

# 별첨2

## 배제문헌

### 1. 국외 DB

1. Actrn. Comparison of the efficacy, safety and tolerability of topically applied tretinoin formulated with TPM, a lead commercially available tretinoin cream and a vehicle (placebo) in the treatment of mild to moderate acne vulgaris.  
<http://wwwwhoint/trialssearch/Trial2aspx?TrialID=ACTRN12613000756729>. 2013.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
2. Afeefa CMSK, M.Rasheed, A.Rajesh, V.Babu, G.Anjukandan, A. A comprehensive review on in vitro and in vivo models used for hepatoprotective activity. Journal of Pharmaceutical Sciences and Research. 2016;8(4):184-9.  
배제사유 : 원저가 아닌 연구(리뷰 등)
3. Alha AL. On the thymol turbidity test in pregnancy. Annales Medicinae Experimentalis et Biologicae Fenniae. 1947;25(1):24-8.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
4. Alsever JBB, J. D. Thymol turbidity and thymol flocculation tests as a screening technic to detect blood donors carrying the hepatitis virus. II. The results of follow up studies of six months or more on 2,385 transfused patients. Transfusion. 1961;1:295-304.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
5. Alsever JBB, J. D.Priest, D.Love, J. Thymol turbidity and thymol flocculation tests as a screening technic to detect blood donors carrying the hepatitis virus. I. The results of screening 52,662 consecutive blood donors. Transfusion. 1961;1:288-94.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
6. Anonymous. Autopsy findings in three cases receiving long term administration of intravenous fat emulsion (Intrafat) (Japanese). [Japanese]. Saishin-Igaku. 1974;29(10):2060-8.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
7. Babes VTD, D.Popescu, A.Vasilescu, I.Vasilescu, N.Trandafirescu, V.Buzernescu, G. Some sex and age dependent correlations in acute viral hepatitis. Revue Roumaine de Medecine - Serie de Virologie. 1977;28(1):3-8.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
8. Bardzik JB, I.Kryszewski, A.Suchorzewska, J. Serum enzyme levels in anaesthetic personnel. Anaesthesia, Resuscitation, & Intensive Therapy. 1975;3(4):291-5.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

9. Bardzik JP, J.Bardzik, I. Immunoglobulins in persons with long term exposure to halothane. *Anaesthesia Resuscitation and Intensive Therapy*. 1975;3(4):285-90.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
10. Bariev EAK, I. I.Anurova, M. N.Bakhrushina, E. O.Smirnov, V. V.Bardakov, A. I.Demina, N. B. Study of the Acute Toxicity of a New Dosage Form of Naloxone Hydrochloride for Intranasal Administration. *Drug Research*. 2020;70(1):23-5.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
11. Barreto VTK, G. Infectious and serum viral hepatitis: differentiation with serum IgM and thymol turbidity as criteria. *JAMA*. 1972;221(6):571-5.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
12. Baufeld H. [The technic of the thymol turbidity test]. *Deutsche Gesundheitswesen*. 1954;9(50):1516-8.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
13. Beck RP, J.Friedemann, H. Epidemiological comparative studies of Australia antigen and enzyme screening test results carried out in families. [German]. *Zeitschrift fur die Gesamte Hygiene und Ihre Grenzgebiete*. 1974;20(9):601-5.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
14. Belcheva AM, M.Yakimov, G. Furanthril toxicologic characteristics. Subchronic and chronic toxicity. *MBI Medico-Biologic Information*. 1977;No. 3:9-14.  
배제사유 : 교질반응 TTT 가 수행되지 않은 연구
15. Biyal F. [Diagnostic value of the thymol turbidity test in various diseases]. *Tip Fakultesi Mecmuasi, Istanbul Universitesi*. 1952;15(4):1253-71.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
16. Biyal F. [The thymol turbidity test with the use of a standard non-clouding solution]. *Tip Fakultesi Mecmuasi, Istanbul Universitesi*. 1952;15(1):252-6.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
17. Blackmore KES, H. The effect of diuretics on the water excretion of protein deficient rats. *British Journal of Pharmacology & Chemotherapy*. 1957;12(3):279-83.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
18. Borisenko NNB, I. V.Parchenko, V. V.Gubenko, I. Y.Mykhailiuk, Y. O.Riznyk, O. I.Aleksieiev, et al. Anti-inflammatory, antiviral veterinary medicine with immuno-modulating activity. *Research Journal of Pharmacy and Technology*. 2019;12(11):5255-9.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
19. Bottema JK. [Standard curve for thymol turbidity test]. *Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde*. 1954;98(41):2892-4.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
20. Boyko VAA, T. A.Batsyura, G. V.Gafarova, M. T. Frequency and clinico-laboratory features of mix-infections, caused by CMV and HSV (1/2) in pregnant women with chronic HBV- and HCV-infection in Ukraine. *Clinical Microbiology and Infection*. 2011;4:S660.  
배제사유 : 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문, 연구보고서 등)
21. Brews VA. The serum thymol turbidity test: an abnormal phenomenon due to coacervation. *Journal of Medical Laboratory Technology*. 1957;14(1):12-20.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구

22. Brooser GA, L.Doman, J. Vasodilating effect of ethyl apovincamine on conjunctival vessels and simultaneous observation of parameters indicating adverse effect. *Arzneimittel-Forschung*. 1976;26(10a):1975-7.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
23. Bruegmann EG, G.Dabels, J.Toewe, J. Studies on liver function under the influence of oral contraceptives. *International Journal of Gynecology and Obstetrics*. 1979;16(5):394-7.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
24. Bruegmann EG, G.Toewe, J.Rehpenning, W. Investigations of hepatic function after six months intake of Deposiston (17 ethinyl 3 isopropylsulfonyloxy estradiol with norethisterone acetate). [German]. *Zentralblatt fur Gynakologie*. 1975;97(11):669-73.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
25. Bruls PP. [The thymol turbidity test and the serum protein picture in the differential diagnosis of jaundice]. *Die Medizinische*. 1955(47):1640-3.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
26. Burdan FS, Z.Urbanowicz, Z. Combined effects of acetaminophen, isopropylantipyrine and caffeine on pregnant and nonpregnant liver. *Human & Experimental Toxicology*. 2001;20(11):569-75.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
27. Campbell DAT, E. L. Vitamin A, total carotenoids, and thymol turbidity levels in plasma; test in normal subjects residing in the Midlands during 1947. *British Medical Journal*. 1949;2(4643):1499-501.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
28. Casey AER, C. R.Gilbert, F. E.Downey, E. L.Thomason, S. Diagnoses from flocculation tests and other metabolic profile components. II. Thymol turbidity. *Alabama Journal of Medical Sciences*. 1970;7(4):466-73.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
29. Cheng SQZ, J. F.Zhang, Z. F.Qian, M. Y.Guo, X. L.Shang, W. Z.Li, D. J. Influence of diet intake on liver function test. *World Journal of Gastroenterology*. 1997;3(4):250.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
30. Chiba TK, M. An attempt to determine surgical indication for biliary atresia by laboratory examination. *Tohoku Journal of Experimental Medicine*. 1975;115(4):345-53.  
배제사유 : 교질반응 TTT 가 수행되지 않은 연구
31. Christensen HNC, A. S. A different buffer for the thymol turbidity test. *Medical Bulletin (Ann Arbor, Mich)*. 1955;21(12):417.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
32. Christhilf SMB, R. W.Barad, B. Liver function during pregnancy and the puerperium, as measured by the cephalin-cholesterol flocculation, the thymol turbidity, and the bromsulfalein tests. *American Journal of Obstetrics & Gynecology*. 1950;59(5):1100-4.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
33. Chrostowska HG, A.Lawrynowicz, J. [Value of thymol turbidity tests in the examination of viral hepatitis patients discharged from a hospital]. *Przeglad Epidemiologiczny*. 1962;16:227-30.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

34. Chaturvedi GNT, G. S.Tiwari, S. K.Singh, K. P. Clinical studies on kalmegh (andrographis paniculata nees) in infective hepatitis. *Ancient Science of Life*. 1983;2(4):208-15.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
35. Cicvarek Z. [on the Mechanism of a Positive Thymol Turbidity Reaction in Waldenstroem's Macroglobulinemia]. *Bratislavské Lekarske Listy*. 1964;44:385-90.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
36. Cicvarek ZH, M. [Standardization of thymol turbidity. I. Reliability of the preparation of basic turbidities using the methods of Shank-Hoagland and Boyd-Sommerville]. *Bratislavské Lekarske Listy*. 1968;50(2):195-9.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
37. Cicvarek ZH, M. [Standardization of thymol turbidity. II. Properties of standard turbidity prepared from septonex SPOFA]. *Bratislavské Lekarske Listy*. 1968;50(3):346-51.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
38. Cirelli AP, S.Velli, V. The reactions of serum eucolloids and Ig assay in infectious (MS 1, IH) and serum (MS 2, SH) hepatitis. [Italian]. *Giornale di Malattie Infettive e Parassitarie*. 1974;26(12):1401-3.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
39. Cohen PCT, F. The serum protein fraction responsible for the thymol turbidity test. *Journal of Laboratory & Clinical Medicine*. 1947;32(3):314.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
40. Cohen PPT, F. L. Mechanism of the thymol turbidity test. *Journal of Laboratory & Clinical Medicine*. 1947;32(5):475-80.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
41. Cohen PPT, F. The serum protein fraction responsible for the thymol turbidity test. *Proceedings [of the] annual meeting*. 1946;19:8.  
배제사유 : 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문, 연구보고서 등)
42. Cojuhari LP, I.Plecinte, G.Cebotarescu, V.Smesnoi, V.Jimbei, P. Imported acute viral hepatitis E. case report. *BMC Infectious Diseases Conference: 9th Edition of the Scientific Days of the National Institute for Infectious Diseases "Prof Dr Matei Bals" Romania*. 2013;13(Supplement 1).  
배제사유 : 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문, 연구보고서 등)
43. Cojuhari LP, V.Placint, A. G.Cebotarescu, V.Iarovoi, L.Mereuta, O.Sambris, et al. Clinical and epidemiological features of acute hepatitis D viral in Republic of Moldova. *BMC Infectious Diseases Conference: 10th Scientific Days of the National Institute for Infectious Diseases "Prof Dr Matei Bals" Romania*. 2014;14(7).  
배제사유 : 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문, 연구보고서 등)
44. Correa OK, Koch. [Thymol turbidity test in pediatrics; comparative study with the cephalin-cholesterol flocculation reaction]. *Revista Chilena de Pediatría*. 1950;21(2):49-73.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
45. Day AP. A history of clinical biochemistry through the eye of an enzyme. *Annals of Clinical Biochemistry*. 2013;50(6):630-1.  
배제사유 : 원저가 아닌 연구(리뷰 등)

46. De La Huerga JP, H. Standardized reagent for thymol turbidity test. *Journal of Laboratory & Clinical Medicine*. 1949;34(6):877-80.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
47. De Vries SI. [The value of the thymol turbidity tests in blood transfusion service]. *Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde*. 1957;101(22):1016-21.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
48. Dekema H. [Active serum components in the thymol turbidity test]. *Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde*. 1951;95(50):3774-82.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
49. Denard Y. [Exploration of the liver of tuberculosis patients by the MacLagan thymol turbidity test]. *Gazette Des Hopitaux Civils Et Militaire De L Empire Ottoman [Microform]*. 1949;122(39):481; passim.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
50. Desmond MM, Zimmerman HJ, Sweet LK, Thomas LJ. Thymol turbidity values in the sera of newborn and premature infants and of mothers at term. *Pediatrics*. 1949;3(1):49-55.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
51. Dieckmann WJP, R. E. Serial studies of the cephalin flocculation and thymol turbidity tests in pregnant patients. *American Journal of Obstetrics & Gynecology*. 1954;68(6):1581-3.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
52. Dienstbier ZD, P. Vetrovcova, E. Significance of biochemical markers in morbus hodgkin. *Czechoslovak Medicine*. 1979;2(3):104-15.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
53. Dolecek RZ, M. Long-term treatment of acromegaly with bromocriptine (Parlodel). [Czech]. *Vnitrni Lekarstvi*. 1977;23(10):994-1001.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
54. Dreyfuss F. A dilution turbidity test in the serum in comparison with the thymol turbidity and cephalin-cholesterol flocculation tests. *Journal of Laboratory & Clinical Medicine*. 1948;33(6):672-88.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
55. Drozdz HD-O, W. The influence of glucocorticosteroids (GCS) on the enzymes activity in viral hepatitis (VH). I. The behavior of serum leucineaminopeptidase (LAP) and glycine-aminopeptidase (GAP). [Polish]. *Folia Medica Cracoviensia*. 1978;20(2):263-74.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
56. Drozdz HJ, A.Szreniawska, T.Wojcik, Z.Baniowski, A.Biernacka, B. The behavior of aspartic and alanine aminotransferases, lactic dehydrogenase, cholinesterase, prothrombin, beta-glucuronidase, bilirubin, thymol turbidity test and serum proteinograms under the influence of corticotherapy in the course of viral hepatitis in children. *Acta Medica Polona*. 1968;9(2):231-41.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
57. Dunn RC. The thymol turbidity test for liver dysfunction. *Military Surgeon*. 1948;102(3):173-6.  
배제사유 : 원저가 아닌 연구(리뷰 등)

58. Ernst RGD, L. B. An evaluation of the thymol turbidity test. *American Journal of the Medical Sciences*. 1948;216(3):316-29.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
59. Fennel EA. Thymol turbidity test; a new indicator of liver dysfunction. *Proceedings of the Staff Meetings*. 1947;13(7):76-85.  
배제사유 : 원문 확보가 어려운 경우
60. Ferro PVH, A. B. A new thymol turbidity standard. *American Journal of Clinical Pathology*. 1966;45(2):166-71.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
61. Fortyn KH, V.Hradecky, J.Horak, V. Changes of clinical biochemical values after bilateral nephrectomy and allotransplantation of the kidney in pigs. *International Urology & Nephrology*. 1988;20(3):299-305.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
62. Francke CR, W. N. [Paradoxical, atypical and negative results in combined blood alkaline phosphatase and thymol turbidity test in icterus]. *Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde*. 1953;97(5):279-83.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
63. Froehlich AL. [Effect of chylomicrons on thymol turbidity test]. *Acta Gastroenterologica Belgica*. 1957;20(8-9):713-5.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
64. Frydl V. [Age as an additional factor influencing the positivity of the thymol turbidity test in infectious hepatitis. I. Survey of opinions on the significance of thymol test in infectious hepatitis]. *Zeitschrift fur die Gesamte Innere Medizin und Ihre Grenzgebiete*. 1962;17:207-10.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
65. Frydl VF, E.Zimak, V.Nemcova, D. [Age as an additional factor influencing the positivity of the thymol turbidity test in infectious hepatitis. II. Our results]. *Zeitschrift fur die Gesamte Innere Medizin und Ihre Grenzgebiete*. 1962;17:257-61.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
66. Fuehr J. [the Thymol Turbidity Test in the Reinhold Modification]. *Medizinische Monatsschrift*. 1965;19:184-6.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
67. Fuhr J. [Thymol turbidity test using a standardized factory-made solution]. *Medizinische Monatsschrift*. 1972;26(7):341-3.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
68. Gabl FW, H. [On the standardization of the thymol turbidity reaction. III]. *Wiener Klinische Wochenschrift*. 1961;73:285-7.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
69. Gadzikiewicz IG, M.Mikulski, T. Serum enzyme activities in animals poisoned with sulfur (Polish). [Polish]. *Roczniki Pomorskiej Akademii Medycznej W Szczecinie*. 1974;Sup.10:191-6.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
70. Galanova GV. [Thymol turbidity test in patients with certain dermatoses]. *Vestnik Dermatologii i Venerologii*. 1958;32(1):29-32.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

71. Genti GF, P.Feher, M. Liver studies on patients with rheumatoid arthritis. [Hungarian]. Rheumatologia Balneologia Allergologia. 1974;15(1):21-4.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
72. Gerhard WH, W. E.Gaber, E.Richter, K.Wagenknecht, C. U. Correlation of pathologic laboratory values in patients with cardiovascular diseases--consequences for diagnosis in general practice. [German]. Zeitschrift fur die gesamte innere Medizin und ihre Grenzgebiete. 1987;42(23):670-3.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
73. Gershbein LLS, K. L. Clinical Chemical Studies in Aleutian Disease of Mink. Canadian Journal of Comparative Medicine & Veterinary Science. 1964;28(1):8-12.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
74. Gharpuray SMG, M. B.Kelkar, S. S. Liver function in leprosy. Leprosy in India. 1977;49(2):216-20.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
75. Gorina YVS, E. V.Gereng, E. A.Perevozchikova, T. V.Krasnov, E. A.Ivanova, E. V.Fait, et al. Evaluation of hepatoprotective activity of water-soluble polysaccharide fraction of stellaria media L. Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2013;154(5):645-8.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
76. Gudowski GT, A.Wiegand, U. Infectious hepatitis in children. [German]. Kinderarztliche Praxis. 1975;43(8):357-70.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
77. Gupta PS, P. A. Liver function tests in women using oral contraceptive. Journal of Obstetrics & Gynaecology of India. 1972;22(5):562-6.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
78. Hajzokova MC, Z. [Standardization of thymol turbidity. 3. Standardization of thymol turbidity on various instruments with Septonex Spofa]. Bratislavské Lekarske Listy. 1969;51(1):74-80.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
79. Hancock WRB, J. L. Thymol Turbidity and Flocculation Reactions as Screening Tests for Liver Disease. Southern Medical Journal. 1963;56:1260-4.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
80. Hansen VR, J.Rud, C. Long term treatment of psychiatric patients with clopenthixol: analysis of laboratory tests with a view to long term therapy. Acta Psychiatrica Scandinavica. 1974;50(3):309-17.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
81. Hantak IM, M.Boca, M. Biorhythme of the thymol turbidity reaction in chronic active hepatitis. [Slovak]. Cesko-Slovenska Gastroenterologie a Vyziva. 1988;42(7):417-23.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
82. Haridy FME-M, M. T.Khalil, H. H.Morsy, T. A. Trypanosoma evansi in dromedary camel: with a case report of zoonosis in greater Cairo, Egypt. Journal of the Egyptian Society of Parasitology. 2011;41(1):65-76.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구

83. Hartwell RMHJ, A. Y. Non enzyme hepatic function tests. *Laboratory Medicine*. 1974;5(10):24-32.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
84. Hastings RCJ, R. R.Trautman, J. R. Long term clinical toxicity studies with clofazimine (B663) in leprosy. *International Journal of Leprosy*. 1976;44(3):287-93.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
85. Hasuo YU, K.Fujii, I. Changes in blood chemical constituents and death in the aged population. The Hisayama study. [Japanese]. *Japanese Journal of Geriatrics*. 1986;23(1):65-72.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
86. Havens WP, Jr.Marck, R. E. A Comparison of the Cephalin-Cholesterol Flocculation and Thymol Turbidity Tests in Patients with Experimentally Induced Infectious Hepatitis. *Journal of Clinical Investigation*. 1946;25(6):816-21.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
87. Hayata SI, J.Kinoira, M. [Basic evaluation of zinc sulfate and thymol turbidity reactions. 1]. *Rinsho Byori - Japanese Journal of Clinical Pathology*. 1971;19:Suppl:400.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
88. Heepe FS, H. W. Are serum turbidity tests still up to date in diagnosis of liver disease?. [German]. *Medizinische Welt*. 1977;28(50):2026-9.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
89. Hibser MH-H, L.Misetic, M. The administration of gammaglobulin to wipe out an epidemic of infectious hepatitis in a home for children. [Serbian]. *Lijecnicki Vjesnik*. 1979;101(5):261-3.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
90. Hidayatova ZHA, A. M. Secretion of antimicrob peptides alpha-Defensin and Elafin in chronic hepatitis c. [Russian]. *Azerbaijan Medical Journal*. 2013(1):65-9.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
91. Hilt G. Chronic progressive hepatitis: failure of recognition?. [German]. *Deutsche Medizinische Wochenschrift*. 1974;99(24):1313-5.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
92. Hirayama KA, H.Kuroda, H.Namihisa, T. Aetiology of amyotrophic lateral sclerosis: preliminary report on electron microscopic study of the liver in ALS. [Japanese]. *Advances in Neurological Sciences*. 1977;21(2):293-303.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
93. Hirsch H. [Technic and importance of the thymol turbidity test]. *Arztliche Forschung*. 1953;7(10):I/450-4.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
94. Hollos I. Attempts to differential hepatitis B from hepatitis A infection by newly developed serological tests. *Developments in Biological Standardization*. 1975;30:437-44.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
95. Hollos IL, B.Palfi, A. Serological differential diagnosis of viral hepatitis in adults. *Acta Microbiologica Academiae Scientiarum Hungaricae*. 1976;23(1):29-40.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구

96. Homolka JP, V. [Relation of thymol turbidity test to thymol flocculation test]. *Pediatricke Listy*. 1952;7(4):211-9.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
97. Horansky VH, M. [Significance of the thymol turbidity reaction in screening children for protein deficiency]. *Ceskoslovenska Gastroenterologie a Vyziva*. 1969;23(6):262-4.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
98. Horiguchi SK, I.Endo, G. Liver function tests of workers in a lead refinery (supplementary report on studies on occupational lead poisoning 8). [Japanese]. *Sumitomo Bulletin of Industrial Health*. 1984;NO. 20:158-62.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
99. Hosoya J. Studies on glutamate dehydrogenase application for clinical diagnosis (Japanese). [Japanese]. *Journal of the Showa Medical Association*. 1976;36(4):315-9.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
100. Hu FLJ, B. Q.Zhu, Y. Q. Should thymol turbidity tests be abandoned. [Chinese]. *Zhonghua nei ke za zhi* [Chinese journal of internal medicine]. 1987;26(5):257-9, 317.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
101. Hussein Mohammed HK, W.Modlinski, L.Teter, J. Liver function test results during replacement estrogen therapy in estrogen deficiency (Polish). [Polish]. *Polski Tygodnik Lekarski*. 1974;29(52):2257-60.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
102. Ihm CWK, Y. P. Twenty six cases of exfoliative dermatitis: clinical, etiological, laboratory findings and courses of treatment, with a review of the literature (Korean). [Korean]. *Korean Journal of Dermatology*. 1974;12(2):9-15.  
배제사유 : 원저가 아닌 연구(리뷰 등)
103. Ikonen E. On the thymol turbidity test in morbilli patients. *Annales Medicinae Internae Fenniae*. 1947;36(2):277-84.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
104. Illanthiraiyan RJ, S. M.Venugopal, A. Serum and urine levels of oxolinic acid and optimum dose. *Indian Medical Gazette*. 1977;16(10):389-91.  
배제사유 : 교질반응 TTT 가 수행되지 않은 연구
105. Imamura TK, Y.Matsumoto, S.Tajima, B.Uenotsuchi, T.Shibata, S.Furue, M. Relationship between clinical features and blood levels of pentachlorodibenzofuran in patients with Yusho. *Environmental Toxicology*. 2007;22(2):124-31.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
106. Iversen KR, F. Thymol turbidity test in acute infectious diseases. *Archives of Internal Medicine*. 1948;82(3):251-62.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
107. Ivic M. [Thymol turbidity tests and blood protein fractions]. *Medicinski Pregled*. 1953;6(3):241-4.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
108. Iyengar VA, A.Donde, U. M.Virkar, K. The bromsulphthalein excretion test in women receiving pill a month and injection a month steroid contraceptives. *Indian Journal of Medical Research*.

1976;64(2):175-82.

배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

109. Jallinoja K. [A comparison of the Dreyfuss water dilution and Maclagan thymol turbidity tests]. Duodecim. 1952;68(7-8):635-9.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

110. Janecki J. [On thymol turbidity test]. Polski Tygodnik Lekarski. 1960;15:1575-6.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

111. Jennings ERH, W. M.Zak, B.Reed, J.Brines, O. A. The thymol turbidity test in screening of blood donors. American Journal of Clinical Pathology. 1957;27(5):489-502.

배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

112. Jequier-Doge ET, J. [Not Available]. Helvetica Medica Acta. 1947;14(4-5):515-9.

배제사유 : 원문 확보가 어려운 경우

113. Jha VKK, K.Roy, D. C.Shukla, P. K.Joshi, M. Liver damage in chronic non tuberculous respiratory diseases. International Journal of Control. 1974;16(3):182-7.

배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

114. Jha VKK, K.Shukla, P. K.Roy, D. C.Joshi, M. Liver function in pulmonary tuberculosis. International Journal of Control. 1974;16(3):171-81.

배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

115. Jirout K. [Evaluation of laboratory tests in the early diagnosis and distribution of values of the thymol turbidity test and serum pyruvate transaminase levels in a young healthy population]. Vnitrni Lekarstvi. 1971;17(12):1180-5.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

116. Juszczak JM, D.Kiczka, W. Comparative clinical evaluation of liver function tests and immunological state of patients with chronic persistent hepatitis and chronic aggressive hepatitis (Polish). [Polish]. Przeglad Lekarski. 1975;32(2):260-4.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

117. Katz EJH, R. J.Snapp, F. E. Studies of the thymol turbidity, cephalin flocculation, and thymol flocculation tests. Journal of Laboratory & Clinical Medicine. 1954;44(3):353-63.

배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구

118. Kawano SN, H.Toga, H. Investigations on physiological values of blood in industrial workers. Report 3. Serum colloid reaction and enzyme activity values. [Japanese]. Japanese Journal of Industrial Health. 1982;24(3):275-83.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

119. Kechek Iu AB, Z. S. [Modification of the method of determination of thymol turbidity by means of stable turbidity standard]. Laboratornoe Delo. 1967;12:752-3.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

120. Keler-Bacoka M. [Effect of various fatty compounds on the sublimate and thymol turbidity tests]. Clinica Chimica Acta. 1960;5:482-9.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

121. Kibrick ACC, A. B. A comparative study of the serum albumin-globulin ratio, the cephalin-cholesterol flocculation, and the thymol turbidity tests for liver function. Journal of Laboratory & Clinical Medicine. 1948;33(6):662-71.

배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구

122. Kibrick ACR, H. E.Skupp, S. Storage and standardization of the thymol turbidity reagent. American Journal of Clinical Pathology. 1952;22(2):188-91.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
123. Kim HB, R. N. Abandon the thymol turbidity test. American Journal of Clinical Pathology. 1974;61(2):139-41.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
124. Kitamura MY, H.Murakawa, K. Screening for multiple myeloma using routine laboratory test results. Clinical Biochemistry. 1982;15(1):17-21.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
125. Kodama YF, T.Hino, T.Kamatsuki, Y.Masuda, S.Okazaki, Y.Ozaki, T. Thymol turbidity test is associated with the risk of cyclops syndrome following anterior cruciate ligament reconstruction. BMC Musculoskeletal Disorders. 2018;19 (1) (367).  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
126. Koide NS, T.Okada, K.Mizushima, J.Matsuda, N.Sunami, H. Inter-laboratory difference among eleven clinical laboratories in the Okayama City area. Acta Medica Okayama. 1998;52(5):261-70.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
127. Kosarikhina NA. [Technic of Performing the Thymol Turbidity Test and Its Results in Patients with Epidemic Hepatitis]. Laboratornoe Delo. 1964;10:81-4.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
128. Kowalczyk C. Comparison and evaluation of usefulness of serum aspAT, A1AT, bilirubin determinations, thymol turbidity and zinc flocculation tests and urinary urobilinogen level in detection of anicteric cases of viral hepatitis based on examination of contacts. [Polish]. Polski tygodnik lekarski (Warsaw, Poland : 1960). 1976;31(35):1537-9.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
129. Kozono HY, H.Nakano, R. Post-marketing surveillance study of the safety and efficacy of nalfurafine hydrochloride (Remitch capsules 2.5 mug) in 3,762 hemodialysis patients with intractable pruritus. International Journal of Nephrology and Renovascular Disease. 2018;11:9-24.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
130. Kresbach ES, G. [Use of Maclagan's thymol turbidity test in examination of parenchymous hepatitis]. Wiener Zeitschrift fur Innere Medizin und Ihre Grenzgebiete. 1950;31(9):341-9.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
131. Kryszewski AB, I.Kilkowska, K.Vogel-Pienkowska, M.Schminda, R. Gamma-glutamyltranspeptidase activity in serum and liver in chronic alcoholism. Possible usefulness as a test of abstinence. Acta Medica Polona. 1977;18(3):199-211.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
132. Kumate JB, L.Suarez, C.Gutierrez Trujillo, G. [Investigations of hemagglutinins of the hemagglutinins of the Havens type and thymol turbidity in blood donors]. Boletin Medico del Hospital Infantil de Mexico. 1961;18:339-46.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
133. Kunkel HGH, C. L. Mechanism and Significance of the Thymol Turbidity Test for Liver Disease. Journal of Clinical Investigation. 1947;26(6):1060-71.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구

134. Kunkel HGH, C. L. Persistence of elevated values for the thymol turbidity test following infectious hepatitis. Proceedings of the Society for Experimental Biology & Medicine. 1946;62(2):258-61.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
135. Lawler ALH, R. R. The Hanger cephalin cholesterol flocculation test and the Maclagan thymol turbidity test; correlation with autopsy findings. United States Armed Forces Medical Journal. 1950;1(8):902-12.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
136. Lepehne GM. Studies on ascitic fluid in patients with hepatic cirrhosis, heart failure and cancer: results of cephalin cholesterol flocculation, thymol turbidity, methylene blue, qualitative and quantitative bilirubin and other tests. American Journal of Digestive Diseases. 1951;18(3):86-90.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
137. Leupold H. [Blood protein changes in diabetes, with a contribution on the value of the thymol turbidity test in determining the blood lipid picture]. Zeitschrift fur Klinische Medizin. 1956;154(3):274-85.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
138. Lewis PWR, D. N.Kennedy, J. F. Recognition of the mucopolysaccharidoses by four screening tests, including a refinement of the albumin turbidity test, and their differentiation by electrophoretic separation of urinary glycosaminoglycans. Annals of Clinical Biochemistry. 1974;11(2):67-71.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
139. Lewis RVK, L. I. Serum protein cephalin flocculation, and thymol turbidity alterations in lupus erythematosus disseminatus; a case report. Rhode Island Medical Journal. 1950;33(11):594-7.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
140. Ley ABL, J. H.Davidson, C. S. The quantitative determination of the thymol turbidity reaction of serum. Journal of Laboratory & Clinical Medicine. 1946;31:910-3.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
141. Lin SCH, T.Saito, H.Kamei, S.Shiga, J.Wang, C. H. Serum constituents and liver photomicrographs of wild Suncus murinus in the south of Taiwan. Jikken Dobutsu Experimental Animals. 1987;36(1):57-63.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
142. Lindner H. [The value of the thymol turbidity test for the general practitioner]. Medizinische Klinik. 1956;51(18):764-5.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
143. Lindner H. Rheumatism and liver. [German]. Therapiewoche. 1974;24(26):2936-47.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
144. Litherland OKB, A. A comparison of the cephalin-cholesterol flocculation and thymol turbidity tests in patients with portal cirrhosis. Canadian Medical Association Journal. 1959;80(12):958-62.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
145. Litvinova ESK, A. V.Bushmina, O. N.Konoplyya, N. A. Hepatocytic proteins in the correction of immune and metabolic disturbances in experimental chronic alcohol intoxication.

International Journal of Pharmaceutical Research. 2020;12(3):576-83.

배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구

146. Loder M. The results of thymol turbidity and flocculation studies in blood donors and the development of viral hepatitis in recipients. New York State Journal of Medicine. 1955;55(16):2361-2.

배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

147. Lorenz J. [Simple control possibilities of the performance of the thymol turbidity test]. Deutsche Gesundheitswesen. 1968;23(4):161-2.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

148. Loudova JG, M.Gutvirth, J. The clinical picture of imported malaria and its relation to P. falciparum parasitemia. [Czech]. Bratislavské lekarske listy. 1993;94(4):218-23.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

149. Mac LN. The influence of added cephalin on the thymol turbidity and flocculation tests. Biochemical Journal. 1948;42(3):xli.

배제사유 : 원문 확보가 어려운 경우

150. MacLagan NFP, K.Sule, U.Wallsgrove, R.Cooke, K. B.Lee, J. A modified thymol turbidity test in hyperglobulinaemia. Clinica Chimica Acta. 1974;53(3):339-49.

배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구

151. Mann FDS, A. M.Butt, H. R. The thymol turbidity test and impaired liver function.

Gastroenterology. 1947;9(6):651-5 [Discussion 749-53].

배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구

152. Marner IL. Thymol turbidity test, Takata-Ara's test, and Gros' test in icteric conditions. Acta Medica Scandinavica. 1949;134(1):40-7.

배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구

153. Marrack JRJ, R. G.Hoch, H. Immunological aspects of the thymol-turbidity reaction. British Journal of Experimental Pathology. 1950;31(1):36-44.

배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구

154. Martin NH. Interrelations of the serum protein in the thymol turbidity test. Nature.

1948;162(4108):145.

배제사유 : 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문, 연구보고서 등)

155. Matsegora NAK, A. V.Antonenko, P. B. Biochemical value dynamics in patients with multidrug-resistant tuberculosis/HIV with CD4+ lymphocyte cells below 50 cells/muCl and its variability in the application of adjuvant immunoglobulin therapy. International Journal of Mycobacteriology. 2020;8(4):374-80.

배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

156. Maxwell NG. Incidence of serum hepatitis in recipients of thymol turbidity-screened blood or aged liquid plasma. American Journal of Clinical Pathology. 1960;34:518-25.

배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

157. Mayr AB, R. [New data on the thymol turbidity test]. Wiener Klinische Wochenschrift.

1968;80(21):409-11.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

158. Mc IC, R. D.Rosenak, B. D.Moser, R. H. A comparative study of the colloidal red, thymol turbidity and cephalin-cholesterol flocculation tests. *Gastroenterology*. 1951;17(2):231-5.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
159. Mehle MI, V. Biochemical changes produced by long term administration of neuroleptics (Serbocroatian). [Serbian]. *AnZavodMentZdrav*. 1974;6(1):41-5.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
160. Mehrotra MPS, K. K. Autoantibodies in serum and ascitic fluid in hepatic cirrhosis and their correlation with the clinical and laboratory findings. *Journal of the Indian Medical Association*. 1974;62(8):270-2.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
161. Meinhard FH, G. Abortive infectious hepatitis in childhood. [German]. *Zeitschrift fur die Gesamte Innere Medizin und Ihre Grenzgebiete*. 1975;30(5):188-94.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
162. Merdanova SAE, A. M.Ibrahimova, S. S. A comparative study of some biochemical and immunological indicators in pregnant women with herpes simplex virus and hepatitis C. [Azerbaijani]. *Azerbaijan Medical Journal*. 2011(2):67-71.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
163. Merlin DV, M.Just, M.Bianchi, L. A case of isoniazid hepatitis in a child. [German]. *Schweizerische Medizinische Wochenschrift*. 1974;104(38):1326-30.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
164. Metzler CH, F. W.Benson, E. The corrected bromsulfalein test; a comparison with the cephalin-cholesterol flocculation test and the thymol turbidity reaction in jaundiced patients. *Journal of Laboratory & Clinical Medicine*. 1956;47(4):519-28.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
165. Mikhail THR, S. S.Habib, Y. A.Talaat, M. Effect of ATP on liver function tests in experimental diabetes. *Zeitschrift fur Ernahrungswissenschaft*. 1978;17(1):37-46.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
166. Mikhalyuk VP. Effect of long term specific chemotherapy on liver function in children (Russian). [Russian]. *Problemy Tuberkuleza*. 1974;52(11):40-4.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
167. Miyagawa NO, Y.Morita, K.Dohi, K. Studies on the relationship between serum colloidal reactions (ZTT and TTT) and IgG subclasses, especially IgG1 and IgG2. *Microbiology & Immunology*. 1991;35(1):59-66.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
168. Miyakawa K. Estimation of cell proliferation in hepatocellular carcinoma and in background liver cirrhosis, by using MIB-1 LI. [Japanese]. *Japanese Journal of Gastroenterology*. 1998;95(2):133-9.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
169. Miyasaki KM, S.Koizumi, N. Hemochromatosis associated with brain lesions--a disorder of trace-metal binding proteins and/or polymers? *Journal of Neuropathology & Experimental Neurology*. 1977;36(6):964-76.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구

170. Moncke C. [Photometry of thymol turbidity in the serum as a clinical routine test]. Zeitschrift fur die Gesamte Innere Medizin und Ihre Grenzgebiete. 1955;10(17):824-8.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
171. Monna TO, K. Thymol turbidity test (TTT). [Japanese]. Nippon rinsho. 1995;Japanese journal of clinical medicine. 53 Su Pt 1:163-6.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
172. Monna TO, K. Thymol turbidity test. [Japanese]. Nippon rinsho. 1999;Japanese journal of clinical medicine. 57 Suppl:188-90.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
173. Moaty JA. The effect of the age of serum samples and of alimentary lipemia on the thymol turbidity test. American Journal of Medical Technology. 1949;15(5):235-9.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
174. Myhre JR. [The thymol turbidity test in leukemia]. Nordisk Medicin. 1955;53(26):1030-2.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
175. Nakamura H. Clinical use of minocycline by intravenous infusion (Japanese). [Japanese]. Japanese Journal of Clinical Urology. 1974;28(8):648-9.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
176. Nandi DN. Thymol-turbidity test in schizophrenia. Indian Journal of Medical Research. 1952;40(3):295-302.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
177. Nath RLD, R. Use of tris-thymol buffer for thymol-turbidity test. Bulletin of the Calcutta School of Tropical Medicine. 1965;13(2):57-8.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
178. Neefe JRB, E. R.Reinhold, J. G. Studies of responses of certain hepatic tests in diseases of the liver and biliary tract: serum cephalin cholesterol flocculation, thymol turbidity, thymol flocculation and colloidal gold responses. Gastroenterology. 1947;9(6):656-71 [Discussion 749-53].  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
179. Neudeck W. [Thymol turbidity reaction in infectious mononucleosis]. Arztliche Wochenschrift. 1958;13(51-52):1130-2.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
180. Neudeck W. [Thymol turbidity test in endocarditis lenta and rheumatic endocarditis]. Die Medizinische. 1957(3):118-20.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
181. Niermeijer PG, C. H. Natural history of acute hepatitis B in previously healthy patients: A prospective study. Acta Hepato-Gastroenterologica. 1977;24(5):317-25.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
182. Niermeijer PG, C. H. Smooth-muscle antibody and thymol turbidity in acute hepatitis B. New England Journal of Medicine. 1976;295(22):1258.  
배제사유 : 원저가 아닌 연구(리뷰 등)
183. Niermeijer PG, C. H.Verkerk, S.Snijder, J. A. A longitudinal study on the occurrence of autoantibodies in the course of acute hepatitis B. Acta Hepato-Gastroenterologica.

1977;24(5):326-33.

배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구

184. Nigam DKM, D. N.Mital, V. N.Indrayan, A. A study of various biochemical liver function tests and their statistical significance in jaundice. Indian Pract. 1974;27(8):347-54.

배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

185. Nigam PJ, L. D.Goyal, B. M. Amoebic liver abscess: a clinico-biochemical study. Clinician. 1977;41(11):425-32.

배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구

186. Nigam PM, R. D.Goyal, B. M. Study of histo functional complex of liver in leprosy. Indian JDermVenereolLeprol. 1976;42(5):217-22.

배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

187. Nilius RZ, B.Otto, L.Busse, H. J. [Discriminatory function of serum proteins in liver and biliary tract diseases]. Zeitschrift fur die Gesamte Innere Medizin und Ihre Grenzgebiete. 1977;32(12):265-70.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

188. Noble WJP, G. E. A comparative study of the thymol turbidity test of MacLagan and the cephalin-cholesterol flocculation test of Hanger; an analysis of 220 cases. Brooklyn Hospital Journal. 1948;6(3):136-41.

배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구

189. Oguchi KS, H.Kobayashi, S. The relationship between digestive disease and serum monoamine oxidase activity. [Japanese]. Journal of the Showa Medical Association. 1979;39(3):335-40.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

190. Ohwada HN, T.Tomono, Y.Yamanaka, K. Predictors, including blood, urine, anthropometry, and nutritional indices, of all-cause mortality among institutionalized individuals with intellectual disability. Research in Developmental Disabilities. 2013;34(1):650-5.

배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

191. Okuda K. Clinical significance of thymol turbidity test. [Japanese]. Nippon rinsho. 1989;Japanese journal of clinical medicine. 48 Suppl:190-2.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

192. Oltman JEF, S. Cephalin-cholesterol flocculation and thymol turbidity tests in schizophrenia. Archives of Neurology & Psychiatry Chicago. 1950;64(1):60-5.

배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구

193. Ono TK, K.Takehara, M.Shiiba, M.Hayami, K. Serum-constituents analyses: effect of duration and temperature of storage of clotted blood. Clinical Chemistry. 1981;27(1):35-8.

배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구

194. Oppermann A. [Contribution to the problem thymol turbidity reaction in the serum]. Deutsche Medizinische Wochenschrift. 1950;75(33-34):1063-5.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

195. Ozawa KY, Y.Kitamura, O.Nambu, H.Kamiyama, Y. Clinical application of cytochrome a(+a3) assay of mitochondria from liver specimens: An aid in determining metabolic tolerance of liver remnant for hepatic resection. Annals of Surgery. 1974;180(6):868-76.

배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구

196. Ozkan KT, M. [Confusion Concerning Test Units in the Expression of the Results of the Thymol Turbidity Test]. *Turk Hijiyen Ve Tecrubi Biyoloji Dergisi*. 1964;24:130-5.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
197. Ozkaraoglu SA, M. [Thymol turbidity test in liver diseases]. *Turk Hijiyen Ve Tecrubi Biyoloji Dergisi*. 1973;33(2-3):139-53.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
198. Ozkaraoglu SA, M. Comparative study of the results of the thymol turbidity test in jaundice and hepatocellular disease (Turkish). [Turkish]. *Turk Hijiyen Tecrubi BiyolDerg*. 1974;33(2-3):139-53.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
199. Paglini S. [MacLagan's thymol turbidity test and the de Gros test]. *Revista Medica de Cordoba*. 1955;43(6):189-95.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
200. Petera V. [Thymol turbidity test in obstructive jaundice]. *Casopis Lekaru Ceskych*. 1950;89(34):948-51.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
201. Pinheiro J. [Contribution to the standardization of technics in biochemistry. Thymol turbidity test]. *Hospital*. 1969;76(1):121-3.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
202. Plomteux GT, J.Albert, A.Amrani, N. Automatic processing of biochemical data by discriminant analysis. Selection of biochemical variables. Trial of biochemical discrimination of intrahepatic cholestasis between extrahepatic obstruction and carcinoma of the liver (French). [French]. *Annales de Biologie Clinique*. 1975;33(6):411-22.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
203. Pokora ZS, P.Szilman, E.Pokora, I. Level of total protein and activities of selected enzymes in hemolymph of *Lymnaea stagnalis* (L.) (Gastropoda: Pulmonata) naturally infected with digenetic fluke larvae. [Polish]. *Wiadomosci parazytologiczne*. 1993;39(2):179-88.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
204. Popper HS, F.et al. The influence of ingestion of various lipids upon the thymol turbidity. *Journal of Laboratory & Clinical Medicine*. 1948;33(12):1630.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
205. Popper HS, F.et al. The influence of lipid ingestion of the thymol turbidity test. *Federation Proceedings*. 1948;7(1 Pt 1):277.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
206. Rahman BR, M. A.Hassan, Z. Variation of copper and ceruloplasmin levels with liver function tests in schizophrenic patients. *Biomedicine*. 1978;29(4):238-41.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
207. Ravichandiran KS, K.Selvam, R. Liver function tests in recurrent *P. vivax* malaria. *Journal of Communicable Diseases*. 1996;28(4):231-40.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
208. Recant LC, E.Hanger, F. M. Comparison of the cephalin-cholesterol flocculation with the thymol turbidity test. *Proceedings of the Society for Experimental Biology & Medicine*.

1945;60:245-7.

배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구

209. Reinhold JG. A study of the thymol turbidity test with special reference to buffer behavior. Formulation of a modified reagent using tris-hydroxymethylaminomethane. *Clinical Chemistry*. 1962;8:475-85.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
210. Reinhold JG. Temperature-pH relationships and the measurement of thymol turbidity. *Nature*. 1962;193:66-7.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
211. Renovanz KD. Nontoxicity of fominoben for the liver. [German]. *Therapiewoche*. 1976;26(26):4450-3.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
212. Richter KH, W. E.Gerhard, W.Vogelreuter, K.Wagenknecht, C. U. Significance of laboratory diagnostic study parameters of the hepatobiliary system in the evaluation of cardiovascular diseases--results of cross sectional and longitudinal studies in patients with suspicious cardiovascular findings in an epidemiologic follow-up study. [German]. *Zeitschrift fur die gesamte innere Medizin und ihre Grenzgebiete*. 1986;41(15):413-8.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
213. Ritter RMT, P. A. Mesoridazine in the treatment of chronic schizophrenia. V world congress of psychiatry, ciudad de mexico 28 november - 4 december 1971. 1971.  
배제사유 : 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문, 연구보고서 등)
214. Rocha-Afodu JTO, J. O. Thymol turbidity and thymol flocculation tests in Nigerian control subjects. *Nigerian Medical Journal*. 1979;9(1):112-6.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
215. Rodriguez Arguelles J. [Liver function in patients using depot anti-ovulation agents]. *Ginecologia y Obstetricia de Mexico*. 1970;27(159):107-13.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
216. Rosenberg J. Screening of blood donors by thymol turbidity determinations. *New York State Journal of Medicine*. 1957;57(15):2522-4.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
217. Ross H. The thymol turbidity and cephalin-cholesterol tests, euglobulin, albumin-globulin ratio and serology in leprosy. *International Journal of Leprosy*. 1949;17(3):237-45.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
218. Rudolf KR, H.Towe, J. [The indocyanine green (Ujoviridin) test in patients with hyperemesis gravidarum]. *Zentralblatt fur Gynakologie*. 1982;104(12):748-52.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
219. Runcan VM, S.Popă, A. Epidemiological studies on chronic hepatitis in a limited area of the 8th district of Bucharest (Rumanian). [Romanian]. *Viata Medicala*. 1974;21(11):491-5.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
220. Russo GP, V.Finocchiaro, C.Galfano, G. [Anti-monkey heteroagglutinins in serums of occasional apparently healthy blood donors. Research on normal serum and on serum with alternations of the thymol turbidity test and of transaminase levels]. *Rivista di Emoterapia Ed*

Immunoematologia. 1965;12(3):100-14.

배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

221. Saleh FMAEH, M. M. Liver function tests after the use of long acting progestational contraceptives. Contraception. 1977;16(4):409-16.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
222. Sathiyamoorthy SP, S. Estimation of liver function test in hypertension patients. Journal of Pharmaceutical Sciences and Research. 2016;8(8):869-70.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
223. Semenenko MPK, E. V.Semenenko, K. A.Dyachenko, R. A.Kuzminov, N. D. Ways of increasing an economic efficiency of dairy cattle breeding due to expert diagnostic systems and pharmacological correction of hepatopathies. Journal of Pharmaceutical Sciences and Research. 2017;9(10):1982-4.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
224. Sensing HT, J.Haustein, K. O.Huller, G. The diagnostic value of the aminophenazone breath test in chronic liver diseases. [German]. Zeitschrift fur die gesamte innere Medizin und ihre Grenzgebiete. 1991;46(13):478-82.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
225. Seshadri CRS, B.Gowri, N. Biochemical changes at different levels of parasitaemia in Plasmodium vivax malaria. Indian Journal of Medical Research. 1983;77(4):437-42.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
226. Shah HHV, N. B. Thymol Turbidity as a Liver Function Test. Indian Medical Gazette. 1952;87(11):492-4.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
227. Shakhmardanova SAB, Z. H.Tarasov, V. V.Pevnev, G. O.Chubarev, V. N.Sologova, S. S. Protective Effect of Acyzol in a Model of Carbon Tetrachloride-Induced Hepatotoxicity. BioNanoScience. 2017;7(2):329-32.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
228. Shakhtmeister IYR, L. I.Burobin, V. A. Histidase urocaninase tests in the study of the pathogenesis of some dermatoses (Russian). [Russian]. Sovetskaya Meditsina. 1974;37(7):22-5.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
229. Shank REH, C. L. A modified method for the quantitative determination of the thymol turbidity reaction of serum. Journal of Biological Chemistry. 1946;162:133-8.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
230. Shay HB, J. E.Siplet, H. The thymol turbidity test as a measure of liver disease with special reference to comparison of the turbidity at 18 hours with that at 30 minutes (18 hour turbidity ratio). Gastroenterology. 1947;9(6):641-50 [Discussion 749-53].  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구
231. Shchekotova APS, V. V.Bulatova, I. A.Tuev, A. V. Endothelial dysfunction, liver functional tests and fibrosis in chronic liver diseases. European Journal of Internal Medicine. 2013;1):e73.  
배제사유 : 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문, 연구보고서 등)
232. Shishido H. [Clinical comparison of the zinc sulphate turbidity and thymol turbidity tests]. Rinsho Byori - Japanese Journal of Clinical Pathology. 1961;9:348-52.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구

233. Siegmund G. [Clinical experiences with thymol turbidity test with special reference to errors]. Wiener Medizinische Wochenschrift. 1957;107(28):577-81.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
234. Siegmund GK, W. [Thymol turbidity test]. Klinische Medizin; Osterreichische Zeitschrift fur Wissenschaftliche und Praktische Medizin. 1955;10(11):502-8.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
235. Slomka MS-t, M.Celinski, K.Skrzydlo-Radomanska, B. Evaluation of the consequences of hepatic artery embolization under experimental conditions. [Polish]. Annales Universitatis Mariae Curie-Sklodowska. 1991;Sectio D: Medicina. 46:81-7.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
236. Sprynsan TD, O.Todoriko, L.Ieremenchuk, I.Semianiv, I. Efficacy and safety of isoniazid in syrup form for IPT in children. European Respiratory Journal Conference: European Respiratory Society International Congress, ERS. 2017;50(Supplement 61).  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
237. Stanosek JJ, K.Bojarski, Z. [Relation between the T-66 turbidity test and the thymol turbidity test in the course of infectious hepatitis in children]. Pediatria Polska. 1966;41(1):73-7.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
238. Stateva S, M.Poppanova, M. Results of dietary therapy in children with phenylketonuria diagnosed after the age of one year. [Bulgarian]. Pediatriya. 1977;16(1):35-43.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
239. Stillerman HB. Experience with the thymol turbidity test on a general medical service. American Journal of Medicine. 1947;3(1):121.  
배제사유 : 회색문헌(초록만 발표된 연구, 학위논문, 연구보고서 등)
240. Strade HAD, L. B.Ilka, S. J. A clinical evaluation of a new liver function test, the colloidal red test, in comparison with the thymol turbidity test. American Journal of the Medical Sciences. 1949;217(4):448-52.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
241. Strade HAD, L. B.Ilka, S. J. A comparative study of the colloidal red test in liver diseases with special reference to the zinc turbidity, thymol turbidity and bromsulphalein tests. Gastroenterology. 1949;12(6):934-48.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
242. Strazhenskikh ANM, O. A.Chabanov, M. K.Bychkov, V. G.Iarotskii, L. S. A comparative study of the efficacy of praziquantel and its liposomal form in experimental opisthorchiasis. [Russian]. Meditsinskaia parazitologija i parazitarnye bolezni. 1990(4):39-41.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
243. Sugimoto TS, S.Aijima, H. Subacute oral toxicity study of 1-ethyl-6-fluoro-1,4-dihydro-4-oxo-7-(4-methyl-1-piperziny)-3-quinolinecarboxylic acid (AM-725) in rats. [Japanese]. Pharmacometrics. 1983;25(3):475-87.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
244. Sugita MM, Y.Tsuchiya, K. Early detection and signs of hepatocarcinoma among vinyl chloride workers. American Journal of Industrial Medicine. 1986;10(4):411-7.  
배제사유 : 적절한 의료결과를 하나 이상 보고하지 않은 연구

245. Svestka JN, K.Ceskova, E. Controlled comparison of mianserine with imipramine in endogenous depressions. *Activitas Nervosa Superior*. 1979;21(3):147-8.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
246. Sylvester I. [Comparative study based on 2 reagents for thymol turbidity reaction]. *Medizinische Laboratorium*. 1966;19(4):92-4.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
247. Szekely JS, I.Rakoczi, I. Contraceptives and hepatic function (Hungarian). [Hungarian]. *Magyar Noorvosok Lapja*. 1974;37(6):488-92.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
248. Tarnoky K. [Effect of heparin and protamine sulfate on the thymol turbidity reaction]. *Kiserletes Orvostudomany*. 1961;13:400-6.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
249. Teodori UB, A.Tanganelli, G. [MacLagan's thymol turbidity test and its value in the differential diagnosis of liver disease]. *Sperimentale*. 1952;102(3-6):105-18.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
250. Terada TK, T.Nakanuma, Y.Kurumaya, H.Doishita, K.Takayanagi, N. Intrahepatic cholangiocarcinomas associated with nonbiliary cirrhosis. A clinicopathologic study. *Journal of Clinical Gastroenterology*. 1994;18(4):335-42.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
251. Thiele OWV, H. [Studies on Maclagan's thymol turbidity test]. *Die Medizinische*. 1956;24(42):1494-6.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
252. Thiele OWV, H. [The thymol turbidity test by Maclagan in diabetes mellitus]. *Deutsche Medizinische Wochenschrift*. 1955;80(13):452-3.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
253. Torii AI, T.Chishima, M. Studies by the thymol turbidity test and electrodermography on blood donors. *Bibliotheca Haematologica*. 1962;13:514-5.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
254. Traverso RZ, O. [Thymol turbidity test in hepatology]. *Policlinico - Sezione Pratica*. 1952;59(30):997-1003.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
255. Tuncel EO, R.Babacan, M. Diagnostic value of the thymol turbidity test, transaminases and serum immunoglobulin analysis for differential diagnosis of viral hepatitis. [Turkish]. *Turk hijyen ve deneysel biyoloji dergisi*. 1977;Turkish bulletin of hygiene and experimental biology. 37(1):62-70.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
256. Tuszewski MW, J.Ruszkowska, J. Liver function and serum concentration of electrolytes in patients operated for morbid obesity. [German]. *Zentralblatt fur Chirurgie*. 1977;102(6):351-6.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
257. Tyagi SPK, B. D.Prasad, M.Rizvi, S. A.Hameed, S. A biochemical, serological and radiological survey of professional blood donors. *Indian Journal of Medical Research*. 1977;65(3):396-401.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구

258. Tycowa M. The effect of longterm fasting on functional disturbances of the liver in subjects with simple obesity. [Polish]. Polskie Archiwum Medycyny Wewnetrznej. 1974;51(2):167-75.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
259. Vachtenheim JS, J. [Thymol turbidity reaction in systemic lupus erythematosus]. Vnitri Lekarstvi. 1965;11(9):899-903.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
260. Van Der Sluis JJM, H. E. Role of IgG fractions with high isoelectric points in the thymol turbidity test in syphilis. Evidence for an increase in basic IgG in early syphilis. British Journal of Venereal Diseases. 1975;51(3):158-60.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
261. Venkatesan KB, V. P. Sequential biochemical investigations in lepromatous leprosy. Leprosy in India. 1978;50(2):166-72.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
262. Vincent DS, G. [Not Available]. Presse Medicale. 1947;55(67):779.  
배제사유 : 원문 확보가 어려운 경우
263. Virkar KD. Experience with oral contraceptives. Antiseptic. 1968;65(1):843-6.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
264. von Paris VB, K.Kohler, P. [Thymol turbidity test, serum enzyme activities and osmotic resistance of erythrocytes in relation to hemolysis in acute hepatitis]. Zeitschrift fur die Gesamte Innere Medizin und Ihre Grenzgebiete. 1973;28(3):69-70 passim.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
265. Wagenknecht CM, C. [Diagnosis of acute hepatitis]. Zeitschrift fur die Gesamte Innere Medizin und Ihre Grenzgebiete. 1983;38(8):17-20.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
266. Walther J. [Photometric analysis of the thymol turbidity test]. Arztliche Forschung. 1957;11(10):I/517-20.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
267. Walther J. [Reproducibility and comparability of the thymol turbidity test]. Die Medizinische. 1959;44:2103-5.  
배제사유 : 한국어 및 영어로 출판되지 않은 연구
268. Watson CJH, V. Semiquantitative estimation of bilirubin in the urine by means of the barium-strip modification of Harrison's test. Journal of Laboratory & Clinical Medicine. 1946;31:914.  
배제사유 : 교질반응 TTT 가 수행되지 않은 연구
269. Watson CJR, E. M. A comparison of the results obtained with the Hanger caphalin-cholesterol flocculation test and the Maclagan thymol turbidity test in patients with liver disease. Journal of Laboratory & Clinical Medicine. 1945;30:983-91.  
배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구
270. Weeth JB. The thymol turbidity test on donors' blood as a possible aid in control of the transmission of serum viral hepatitis. Brooklyn Hospital Journal. 1953;11(4):193-7.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
271. Wuhrmann FHW, C. The cadmium reaction; a practical test for the evaluation of serum liability: comparison with the caphalin-cholesterol flocculation and thymol turbidity test.

Journal of Laboratory & Clinical Medicine. 1949;34(8):1162-8.

배제사유 : 적절한 비교검사를 수행하지 않은 연구

272. Yanagisawa YI, K.Naito, A.Ishijima, M.Namoku, T.Yamamoto, T.Suzuki, et al. Influence of In Vitro Hemolysis on 80 Different Laboratory Tests. Clinical Laboratory. 2017;63(2):219-26.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
273. Ylostalo PY, O. Hepatosis of pregnancy. A clinical study of 107 patients. Annales Chirurgiae et Gynaecologiae. 1975;64(2):128-34.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
274. Yorifuji TM, K.Grandjean, P. Height and blood chemistry in adults with a history of developmental arsenic poisoning from contaminated milk powder. Environmental Research. 2017;155:86-91.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
275. Zaiteva SIM, S. L.Gerasimova, T. G.Pashkov, Y. N.Butov, D. A.Pylypchuk, V. S. Efficacy and safety of phytoconcentrate Dzherelo (Immunoxel) in treatment of patients with multi-drug resistant TB (MDR-TB) in comparison to standartd chemotherapy. Research journal of medical sciences. 2009;3(2):36-41.  
배제사유 : 간 질환 (의심)환자를 대상으로 수행한 연구가 아닌 연구
276. Zipprich VBN, R.Baust, G.Bunge, H. J.Pauer, H. D.Schlesinger, E.Mantel, E. [Studies on the functional ability of swine liver perfused with human blood in machine recirculation attempt. 2. Behavior of serochemical parameters]. Zeitschrift fur die Gesamte Innere Medizin und Ihre Grenzgebiete. 1976;31(11):369-73.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구

## 2. 국내 DB

1. Kim SD, Kwang WonLee, Kun IlShin, Kwang, IJKim, Kwang WooKwak, et al. An Experimental Study on Cardiovascular Responses and Hepatic Functions by the Intravenous Anesthetic Agent-a Home Product Thiopental Sodium (Thiotal). Korean J Anesthesiol DE - 2016-11-22 KUID - 1011KJAE/19725286. 1972;5(2):86-96.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구
2. Oh HK. Effects of Halothane on Hepatic Function in the Dog. Korean J Anesthesiol DE - 1968-01-01 KUID - 1011KJAE/19681119. 1968;1(1):19-24.  
배제사유 : 동물 실험 및 전임상시험 연구