2017;29(5):543-7.
- 배제사유: 중복문헌
151. Ko HS, Suh YJ, Byun JW, Choi GS, Shin JH. Pulsed Dye Laser Treatment Combined with Oral Minocycline Reduces Recurrence Rate of Rosacea. Annals of Dermatology. 2017;29(5):543-7.
- 배제사유: 중복문헌
152. Ko HS, Yeom SD, Moon JH, Kang MJ, Choi GS, Shin JH, et al. P219 : The efficacy of laser treatment in postoperative thyroidectomy scars. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2014;66(2):401-.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
153. Ko HS, Yeom SD, Moon JH, Kang MJ, Choi GS, Shin JH, et al. P219 : The efficacy of laser treatment in postoperative thyroidectomy scars. 프로그램북(구 초록집). 2014;66(2):401-.
- 배제사유: 중복문헌
154. Ko HS, Yoon HS, Lee SH, Yeom SD, Suh YJ, Byun JW, et al. P027 Pulsed dye laser treatment combined with oral minocycline for more than 4 weeks reduces recurrence rate of rosacea. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2016;68(2):352-.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
155. Ko HS, Yoon HS, Lee SH, Yeom SD, Suh YJ, Byun JW, et al. P027 Pulsed dye laser treatment combined with oral minocycline for more than 4 weeks reduces recurrence

rate of rosacea. 프로그램북(구 초록집). 2016;68(2):352-.  
배제사유: 중복문헌

156. Ko NY, Park JH, Kim IH, Son SW. The Efficacy of Pulsed Dye Laser of Multiple Eccrine Hidrocystomas. 초록집. 2004;42(20):176-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
157. Ko NY, Park JH, Kim IH, Son SW. The Efficacy of Pulsed Dye Laser of Multiple Eccrine Hidrocystomas. 프로그램북(구 초록집). 2004;56(2):176-.  
배제사유: 중복문헌
158. Kong SH, Suh HS, Choi YS. Treatment of Melasma with Pulsed-Dye Laser and 1,064-nm Q-Switched Nd:YAG Laser: A Split-Face Study =. Annals of dermatology. 2018;30(1):1-7.  
배제사유: 중복문헌
159. Kong SH, Suh HS, Choi YS. Treatment of Melasma with Pulsed-Dye Laser and 1,064-nm Q-Switched Nd:YAG Laser: A Split-Face Study. Ann Dermatol. 2018;30(1):1-7.  
배제사유: 중복문헌
160. Kong SH, Suh HS, Choi YS. Treatment of Melasma with Pulsed-Dye Laser and 1,064-nm Q-Switched Nd:YAG Laser: A Split-Face Study. Annals of Dermatology. 2018;30(1):1-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
161. Kong SH, Suh HS, Choi YS. Treatment of Melasma with Pulsed-Dye Laser and 1,064-nm Q-Switched Nd:YAG Laser: A Split-Face Study. Annals of Dermatology. 2018;30(1):1-7.  
배제사유: 중복문헌
162. Kuntack LS, Goo JS, Ku JK. Kinetic Study on the Low-lying Excited States of Ga Atoms in Ar =. Bulletin of the Korean Chemical Society. 1994;15(8):663-9.  
배제사유: 중복문헌
163. Kuntack LS, Goo JS, Ku JK. Kinetic Study on the Low-lying Excited States of Ga Atoms in Ar. Bulletin of the Korean Chemical Society. 1994;15(8):663-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
164. Kwon HJ, Jung JB, Kim BC, Lee KS, Song JY. 색소레이저(Pulsed Dye Laser, SPTL -1)로 치료한 포도주색 혈관종의 임상효과에 관한 연구. 계명의대논문집. 1995;14(3):252-60.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
165. Kwon HJ, Suh JH, KO EJ, Park KY, Kim MN. FCT-15 : Promising treatment modalities for refractory rosacea. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2016;68(1):293-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
166. Kwon HJ, Suh JH, Ko EJ, Park KY, Kim MN. FCT-15 : Promising treatment modalities for refractory rosacea. 프로그램북(구 초록집). 2016;68(1):293-.  
배제사유: 중복문헌
167. Kwon IH, Ryu TH, Seo SH, Ahn HH, Ryu HJ. Dermoscopic Finding of Angioma Serpiginosum and Treatment. Korean J Dermatol. 2016;54(8):669-70.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

168. Kwon KM, Kim HJ, Han JS, Park OJ, Won CH, Lee MW, et al. Evaluation of fluence and pulse-duration on purpuric threshold using an extended pulse pulsed-dye laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2012;64(3):353-4.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
169. Kwon KM, Kim HJ, Han JS, Park OJ, Won CH, Lee MW, et al. Evaluation of fluence and pulse-duration on purpuric threshold using an extended pulse pulsed-dye laser. 프로그램북(구 초록집). 2012;64(2):353-4.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
170. Kwon SH, Choi JW, Byun SY, Kim BR, Park KC, Youn SW, et al. FCT 13 : The effect of early long-pulse pulsed dye laser treatment in infantile hemangioma. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):299-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
171. Kwon SH, Choi JW, Byun SY, Kim BR, Park KC, Youn SW, et al. FCT 13 : The effect of early long-pulse pulsed dye laser treatment in infantile hemangioma. 프로그램북(구 초록집). 2013;65(2):299-.  
배제사유: 중복문헌
172. Lee HR, Han TY, Kim YG, Lee JH. Clinical Experience in the Treatment of Port-Wine Stains with Blebs =. Annals of dermatology. 2012;24(3):306-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
173. Lee HR, Han TY, Kim YG, Lee JH. Clinical Experience in the Treatment of Port-Wine Stains with Blebs. Ann Dermatol. 2012;24(3):306-10.  
배제사유: 중복문헌
174. Lee HR, Lee JH, Kim YG, Han T. Original Articles : Clinical Experience in the Treatment of Port-Wine Stains with Blebs. Annals of Dermatology. 2012;24(3):306-10.  
배제사유: 중복문헌
175. Lee HR, Lee JH, Kim YG, Han T. Original Articles : Clinical Experience in the Treatment of Port-Wine Stains with Blebs. Annals of Dermatology. 2012;24(3):306-10.  
배제사유: 중복문헌
176. Lee JA, Yoo KC, Kim W, KO MJ. Novel Fabrication of Platinum Counter Electrode in Dye-sensitized Solar Cells Using Nano-second Pulsed Laser Sintering =. 한국진공학회 2013년도 제44회 동계 정기학술대회 초록집. 2013;2013(2):234-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
177. Lee JA, Yoo KC, Kim W, KO MJ. Novel Fabrication of Platinum Counter Electrode in Dye-sensitized Solar Cells Using Nano-second Pulsed Laser Sintering. 한국진공학회 학술발표회초록집. 2013;2013(2):234-.  
배제사유: 중복문헌
178. Lee JE, Hahm JH. Clinical Responses of Flashlamp-Pumped Pulsed Dye Laser(PLTL-1) for Cutaneous Pigmented Lesions. Ewha Med J. 1994;17(1):67-74.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

179. Lee JH, Jung HM, Won CY, Lee JH, Bae JM, Kim GM. P255 : Axillary bromhidrosis treated by modified Inaba method combined with other laser therapies. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):428-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
180. Lee JH, Jung HM, Won CY, Lee JH, Bae JM, Kim GM. P255 : Axillary bromhidrosis treated by modified Inaba method combined with other laser therapies. 프로그램북(구 초록집). 2013;65(2):428-.  
배제사유: 중복문헌
181. Lee JH, Lee YJ, Chung JY, Jung MY, Park JH, Lee JH, et al. P133 : 595-nm pulsed dye laser treatment for the port wine stains: experience of a samsung medical center. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):375-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
182. Lee JH, Lee YJ, Chung JY, Jung MY, Park JH, Lee JH, et al. P133 : 595-nm pulsed dye laser treatment for the port wine stains: experience of a samsung medical center. 프로그램북(구 초록집). 2013;65(2):375-.  
배제사유: 중복문헌
183. Lee JJ, Lee JC, Kim BS, Lee WJ, Lee SJ, Kim DW, et al. A Comparison of Acquired Port-wine Stain with Congenital Port-wine Stain Using an Image Analyzer =. Annals of dermatology. 2008;20(1):1-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
184. Lee JJ, Lee JC, Kim BS, Lee WJ, Lee SJ, Kim DW, et al. A Comparison of Acquired Port-wine Stain with Congenital Port-wine Stain Using an Image Analyzer. Ann Dermatol. 2008;20(1):1-5.  
배제사유: 중복문헌
185. Lee JJ, Lee JC, Kim BS, Lee WJ, Lee SJ, Kim DW, et al. Orginal Articles : A Comparison of Acquired Port-wine Stain with Congenital Port-wine Stain Using an Image Analyzer. Annals of Dermatology. 2008;20(1):1-5.  
배제사유: 중복문헌
186. Lee JY, Kim KH. An Experimental Study on Ureteral Tissue Damage with Technomed Pulsolith Laser Irradiation in Human in Vitro. Korean J Urol. 1994;35(6):622-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
187. Lee MW, Ahn SJ, Choi JH, Sung KJ, Moon KC, Koh JK. Original Articles : Treatment of Verrucae with Flashlamp-pumped Pulsed Dye Laser. Annals of Dermatology. 2000;12(1):13-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
188. Lee MW, Ahn SJ, Choi JH, Sung KJ, Moon KC, Koh JK. Treatment of Verrucae with Flashlamp-pumped Pulsed Dye Laser =. Annals of dermatology. 2000;12(1):13-7.  
배제사유: 중복문헌
189. Lee MW, Ahn SJ, Choi JH, Sung KJ, Moon KC, Koh JK. Treatment of Verrucae with

- Flashlamp-pumped Pulsed Dye Laser. Ann Dermatol. 2000;12(1):13-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
190. Lee MW, Ahn SJ, Choi JH, Sung KJ, Moon KC, Koh JK. Treatment of Verrucae with Flashlamp-pumped Pulsed Dye Laser. Annals of Dermatology. 2000;12(1):13-.  
배제사유: 중복문헌
191. Lee MW, Ahn SJ, Choi JH, Sung KJ, Moon KC, Koh JK. Treatment of Verrucae with Flashlamp-pumped Pulsed Dye Laser. Annals of Dermatology. 2000;12(1):13-7.  
배제사유: 중복문헌
192. Lee MY, Byun JY, Whang KK. Clinical Analysis of Serial (Staged) Excision for Congenital Melanocytic Nevi: A Single-center Experience. 大韓皮膚科學會誌. 2019;57(9):527-31.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
193. Lee MY, Byun JY, Whang KK. Clinical Analysis of Serial (Staged) Excision for Congenital Melanocytic Nevi: A Single-center Experience. 대한피부과학회지. 2019;57(9):527-31.  
배제사유: 중복문헌
194. Lee SB, An KW, Moon HJ, Lee JH, Oh MK. Comparative Study of Pulsed Lasing in a Dye-Doped Spherical Microshell and a Homogeneous Microsphere = Comparative Study of Pulsed Lasing in a Dye-Doped Spherical Microshell and a Homogeneous Microsphere. Journal of the Korean Physical Society. 2007;51(I):318-21.  
배제사유: 중복문헌
195. Lee SB, An KW, Moon HJ, Lee JH, Oh MK. Comparative Study of Pulsed Lasing in a Dye-Doped Spherical Microshell and a Homogeneous Microsphere. THE JOURNAL OF THE KOREAN PHYSICAL SOCIETY. 2007;51(I):318-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
196. Lee SH, Jung JM, Moon IJ, Won CH, Chang SE, Lee MW, et al. P090 : A case of acquired hemolymphangioma with upper eyelid swelling successfully treated with pulse dye laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2015;67(1):335-6.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
197. Lee SH, Jung JM, Moon IJ, Won CH, Chang SE, Lee MW, et al. P090 : A case of acquired hemolymphangioma with upper eyelid swelling successfully treated with pulse dye laser. 프로그램북(구 초록집). 2015;67(1):335-6.  
배제사유: 중복문헌
198. Lee SH, Lee HJ, Sung KJ, Choi JH, Ko JK. The Comparative Study of the Side Effects of Copper Vapor Laser and Flashlamp - Pumped Pulsed Tunable Dye Laser Treatment. Korean J Dermatol. 1995;33(5):815-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
199. Lee SH, Lee JD, Kim HS, Cho SH. P009 : Effectiveness of pulsed dye laser in management of keratosis pilaris rubra. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2019;71(1):365-6.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
200. Lee SH, Lee JD, Kim HS, Cho SH. P009 : Effectiveness of pulsed dye laser in

management of keratosis pilaris rubra. 프로그램북(구 초록집). 2019;71(1):365-6.  
배제사유: 중복문헌

201. Lee SJ, Jeong SY, No YA, Park KY, Kim BJ. CASE REPORT : Combined Treatment with Botulinum Toxin and 595-nm Pulsed Dye Laser for Traumatic Scarring. Annals of Dermatology. 2015;27(6):756-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
202. Lee SJ, Jeong SY, No YA, Park KY, Kim BJ. CASE REPORT : Combined Treatment with Botulinum Toxin and 595-nm Pulsed Dye Laser for Traumatic Scarring. Annals of Dermatology. 2015;27(6):756-8.  
배제사유: 중복문헌
203. Lee SJ, Jeong SY, No YA, Park KY, Kim BJ. Combined Treatment with Botulinum Toxin and 595-nm Pulsed Dye Laser for Traumatic Scarring =. Annals of dermatology. 2015;27(6):756-8.  
배제사유: 중복문헌
204. Lee SJ, Jeong SY, No YA, Park KY, Kim BJ. Combined Treatment with Botulinum Toxin and 595-nm Pulsed Dye Laser for Traumatic Scarring. Ann Dermatol. 2015;27(6):756-8.  
배제사유: 중복문헌
205. Lee SJ, Lee IJ, Im SB, Park YK. Treatment of Cutaneous Vascular Lesions by the Flashlamp Pulsed Tunable Dye Laser ( SPTL - 1 ). Korean J Dermatol. 1995;33(5):859-66.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
206. Lee SJ, Lee SH, Chung WS, Lee JE, Oh SH, Cho SB. e-Poster : Treatment of facial flushing by topical niacin cream and 595-nm Pulsed-Dye Laser (초). 초록집. 2010;48(20):188-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
207. Lee SJ, Lee SH, Chung WS, Lee JE, Oh SH, Cho SB. e-Poster : Treatment of facial flushing by topical niacin cream and 595-nm Pulsed-Dye Laser (초). 프로그램북(구 초록집). 2010;62(2):188-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
208. Lee SJ, Park ES. Enhancement of Contour Using Laser Scar Treatment in the One- Stage Nasal Ala Reconstruction with Nasolabial Fold Flap = Enhancement of Contour Using Laser Scar Treatment in the One- Stage Nasal Ala Reconstruction with Nasolabial Fold Flap. MEDICAL LASERS. 2018;7(1):41-6.  
배제사유: 중복문헌
209. Lee SJ, Park ES. Enhancement of Contour Using Laser Scar Treatment in the One- Stage Nasal Ala Reconstruction with Nasolabial Fold Flap. MEDICAL LASERS. 2018;7(1):41-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
210. Lee YI, Kim JH, Lee JH. [P018] Vascular laser treatment options for venous malformation patients. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2017;69(1):315-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

211. Lee YI, Kim JH, Lee JH. [P018] Vascular laser treatment options for venous malformation patients. 프로그램북(구 초록집). 2017;69(1):315-.  
배제사유: 중복문헌
212. Lee YS, Jung SW, Sim HS, Seo JK, Lee SK. Infantile Hemangioma Treated with Dermal Injection of Ethanolamine Oleate. Korean J Dermatol. 2010;48(7):627-30.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
213. Lim EH, Kim SJ, Lee Y, Seo YJ, Kim CD, Lee JH, et al. Pigmentation after Intravenous Iron Injection Treated with 1064 nm Nd:YAG Laser and 595 nm Pulse Dye Laser. Korean J Dermatol. 2015;53(4):315-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
214. Lim YK, Park JH, Lee DY, Hwang NY, Ahn SH, Lee JH. The Important Factors Associated with Treatment Response in Laser Treatment of Facial Scars: A Single-Institution Based Retrospective Study. Ann Dermatol. 2019;31(1):6-13.  
배제사유: 중복문헌
215. Lim YK, Park JH, Lee DY, Hwang NY, Ahn SH, Lee JH. The Important Factors Associated with Treatment Response in Laser Treatment of Facial Scars: A Single-Institution Based Retrospective Study. Annals of Dermatology. 2019;31(1):6-13.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
216. Lor KP, Clang KS, Chow YT. Four-Wave Mixing Processes in a Birefringent Optical Fiber Pumped by a Pulsed Dye Laser. OPTOELECTRONICS & COMMUNICATIONS CONFERENCE. 1997;2(1):670-1.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
217. Makiko S, Teruichi H, Masamitsu I, Satoki W, Toshiyuki O. Original Articles : Utility of Dermoscopy before and after Laser Irradiation in Port Wine Stains. Annals of Dermatology. 2012;24(1):7-10.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
218. Makiko S, Teruichi H, Masamitsu I, Satoki W, Toshiyuki O. Original Articles : Utility of Dermoscopy before and after Laser Irradiation in Port Wine Stains. Annals of Dermatology. 2012;24(1):7-10.  
배제사유: 중복문헌
219. Makiko S, Teruichi H, Masamitsu I, Satoki W, Toshiyuki O. Utility of Dermoscopy before and after Laser Irradiation in Port Wine Stains =. Annals of dermatology. 2012;24(1):7-10.  
배제사유: 중복문헌
220. Makiko S, Teruichi H, Masamitsu I, Satoki W, Toshiyuki O. Utility of Dermoscopy before and after Laser Irradiation in Port Wine Stains. Ann Dermatol. 2012;24(1):7-10.  
배제사유: 중복문헌
221. McGee Jean S, 정원순, 이한나, 정혜진. Facial Scars after a Road Accident ? Combined

Treatment with Pulsed Dye Laser and Picosecond Neodymium:Yttrium-Aluminum-Garnet Laser. Medical Lasers; Engineering, Basic Research, and Clinical Application. 2017;6(2):107-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

222. Moon JH, Yeom SD, Ko HS, Kang MJ, Byun JW, Shin JH, et al. FCT 5 : Two cases of giant congenital melanocytic nevus treated with a fractional carbon dioxide Laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2014;66(1):289-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

223. Moon JH, Yeom SD, Ko HS, Kang MJ, Byun JW, Shin JH, et al. FCT 5 : Two cases of giant congenital melanocytic nevus treated with a fractional carbon dioxide Laser. 프로그램북(구 초록집). 2014;66(1):289-.

배제사유: 중복문헌

224. Moon JH, Yeom SD, Ko HS, Kang MJ, Byun JW, Shin JH, et al. P643 : A case of multiple trichoepithelioma treated with carbon dioxide Laser and pulsed dye Laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2014;66(1):525-6.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

225. Moon JH, Yeom SD, Ko HS, Kang MJ, Byun JW, Shin JH, et al. P643 : A case of multiple trichoepithelioma treated with carbon dioxide Laser and pulsed dye Laser. 프로그램북(구 초록집). 2014;66(1):525-6.

배제사유: 중복문헌

226. Nam CH, Choi MS, Kim JS, Kim JY, Hong SP Kim MH, et al. P118 : The clinical comparative study of long pulsed 532 nm laser and 595nm pulsed dye laser in treatment of facial erythematous skin lesion. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2014;66(2):358-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

227. Nam CH, Choi MS, Kim JS, Kim JY, Hong SP Kim MH, et al. P118 : The clinical comparative study of long pulsed 532 nm laser and 595nm pulsed dye laser in treatment of facial erythematous skin lesion. 프로그램북(구 초록집). 2014;66(2):358-.

배제사유: 중복문헌

228. Nam CH, Choi MS, Kim JS, Kim JY, Hong SP Kim MH, et al. P119 : The clinical comparative study of long pulsed 532 nm laser and 595nm pulsed dye laser in treatment of facial erythematous skin lesion. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2014;66(2):358-9.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

229. Nam CH, Choi MS, Kim JS, Kim JY, Hong SP Kim MH, et al. P119 : The clinical comparative study of long pulsed 532 nm laser and 595nm pulsed dye laser in treatment of facial erythematous skin lesion. 프로그램북(구 초록집). 2014;66(2):358-9.

배제사유: 중복문헌

230. Namkoong S, Kim JS, Kim JY, Gye J, Chung J, Choi HI, et al. Systematized Inflammatory Linear Verrucous Epidermal Nevus. Korean J Dermatol. 2012;50(5):464-7.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

231. Oh CW, Ham JH. A Study on the Effect of Nevus Flammeus Treatment by Flashlamp Pumped Pulsed Dye Laser. Ewha Med J. 1992;15(3):223-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
232. Oh EH, Han SS, Park HK, Kim JS, Yoo HJ. Tufted Angioma Presenting with Polycyclic Features Mimicking Tinea Faciale. Korean J Dermatol. 2017;55(8):514-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
233. OH GN, Kim DH, Kim JY, Kim JH, Choi JE, Ahn HH, et al. Treatment of surgical scars with ablative fractional Laser versus pulsed dye Laser: a randomized controlled trial. 초록집. 2011;49(20):189-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
234. OH GN, Kim DH, Kim JY, Kim JH, Choi JE, Ahn HH, et al. Treatment of surgical scars with ablative fractional Laser versus pulsed dye Laser: a randomized controlled trial. 프로그램북(구 초록집). 2011;63(2):189-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
235. Pak CS, Kim YK, Jung SM. Facial Scar Treatment Using 585nm Pulsed Dye Laser. J Korean Soc Aesthetic Plast Surg. 2007;13(2):145-50.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
236. Park AY, Hong KR, Lee SM, Kim JE, Park YL, Whang KU. P334 : Successful treatment of cutaneous Rosai-Dorfman disease with pulsed dye laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2019;71(1):484-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
237. Park AY, Hong KR, Lee SM, Kim JE, Park YL, Whang KU. P334 : Successful treatment of cutaneous Rosai-Dorfman disease with pulsed dye laser. 프로그램북(구 초록집). 2019;71(1):484-.  
배제사유: 중복문헌
238. Park CB, Oh KJ, Kim KH. 153 Cases of Laser Lithotripsy. Korean J Urol. 1995;36(10):1122-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
239. Park GH, Kim WI, Yang MY, Lee WK, Kim TW, Park SM, et al. P095: Acquired port-wine stain following minor trauma: fegeler syndrome. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2018;70(1):345-6.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
240. Park HJ, Choi YG, Huh G, Lee YH, Yang JH, Kim JY, et al. P202 : Treatment of nail psoriasis with pulsed dye laser and picosecond Nd:YAG laser: a pilot study. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2019;71(1):436-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
241. Park HS, Kang YS, Jang SJ, Choi JC. Pulsed Dye Laser Treatment for Viral Warts. 초록집.

2007;45(10):140-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

242. Park HS, Kang YS, Jang SJ, Choi JC. Pulsed Dye Laser Treatment for Viral Warts. 프로그램북(구 초록집). 2007;59(1):140-.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
243. Park JB, So BJ, Chun SH, Kim CM, Son SW, Kim IH, et al. P050 : A case of angioma serpiginosum treated by pulsed dye laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2015;67(1):320-1.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
244. Park JB, So BJ, Chun SH, Kim CM, Son SW, Kim IH, et al. P050 : A case of angioma serpiginosum treated by pulsed dye laser. 프로그램북(구 초록집). 2015;67(1):320-1.
- 배제사유: 중복문헌
245. Park JH, Kim YK, Choi GS. Combination Therapy with Intralesional Interferon  $\alpha$ -2b and Pulsed Dye Laser for the Treatment of Periungual Warts. Annals of Dermatology. 2002;14(2):82-7.
- 배제사유: 중복문헌
246. Park JH, Lee ES, Lee JY, Lee ES, Lee TG, Lee SW, et al. Multimodal Nonlinear Optical Microscopy for Simultaneous 3-D Label-Free and Immunofluorescence Imaging of Biological Samples =. Journal of the Optical Society of Korea. 2014;18(5):551-7.
- 배제사유: 중복문헌
247. Park JH, Lee ES, Lee JY, Lee ES, Lee TG, Lee SW, et al. Multimodal Nonlinear Optical Microscopy for Simultaneous 3-D Label-Free and Immunofluorescence Imaging of Biological Samples. Journal of the optical society of Korea. 2014;18(5):551-7.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
248. Park JH, Lee JM, Shin JJ, Kim BY, Kim IH. FCT-08 : New applications of MAL-PDT: Successful treatment of refractory hand eczema and refractory twenty nail dystrophy. 프로그램북(구 초록집). 2016;68(1):290-.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
249. Park JH. [P242] Successful long term management of severe oral lichen planus : A case report and literature review. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2017;69(1):399-400.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
250. Park JT, Kim BR, Kim EJ, Kim MJ, Park HS, Yoon HS, et al. P257 : 9 cases of RASA1 mutation-associated capillary malformations in Korea. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2015;67(1):395-.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
251. Park JT, Kim BR, Kim EJ, Kim MJ, Park HS, Yoon HS, et al. P257 : 9 cases of RASA1 mutation-associated capillary malformations in Korea. 프로그램북(구 초록집). 2015;67(1):395-.
- 배제사유: 중복문헌

252. Park JW, SHin SH, Han HS, Yoo KH. Koebner Phenomenon Delays Therapeutic Effect of Pulsed Dye Laser on Refractory Psoriasis = Koebner Phenomenon Delays Therapeutic Effect of Pulsed Dye Laser on Refractory Psoriasis. MEDICAL LASERS. 2020;9(1):62-4.  
배제사유: 중복문헌
253. Park JW, SHin SH, Han HS, Yoo KH. Koebner Phenomenon Delays Therapeutic Effect of Pulsed Dye Laser on Refractory Psoriasis. MEDICAL LASERS. 2020;9(1):62-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
254. Park JY, Jang YJ, Cho EB, Park EJ, Kim KH, Kim KJ. Clinical efficacy of diphenylcyclopropenone immunotherapy as monotherapy for multiple viral warts: A retrospective review of 250 patients. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2017;69(2):374-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
255. Park JY, Jang YJ, Cho EB, Park EJ, Kim KH, Kim KJ. Clinical efficacy of diphenylcyclopropenone immunotherapy as monotherapy for multiple viral warts: A retrospective review of 250 patients. 프로그램북(구 초록집). 2017;69(2):374-.  
배제사유: 중복문헌
256. Park KB, Son IY, Yang SK, Lee ES. Reflectance Spectrophotometry for the Evaluation of Therapeutic Effect of Falshlamp - pumped Pulsed Dye Laser for Nevus Flammeus. Korean J Dermatol. 1996;34(5):747-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
257. Park KB, Son IY, Yang SK, Lee ES. Reflectance Spectrophotometry for the Evaluation of Therapeutic Effect of Falshlamp-pumped Pulsed Dye Laser for Nevus Flammeus = 大韓皮膚科學會誌 = Korean journal of dermatology. 1996;34(5):749-52.  
배제사유: 중복문헌
258. Park KB, Son IY, Yang SK, Lee ES. 반사 분광광도법(Reflectance spectrophotometry)을 이용한 화염상 모반의색소 레이저 치료 효과의 평가. 대한피부과학회지. 1996;34(5):747-52.  
배제사유: 중복문헌
259. Park KY, Lee JW, Li K, Seo SJ, Hong CK. Treatment of refractory discoid Lupus erythematosus with 1064-nm Long pulsed Nd:YAG Laser (초). 초록집. 2011;49(10):131-2.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
260. Park KY, Lee JW, Li K, Seo SJ, Hong CK. Treatment of refractory discoid Lupus erythematosus with 1064-nm Long pulsed Nd:YAG Laser (초). 프로그램북(구 초록집). 2011;63(1):131-2.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
261. Park SH, Kang YS, Lee OH, Park HS, Jang SJ. Clinicopathological Study of Pyogenic Granuloma. Korean J Dermatol. 2011;49(8):690-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
262. Park SJ, Jeong GJ, Park KY, Kim BJ, Kim MN. FCT-01 : Pulsed dye laser as a novel therapeutic approach for post-filler bruises. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2019;71(1):356-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

263. Park SJ, Jeong GJ, Park KY, Kim BJ, Kim MN. FCT-01 : Pulsed dye laser as a novel therapeutic approach for post-filler bruises. 프로그램북(구 초록집). 2019;71(1):356-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
264. Park SM, Choi JY, Lee YJ, Lew BL, Sim WY. P107 : Treatment of ear keloids by surgical excision combined with intralesional corticosteroid injections and pulsed dye laser therapy. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2018;70(2):416-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
265. Park SM, Choi JY, Lee YJ, Lew BL, Sim WY. P107 : Treatment of ear keloids by surgical excision combined with intralesional corticosteroid injections and pulsed dye laser therapy. 프로그램북(구 초록집). 2018;70(2):416-.  
배제사유: 중복문헌
266. Park SY, Baek SO, Rha EY, Lee JY, Han HH. Surgical Excision Followed by Pulsed Dye Laser Sessions for the Successful Treatment of Glomangiomatosis on the Left Flank: A Case Report and Literature Review =. Archives of aesthetic plastic surgery : aaps. 2016;22(2):103.  
배제사유: 중복문헌
267. Park SY, Baek SO, Rha EY, Lee JY, Han HH. Surgical Excision Followed by Pulsed Dye Laser Sessions for the Successful Treatment of Glomangiomatosis on the Left Flank: A Case Report and Literature Review. Arch Aesthetic Plast Surg. 2016;22(2):103-6.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
268. Park SY, Kim CD, Kim CW, Lee KS. Combination Therapy with Pulsed Dye Laser and Intralesional Bleomycin for the Treatment of Recalcitrant Warts =. 大韓皮膚科學會誌 = Korean journal of dermatology. 2005;43(5):638-42.  
배제사유: 중복문헌
269. Park SY, Kim CD, Kim CW, Lee KS. Combination Therapy with Pulsed Dye Laser and Intralesional Bleomycin for the Treatment of Recalcitrant Warts. Korean J Dermatol. 2005;43(5):638-42.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
270. Park TJ, Jeong JY, Oh HN, Moon HR, Son SW, Kim IH, et al. P090 : A retrospective study on the factors associated with the effect of pulsed dye laser treatment in patients with nevus flammeus. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2019;71(2):366-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
271. Park TJ, Moon HR, Son SW, Kim IH, Yoo HJ. A Retrospective Study of the Factors Associated with the Effect of Pulsed Dye Laser Treatment in Patients with Capillary Malformation. Korean J Dermatol. 2020;58(3):185-90.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
272. Park WJ, Ko BM, Hyun WS. Histochemical Studies of Coagulation Depth in Flashlamp-Pumped Pulsed Dye Laser Treatment. J Korean Soc Aesthetic Plast Surg. 1999;5(2):313-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

273. Pa가 JH, Lee JM, Shin JJ, Kim BY, Kim IH. FCT-08 : New applications of MAL-PDT: Successful treatment of refractory hand eczema and refractory twenty nail dystrophy. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2016;68(1):290-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
274. Roh HJ, Cho SB, Lee SJ, Lee HJ, Kim TG, Oh SH. A study of the use of niacin cream in 585-nm pulsed dye Laser for the treatment of rosacea (초). 초록집. 2009;47(20):227-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
275. Roh HJ, Cho SB, Lee SJ, Lee JH, Kim TG, Oh SH. A study of the use of niacin cream in 585-nm pulsed dye Laser for the treatment of rosacea. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2009;61(2):227-.  
배제사유: 중복문헌
276. Ryu HJ. How to use pulsed dye laser(PDL) for vascular lesions. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2018;70(2):288-9.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
277. Ryu HJ. How to use pulsed dye laser(PDL) for vascular lesions. 프로그램북(구 초록집). 2018;70(2):288-9.  
배제사유: 중복문헌
278. Ryu JH, Kim KK. Pulsed Dye Laser Fragmentation of Urinary Calculi : Clinical Experience. Korean J Urol. 1990;31(4):523-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
279. Ryu TH, Hong JH, Kim DY, Lee DW, Choi JE, Seo SH, et al. [P013] Multiple apocrine hidrocystomas: successful treatment with a 585nm pulsed dye laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2017;69(1):312-3.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
280. Ryu TH, Hong JH, Kim DY, Lee DW, Choi JE, Seo SH, et al. [P013] Multiple apocrine hidrocystomas: successful treatment with a 585nm pulsed dye laser. 프로그램북(구 초록집). 2017;69(1):312-3.  
배제사유: 중복문헌
281. Seo HM, Kim JI, Kim HS, Choi YJ, Kim WS. Prospective Comparison of Dual Wavelength Long-Pulsed 755-nm Alexandrite/1,064-nm Neodymium:Yttrium-Aluminum-Garnet Laser versus 585-nm Pulsed Dye Laser Treatment for Rosacea =. Annals of dermatology. 2016;28(5):607-14.  
배제사유: 중복문헌
282. Seo HM, Kim JI, Kim HS, Choi YJ, Kim WS. Prospective Comparison of Dual Wavelength Long-Pulsed 755-nm Alexandrite/1,064-nm Neodymium:Yttrium-Aluminum-Garnet Laser versus 585-nm Pulsed Dye Laser Treatment for Rosacea. Ann Dermatol. 2016;28(5):607-14.  
배제사유: 중복문헌

283. Seo HM, Kim JI, Kim HS, Choi YJ, Kim WS. Prospective Comparison of Dual Wavelength Long-Pulsed 755-nm Alexandrite/1,064-nm Neodymium:Yttrium-Aluminum-Garnet Laser versus 585-nm Pulsed Dye Laser Treatment for Rosacea. *Annals of Dermatology*. 2016;28(5):607-14.  
배제사유: 중복문헌
284. Seo HM, Kim JI, Kim HS, Choi YJ, Kim WS. Prospective Comparison of Dual Wavelength Long-Pulsed 755-nm Alexandrite/1,064-nm Neodymium:Yttrium-Aluminum-Garnet Laser versus 585-nm Pulsed Dye Laser Treatment for Rosacea. *Annals of Dermatology*. 2016;28(5):607-14.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
285. Shin MS, Choi YJ, Lee DR, Park MY. Comparative Study of Aminolevulinic Acid Photodynamic Therapy Plus Pulsed Dye Laser versus Pulsed Dye Laser Alone in Treatment of Recalcitrant Viral Warts. *프로그램북(구 초록집)*. 2008;60(1):147-.  
배제사유: 중복문헌
286. Shin MS, Park MY, Ahn JY. Comparative Study of Aminolevulinic Acid Photodynamic Therapy Plus Pulsed Dye Laser versus Pulsed Dye Laser Alone in Treatment of Recalcitrant Viral Warts. *Korean J Dermatol*. 2008;46(8):1020-7.  
배제사유: 중복문헌
287. Shin YS, Kwon WJ, Cho EB, Park EJ, Kim KH, Kim KJ. P180 A comparative study of pulsed dye laser versus long pulsed ND:YAG laser treatment in recalcitrant viral warts. *대한피부과학회 학술발표대회집*. 2016;68(2):420-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
288. Shin YS, Kwon WJ, Cho EB, Park EJ, Kim KH, Kim KJ. P180 A comparative study of pulsed dye laser versus long pulsed ND:YAG laser treatment in recalcitrant viral warts. *프로그램북(구 초록집)*. 2016;68(2):420-.  
배제사유: 중복문헌
289. Son SW, Hong SH, Yi GJ, Song HJ, Oh CH. Angiokeratoma Circumscriptum : Successful Treatment with the Flashlamp Pulsed Tunable Dye Laser =. *大韓皮膚科學會誌 = Korean journal of dermatology*. 1998;36(1):152-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
290. Son SW, Hong SH, Yi GJ, Song HJ, Oh CH. Angiokeratoma Circumscriptum: Successful Treatment with the Flashlamp Pulsed Tunable Dye Laser. *Korean J Dermatol*. 1998;36(1):152-5.  
배제사유: 중복문헌
291. Song JH, Heo JM, Baac HW. CNT-PDMS Composite Thin-Film Transmitters for Highly Efficient Photoacoustic Energy Conversion =. *한국진공학회 2016년도 제50회 동계 정기학술대회 초록집*. 2016;2016(2):297.2-.2.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
292. Suh DH, Jang GY, Son HC, Ryu JH, Lee SJ, Song GY. Treatment of Striae Distensae by Thermage and 585-nm Pulsed Dye Laser(V-star(R)) =. *大韓皮膚科學會誌 = Korean journal of*

dermatology. 2005;43(11):1572-5.

배제사유: 중복문헌

293. Suh DH, Jang GY, Son HC, Ryu JH, Lee SJ, Song GY. Treatment of Striae Distensae by Thermage and 585-nm Pulsed Dye Laser(V-star(R)). Korean J Dermatol. 2005;43(11):1572-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
294. Suh YS, Lee EJ, Kim MK, Choi HS. Incidental Ignition of a Pulsed Dye Laser Fiber During Laryngomicrosurgery : A Case Report =. 대한후두음성언어의학회지 = Journal of the Korean Society of Laryngology, Phoniatrics and Logopedics. 2016;27(1):51-3.  
배제사유: 중복문헌
295. Suh YS, Lee EJ, Kim MK, Choi HS. Incidental Ignition of a Pulsed Dye Laser Fiber During Laryngomicrosurgery : A Case Report. 대한후두음성언어의학회지. 2016;27(1):51-3.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
296. Sung NH, Yun SJ, Kim GH, Kim TH, Lee SH, Lee AY, et al. P002 : A case of treatment of gefitinib-induced acneiform eruption with pulsed dye laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2016;68(1):297-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
297. Sung NH, Yun SJ, Kim GH, Kim TH, Lee SH, Lee AY, et al. P002 : A case of treatment of gefitinib-induced acneiform eruption with pulsed dye laser. 프로그램북(구 초록집). 2016;68(1):297-.  
배제사유: 중복문헌
298. Tahk SJ. Selective pulsed dye laser thrombus ablation : Can contrast media replace fiberoptics in pulsed dye laser delivery system? =. 순환기 = The Korean circulation journal. 1993;23(3):408.  
배제사유: 중복문헌
299. Tahk SJ. Selective pulsed dye laser thrombus ablation : Can contrast media replace fiberoptics in pulsed dye laser delivery system? Korean Circ J. 1993;23(3):408-14.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
300. Whang KK, Choi ES, Kim R, Byun JY. P082 : Study of combined treatment of ultrapulse CO2 laser partial excision and multiplex laser for hemangioma and nevus flammeus. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2019;71(2):363-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
301. Whang KK, Choi ES, Kim R, Byun JY. P082 : Study of combined treatment of ultrapulse CO2 laser partial excision and multiplex laser for hemangioma and nevus flammeus. 프로그램북(구 초록집). 2019;71(2):363-.  
배제사유: 중복문헌
302. Whang KK, Choi ES. P222 Study of serial (staged) excision of congenital melanocytic nevus. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2016;68(2):438-9.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

303. Whang KK, Choi ES. P222 Study of serial (staged) excision of congenital melanocytic nevus. 프로그램북(구 초록집). 2016;68(2):438-9.  
배제사유: 중복문헌
304. Won KH, Lee YJ, Rhee DY, Won CH, Lee MW, Choi JH, et al. FCT 4 : Use of fractional 532-nm Q-switched Nd:YAG laser for the treatment of epidermal pigmented Lesion. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2014;66(1):289-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
305. Won KH, Lee YJ, Rhee DY, Won CH, Lee MW, Choi JH, et al. FCT 4 : Use of fractional 532-nm Q-switched Nd:YAG laser for the treatment of epidermal pigmented Lesion. 프로그램북(구 초록집). 2014;66(1):289-.  
배제사유: 중복문헌
306. Yang JY, Kim SM, Kim SK. [P488] Riehls melanosis treated with tranexamic acid and pulsed dye laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2017;69(1):492-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
307. Yang JY, Kim SM, Kim SK. [P488] Riehls melanosis treated with tranexamic acid and pulsed dye laser. 프로그램북(구 초록집). 2017;69(1):492-.  
배제사유: 중복문헌
308. Yang JY, Kim YC. [P025] Acquired bilateral telangiectatic macules treated with the pulsed dye laser. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2017;69(1):317-8.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
309. Yang JY, Kim YC. [P025] Acquired bilateral telangiectatic macules treated with the pulsed dye laser. 프로그램북(구 초록집). 2017;69(1):317-8.  
배제사유: 중복문헌
310. Yi JH, Baik MG, Park HM, Han JM, Rhee YJ, Lee JM, et al. Single Mode Pulsed Dye Laser using a Fiber Optic Beam Delivery System =. Journal of the Korean Physical Society. 1997;30(2):476-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
311. Yi JH, Kim JT, Moon HJ, Rho SP, Han JM, Rhee YJ, et al. Single-Mode Pulsed Dye Laser Pumped by Using a Diode-Pumped Nd:YAG Laser with a Long Pulse Width. THE JOURNAL OF THE KOREAN PHYSICAL SOCIETY. 1999;35(3):275-9.  
배제사유: 중복문헌
312. Yoo HJ, Kim JA, Kim JW, Oh CH, Song HJ. Pulsed Bye Laser Treatment of Anogenital Condyloma Acuminata in a Child. Korean J Dermatol. 2002;40(3):324-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
313. Yoon GW. Temperature Rise During Laser Photodynamic Therapy in a Mouse Tumor Model =. 의공학회지 = Journal of biomedical engineering research. 1993;14(1):17-22.  
배제사유: 중복문헌
314. Yoon GW. Temperature Rise During Laser Photodynamic Therapy in a Mouse Tumor Model. 의공학회지. 1993;14(1):17-22.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

315. Yoon SD, Kim SH, Lee KS, Cho JW. P120 : The clinical study using sequential treatment, intralesional steroid injection with dye laser, followed by fractional carbon dioxide laser reduces postburn hypertrophic scar and leukoderma. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):369-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
316. Yoon SD, Kim SH, Lee KS, Cho JW. P120 : The clinical study using sequential treatment, intralesional steroid injection with dye laser, followed by fractional carbon dioxide laser reduces postburn hypertrophic scar and leukoderma. 프로그램북(구 초록집). 2013;65(2):369-.  
배제사유: 중복문헌
317. Yoon ZH. Room Temperature Stable Color Center Laser Operation of OH<sup>-</sup>--doped LiF. 공업기술연구. 2001;1(-):515-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
318. Yoshimoto C. Sensory Information Processing. 의공학회지. 1985;6(2):1-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
319. Yu DS, Oh CH, Song HJ. The Use of Pulsed Dye Laser for the Treatment of Xanthelasma Palpebrum =. Annals of dermatology. 2001;13(1):55-8.  
배제사유: 중복문헌
320. Yu DS, Oh CH, Song HJ. The Use of Pulsed Dye Laser for the Treatment of Xanthelasma Palpebrum. Ann Dermatol. 2001;13(1):55-8.  
배제사유: 중복문헌
321. Yu DS, Oh CH, Song HJ. The Use of Pulsed Dye Laser for the Treatment of Xanthelasma Palpebrum. Annals of Dermatology. 2001;13(1):55-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
322. Yu DS, Oh CH, Song HJ. The Use of Pulsed Dye Laser for the Treatment of Xanthelasma Palpebrum. Annals of Dermatology. 2001;13(1):55-8.  
배제사유: 중복문헌
323. 고동섭. 용액내 단분자의 형광소멸시간 계측 = Measurement of fluorescence decay times of single molecules in solution. 한국광학회지 = Korean journal of optics and photonics. 1999;10(1):1-4.  
배제사유: 중복문헌
324. 고동섭. 용액내 단분자의 형광소멸시간 계측. 한국광학회지. 1999;10(1):1-4.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
325. 고우석, 강승주, 조재주. 찬 공기를 이용한 표피 냉각 시스템의 레이저 치료 시 통증에 대한 효과. 大

韓皮膚科學會誌. 2000;38(7):888-92.

배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우

326. 고혜수, 문종혁, 강민지, 변지원, 신정현, 최광성. Isotretinoin 치료 후 발생한 전격성 여드름 1예. 大韓皮膚科學會誌. 2016;54(4):297-300.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
327. 고혜수, 서영주, 변지원, 최광성, 신정현. Pulsed Dye Laser Treatment Combined with Oral Minocycline Reduces Recurrence Rate of Rosacea. Annals of Dermatology. 2017;29(5):543-7.  
배제사유: 중복문헌
328. 공숙현, 서호석, 최유성. Treatment of Melasma with Pulsed-Dye Laser and 1,064-nm Q-Switched Nd:YAG Laser: A Split-Face Study. Annals of Dermatology. 2018;30(1):1-7.  
배제사유: 중복문헌
329. 권경민, 김형준, 박운재, 원종현, 이미우, 장성은, et al. Extended pulse pulsed-dye laser 사용 후 발생 가능한 자반의 역치에 대한 레이저 조사량과 pulse-duration의 평가. 대한의학레이저학회지. 2011;15(1):23-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
330. 권인혁, 유태형, 서수홍, 안효현, 유화정. 사행성 혈관종의 Dermoscopy 소견과 치료. 大韓皮膚科學會誌. 2016;54(8):669-70.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
331. 권진수. EDTA와 Nd:YAG laser가 근관충전 후 치근단 미세누출에 미치는 영향 = THE EFFECTS OF EDTA AND PULSED ND:YAG LASER ON APICAL LEAKAGE OF CANAL OBTURATION. Restorative Dentistry and Endodontics. 2003;28(1):50-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
332. 김경문, 안효현, 김수남, 계영철. 제50차 추계학술대회 : 일반포스터 ; 585 nm flashlamped-pumped pulsed dye Laser로 치료했던 혈관성 피부질환 273예에 대한 고찰. 초록집. 1998;36(20):126-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
333. 金庚燦. 窒素分子 Laser의 數值解析과 出力特性. 論文集. 1982;3(1):439-48.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
334. 김광호. Symposium 5-2 (SYP 5-2) : Laser treatments for nail disorders. 대한피부과학회 학술 발표대회집. 2015;67(1):269-70.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
335. 김규옥. 연구논문 : Subpico 초 색소 레이저 펄스로 발생시키는 고차고조파에서 다광자 이온화의 영향. 새물리. 1994;34(6):661-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
336. 김기호, 조광열, 남종택. 원저 : 주사에 대한 색소레이저 ( Flashlamp - Pumped Pulsed Dye Laser ) 의 치료효과에 관한 연구. 대한피부과학회지. 1994;32(4):649-54.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

337. 김기호, 조광열, 남종택. 주사에 대한 색소레이저(Flashlamp - Pumped Pulsed Dye Laser)의 치료 효과에 관한 연구. 大韓皮膚科學會誌. 1994;32(4):649-54.

배제사유: 중복문헌

338. 김기호, 조광열, 남종택. 주사에 대한 색소레이저(Flashlamp-Pumped Pulsed Dye Laser)의 치료효과에 관한 연구. 대한피부과학회지. 1994;32(4):649-54.

배제사유: 중복문헌

339. 김도훈, 변재경, 문구현, 방사익, 오갑성, 임소영. 안면부 모세혈관기형에 따른 광범위 안면부 결손의 유리피판술을 이용한 치험례 = Case of Surgical Treatment with Free Flap on Large Size Facial Capillary Malformation. 대한미세수술학회지 = Journal of Korean Society for Micorsurgery. 2011;20(1):60-3.

배제사유: 중복문헌

340. 김도훈, 변재경, 문구현, 방사익, 오갑성, 임소영. 안면부 모세혈관기형에 따른 광범위 안면부 결손의 유리피판술을 이용한 치험례. Archives of reconstructive microsurgery. 2011;20(1):60-3.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

341. 김동하, 이중선, 구대원, 정경은. Actinic Granuloma Arising from the Pulsed Dye Laser-Treated Skin in a Patient with Capillary Malformation. Annals of Dermatology. 2015;27(2):214-6.

배제사유: 중복문헌

342. 김동희, 김지현, 오용우, 서병학, 서호석, 최유성. 펄스다이레이저 치료 후 호전된 얼굴 건선 1예. 대한건선학회지. 2019;16(1):17-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

343. 김동희. 펄스다이레이저 치료 후 호전된 얼굴 건선 1예 = A case of facial psoriasis treated with pulsed dye laser. 대한건선학회지. 2019;16(1):17-8.

배제사유: 중복문헌

344. 김문범, 장호선, 오창근, 권경술, 정태안. 제50차 춘계학술대회 : 치료심포지움 4 ; Pulsed Dye Laser (SPTL-1b)를 이용한 사마귀의 치료. 초록집. 1998;36(10):68-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

345. 김민구, 김정아, 김원석, 양준모. Pulsed Dye Laser와 냉동치료 병합요법으로 치료한 화농성 육아종 2예. 大韓皮膚科學會誌. 2005;43(12):1670-2.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

346. 김민구, 양준모, 김원석, 김정아. Pulsed Dye Laser와 냉동치료 병합요법으로 치료한 화농성 육아종 2예. 대한피부과학회지. 2005;43(12):1670-2.

배제사유: 중복문헌

347. 김병천, 이규석, 신문석, 송준영, 정재봉, 권호준. 색소레이저(Pulsed Dye Laser, SPTL-1)로 치료한 포도주색 혈관종의 임상효과에 관한 연구. 啓明醫大論文集. 1995;14(3):252-60.

배제사유: 중복문헌

348. 김상익, 박홍원. 요관경하 Pulsed Dye Laser를 이용한 요관결석 치료 = 대한비뇨기과학회지 = The Korean journal of urology. 1989;30(3):372-7.

배제사유: 중복문헌

349. 김상익, 박홍원. 요관경하 Pulsed Dye Laser를 이용한 요관결석 치료. *Korean Journal of Urology*. 1989;30(3):372-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
350. 김석권, 안희창, 김성수, 정영하. 색소 LASER(585nm)가 마우스 피부에 미치는 조직학적 변화. *Archives of Plastic Surgery*. 1994;21(6):1235-43.  
배제사유: 동물 실험(non-human) 및 전임상시험 연구(pre-clinical studies)
351. 김석권, 안희창, 이경노, 최기영. 585nm pulsed dye Laser를 이용한 포도주색 혈관종의 치료. *Archives of Plastic Surgery*. 1994;21(6):1244-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
352. 김석환, 김진용, 박은수. Venous Lakes of the Lips Successfully Treated by a Single Session of Multiplex Dual-Wavelength Laser. *Medical Lasers: Engineering, Basic Research, and Clinical Application*. 2016;5(1):39-41.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
353. 김성원, 엄상영. 다이 레이저로 여기된 Cr<sup>3+</sup>. 論文集. 1999;43(-):81-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
354. 김성호, 고도경, 이종민, 이성우, 공홍진. 광학 : 연속 발전 단일 종모드 색소 레이저의 펠스 증폭. 새 물리. 1996;36(3):203-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
355. 김성호, 공홍진, 이상수. 연구논문 : 반파장판을 갖는 망원경 광속학대기와 사각입사격자에 의한 펠스 형 색소레이저의 선폭축소 및 출력증가. 새물리. 1987;27(4):310-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
356. 김성호, 공홍진. 펠스형 색소 ( RH-6G ) 레이저의 발진 선폭축소 및 증폭에 관한 연구 ( Characteristics of Pulsed Dye ( Rh-6G ) Laser and Amplifier System ). 대한전자공학회 학술 대회. 1986;1986(1):8-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
357. 김성호, 공홍진. 펠스형 색소 (Rh - 6G) 레이저의 발진 선폭 축소 및 증폭기에 관한 연구. 한국광학회 동계학술발표회논문집. 1986;:26-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
358. 김성호, 이병철, 정도영, 한재민, 이종민. 고분해능 펠스형 색소레이저 연구 = Development of high resolution pulsed dye laser. 한국광학회 1991년도 광학 및 양자전자학 워크샵. 1991;1991(7):67-70.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
359. 김성훈, 이영우, 김용평. XeCl 레이저를 이용한 단일 단펄스 분포궤한 색소레이저의 3단 증폭기 특성 = Three-staged amplifier properties of single-short pulsed distributed feedback dye laser

using a XeCl laser. *한국광학회지* = Korean journal of optics and photonics. 1999;10(5):424-9.

배제사유: 중복문헌

360. 김성훈, 이영우, 김용평. XeCl 레이저를 이용한 단일 단펄스 분포궤한 색소레이저의 3단 증폭기 특성. *한국광학회지*. 1999;10(5):424-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
361. 김수남, 계영철, 안효현. 585nm Flashlamp-Pumped Pulsed Dye Laser로 치료한 혈관성 피부질환 216예에 대한 고찰. *大韓皮膚科學會誌*. 1999;37(10):1442-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
362. 김승현, 이내호, 양경무, 정성모, 노시균. 595nm 색소레이저(Vbeam ?)를 이용한 비후성 반흔의 치료. *Archives of Aesthetic Plastic Surgery*. 2005;11(2):253-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
363. 김승현, 정성모, 이내호, 양경무, 노시균. 595nm 색소레이저(Vbeam ?)를 이용한 비후성 반흔의 치료. *대한미용성형외과학회지*. 2005;11(2):253-8.  
배제사유: 중복문헌
364. 김신한, 이상주, 조한경. 원저 : 한국 여성의 팽창선줄에 대한 인식도 조사. *大韓皮膚科學會誌*. 2011;49(9):780-5.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
365. 김신한, 이상주, 조한경. 한국 여성의 팽창선줄에 대한 인식도 조사. *대한피부과학회지*. 2011;49(9):780-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
366. 김신한, 이상주, 조한경. 한국 여성의 팽창선줄에 대한 인식도 조사. *大韓皮膚科學會誌*. 2011;49(9):780-5.  
배제사유: 중복문헌
367. 김신한, 이상주, 조한경. 한국 여성의 팽창선줄에 대한 인식도 조사 = Insight into Striae Distensae with Cosmetic Concern in Korean Women. *대한피부과학회지*. 2011;49(09):780-5.  
배제사유: 중복문헌
368. 김영근, 이증, 구상완. 주사에 대한 색소레이저의 부가적 치료 효과. *인하의대학술지*. 1997;4(1):117-22.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
369. 김용현, 김백규. Scar Treatment Using 585-nm Pulsed Dye Laser. *Medical Lasers; Engineering, Basic Research, and Clinical Application*. 2016;5(1):17-21.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
370. 김원석, 이광준, 이주홍, 양준모. 595nm Pulsed Dye Laser를 이용한 흉터와 흉터종(Keloid)의 치료 효과에 대한 연구. *대한피부과학회지*. 2005;43(10):1349-54.  
배제사유: 중복문헌
371. 김원석, 이광준, 최윤립, 이주홍, 양준모. 595nm Pulsed Dye Laser를 이용한 흉터와 흉터종

- (Keloid)의 치료효과에 대한 연구. 大韓皮膚科學會誌. 2005;43(10):1349-54.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
372. 김원석, 이광준, 최윤림, 이주홍, 양준모. 원저 : 595nm Pulsed Dye Laser를 이용한 흉터와 흉터종 (Keloid)의 치료효과에 대한 연구. 대한피부과학회지. 2005;43(10):1349-54.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
373. 김원석. Laser-based scar treatment. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):96-7.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
374. 김원석. The effects of laser irradiation on wound healing and scar prevention. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):84-5.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
375. 김원오, 정진웅, 김성애, 류영욱. 팔기코종형 주사로 오인된 원발 피부 소포증심 림프종 1예. 大韓皮膚科學會誌. 2019;57(2):84-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
376. 김원오, 정진웅, 김성애, 류영욱. 팔기코종형 주사로 오인된 원발 피부 소포증심 림프종 1예 = A Case of Primary Cutaneous Follicle Center Lymphoma (PCFCL) Misdiagnosed as Phymatous Rosacea. 대한피부과학회지. 2019;57(2):84-8.  
배제사유: 중복문헌
377. 김재영, 김규환. Technomed Pulsolith를 이용한 레이저 쇄석술의 초기경험. Korean Journal of Urology. 1993;34(6):1028-33.  
배제사유: 적절한 증재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
378. 김재완, 공홍진, 한재원, 박승남. 인젝션 록킹 방법에 의한 펠스 색소레이저의 단일 종모우드 발진 = Single Longitudinal Mode Operation of a Pulsed Dye Laser Injection-seeded with a CW Ring Dye Laser. 한국광학회지 = Korean journal of optics and photonics. 1994;5(1):84-9.  
배제사유: 중복문헌
379. 김재완, 공홍진, 한재원, 박승남. 인젝션 록킹 방법에 의한 펠스 색소레이저의 단일 종모우드 발진. 한국광학회지. 1994;5(1):84-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
380. 김정원, 조명득. Flashlamp-pumped pulsed dye laser(SPTL-1)로 치료한 화염상 모반의 조직학적 변화에 관한 연구. 대한피부과학회지. 1992;30(6):880-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
381. 김정원, 함정희. Flashlamp - pumped pulsed dye laser ( SPTL - 1 ) 로 치료한 화염상 모반의 조직학적 변화에 관한 연구. 大韓皮膚科學會誌. 1992;30(6):880-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
382. 김정원, 함정희. 색소레이저 ( Pulsed Dye Laser , SPTL - 1 ) 로 치료한 피부혈관병변의 임상효과에 관한 연구 ( 제 1 보 ). 大韓皮膚科學會誌. 1991;29(6):801-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
383. 김정원, 함정희. 원저 : Flashlamp - pumped pulsed dye laser ( SPTL - 1 ) 로 치료한 화염상 모반의 조직학적 변화에 관한 연구. 대한피부과학회지. 1992;30(6):880-5.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

384. 김정원, 함정희. 원저 : 색소레이저 ( Pulsed Dye Laser , SPTL - 1 ) 로 치료한 피부혈관병변의 임상효과에 관한 연구 ( 제 1 보 ). 대한피부과학회지. 1991;29(6):801-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
385. 김주원, 송해준, 오칠환, 유화정, 김진아. 색소 레이저로 치료한 소아의 첨규 콘딜롬 1 예. 大韓皮膚科學會誌. 2002;40(3):324-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
386. 김주현, 최홍식. 후두 질환에서 Pulsed Dye Laser의 치료 원리 및 임상적 적용 = The Principle and Clinical Application of Pulsed Dye Laser in Laryngology. 임상이비인후과. 2016;27(2):224-30.  
배제사유: 중복문헌
387. 김주현, 최홍식. 후두 질환에서 Pulsed Dye Laser의 치료 원리 및 임상적 적용. 임상이비인후과. 2016;27(2):224-30.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
388. 김지형, 황혜진, 임재열, 최홍식. 성대구증 환자에서 KTP Laser와 Pulsed Dye Laser 치료 효과 비교 = 대한음성언어학회 2017년도 제46차 춘계학술대회. 2017;2017(4):97-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
389. 김지홍, 이경주, 노지형, 송상우, 박재호, 여인형, et al. Transparent Conductive Ga-doped ZnO Films and Their Application in Dye-Sensitized Solar Cells. THE JOURNAL OF THE KOREAN PHYSICAL SOCIETY. 2012;60(12):2025-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
390. 김지훈, 최홍식. 성대질환 환자에서 Pulsed Dye Laser(PDL) 치료의 유용성 = The Efficiency of Treatment for Vocal Fold Disease by Pulsed Dye Laser(PDL). 임상이비인후과. 2010;21(2):164-8.  
배제사유: 중복문헌
391. 김지훈, 최홍식. 성대질환 환자에서 Pulsed Dye Laser(PDL) 치료의 유용성. 임상이비인후과. 2010;21(2):164-8.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
392. 김칠민, 박종대, 조창호. 맥동레이저로 들떠운 LiSAF 레이저의 출력특성 = Operating Characteristics of LiSAF laser pumped by a pulsed laser. 自然科學論文集 : 배재대학 첨단과학연구소. 1995;8(1):23-6.  
배제사유: 중복문헌
393. 김칠민, 박종대, 조창호. 맥동레이저로 들떠운 LiSAF 레이저의 출력특성. 自然科學論文集. 1995;8(1):23-6.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
394. 김태환, 이가영, 김원석, 김계정. 532 nm KTP (Potassium-titanyl-phosphate) Laser로 치료한 혈관각화증 1예. 대한피부과학회지. 2009;47(9):1067-70.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

395. 김태환, 이가영, 김원석, 김계정. 증례 : 532 nm KTP (Potassium-titanyl-phosphate) Laser로 치료한 혈관각화증 1예. 大韓皮膚科學會誌. 2009;47(9):1067-70.  
배제사유: 중복문헌
396. 김형래, 김수정, 임명, 이영, 서영준, 이증훈. Scar Sarcoidosis Induced by Pulsed Dye Laser Treatment. Annals of Dermatology. 2016;28(4):509-10.  
배제사유: 중복문헌
397. 김형태. Office-Based 585nm Pulsed Dye Laser(PDL) Laryngeal Surgery =. 대한음성언어학회 2009년도 제30차 학술대회. 2009;2009(3):39-40.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
398. 김형태. 외래에서 시행되는 585 nm 펄스다이레이저 후두수술 = Office-Based 585 nm Pulsed Dye Laser(PDL) Laryngeal Surgery. 大韓音聲言語醫學會誌 = The journal of the Korean Society of Logopedics and Phoniatrics. 2009;20(1):25-30.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
399. 김형태. 외래에서 시행되는 585 nm 펄스다이레이저 후두수술. 대한음성언어의학회지. 2009;20(1):25-30.  
배제사유: 중복문헌
400. 김형태. 외래에서 시행되는 585 nm 펄스다이레이저 후두수술. 대한후두음성언어의학회지. 2009;20(1):25-30.  
배제사유: 중복문헌
401. 김호연, 임현정, 전재현, 최윤석, 김병수, 이원주, et al. 원저 : 켈로이드와 비대흉터에서 스테로이드, 5-fluorouracil 병변내 주사 및 색소 레이저 병용요법에 관한 비교 연구. 대한피부과학회지. 2009;47(6):658-66.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
402. 김호연, 임현정, 전재현, 최윤석, 김병수, 이원주, et al. 켈로이드와 비대흉터에서 스테로이드, 5-fluorouracil 병변내 주사 및 색소 레이저 병용요법에 관한 비교 연구. 大韓皮膚科學會誌. 2009;47(6):658-66.  
배제사유: 중복문헌
403. 김홍석, 송기훈, 김기호. 색소레이저와 다양한 광원을 이용한 광선각화증의 광역동요법. 대한피부과학회지. 2005;43(1):53-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
404. 김홍석, 송기훈, 김기호. 원저 : 색소레이저와 다양한 광원을 이용한 광선각화증의 광역동요법. 대한피부과학회지. 2005;43(1):53-9.  
배제사유: 중복문헌
405. 김환, 강민석, 이은정, 최홍식. 펄스 색소 레이저 성대구 수술 후 발생한 병변하 후두 낭종 2예. 대한이비인후과학회지 두경부외과학. 2016;59(6):466-70.  
배제사유: 사전에 정의한 연구유형이 아닌 문헌
406. 김환. 펄스 색소 레이저 성대구 수술 후 발생한 병변하 후두 낭종 2예 = Two Cases of Secondary Sublesional Laryngeal Cyst after Pulsed Dye Laser Glottoplasty. 대한이비인후과학회지 두경부

외과학. 2016;59(6):466-70.

배제사유: 중복문헌

407. 김희제, 박성준, 손민규, 이동길, 이경준. 펄스형 Nd:YAG 레이저를 이용한 FTO 식각에 대한 연구 = A Study on the Scribing of FTO using Pulsed Nd:YAG Laser. 전기학회논문지 = The Transactions of the Korean Institute of Electrical Engineers. 2008;57(8):1407-11.  
배제사유: 중복문헌
408. 金熙濟, 朴盛駿, 孫珉圭, 李東吉, 李庚俊. 펄스형 Nd:YAG 레이저를 이용한 FTO 식각에 대한 연구. 전기학회논문지. 2008;57(8):1407-11.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
409. 김희제, 석영국, 김민철. 염료감응형 태양전지의 효율향상에 관한 연구 = A Study on the Efficiency Improvement of Dye Sensitized Solar Cell. 한국항해항만학회 2009년도 공동학술대회. 2009;2009(6):467-70.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
410. 김희제, 석영국, 김민철. 염료감응형 태양전지의 효율향상에 관한 연구. 한국항해항만학회 학술대회논문집. 2009;2009(공동학술):467-70.  
배제사유: 중복문헌
411. 김희제. [논문]펄스형 Nd:YAG 레이저를 이용한 FTO 식각에 의한 DSSC의 효율개선. 生產技術研究所論文集. 2008;67(-):63-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
412. 김희제. 펄스형 Nd:YAG 레이저를 이용한 FTO 식각에 대한 연구 = A Study on the Scribing of FTO using Pulsed Nd:YAG Laser. 전기학회논문지ABCD. 2008;57(8):1407-11.  
배제사유: 중복문헌
413. 나정임. Facial erythematous eruptions: what is it? and how can we cope with it? 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):164-5.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
414. 남궁선, 김지석, 김지영, 계지원, 정지민, 최혜인, et al. 전신성 염증성 선상 사마귀양 표피모반. 大韓皮膚科學會誌. 2012;50(5):464-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
415. 노영수, 계영철, 권기환, 설아람, 최원정, 박성희. 후두내시경 펄스다이레이저 수술. 신의료기술평가 보고서. 2008;1(12):1-164.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
416. 류종현, 김기경. 색소레이저를 이용한 요로결석의 분쇄 : 임상경험. Korean Journal of Urology. 1990;31(4):523-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
417. 류지호, 흥석범, 김형섭, 이정주, 김현주, 손호찬. 제 59차 대한피부과학회 춘계학술대회 : 포스터연제 ; GA 필링 후 IPL (Lumenis-1(R))과 Long Pulsed Dye Laser (Perfecta(R))를 이용한 광역동요법의 여드름치료 효과. 초록집. 2007;45(10):243-4.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

418. 박기남, 유승재, 정만기, 손영익, 전형기, 김원석, et al. 595nm Pulsed Dye Laser를 이용한 수술 흉터 치료 1예 = A Case of the Treatment of Surgical Scar with 595nm Pulsed Dye Laser. 대한두경부 종양 학회지 = Korean journal of head & neck oncology. 2006;22(2):175-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
419. 박기남, 유승재, 정한신, 정만기, 손영익, 전형기, et al. 595nm Pulsed Dye Laser를 이용한 수술 흉터 치료 1예. 대한두경부종양학회지. 2006;22(2):175-8.  
배제사유: 중복문헌
420. 박기남, 정만기, 정한신, 유승재, 전형기, 김원석, et al. 595nm Pulsed Dye Laser를 이용한 수술 흉터 치료 1예. 대한두경부 종양학회지. 2006;22(2):175-8.  
배제사유: 중복문헌
421. 박기범, 손일영, 양성규, 이일수. 원저 : 반사 분광광도법 ( Reflectance spectrophotometry ) 을 이용한 화염상 모반의 색소 레이저 치료 효과의 평가. 대한피부과학회지. 1996;34(5):747-52.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
422. 朴東秀, 李義完 . 窗素氣體의 LASER. 論文集. 1977;24(-):227-32.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
423. 박상훈, 강유석, 이운하, 박현수, 장상재. 원저 : 화농성 육아종의 임상 및 병리조직학적 고찰. 大韓皮膚科學會誌. 2011;49(8):690-8.  
배제사유: 중복문헌
424. 박상훈, 강유석, 이운하, 박현수, 장상재. 화농성 육아종의 임상 및 병리조직학적 고찰. 大韓皮膚科學會誌. 2011;49(8):690-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
425. 박상훈. 화농성 육아종의 임상 및 병리조직학적 고찰 = Clinicopathological Study of Pyogenic Granuloma. 대한피부과학회지. 2011;49(08):690-8.  
배제사유: 중복문헌
426. 박석열, 김창덕, 김창욱, 이규석. 색소 레이저 및 Bleomycin 병변내 주입 복합요법을 이용한 난치성 사마귀의 치료 효과. 大韓皮膚科學會誌. 2005;43(5):638-42.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
427. 박석열, 김창덕, 김창욱, 이규석. 색소 레이저 및 Bleomycin 병변내 주입 복합요법을 이용한 난치성 사마귀의 치료 효과. 대한피부과학회지. 2005;43(5):638-42.  
배제사유: 중복문헌
428. 박석열, 김창덕, 김창욱, 이규석. 원저 : 색소 레이저 및 Bleomycin 병변내 주입 복합요법을 이용한 난치성 사마귀의 치료 효과. 대한피부과학회지. 2005;43(5):638-42.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
429. 박수연, 백상운, 나은영, 이준용, 한현호. Surgical Excision Followed by Pulsed Dye Laser Sessions for the Successful Treatment of Glomangiomatosis on the Left Flank: A Case Report and Literature Review = Surgical Excision Followed by Pulsed Dye Laser Sessions

for the Successful Treatment of Glomangiomas on the Left Flank: A Case Report and Literature Review. Archives of Aesthetic Plastic Surgery. 2016;22(2):103-6.

배제사유: 중복문헌

430. 박수연, 백상운, 나은영, 이준용, 한현호. Surgical Excision Followed by Pulsed Dye Laser Sessions for the Successful Treatment of Glomangiomas on the Left Flank: A Case Report and Literature Review. Archives of Aesthetic Plastic Surgery. 2016;22(2):103-6.

배제사유: 중복문헌

431. 박원진, 고법민, 현원석. Flashlamp-pumped Pulsed Dye Laser의 응고깊이에 관한 조직화학적 연구. 대한미용성형외과학회지. 1999;5(2):313-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

432. 박윤기, 임성빈, 이인준, 이석준. 색소레이저 ( Flashlamp Pulsed Tunable Dye Laser , SPTL - 1 ) 를 이용한 피부혈관병변의 치료. 大韓皮膚科學會誌. 1995;33(5):859-66.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

433. 박재완, 신선헤, 한혜성, 유팽호. Koebner Phenomenon Delays Therapeutic Effect of Pulsed Dye Laser on Refractory Psoriasis. Medical Lasers; Engineering, Basic Research, and Clinical Application. 2020;9(1):62-4.

배제사유: 중복문헌

434. 박주현, 이은수, 이재영, 이은성, 이태결, 이상원, et al. Multimodal Nonlinear Optical Microscopy for Simultaneous 3-D Label-Free and Immunofluorescence Imaging of Biological Samples = Multimodal Nonlinear Optical Microscopy for Simultaneous 3-D Label-Free and Immunofluorescence Imaging of Biological Samples. Current Optics and Photonics. 2014;18(5):551-7.

배제사유: 중복문헌

435. 박주현, 이은수, 이재영, 이은성, 이태결, 이상원, et al. Multimodal Nonlinear Optical Microscopy for Simultaneous 3-D Label-Free and Immunofluorescence Imaging of Biological Samples. Journal of the optical society of Korea. 2014;18(5):551-7.

배제사유: 중복문헌

436. 박지선, 김현숙. Sun-473 : Utilizing combined pulsed dye laser and Nd: YAG lasers in the treatment of connective tissue disease. 대한내과학회 추계학술대회. 2018;2018(1):544-.

배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)

437. 박지호, 이광준, 김민구, 김원석, 이동윤, 이주홍, et al. 제57차 추계학술대회 및 총회 : 치료심포지엄 1 ; 595nm Pulsed Dye Laser를 이용한 흉터와 흉터종의 치료효과에 대한 연구. 초록집. 2005;43(20):117-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

438. 박창식, 김용규, 정성모. 585nm 색소 레이저를 이용한 안면부 반흔의 치료 = Facial Scar Treatment Using 585nm Pulsed Dye Laser. Archives of Aesthetic Plastic Surgery. 2007;13(2):145-50.

배제사유: 중복문헌

439. 박창식, 김용규, 정성모. 585nm 색소 레이저를 이용한 안면부 반흔의 치료. Archives of Aesthetic Plastic Surgery. 2007;13(2):145-50.

배제사유: 중복문헌

440. 박창식, 김용규, 정성모. 585nm 색소 레이저를 이용한 안면부 반흔의 치료. 대한미용성형외과학회지. 2007;13(2):145-50.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
441. 박태준, 문혜림, 손상욱, 김일환, 유화정. 모세혈관기형 환자에서 펄스 다이 레이저를 이용한 치료의 효과에 영향을 주는 요인에 대한 후향적 연구 = A Retrospective Study of the Factors Associated with the Effect of Pulsed Dye Laser Treatment in Patients with Capillary Malformation. 대한피부과학회지. 2020;58(3):185-90.  
배제사유: 중복문헌
442. 박태준, 문혜림, 손상욱, 김일환, 유화정. 모세혈관기형 환자에서 펄스 다이 레이저를 이용한 치료의 효과에 영향을 주는 요인에 대한 후향적 연구. 大韓皮膚科學會誌. 2020;58(3):185-90.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
443. 박현민, 김현채, 이종훈, 백문구, 한재민, 이용주, et al. Wavemeter를 이용한 펄스형 단일 종모드 색소 레이저의 주파수 안정화 방법 연구 = Frequency Stabilization of pulsed single mode dye laser by using wavemeter. 한국광학회 1997년도 Advance Program of 14th optics and quantum Electronics conference, 1997제14 회 광학 및 양자전자 학술 발표회 논문 요약집. 1997;1997(8):76-.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
444. 변윤선, 손지희, 조용세, 정보영, 조희진, 박천욱, et al. Intense Pulsed Light and Q-Switched 1,064-nm Neodymium-Doped Yttrium Aluminum Garnet Laser Treatment for the Scarring Lesion of Discoid Lupus Erythematosus. Annals of Dermatology. 2017;29(3):331-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
445. 서동혜, 장가연, 손호찬, 류지호, 이상준, 송계용. Treatment of Striae with Radiofrequency and 585nm Pulsed-Dye Laser (Cynosure V-star(R)). 초록집. 2004;42(20):106-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
446. 서동혜, 장가연, 손호찬, 류지호, 이상준, 송계용. 써마지(Thermage)와 585-nm Pulsed Dye Laser(V-star(R))를 병용한 팽창 선조의 치료. 大韓皮膚科學會誌. 2005;43(11):1572-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
447. 서동혜, 장가연, 손호찬, 류지호, 이상준, 송계용. 써마지(Thermage)와 585-nm Pulsed Dye Laser(V-star(R))를 병용한 팽창 선조의 치료. 대한피부과학회지. 2005;43(11):1572-5.  
배제사유: 중복문헌
448. 서두환. 연구논문: 질소레이저를 이용한 파장가변색소레이저의 특성연구. 새물리. 1978;18(1):8-14.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
449. 서정철, 김동호, 김천민, 윤춘섭, 공홍진. 연구논문 : 펌토초 색소레이저 펄스의 증폭 특성 연구. 새물리. 1995;35(4):468-72.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
450. 서정철, 정영봉, 김동호, 정홍식, 김응. 연구논문 : 피코초 색소레이저 펄스의 증폭특성. 새물리.

1991;31(5):530-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

451. 서현민, 김정인, 김한샘, 최영준, 김원석. Prospective Comparison of Dual Wavelength Long-Pulsed 755-nm Alexandrite/1,064-nm Neodymium:Yttrium-Aluminum-Garnet Laser versus 585-nm Pulsed Dye Laser Treatment for Rosacea. *Annals of Dermatology*. 2016;28(5):607-14.  
배제사유: 중복문헌
452. 성경제, 최지호. 피부질환의 레이저 치료. *울산의대학술지*. 1995;4(2):8-17.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
453. 성상엽, 김나현, 박윤아, 최홍식. 기관 유두종(Tracheal papilloma)의 Digital fiberscopic guided PDL(Pulsed-dye LASER)를 이용한 수술적 치료 1례 =. 대한기관식도과학회 2009년도 제51차 학술 대회 초록집. 2009;2009(4):38-.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
454. 손상욱, 오칠환. 색소레이저(Flashlamp Pulsed Tunable Dye Laser)로 치료한 국한성 혈관각화종 1 예. *대한피부과학회지*. 1998;36(1):152-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
455. 손상욱, 홍승현, 이길주, 송해준, 오칠환. 증례 : 색소레이저 ( Flashlamp Pulsed Tunable Dye Laser )로 치료한 국한성 혈관각화종 1예. *대한피부과학회지*. 1998;36(1):152-5.  
배제사유: 중복문헌
456. 송상우, 김성수, 노지형, 이경주, 문병무, 김현주. 염료 감응형 태양전지에서 Mesoproso TiO<sub>2</sub>/FTO 사이에 완충층으로써의 PLD로 증착한 TiO<sub>2</sub> 박막에 관한 연구 = A Study on TiO<sub>2</sub> Thin Film by PLD for Buffer Layer between Mesoproso TiO<sub>2</sub> and FTO of Dye-sensitized Solar Cell. *한국전기전자재료학회 2008년도 추계학술대회 논문집 Vol21*. 2008;2008(11):424-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
457. 송상우, 노지형, 이경주, 지민우, 문병무. 염료감응 태양전지에서 전면전극/FTO 사이에 완충층으로써의 PLD로 증착한 TiO<sub>2</sub> 박막에 관한 연구 = A Study on TiO<sub>2</sub> Thin Film by PLD for Buffer Layer between Front Electrode and FTO of Dye-sensitized Solar Cell. *한국전기전자재료학회 2009년도 하계학술대회 논문집 Vol10*. 2009;2009(6):465-6.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
458. 송상우, 노지형, 이경주, 지민우, 문병무. 염료감응 태양전지에서 전면전극/FTO 사이에 완충층으로써의 PLD로 증착한 TiO<sub>2</sub> 박막에 관한 연구. *한국전기전자재료학회 하계학술대회 논문집*. 2009;2009(0):465-6.  
배제사유: 중복문헌
459. 송효상, 김유찬. Letter to the Editor : 흑색구진피부병 1예. *大韓皮膚科學會誌*. 2013;51(9):746-7.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
460. 송효상, 김유찬. 흑색구진피부병 1예. *대한피부과학회지*. 2013;51(9):746-7.  
배제사유: 중복문헌
461. 신미선, 박미연, 안지영. 난치성 사마귀 치료에 있어 Aminolevulinic Acid (ALA)와 펄스 색소 레이저를 병합한 광화학 요법과 펄스 색소 레이저만을 이용한 광치료의 비교 연구. *대한피부과학회지*.

2008;46(8):1020-7.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

462. 신미선, 박미연, 안지영. 원저 : 난치성 사마귀 치료에 있어 Aminolevulinic Acid (ALA)와 펄스 색소 레이저를 병합한 광화학 요법과 펄스 색소 레이저만을 이용한 광치료의 비교 연구. 대한피부과학회지.

2008;46(8):1020-7.

배제사유: 중복문헌

463. 신미선, 안지영, 박미연. 난치성 사마귀 치료에 있어 Aminolevulinic Acid (ALA)와 펄스 색소 레이저를 병합한 광화학 요법과 펄스 색소 레이저만을 이용한 광치료의 비교 연구 = Comparative Study of Aminolevulinic Acid Photodynamic Therapy Plus Pulsed Dye Laser versus Pulsed Dye Laser Alone in Treatment of Recalcitrant Viral Warts. 大韓皮膚科學會誌 = Korean journal of dermatology. 2008;46(8):1020-7.

배제사유: 중복문헌

464. 신미선, 안지영, 박미연. 난치성 사마귀 치료에 있어 Aminolevulinic Acid (ALA)와 펄스 색소 레이저를 병합한 광화학 요법과 펄스 색소 레이저만을 이용한 광치료의 비교 연구. 大韓皮膚科學會誌.

2008;46(8):1020-7.

배제사유: 중복문헌

465. 신미선, 안지영, 박미연. Comparative Study of Aminolevulic Acid Photodynamic Therapy Plus Pulsed Dye Laser versus Pulsed Dye Laser Alone in Treatment of Recalcitrant Viral Warts. 초록집. 2008;46(10):147-.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

466. 안근재, 강진수, 조성빈. Treatment of Xanthelasma Palpebrarum by the Pinhole Method Using a 10,600-nm Carbon Dioxide Laser. Medical Lasers; Engineering, Basic Research, and Clinical Application. 2013;2(2):70-2.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

467. 안효현, 계영철, 김수남. 원저 : 585nm Flashlamp-Pumped Pulsed Dye Laser로 치료한 혈관성 피부질환 216예에 대한 고찰. 대한피부과학회지. 1999;37(10):1442-9.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

468. 안효현, 주성대, 문우남. 585nm Flashlamp-Pumped Pulsed Dye Laser로 치료한 혈관성 피부질환 216예에 대한 고찰. 대한피부과학회지. 1999;37(10):1442-9.

배제사유: 중복문헌

469. 양성규, 이일수, 박기범, 손일영. 반사 분광광도법 ( Reflectance spectrophotometry ) 을 이용한 화염상 모반의 색소 레이저 치료 효과의 평가. 大韓皮膚科學會誌. 1996;34(5):747-52.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

470. 염효숙, 김연희, 김두한. 손발톱 주위의 난치성 사마귀에 대한 색소 레이저와 병변 내 Bleomycin 주사 병합요법과 병변 내 Bleomycin 주사 단독요법의 비교연구. 大韓皮膚科學會誌. 2006;44(1):45-50.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

471. 염효숙, 김연희, 김두한. 원저 : 손발톱 주위의 난치성 사마귀에 대한 색소 레이저와 병변 내 Bleomycin 주사 병합요법과 병변 내 Bleomycin 주사 단독요법의 비교연구. 대한피부과학회지.

2006;44(1):45-50.

배제사유: 중복문헌

472. 여인형, 김지홍, 노지형, 김재원, 도강민, 신주홍, et al. Pulsed Laser Deposition을 이용하여 GZO/Glass 기판상에 성장시킨 염료감응형 태양전지용 TiO<sub>2</sub> Blocking Layer의 특성 연구 =. 한국 진공학회 2011년도 제41회 하계 정기 학술대회 초록집. 2011;2011(8):259-.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
473. 오의현, 한성수, 박형권, 김정수, 유희준. 얼굴백선과 유사한 양상으로 나타난 다룬형 소방성 혈관종. 大韓皮膚科學會誌. 2017;55(8):514-7.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
474. 오지원, 최혜민, 함정희, 국홍일. 제41차 추계학술대회 : 본 연제 ; 생물학, 광생물학(2) : 피부혈관성 병변에서의 Pulsed Dye Laser의 치료효과(예보). 초록집. 1989;27(50):27-8.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
475. 오지원, 함정희. 색소레이저에 의한 화염상모반의 치료효과에 관한 연구. EMJ (Ewha medical journal). 1992;15(3):223-8.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
476. 유동수, 김기성, 김일환, 송해준, 오칠환. 제51차 춘계학술대회 : 치료 심포지움 3c ; Flashlamp-pumped Pulsed Dye Laser에 호전을 보인 tufted angioma 1예. 초록집. 1999;37(10):74-.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
477. 유화정, 김진아, 김주원, 오칠환, 송해준. 색소 레이저로 치료한 소아의 첨규 콘딜롬 1예 = Pulsed Dye Laser Treatment of Anogenital Condyloma Acuminata in a child. 대한피부과학회지. 2002;40(3):43-6.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
478. 유화정, 김진아, 김주원, 오칠환, 송해준. 색소 레이저로 치료한 소아의 첨규 콘딜롬 1예. 大韓皮膚科學會誌. 2002;40(3).
- 배제사유: 중복문헌
479. 유화정, 김진아, 김주원, 오칠환, 송해준. 색소 레이저로 치료한 소아의 첨규 콘딜롬 1예. 대한피부과학회지. 2002;40(3):324-6.
- 배제사유: 중복문헌
480. 은석찬, 민경원, 허찬영, 백룡민. 레이저 반흔 성형술 고찰. 대한의학레이저학회지. 2007;11(1):64-72.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
481. 은석찬, 민경원, 허찬영, 백룡민. 성형외과 영역에서의 맥파 색소 레이저를 이용한 치료. 대한의학레이저학회지. 2007;11(1):73-80.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
482. 은석찬, 박도중, 허찬영, 백룡민. 갑상선암 절제 후 585 nm Pulsed Dye Laser를 이용한 반흔 성형 =. 대한의학레이저학회지 = Journal of the Korean Society for Laser Medicine. 2009;13(1):32-8.
- 배제사유: 중복문헌
483. 은석찬, 허찬영, 김혜원, 백룡민. Pulsed Dye Laser가 장상의 Collagen Remodeling에 미치는 효과. 대한의학레이저학회지. 2011;15(1):48-54.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

484. 은석찬, 허찬영, 백룡민, 박도중. 갑상선암 절제 후 585 nm Pulsed Dye Laser를 이용한 반흔 성형. 대한의학레이저학회지. 2009;13(1):32-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
485. 은석찬, 허찬영, 백룡민. 585 nm Pulsed Dye Laser를 이용한 레이저 반흔 성형술. 대한의학레이저학회지. 2008;12(1):1-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
486. 은석찬, 허찬영, 백룡민. 585nm Pulsed Dye Laser를 이용한 레이저 반흔 성형술 =. 대한의학레이저학회지 = Journal of the Korean Society for Laser Medicine. 2008;12(1):1-5.  
배제사유: 중복문헌
487. 이내호, 최하영, 김민호. 원저(原著) : 레이저를 이용한 비후성 반흔의 치료. 全北醫大論文集. 2009;33(1):19-26.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
488. 이내호. 595nm 색소레이저(Vbeam?)를 이용한 비후성 반흔의 치료 = 595nm Pulsed Dye Laser (Vbeam?) Treatment of Hypertrophic Scar. Archives of Aesthetic Plastic Surgery. 2005;11(2):253-8.  
배제사유: 중복문헌
489. 이도영, 장성은, 이미우, 최지호, 문기찬, 고재경. 춘계학술대회 : 치료심포지엄 4 ; 595 nm Long-pulsed Dye Laser (Vbeam(R))로 치료한 다발성 에크린 한선낭종(Eccrine Hidrocystoma) 1예. 초록집. 2006;44(10):144-5.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
490. 이민영, 변지연, 황규광. Clinical Analysis of Serial (Staged) Excision for Congenital Melanocytic Nevi: A Single-center Experience = Clinical Analysis of Serial (Staged) Excision for Congenital Melanocytic Nevi: A Single-center Experience. 대한피부과학회지. 2019;57(9):527-31.  
배제사유: 중복문헌
491. 이민영, 변지연, 황규광. Clinical Analysis of Serial (Staged) Excision for Congenital Melanocytic Nevi: A Single-center Experience. 大韓皮膚科學會誌. 2019;57(9):527-31.  
배제사유: 중복문헌
492. 이상근, 이경구, 이상민, 최재은, 손상욱, 김일환. 색소레이저를 이용한 MAL-PDT와 외과적 절제술로 치료한 모반양 기저세포암 증후군의 안면부 기저세포암 (초). 초록집. 2011;49(10):272-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
493. 이상주, 김영구, 조성빈, 김동현. 595nm pulsed dye laser (V beam◆)로 치료한 다발성 에크린 한선낭종. 대한의학레이저학회지. 2010;14(1):70-3.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
494. 이상주, 정세영, 노연아, 박귀영, 김범준. Combined Treatment with Botulinum Toxin and 595-nm Pulsed Dye Laser for Traumatic Scarring. Annals of Dermatology. 2015;27(6):756-8.  
배제사유: 중복문헌
495. 이상주, 정원순, 김영구, 강진문, 조성빈. 염증성 여드름 환자에서 1,452nm 아이오드 레이저와

- 595nm 펄스 색소레이저 병행 치료의 효과에 대한 연구. 대한의학레이저학회지. 2010;14(1):63-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
496. 이상주, 조수현, 김영구, 조성빈. Use of a 595-nm Pulsed-Dye Laser to Treat Post-Procedure Ecchymoses. Medical Lasers; Engineering, Basic Research, and Clinical Application. 2014;3(2):87-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
497. 이상주. Optical treatments in acne. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2013;65(2):242-3.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
498. 이상주. Symposium 3-5 (SYP 3-5) : Laser treatment of rosacea. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2014;66(2):227-8.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
499. 이상협, 이화정, 성경제, 최지호, 고재경. 구리 증기 레이저와 Flashlamp Pumped Pulsed 색소 레이저 치료에 따른 부작용의 비교에 관한 연구. 大韓皮膚科學會誌. 1995;33(5):815-20.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
500. 이상협, 이화정, 성경제, 최지호, 고재경. 원저 : 구리 증기 레이저와 Flashlamp Pumped Pulsed 색소 레이저 치료에 따른 부작용의 비교에 관한 연구. 대한피부과학회지. 1995;33(5):815-20.  
배제사유: 중복문헌
501. 이석준, 이인준, 김진한, 박윤기. 색소레이저 Flashlamp Pulsed Tunable Dye Laser, (SPTL-1)를 이용한 피부혈관병변의 치료. 대한피부과학회지. 1995;33(5):859-66.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
502. 이석준, 이인준, 임성빈, 박윤기. 원저 : 색소레이저 ( Flashlamp Pulsed Tunable Dye Laser , SPTL - 1 ) 를 이용한 피부혈관병변의 치료. 대한피부과학회지. 1995;33(5):859-66.  
배제사유: 중복문헌
503. 이선재, 박은수. Enhancement of Contour Using Laser Scar Treatment in the One-Stage Nasal Ala Reconstruction with Nasolabial Fold Flap. Medical Lasers; Engineering, Basic Research, and Clinical Application. 2018;7(1):41-6.  
배제사유: 중복문헌
504. 이숙경, 서종근, 심현수, 이영석, 정세원. 증례 : Ethanolamine Oleate 진피 내 주입술로 치료한 유아 혈관종. 大韓皮膚科學會誌. 2010;48(7):627-30.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
505. 이영석, 이숙경, 서종근, 정세원, 심현수. Ethanolamine Oleate 진피 내 주입술로 치료한 유아 혈관종. 대한피부과학회지. 2010;48(7):627-30.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
506. 이은도, 신현동, Frank JH, Kaiser SA. 아세톤 광분해를 이용한 Molecular Tagging Velocimetry. KOSCOSYMPOSIUM논문집. 2008;:178-83.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
507. 이재용, 이해웅, 유용심, 한재원. 좁은 선폭을 갖는 파장가변 연속파 레이저의 펄스형 증폭을 위한 사중경로 색소 레이저 증폭기 = Four-pass dye laser amplifier for the direct pulsed amplification of a tunable narrow-bandwidth continuous-wave laser. 한국광학회지 =

Korean journal of optics and photonics. 1999;10(2):162-8.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

508. 이재용, 이해웅, 유용심, 한재원. 좁은 선폭을 갖는 파장가변 연속파 레이저의 펄스형 증폭을 위한 사  
중경로 색소 레이저 증폭기. 한국광학회지. 1999;10(2):162-8.  
배제사유: 중복문헌
509. 이정주, 이재철, 김병수, 이원주, 이석종, 김도원, et al. A Comparison of Acquired Port-wine  
Stain with Congenital Port-wine Stain using an Image Analyzer. Annals of Dermatology.  
2008;20(1):1-5.  
배제사유: 중복문헌
510. 이종훈, 임용식, 박현민, 한재민, 이용주, 이종민. 광섬유 레이저빔 전송시스템을 이용한 단일종모드  
펄스형 색소 레이저에 대한 연구 = Study on the longitudinal single mode pulsed dye  
laser-using fiber optic laser beam delivery system. 한국광학회 1996년도 Advance Program  
of 13th optics and quantum Electronics conference, 1996제13 회 광학 및 양자전자 학술 발표  
회 논문 요약집. 1996;1996(9):12-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
511. 이종훈, 한재민, 김중복, 이종민. 종펌핑 단일 종모드 색소 레이저 제작 및 특성연구 ( Construction  
and Study of Longitudinally pumped Single Mode Pulsed Dye Laser ). 대한전자공학회 학술  
대회. 1989;1989(1):43-5.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
512. 이종훈, 한재민, 김중복, 이종민. 종펌핑 단일 종모드 색소레이저 제작 및 특성연구. 한국광학회 동계  
학술발표회논문집. 1989;(-):43-5.  
배제사유: 중복문헌
513. 이종훈, 한재민, 김중복, 이종민. 종펌핑 단일 종모드 색소레이저 제작 및 특성연구 = Construction  
and Study of Longitudinally Pumped single Mode Pulsed Dye Laser. 한국광학회 1989년도  
제4회 파동 및 레이저 학술발표회 4th Conference on Waves and lasers 논문집 - 한국광학회.  
1989;1989(2):43-5.  
배제사유: 중복문헌
514. 이종희. Prescar and laser based scar prevention. 대한피부과학회 학술발표대회집.  
2013;65(2):94-5.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
515. 이주은, 함정희. 피부 색소침착병변에 대한 색소레이저(PLTL-1)의 치료효과. 이화의대지.  
1994;17(1):67-74.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
516. 이주은, 함정희. 피부 색소침착병변에 대한 색소레이저(PLTL-1)의 치료효과. EMJ (Ewha medical  
journal). 1994;17(1):67-74.  
배제사유: 중복문헌
517. 이지영, 이명규. 레이저 Dewetting에 의해 형성된 은 나노입자의 국소 표면플라즈몬 공명을 이용한  
감응형 TiO<sub>2</sub> 태양전지 성능 향상 = Localized Surface-Plasmon Resonance of Ag  
Nanoparticles Produced by Laser Dewetting to Improve the Performance of a Sensitized  
TiO<sub>2</sub> Solar Cell. 한국광학회지 = Korean journal of optics and photonics. 2018;29(5):215-9.

배제사유: 중복문헌

518. 이지영, 이명규. 레이저 Dewetting에 의해 형성된 은 나노입자의 국소 표면플라즈몬 공명을 이용한  
감응형 TiO<sub>2</sub> 태양전지 성능 향상. 한국광학회지. 2018;29(5):215-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기  
곤란한 경우
519. 이지영, 이명규. 레이저 Dewetting에 의해 형성된 은 나노입자의 국소 표면플라즈몬 공명을 이용한  
감응형 TiO<sub>2</sub> 태양전지 성능 향상. 한국광학회지. 2018;29(5):215-9.  
배제사유: 중복문헌
520. 이형래, 한태영, 김영걸, Lee June HyunKyung. Clinical Experience in the Treatment of  
Port-Wine Stains with Blebs. Annals of Dermatology. 2012;24(3):306-10.  
배제사유: 중복문헌
521. 임경섭. 안녕, 쿼서비스맨 외 1편. 열린시학. 2008;13(4):144-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
522. 임권, 이성만, 장대식, 진정태, 정도영, 차병현, et al. 펄스형 파장가변 색소 레이저의 펌핑용 고반복  
률 70 W급 녹색광 DPSSL = High-Repetition-Rate 70 W Green Light DPSSL for Pumping of  
Pulsed Tunable Dye Laser. 한국광학회 2006년도 학계학술발표회 논문집. 2006;2006(7):377-8.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
523. 임권, 한재민, 고향훈, 김택수, 차용호, 노시표, et al. LBO에서 반복률 15 kHz Rh-610 색소 레이저  
의 Frequency-Doubling에 의한 펄스 UV 광원 발생 = Generation of a pulsed UV light by  
Frequency-Doubling of a Rh-610 Dye Laser at a 15 kHz-Repetition-Rate in LBO. 한국광학  
회 2008년도 학계학술발표회 논문집. 2008;2008(7):231-2.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
524. 임영경, 박지혜, 이동윤, 황나영, 안수현, 이종희. The Important Factors Associated with  
Treatment Response in Laser Treatment of Facial Scars: A Single-Institution Based  
Retrospective Study = The Important Factors Associated with Treatment Response in  
Laser Treatment of Facial Scars: A Single-Institution Based Retrospective Study. Annals  
of Dermatology. 2019;31(1):6-13.  
배제사유: 중복문헌
525. 임영경, 박지혜, 이동윤, 황나영, 안수현, 이종희. The Important Factors Associated with  
Treatment Response in Laser Treatment of Facial Scars: A Single-Institution Based  
Retrospective Study. Annals of Dermatology. 2019;31(1):6-13.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
526. 임은화, 김수정, 이영, 서영준, 김창덕, 이증훈, et al. 1064 nm Nd:YAG Laser와 595 nm Pulsed  
Dye Laser로 치료한 철분 주사 후 색소침착. 대한피부과학회지. 2015;53(4):315-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
527. 임은화, 김수정, 이영, 서영준, 김창덕, 이증훈, et al. 증례 : 1064 nm Nd:YAG Laser와 595 nm  
Pulsed Dye Laser로 치료한 철분 주사 후 색소침착. 大韓皮膚科學會誌. 2015;53(4):315-8.  
배제사유: 중복문헌
528. 장원권, 이민희. Rhodamine 560을 이용한 rhodamine 6G 색소 레이저의 출력 증가 = Output

Enhancement of Rhodamine 6G Dye Laser by Rhodamine 560 Energy Transfer Dye. *한국광학회지* = Korean journal of optics and photonics. 1994;5(2):266-71.

배제사유: 중복문현

529. 장원권, 이민희. Rhodamine 560을 이용한 rhodamine 6G 색소 레이저의 출력 증가. *한국광학회지*. 1994;5(2):266-71.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
530. 장인규, 김수정, 이영, 김창덕, 서영준, 이증훈, et al. 증례 : 595 nm Pulsed Dye Laser로 치료한 조갑 건선 1예. *大韓皮膚科學會誌*. 2014;52(3):195-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
531. 장인규, 김수정, 이영, 김창덕, 서영준, 임명, et al. 595 nm Pulsed Dye Laser로 치료한 조갑 건선 1예. *대한피부과학회지*. 2014;52(3):195-7.  
배제사유: 중복문현
532. 정경은, 박병철, 신용우, 김명화. High Fluence 색소 레이저를 이용한 조갑주위 사마귀의 치료 효과. *대한피부과학회지*. 2010;48(5):366-72.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
533. 정경은, 박병철, 신용우, 김명화. 원저 : High Fluence 색소 레이저를 이용한 조갑주위 사마귀의 치료 효과. *大韓皮膚科學會誌*. 2010;48(5):366-72.  
배제사유: 중복문현
534. 정두열, 김지원, 이숙경, 이원우. 제50차 추계학술대회 : 치료심포지움 1b ; Argon Laser와 Flashlamp-pumped pulsed dye Laser(FLPD)를 이용한 결절성 화염상 모반의 병용 치료. 초록집. 1998;36(20):77-.  
배제사유: 회색문현(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
535. 정성규, 박재범, 소병준, 전지현, 유화정, 김일환. Riehl's Melanosis로 추정되는 색소성병변에서 Low Fluence 1,064 nm Q-switched Nd: YAG Laser와 595 nm Pulsed Dye Laser를 이용해 효과적으로 치료한 1예. *大韓皮膚科學會誌*. 2014;52(8):589-90.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
536. 정영하, 안희창, 김석권, 박성우. 색소 LASER(585nm)가 마우스 피부에 미치는 조직학적 변화. *대한성형외과학회지*. 1994;21(6):1235-43.  
배제사유: 중복문현
537. 정의창. Optogalvanic 효과를 이용한 펄스형 파장가변 레이저의 파장측정 = Wavelength Measurement of Pulsed Tunable Laser Using Optogalvanic Effect. *한국광학회지* = Korean journal of optics and photonics. 1993;4(2):181-7.  
배제사유: 중복문현
538. 정의창. Optogalvanic 효과를 이용한 펄스형 파장가변 레이저의 파장측정. *한국광학회지*. 1993;4(2):181-7.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
539. 정재윤, 최유성, 윤미영, 민성욱, 서대현. Comparison of a pulsed dye Laser and a combined

585/1064 nm Laser in the treatment of acne vulgaris (초). 초록집. 2009;47(10):134-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

540. 정재윤, 최우성, 윤미영, 민성욱, 서대현. Comparison of a pulsed dye Laser and a combined 585/1064 nm Laser in the treatment of acne vulgaris. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2009;61(1):134-.  
배제사유: 중복문헌
541. 정진웅, 이준범, 권준일, 류영욱, 김성애. 치료에 반응하지 않는 과증식성 반흔 병변에서 발견된 Skin Staple. 大韓皮膚科學會誌. 2017;55(7):466-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
542. 정찬민, 김지형, 임재열, 최홍식. 성대구증에서 KTP Laser를 사용한 수술적 치료 1례 = Surgical Treatment of Sulcus Vocalis Using KTP Laser. 대한후두음성언어의학회지 = Journal of the Korean Society of Laryngology, Phoniatrics and Logopedics. 2017;28(2):131-4.  
배제사유: 중복문헌
543. 정찬민, 김지형, 임재열, 최홍식. 성대구증에서 KTP Laser를 사용한 수술적 치료 1례. 대한후두음성 언어의학회지. 2017;28(2):131-4.  
배제사유: 적절한 증재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
544. 정찬민, 이은정, 임재열, 최홍식. 양측 성문 점막 부위를 연결하는 성대 점막교(Mucosal Bridge) 2례. 대한이비인후과학회지 두경부외과학. 2018;61(11):619-23.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
545. 정찬민. 양측 성문 점막 부위를 연결하는 성대 점막교(Mucosal Bridge) 2례 = Two Cases of Mucosal Bridge Crossing the Membrane of Vocal Folds. 대한이비인후과학회지 두경부외과학. 2018;61(11):619-23.  
배제사유: 중복문헌
546. 정태문, 이종무, 강응철, 남창희. 연구논문 : 레이저 다이오드로 펌핑되는 Additive-Pulse 모드록킹 Nd:YLF 레이저에서 1.8 ps 펠스의 생성. 새물리. 1995;35(4):452-6.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
547. 정현필, 박준희, 김원식, 최홍식. 전신 마취하 후두 노출이 되지 않았던 후두 유두종 환자에 대하여 시도한 후두 마스크 전신 마취하 Pulsed Dye Laser 수술 치험 1례 = Surgical Experience of Pulsed Dye Laser Using Laryngeal Mask Airway Under General Anesthesia in Glottal Papillomatosis Patient who Had Previously Failed to Undergo Surgery Under General Anesthesia Due to Impossible Laryngeal Exposure. 大韓音聲言語醫學會誌 = The journal of the Korean Society of Logopedics and Phoniatrics. 2008;19(1):54-7.  
배제사유: 중복문헌
548. 정현필, 박준희, 김원식, 최홍식. 전신 마취하 후두 노출이 되지 않았던 후두 유두종 환자에 대하여 시도한 후두 마스크 전신 마취하 Pulsed Dye Laser 수술 치험 1례. 대한후두음성언어의학회지. 2008;19(1):54-7.  
배제사유: 사전에 정의한 연구유형이 아닌 문헌
549. 정현필, 최홍식, 박준희, 김원식. 전신 마취하 후두 노출이 되지 않았던 후두 유두종 환자에 대하여 시도한 후두 마스크 전신 마취하 Pulsed Dye Laser 수술 치험 1례. 대한음성언어의학회지.

2008;19(1):54-7.

배제사유: 중복문현

550. 조수현, 최윤진, 강진수. Treatment of Epidermal Pigmented Lesions with 578 nm Yellow Laser. *Medical Lasers; Engineering, Basic Research, and Clinical Application.* 2015;4(1):35-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
551. 조재주, 고우석, 강승주. 찬 공기를 이용한 표피 냉각 시스템의 레이저 치료 시 통증에 대한 효과. *대한피부과학회지.* 2000;38(7):888-92.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
552. 주현중, 김영걸, 정의창, 이애영. 과각화성 혈관반 1예. *大韓皮膚科學會誌.* 2001;39(9):1060-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
553. 주호용, 홍수봉, 이호상, 전지훈, 박배호, 홍성철, et al. 강유전체 BiFeO<sub>3</sub>가 증착된 TiO<sub>2</sub> 전극을 이용한 염료감응형 태양전지의 효율 향상. *전기전자재료학회논문지.* 2013;26(3):198-203.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
554. 최광성. Flashlamp pumped pulsed dye laser로 치료한 Klippel-Trenaunay 증후군 1예. *진단과 치료.* 2002;22(5):541-2.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
555. 최기영, 이경노, 안희창, 엄상용. 585nm pulsed dye laser를 이용한 포도주색 혈관종의 치료. *대한성형외과학회지.* 1994;21(6):1244-52.  
배제사유: 중복문현
556. 최상록, 윤민호, 동은상, 윤을식. 스테로이드 주사, 실리콘 젤 판, 레이저 병합요법을 이용한 부푼 흉터와 흉터종의 치료 = A Combined Therapy of Steroid Injection, Silicone Gel Sheeting, and Laser for Hypertrophic Scar and Keloid. *大韓成形外科學會誌 = Journal of the Korean society of plastic and reconstructive surgeons.* 2006;33(6):700-5.  
배제사유: 중복문현
557. 최상록, 윤민호, 동은상, 윤을식. 스테로이드 주사, 실리콘 젤 판, 레이저 병합요법을 이용한 부푼 흉터와 흉터종의 치료. *Archives of Plastic Surgery.* 2006;33(6):700-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
558. 최성철, 고도경, 김덕현, 이종민, 차형기. 대기 중 이산화황 농도관측을 위한 광학적 원격모니터링 시스템 개발. *New Physics: Sae Mulli.* 2006;52(1):35-9.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펠스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
559. 최순희, 함정희. 색소레이저(Pulsed Dye Laser, SPTL-1)로 치료한 피부혈관병변의 임상효과에 관한 연구(제 I 보). *대한피부과학회지.* 1991;29(6):801-7.  
배제사유: 중복문현
560. 최유성, 윤미영, 민성욱, 김진숙, 서대현. 제59차 추계학술대회 : 치료심포지엄2 ; 염증성 여드름 병변에서 Flash Lamp Pulsed-dye Laser와 IPL 치료 효과의 비교 연구. 초록집. 2007;45(20):133-.

배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)

561. 최유성, 윤미영, 민성욱, 김진숙, 서대현. 추계학술대회 : 치료심포지엄 2 ; 염증성 여드름 병변에서 Flash Lamp Pulsed-dye Laser와 IPL 치료 효과의 비교 연구. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2007;59(2):133-.
- 배제사유: 중복문헌
562. 최유성, 윤미영, 민성욱, 김진숙, 정재윤, 서대현. 치료심포지엄 : Pulsed Dye Laser와 Long Pulsed Nd:YAG Laser의 여드름 흉터 치료 효과에 관한 비교 연구. 초록집. 2008;46(10):147-.
- 배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
563. 최윤석, 김도훈, 진상윤, 이애영, 이승호. Topical Immunotherapy with Diphenylcyclopropenone Is Effective and Preferred in the Treatment of Periungual Warts. Annals of Dermatology. 2013;25(4):434-9.
- 배제사유: 중복문헌
564. 최윤진, 김대석, 조수현. Treatment of Refractory Rosacea with a Dual Wavelength Long-Pulsed 755-nm Alexandrite and 1,064-nm Nd:YAG Laser. Medical Lasers; Engineering, Basic Research, and Clinical Application. 2018;7(1):47-51.
- 배제사유: 중복문헌
565. 최인화. 소아 해면상 혈관종 한방 치험 1례 = A Case of Cavernous Hemangioma. 大韓韓方小兒科學會誌 = The journal of pediatrics of Korean medicine. 2001;15(2):195-9.
- 배제사유: 중복문헌
566. 최인화. 소아 해면상 혈관종 한방 치험 1례. 대한한방소아과학회지. 2001;15(2):195-9.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
567. 최인화. 소아 해면상 혈관종 한방 치험 1례. 대한한방소아과학회지. 2001;15(2):195-9.
- 배제사유: 중복문헌
568. 최지호. 원저 : 피부과 영역에서의 레이저. 대한피부과학회지. 1994;32(2):205-16.
- 배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
569. 최지호. 피부과 영역에서의 레이저. 大韓皮膚科學會誌. 1994;32(2):205-16.
- 배제사유: 중복문헌
570. 최혜민, 김정원, 함정희, 국홍일. 제42차 추계학술대회 : 본 연제 ; 피부생물학, 광생물학 : Pulsed Dye Laser의 에너지 용량에 따른 조직학적 변화에 관한 연구. 초록집. 1990;28(50):30-1.
- 배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
571. 최홍식, 이근완, 김민호, 권순호, 전주현, 김광문. 585-nm Pulsed Dye LASER를 이용한 성대 용종의 치료 = 대한음성언어의학회 2007년도 제26차 학술대회. 2007;2007(3):23-.
- 배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
572. 최홍식, 이근완, 김민호, 권순호, 전주현, 김광문. 585-nm Pulsed Dye LASER를 이용한 성대 폴립의 치료 = 585-nm Pulsed Dye Laser Treatment of Vocal Polyp. 大韓音聲言語醫學會誌 = The journal of the Korean Society of Logopedics and Phoniatrics. 2007;18(1):44-50.
- 배제사유: 중복문헌

573. 최홍식, 이근완, 김민호, 권순호, 전주현, 김광문. 585-nm Pulsed Dye LASER를 이용한 성대 폴립의 치료. 대한음성언어의학회지. 2007;18(1):44-50.  
배제사유: 중복문헌
574. 최홍식, 이근완, 김민호, 권순호, 전주현, 김광문. 585-nm Pulsed Dye LASER를 이용한 성대 폴립의 치료. 대한후두음성언어의학회지. 2007;18(1):44-50.  
배제사유: 중복문헌
575. 탁승제. Pulsed dye Laser를 이용한 선택적 혈전제거와 조영제를 이용한 레이저 전달방법에 대한 연구. Korean Circulation Journal. 1993;23(3):408-14.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
576. 탁승제. Pulsed dye Laser를 이용한 선택적 혈전제거와 조영제를 이용한 레이저 전달방법에 대한 연구. Korean Circulation Journal. 1993;23(3):408-14.  
배제사유: 중복문헌
577. 하지민, 김한수, 조은별, 박경훈, 박은주, 김광호, et al. Comparison of the Effectiveness of Nonablative Fractional Laser versus Pulsed-Dye Laser in Thyroidectomy Scar Prevention =. Annals of dermatology. 2014;26(5):615-20.  
배제사유: 중복문헌
578. 하지민, 김한수, 조은별, 박경훈, 박은주, 김광호, et al. Comparison of the Effectiveness of Nonablative Fractional Laser versus Pulsed-Dye Laser in Thyroidectomy Scar Prevention. Ann Dermatol. 2014;26(5):615-20.  
배제사유: 중복문헌
579. 한상보. 레이저 유기형광법을 이용한 펄스 배리어 방전 공간에서의 NO분자에 대한 시·공간적 밀도변화 측정 = A Spatio-Temporal Density Measurement of NO Molecules in Pulsed Barrier Discharge Using Laser Induced Fluorescence. 照明·電氣設備學會論文誌 = Journal of the Korean Institute of Illuminating and Electrical Installation Engineers. 2010;24(5):160-8.  
배제사유: 중복문헌
580. 한상보. 레이저 유기형광법을 이용한 펄스 배리어 방전 공간에서의 NO분자에 대한 시·공간적 밀도변화 측정. 조명·전기설비학회논문지. 2010;24(5):160-8.  
배제사유: 적절한 중재시술이 아니거나 다른 치료법이 혼용되어 펄스다이레이저만의 결과를 구별하기 곤란한 경우
581. 한지민, 김한성, 조은별, 박경훈, 박은주, 김광호, et al. Comparison of the Effectiveness of Nonablative Fractional Laser versus Pulsed-Dye Laser in Thyroidectomy Scar Prevention. Annals of Dermatology. 2014;26(5):615-20.  
배제사유: 중복문헌
582. 한지민, 김한성, 조은별, 박경훈, 박은주, 김광호, et al. Comparison of the Effectiveness of Nonablative Fractional Laser versus Pulsed-Dye Laser in Thyroidectomy Scar Prevention. Annals of Dermatology. 2014;26(5):615-20.  
배제사유: 중복문헌
583. 한지수, 김정은, 박경훈, 원종현, 장성은, 이미우, et al. A Case of Cutaneous Rosai-Dorfman Disease Treated with Isotretinoin and Pulsed Dye Laser =. 大韓皮膚科學會誌 = Korean

journal of dermatology. 2013;51(6):465-9.

배제사유: 중복문헌

584. 한지수, 김정은, 박경훈, 원종현, 장성은, 이미우, et al. A Case of Cutaneous Rosai-Dorfman Disease Treated with Isotretinoin and Pulsed Dye Laser. Korean J Dermatol. 2013;51(6):465-9.  
배제사유: 중복문헌
585. 한지수, 김정은, 박경훈, 원종현, 장성은, 이미우, et al. Isotretinoin와 Pulsed Dye Laser로 치료한 Rosai-Dorfman병 1예. 대한피부과학회지. 2013;51(6):465-9.  
배제사유: 중복문헌
586. 한지수, 김정은, 박경훈, 원종현, 장성은, 이미우, et al. 증례 : Isotretinoin와 Pulsed Dye Laser로 치료한 Rosai-Dorfman병 1예. 大韓皮膚科學會誌. 2013;51(6):465-9.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
587. 한지수, 김정은, 박경훈, 원종현, 장성은, 이미우, et al. Retraction: A Case of Cutaneous Rosai-Dorfman Disease Treated with Isotretinoin and Pulsed Dye Laser. Korean J Dermatol. 2017;55(6):388-.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
588. 한지수, 김정은, 박경훈, 원종현, 장성은, 이미우, et al. 논문취소: Isotretinoin와 Pulsed Dye Laser로 치료한 Rosai-Dorfman병 1예. 大韓皮膚科學會誌. 2017;55(6):388-.  
배제사유: 중복문헌
589. 한지수. 논문취소: Isotretinoin와 Pulsed Dye Laser로 치료한 Rosai-Dorfman병 1예 = Retraction: A Case of Cutaneous Rosai-Dorfman Disease Treated with Isotretinoin and Pulsed Dye Laser. 대한피부과학회지. 2017;55(6):388-.  
배제사유: 중복문헌
590. 함정희. Flashlamp-Pumped Pulsed Dye Laser를 이용한 소아화염상모반의 치료효과에 관한 연구. 韓國生活科學研究院 論叢. 1992;50(-):173-81.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
591. 함정희. Flashlamp-Pumped Pulsed Dye Laser를 이용한 소아화염상모반의 치료효과에 관한 연구. 한국여자의사회지. 1994;19(-):17-24.  
배제사유: 중복문헌
592. 허영. 저농도 황산 아트로핀 도포로 치료한 에크린 한선낭종. 大韓皮膚科學會誌. 2017;55(5):316-7.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
593. 현원석, 김재중, 하병준, 신명수. 표피 냉각이 Laser에 의한 표피손상에 미치는 효과. 대한의학레이저 학회지. 2000;4(1):20-8.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
594. 현원석. 585-nm Pulsed Dye 레이저 조사후 표피 손상에 대한 냉각의 효과. 대한성형외과학회지. 2000;27(3):229-33.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
595. 흥경태, 임정민, 이상은. A Treatment of Medium-to-Giant Congenital Melanocytic Nevi with Combined Er:YAG Laser and Long-Pulsed Alexandrite Laser. Medical Lasers; Engineering,

Basic Research, and Clinical Application. 2017;6(2):77-85.

배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌

596. 홍석범, 손호찬, 서동해, 장가연, 류지호. 제58차 대한피부과학회 추계학술대회 및 총회 : 치료심포지엄 ; 여드름 광화학 요법에서 Intense Pulsed Light와 Long-pulsed Dye Laser에 의한 치료효과 비교. 초록집. 2006;44(20):121-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
597. 홍석범, 손호찬, 서동해, 장가연, 류지호. 추계학술대회 및 총회 : 치료심포지엄 ; 여드름 광화학 요법에서 Intense Pulsed Light와 Long-pulsed Dye Laser에 의한 치료효과 비교. 대한피부과학회 학술발표대회집. 2006;58(2):121-.  
배제사유: 중복문헌
598. 홍승현, 강병덕, 오칠환. 춘계학술대회 : 레이저 심포지움 ; Flashlamp-pulsed tunable dye Laser로 치료한 국한성 혈관 각화종 1예. 대한피부과학회 학술발표대회집. 1994;46(1):73-.  
배제사유: 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문 등)
599. 홍승현, 송해준, 오칠환, 이길주, 손상욱. 색소레이저 ( Flashlamp Pulsed Tunable Dye Laser )로 치료한 국한성 혈관각화종 1예. 大韓皮膚科學會誌. 1998;36(1):152-5.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
600. 홍유라. 초극소 저체중 출생아에서 회음부 궤양을 동반한 혈관종 치료경험 1례. 고신대학교 의과대학 학술지. 2007;22(2):199-204.  
배제사유: 원저가 아닌 연구(체계적 문헌고찰, 리뷰문헌, 가이드라인, 사설, 의견 등)
601. 홍유라. 초극소 저체중 출생아에서 회음부 궤양을 동반한 혈관종 치료경험 1례 = Treatment of ulcerated perineal hemangioma in extremely low birth weight infant. 고신대학교 의과대학 학술지. 2007;22(2):199-204.  
배제사유: 중복문헌
602. 홍준표, 조한영, 김용수, 최은아. 585nm Flashlamp-Pulsed Dye 레이저를 이용한 켈로이드 및 비후성 반흔의 치료. 대한성형외과학회지. 2000;27(2):111-4.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌
603. 홍준표, 조한영, 김용수, 최은아. 585nm Flashlamp-Pulsed Dye 레이저를 이용한 켈로이드 및 비후성 반흔의 치료. Archives of Plastic Surgery. 2000;27(2):111-4.  
배제사유: 중복문헌
604. 홍진수. 테마기획 / 다이아몬드 박막 (4) : 고출력 펄스 레이저에 의한 유사다이아몬드 박막 합성. E<sup>2</sup> M-전기 전자와 첨단 소재(구 전기전자재료). 1999;12(4):28-36.  
배제사유: 양성 후두질환자를 연구대상자로 하지 않은 문헌