Legionella spp. im Urin

Klinische Indikation

- Pontiac-Fieber
- atypische Pneumonie

Siehe auch "Allgemeine Erreger (Pneumonie)"!

Beurteilung

Labormeldepflicht beachten (§ 7 IfSG)!

Mittels Antigen-Bestimmung im Urin lässt sich ausschließlich der Serotyp 1 nachweisen. Dieser ist für ca. 80 % der Legionellose-Fälle verantwortlich. Bei negativem Untersuchungsergebnis und fortbestehendem Verdacht auf eine Legionellen-Infektion wird eine Legionellen-PCR aus respiratorischem Sekret empfohlen (siehe "Legionella spp. im respiratorischen Sekret")!

Sonstiges

Methode	IMMU
Kurzbezeichnung	LEG
Synonyme	Legionellose
Präanalytik	Entnahmesystem: • Urinröhrchen • steriles Gefäß
Aufbewahrung	Kühlschrank (2 - 8 °C)
Volumen	5 ml

Stand: 12.01.2023