Leistungsverzeichnis

LABOR Schenk/Ansorge

Hanta-Virus - Antikörper (Gesamt, IgG, IgM) im Serum

Klinische Indikation

Hämorrhagisches Fieber mit:

- Niereninsuffizienz
- Nierenversagen
- Pneumonie
- Hämoptysis

Bei akutem Verdacht auf eine Infektion mit einem Hanta-Virus-Subtyp wird die PCR (2ml EDTA-Blut, Fremdleistung) empfohlen.
Für folgende Hanta-Virus-Subtypen stehen Assays zur Verfügung:

- Gesamt-Hantavirus - Antikörper
- Hantaan-Virus - Antikörper (IgG, IgM)
- Seoul-Virus - Antikörper (IgG, IgM)
- Dobrava-Virus - Antikörper (IgG, IgM)
- Puumala-Virus - Antikörper (IgG, IgM)
- Sin Nombre-Virus - Antikörper (IgG, IgM)

Beurteilung

Bitte beachten: Es besteht eine Meldepflicht für alle virusbedingten hämorrhagischen Fiebererkankungen!
Risikogruppen: Land- und Forstarbeiter (Infektion über Nagetiere)
Inkubation: 10 - 30 Tage

Normalbereiche

Konventionell (KE): .
`negativ`

Sonstiges

Methode	BLOT
Synonyme	Hantaan-Virus, Seoul-Virus, Puumala-Virus, Dobrava-Virus, Sin Nombre-Virus-Ak
Störfaktoren	Hämolyse
Präanalytik	keine Besonderheiten
Volumen	1 ml Serum und/oder 2 ml EDTA-Blut
Fremdleistung	ja

Literaturhinweise

Suerbaum et al, Medizinische Mikrobiologie und Infektiologie, Springer 2016, S. 506 - 508

Stand: 11.12.2018