Leistungsverzeichnis

LABOR Schenk/Ansorge

Babesia divergens - Antikörper (IgG) im Serum

Klinische Indikation

Bestätigung der Verdachtsdiagnose einer Babesiose ab der 2.-3. Krankheitswoche.

Akutphase: Zum Nachweis einer akuten Infektion ist die PCR (EDTA-Blut) der Serologie überlegen.

Beurteilung

Bei den meisten Patienten ist eine Serokonversion ca. 7 - 10 Tage nach Beginn der klinischen Symptome nachweisbar. Ein Maximum der Antikörper-Titer findet sich nach ca. 3 Monaten. Zum Nachweis einer Infektion sollte eine Serokonversion oder ein vierfacher Titeranstieg nachgewiesen werden.

Normalbereiche

Konventionell (KE): Titer
< 1:16

Sonstiges

Methode	IFT
Präanalytik	keine Besonderheiten
Volumen	1 ml Serum
Fremdleistung	ja

Literaturhinweise

Thomas, Labor und Diagnose, TH Books 2012, S. 2038 - 2040

Stand: 21.11.2018