

## Institut für Laboratoriumsmedizin Verzeichnis der Laboranalysen

Stand: 17.04.2013

## **Anti-Streptolysin O**

Analysencode: VASL Autor: C

Probenmaterial (BD Vacutainer): Serumröhrchen, blauer Stopfen, 5 mL

Probenmaterial (Sarstedt Monovetten): Serumröhrchen, hellbrauner Stopfen, 5 mL

Präanalytik:

Einheit: U/ml Mindestprobenmenge: 3 ml

**Transport:** 

Methodik: Latex- Agglutination, SENTINEL

### Erläuterungen

Indikation:

V.a. Streptokokken-Folgeerkrankungen: rheumatisches Fieber Chorea minor Glomerulonephritis

bei akuter Infektion ist immer ein bakteriologischer Nachweis anzustreben.

#### Störgrößen:

Da Gruppe C- und G-Streptokokken ebenfalls ASO bilden, können ASO-Titer auch bei Infektionen mit C- und G-Streptokokken vorkommen.

Da Einzelergebnisse keine Information zur Änderung der ASL-Konzentration liefern, ist eine entsprechende Beurteilung nur möglich, wenn der Test nach einer oder zwei Wochen wiederholt wird.

Bei monoklonalen Gammopathien werden in einzelnen Fällen fälschlich stark erhöhte ASL-Konzentrationen gemessen.

#### Referenzbereiche

0 - 200 U/ml

17.04.2013 Dr. O. Colhoun



# Institut für Laboratoriumsmedizin Verzeichnis der Laboranalysen

Stand: 17.04.2013

# Anti-Streptolysin O

Analysencode: VASL Autor: C