



## Beta-Trace-Protein (BTP)

**Synonyma** Prostaglandin-D2-Synthase

**Präanalytik** **Otoliquorrhoe:** Gezieltes Absaugen im Gehörgang oder Einlegen eines Gehörgangschwämmchens zum Sammeln des Sekrets, bei intaktem Trommelfell auch Parazentese.

**Rhinoliquorrhoe:** Wässriges Sekret aus der Nase in einem Probenröhrchen sammeln. Bei geringer Sekretmenge Schwämmchen einlegen und so lange belassen, bis es sich ausreichend mit Sekret durchtränkt hat. Die Probe bzw. die mit Probenmaterial getränkten Schwämmchen werden in einem Versandröhrchen dicht verschlossen eingeschickt.

**Material** Nasen- bzw. Ohrsekret, 100  $\mu$ L **sowie Serum**, 1 mL

Bei geringerer Sekretmenge beschränkte Aussagemöglichkeiten.

### Referenzbereich

< 0,70 mg/L	Liquor im Sekret unwahrscheinlich
> 1,3 mg/L	Liquor im Sekret wahrscheinlich
0,7 – 1,29 mg/L	Zusätzliche Bestimmung im Serum empfohlen
Sekret / Serum – Ratio: > 2,0	Liquor im Sekret wahrscheinlich

**Methode** Nephelometrie

**Qualitätskontrolle** UK Neqas

**Anforderungsschein** Download

**Auskünfte** Immunchemie