Leistungsverzeichnis



Echinokokken - Antikörper im Serum

Klinische Indikation

Infektion durch E. multilocularis, E. granulosus, E. histolytica

Eine besondere Rolle im Rahmen der Diagnostik nimtm die Bildgebung (MRT, CT) ein.

Infiltratives Wachstum mit Zystenbildung besonders in der Leber, aber auch in Milz, Retina, Lunge und Gehirn.

Beurteilung

Ein negativer Antikörpernachweis schließt eine Infektion nicht aus.

Falsch positive Ergebnisse sind durch hohe Kreuzaktivität mit anderen Wurmerkrankungen (Zystizerkose) möglich. Serologische Verlaufskontrollen postoperativ (Therapie - Erfolgskontrolle).

Normalbereiche

Konventionell (KE): Titer

< 1:32

Sonstiges

Methode ELISA

Präanalytik keine Besonderheiten

Aufbewahrung 2 - 8 ° C Volumen 2 ml Serum

Fremdleistung ja

Literaturhinweise

Suerbaum et al, Medizinische Mikrobiologie und Infektiologie, Springer 2016, S. 681 - 683

Stand: 23.11.2018

06.11.2025 / 08:59