Leistungsverzeichnis

LABOR Schenk/Ansorge

Transferrin im Serum

Klinische Indikation

Diagnose von akuten und chronischen Anämien bzw. Eisen-Überladungszuständen (Hämochromatosen).

Erniedrigte Werte:

- die meisten Eisenmangelanämien (z. B. chron. Blutverlust, unzureichende Eisenaufnahme, erhöhter Verbrauch, Schwangerschaft)
- Proteinverlust bei nephrotischen Syndrom und Enteropathie
- akute und chron. Entzündungen
- Lebererkrankungen mit verminderter Proteinsynthese (Leberzirrhose)
- Hämoglobinsynthesestörung, wie z.B. bei Thalasämie und Porphyrie

Normalbereiche

International (SI): g/l

1,3 - 3,6	bis 1 Woche
2,0 - 3,6	ab 1 Woche

Konventionell (KE): mg/dl

130 - 360	bis 1 Woche
200 - 360	ab 1 Woche

*Umrechnung: KE = SI * 100*

Sonstiges

Methode	TIA
Störfaktoren	EDTA, Citrat
Präanalytik	keine Besonderheiten
Aufbewahrung	4 - 8 °C 8 Tage
Volumen	0,5 ml Serum

Stand: 13.08.2018