

NPU 03 276

Akkrediteret af DANAK

<b>Indikation</b>	Mistanke om skade på blod-hjernebarrieren og aktive processer i CNS
<b>Prøvemateriale</b>	Frisktappet cerebrospinalvæske
<b>Analysemateriale</b>	0,5 ml cerebrospinalvæske Csv-Glucose kan bestemmes i samme prøve.
<b>Forsendelse</b>	Ikke relevant
<b>Holdbarhed</b>	1 døgn ved 20°C; 6 døgn ved 4°C; 1 år ved -20°C
<b>Laboratorium</b>	Klinisk Biokemisk Afdeling, Regionshospitalet Randers
<b>Svartid</b>	Samme dag
<b>Referenceinterval</b>	0 - 2 dage            0,40 - 1,20 g/L 2 - 30 dage        0,20 - 0,80 g/L 30 dage - 14 år    0,15 - 0,45 g/L > 14 år            0,15 - 0,50 g/L
<b>Usikkerhed</b>	Intermediær præcision: Niveau 0,2 g/L:        0,01 g/L Niveau 1,4 g/L:        0,02 g/L  Total usikkerhed: Niveau 0,2 g/L:        0,02 g/L Niveau 1,4 g/L:        0,07 g/L Baseret på dækningsfaktor 2.
<b>Fortolkning</b>	Forhøjede værdier ses ved en række inflammatoriske tilstande i hjerne og i meninges, samt ved svulster i centralnervesystemet. Dette skyldes øget permeabilitet af blod-hjernebarrieren, og samtidig ses som regel også et forhøjet leukocyttal. Forhøjet Csv-Protein uden samtidig forhøjelse af celletallet kan ses ved aflukninger i spinalkanalen, forhøjet produktion af immunoglobuliner (dissemineret sklerose) og ved polyradikulitis. Resultatet af undersøgelsen kan være umulig at vurdere, hvis væsken er blodtilblandet.  Se eventuelt også Csv/P-Albumin (ratio) og -Immunglobulin G (index).

Revideret: 31-03-2011

