

**Csv/P - Albumin ratio**

NPU 19659

<b>Indikation</b>	Mistanke om ændringer i blod-hjerne-barrieren ved neurologiske lidelser, tumorer og infektioner.
<b>Prøvemateriale</b>	Cerebrospinalvæske og Li-heparinplasma
<b>Analysemateriale</b>	1 ml spinalvæske og 1 ml heparinplasma
<b>Forsendelse</b>	Materialet sendes med kurér (portør, taxi etc.)
<b>Holdbarhed</b>	3 døgn ved 4°C; 6 mdr ved -20°C
<b>Laboratorium</b>	Klinisk Biokemisk Afdeling, Århus Universitetshospital, Århus Sygehus, Nørrebrogade
<b>Svartid</b>	2 - 3 dage
<b>Referenceinterval</b>	3,0 – 9,0 x 10 <sup>-3</sup>
<b>Fortolkning</b>	<p>Ratio er et udtryk for blod-hjerne barrierens integritet, som normalt medfører, at albuminkoncentrationen i cerebrospinalvæsken er ca 300 gange lavere end i plasma.</p> <p>Forhøjede værdier ses ved infektioner, tumorer og blødninger i CNS, og kan fx også ses ved degeneratio disci intervertebralis, cerebral atrofi og polyneuritis. Forhøjede værdier ses kun hos ca 20 % af alle patienter med dissimineret sclerose, hvorimod Csv/P - Immunoglobulin G index meget ofte er forhøjet hos disse patienter.</p>
<b>Bemærkninger</b>	Csv/P - Albumin ratio indgår i beregningen af CSV/P - Immunoglobulin G index.

Godkendt: 14-09-2009

