IgM-Index (Liquor/Serum)

Stand: 20.03.2023

Methode

Berechnung, COBAS

Referenzbereich / Therapeutischer Bereich / Zielbereich

Geschlecht	max. Alter	Bereich
		< 0.08

Material

Da die Entnahme von Liquor nicht beliebig oft durchgeführt werden kann, sollte grundsätzlich, auch im Notfall, aus der punktierten Probe die maximale Information gewonnen werden. Mit Anforderungsschein 2 können Aufträge für weitere, zum Notfallprogramm zusätzliche, Liquor-Untersuchungen erteilt werden.

Beschreibung

Der IgM-Index wird wie folgt berechnet:

$$\text{IgM-Index} = (\text{IgM im Liquor} / \text{IgM im Serum}) / (\text{Albumin im Liquor} / \text{Albumin im Serum})$$

Indikation

Immunreaktionen des ZNS, akute und chronische Entzündungen

Spezielle Hinweise

Der IgM-Index wird automatisch berechnet, wenn alle 4 erforderlichen Analysen (IgM, Albumin im Liquor und Serum) in einem Auftrag angefordert werden. Wichtig ist, dass die Liquor- und Serumproben möglichst zeitgleich gewonnen werden.

Bearbeitung

täglich (Mo - Fr)