



| | | | | | |
|--|--|------------------------|--------------------------------------|---|---|
|  Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler Klinisk Biokemisk Afdeling | Udskreivet er dokumentet ikke dokumentstyret. <div style="text-align: center;">P-Albumin</div> | | | Niveau: DAT |  |
| | Dokumentbrugere: KBA | Redaktør: DH | Dokumentansvarlig: OL Kemi | Dokumentnummer: DAT 13. 1. 1.23 | |
| | | | | | Godkendt af: DJ, HSE |
| | | | | | 23.06.2020 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--|---|
| IUPAC-kode og navn | NPU19673 P—Albumin; massek.(proc.) = ? g/L | | |
| SP-kode og navn | NPU19673 | Albumin;P (g/L) | |
| Labka II-kode og navn | ALB | P—Albumin (g/L) (version 3) | |
| Akkrediteret analyse |  | | |
| Udførelse og svartider | Som hovedregel besvares prøven inden for 60 minutter efter modtagelsen på analyseudstyret | | |
| Patientforberedelse | Ingen | | |
| Indikation | Vurdering af væskebalance. Mistanke om defekt proteinsyntese eller abnormt proteintab. | | |
| | Interne rekvirenter (BBH & FRH) | Eksterne rekvirenter | Praksis |
| Emballage | grøn4S | grøn4S | grøn4S |
| Prøvemateriale | Heparinplasma | Heparinplasma | Heparinplasma |
| Holdbarhed | 2 døgn fra prøvetagning ved stuetemp. | Ucentrifugeret: 2 døgn ved stuetemp. Centrifugeret og afpipetteret umiddelbart efter prøvetagning: 2 mdr. ved stuetemp. | Ucentrifugeret: 2 døgn i klimaskab ved 21°C |
| Forsendelse | Intern transport | Region H's transportordning | Region H's transportordning |
| Analysested | Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling | | |
| Enhed | g/L | | |
| Referenceinterval | Køn og alder | Referenceinterval | |
| | Alle: 0 måned - 1 år | 26 - 34 | |
| | Alle: 1 år - 4 år | 34 - 42 | |
| | Alle: 4 år - 5 år | 36 - 48 | |
| | Alle: 18 år - 40 år | 36 - 48 | |
| | Alle: 40 år - 70 år | 36 - 45 | |
| | Alle: 70 år - 125 år | 34 - 45 | |
| | Kvinde: 5 år - 14 år | 39 - 47 | |
| | Kvinde: 14 år - 18 år | 35 - 47 | |
| | Mand: 5 år - 18 år | 39 - 50 | |
| Beslutningsgrænse | Ikke relevant | | |
| Alarm- / ringegrænse | Ikke relevant | | |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------|--------------------|------------------|
| Måleområde | 2 - 100 | | |
| Svarafgivelsesinterval | 2 - 500 | | |
| Svarformat | Nedre grænse | Øvre grænse | Decimaler |
| | 2 | 500 | 0 |

| | | | |
|---|--|---|-------|
| Analysemetode | Absorptionsfotometri | | |
| Apparatur | Roche Diagnostics - Cobas 8000, c702 | | |
| Sporbarhed | Metoden er standardiseret over for referencematerialet ERM-DA470k/IFCC | | |
| Intern kvalitetskontrol | BIORAD Liquid Unassayed Multiquel level 1 | BIORAD Liquichek Immunology Control level 3 | |
| Kontrolniveau | 21 | 50 | |
| Intermediær præcision (CV%) | 5% | 5% | |
| Ekspanderet måleusikkerhed (k=2) | 10,4% | 10,4% | |
| Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste klinisk signifikante forskel på 2 svar skønnet til | | | 10,1% |
| Ekstern kvalitetskontrol | Labquality - 3391 FI - Almen klinisk biokemi, Serum B og C. 6 udsendelser per år i 2 niveauer. | | |
| Specificitet / interferens | Analysen er upåvirket af : <ul style="list-style-type: none"> • Ikterus (bilirubin) I-indeks < 60 mg/dL (1026 µmol/L) • Hæmolyse (hæmoglobin) H-indeks < 1000 mg/dL (621 µmol/L) • Lipæmi (intralipid) L-indeks < 1000 | | |
| Bemærkninger | Ikke relevant | | |
| Reference | Roche - Metodeblad_ALB - 2017-01 V8.0 | | |

Ændringsblad

| Dato | | Initialer |
|------|--|-----------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Styrede dokumentudskrifter:

1 - Hjemmeside, BFH