


 Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler Klinisk Biokemisk Afdeling	Udskrivet er dokumentet ikke dokumentstyret. <b>P-Albumin</b>			Niveau: <b>Datablad</b> 
	Dokumentbrugere: <b>KBA</b>	Redaktør: <b>KB</b>	Dokumentansvarlig: <b>Læger</b>	Dokumentnummer: <b>DAT 13. 1. 1.09</b>
				Godkendt af: <b>DJ</b>  <b>30.01.2018</b>

<b>IUPAC kode og navn</b>	NPU19673 P-Albumin; massek. = ? g/L		
<b>LABKA II kode</b>	ALB		
<b>Akkrediteret</b>			
<b>Udførelse og svartider</b>	Fremskyndet < 3 timer fra modtagelse Rutine dag til dag		
<b>Patientforberedelse</b>	Ingen		
<b>Indikation</b>	Vurdering af væskebalance, kolloidosmotisk tryk og hydreringsgrad. Mistanke om defekt proteinsyntese eller abnormt proteintab.		
	<b>Interne rekvirenter (BBH &amp; FRH)</b>	<b>Eksterne rekvirenter</b>	<b>Praksis</b>
<b>Emballage</b>	grøn4S	grøn4S	grøn4S
<b>Prøvemateriale</b>	Heparinplasma	Heparinplasma	Heparinplasma
<b>Holdbarhed</b>	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. Centrifugeret og afpipetteret umiddelbart efter prøvetagning: 2 mdr. i klimaskab.
<b>Forsendelse</b>	Intern transport	Kurér	Region H's transportordning ved 21 °C
<b>Analysested</b>	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		
<b>Enhed</b>	g/L		
<b>Referenceinterval</b>	0 måned - 11 måned 26 - 34 1 år - 3 år 34 - 42 4 år - 1824 dage (< 5 år) 36 - 48 Kvinde: 5 år - 13 år 39 - 47 Kvinde: 14 år - 17 år 35 - 47 Mand: 5 år - 17 år 39 - 50 18 år - 39 år 36 - 48 40 år - 69 år 36 - 45 70 år - 125 år 34 - 45		
<b>Beslutningsgrænse</b>	Ikke relevant		
<b>Alarm- / ringegrænse</b>	Ikke relevant		
<b>Svarafgivelsesinterval</b>	2 - 100		
<b>Svarformat</b>	<b>Nedre grænse</b>	<b>Øvre grænse</b>	<b>Decimaler</b>
	2	100	0

<b>Analysemetode</b>	Absorptionsfotometri		
<b>Apparatur</b>	Roche Diagnostics - Cobas 8000		
<b>Sporbarhed</b>	Metoden er standardiseret over for referencematerialet ERM-DA470k/IFCC		
<b>Intern kvalitetskontrol</b>	BIORAD Liquid Unassayed Multiquel level 1 og BIORAD Liquichek Immunology Control level 3 analyseres en gang dagligt.		
<b>Ekstern kvalitetskontrol</b>	Labquality - 3391 FI - Almen klinisk biokemi, Serum B og C 6 udsendelser per år i 2 niveauer		
<b>Specificitet / interferens</b>	Hæmolyse (frit hæmoglobin < 0,621 mmol/L) interfererer ikke. Bilirubin (konjugeret) op til 1026 µmol/L interfererer ikke. Intralipid op til 1000 mg/dL interfererer ikke.		
<b>Bemærkninger</b>	Ikke relevant		
<b>Præcision</b>	<b>Maksimal intermediær usikkerhed</b> (interseriel usikkerhed)		<b>U Δ</b> (udvidet kombineret relativ måleusikkerhed)
	<b>Værdi</b>	<b>CV %</b>	<b>CV %</b>
<b>Niveau 1</b>	21	5,0	10,4
<b>Niveau 2</b>	50	5,0	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 %

## Referencer

- Roche - Applikationsrapport\_Albumin BCP
- Roche - Metodeblad\_ALBP

## Ændringsblad

Dato		Initialer
23-09-2016	Holdbarhed ændret. Referenceinterval for 70 år til 125 år tilføjet	DJ
2018-02-01	Adresse på analysested slettet	TSR/DJ

## Styrede dokumentudskrifter:

- 1 - Gruppe B, BBH
- 1 - Hjemmeside, BFH