Leistungsverzeichnis

LABOR Schenk/Ansorge

Thymidinkinase (TK) im Serum

Klinische Indikation

- Morbus Hodgkin,
- Non-Hodgkin-Lymphome,
- chronische und akute myeloische Leukämie,
- akute lymphatische Leukämie

Bei Hirntumoren ist TK auch im Liquor nachweisbar.

Beurteilung

Erhöhte TK-Spiegel können bei malignen Erkrankungen, welche die DNA-Synthese beeinflußen, beobachtete werden.

Benigne Vermehrung bei Virusinfektionen (Zytomegalie), besonders hohe Werte auch bei Pneumocystis carinii-Pneumonie, ferner bei Folsäuremangel, Vitamin B12-Mangel.

Normalbereiche

Konventionell (KE): U/l
2,0 - 7,5

Sonstiges

Methode	CLIA
Synonyme	TK,Thymidin Kinase
Präanalytik	keine Besonderheiten
Aufbewahrung	im Serum: bei Raumtemperatur und bei 4°C 7 Tage stabil
Häufigkeit der Bestimmung	1 x wöchentlich
Volumen	1 ml Serum

Stand: 10.04.2024