

Echinococcus serologie

Beschrijving van de test

Naam:	Echinococcus serologie
Synoniemen:	Echinococcus serologie
Intern codenummer:	9764
Frequentie:	1-2x per week
Uitvoerend labo:	Instituut Tropische Geneeskunde
Antwoordtijd (TAT):	2weken

Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	serum
Volume:	1 mL
Aanvraagformulier:	Aanvraagformulieren
Afnameinstructies:	Afname instructies
Bijaanvraag/stabiliteit:	7 dagen

Analyse

Analysemethode:	LAB ITG
Domein:	Verzendingen Scheikunde
Bijkomende informatie:	<p>Echinococcus granulosus heeft de hond als eindgastheer en verschillende andere diersoorten als tussengastheer, bijvoorbeeld het schaap, het rund of het varken maar ook de mens. In deze tussengastheren ontwikkelt de parasiet zich als een afgekapselde hydatide cyste ofwel blaasworm, die enkele millimeters tot vele centimeters groot kan worden.</p> <p>Aanwezigheid van een hydatide cyste leidt bijna altijd tot een specifieke seropositiviteit. Wanneer de cyste gelokaliseerd is in de lever, is de gevoeligheid van de serologie hoger dan wanneer de cyste ergens anders in het lichaam gelokaliseerd is (bv. in de longen).</p>

Echinococcus multilocularis

heeft de vos als eindgastheer en als tussengastheer kleine knaagdieren maar incidenteel ook de mens. E. multilocularis groeit in tussengastheren niet als een afgekapselde cyste, maar als een invasief proces dat doorgroeit in andere organen en eruitziet als een kwaadaardige tumor.

Bij aanvraag Echinococcus serologie worden standaard de analyses voor Echinococcus granulosis uitgevoerd

E. multilocularis (vossenlintworm) wordt enkel uitgevoerd indien specifiek aangevraagd

Tarificatie

Nomenclatuur: 551810 - 551821 B 500 Serodiagnose van een infectie door Helminthes, Hemoprotozoa of Leishmania #(Maximum 5) (Cumulregel [329](#))

Bron: RIZIV website op 26/05/2026

Laatst gewijzigd op

12-01-2026

Kelly Derore