
	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.				Niveau: Operativt 
	DU-Albumin				
Dokumentnummer: O4.67	P-drev (2020): DAT-4167-1	Redaktør: MR	Dokumentansvarlig: MR,JS	Version: 2	Godkendt af: LRO, MR 2021-11-16
Dokumentbrugere: VitVas, VitVas_ana					Ikrafttrædelsesdato: 2021-11-16

1) Generelle data

IUPAC kode:

NPU19680

Nationalt kortnavn:

Albumin,Pt(U)

Bestillingskode:

EPC00044

Svarkode og analysenavn:

NPU19680 og Albumin,Pt(U)

NPU19677 og Albumin;U

NPU03695 og Volumen;Pt

NPU10379 og Urinopsamlingstid;Pt

Akkrediteret analyse:

Nej

Labka II kode:

DUALB

Analysehyppighed:

Hverdage

Prioriteter og forventet svartid:

Prioritet:	Svartid:
Rutine	Samme dag

Patientforberedelse:

Urinopsamling over 24 timer i dunk uden tilsætning. Før aflevering til KBA overføres urin til prøvetagningsrør – se under Prøvetagningsrør

Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling:

Urinopsamlingen udmåles og angives (i mL) ved bestilling (Volumen;Pt).

Urinopsamlingstid angives (i timer) ved bestilling (Urinopsamlingstid;Pt).

Prøvetagningsrør:

GUL6,5 (Uringlas u/tilsætning)

Prøvehåndtering:

Bringes til Afdeling for Klinisk Biokemi umiddelbart efter prøvetagningen.

Rørpost:

Prøven må ikke sendes med rørpost

Analysested:

Afdeling for Klinisk Biokemi, Glostrup. Tlf. 3863 2476

Nødprocedure:

Analysen kan ikke bestilles i tilfælde af nødprocedure

2) Kliniske data

Indikation:

Mistanke om nyresygdom inkl. kontrol af diabetikere og hypertonicere.

Referenceinterval:

0-10 år: resultatet bør være mindre end 15 mg/d (<15 mg/d)

10-125 år: resultatet bør være mindre end 30 mg/d (<30 mg/d)

3) Analysetekniske data

Forbehandling af prøve:

Hvis prøven er uklar, centrifugeres den ved 2200 g i 5 min.

Holdbarhed af urin:

Tid	Opbevaringstemperatur
7 dage	18 – 28 °C
1 mdr.	2 – 8 °C
6 mdr.	≤ -18 °C

Minimumsmængde af prøvemateriale:

1 mL urin

Apparat:

Vitros 4600/5600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)

Analyseprincip:

Beregnes ud fra: Albumin;U, Volumen;Pt og Urinopsamlingstid;Pt

CE-mærket analyseopsætning:

Ja

Kvalitetssikring:

Der henvises til databladet for U-Albumin

Sporbarhed på kalibrator:

Der henvises til databladet for U-Albumin

Svarafgivelsesinterval:

2 – 40000 mg/d

Beregninger:

$\text{Albumin;Pt(U)} = ([\text{Albumin;U}] \times [\text{Volumen;Pt}]) / 1000$

Albumin;Pt(U) beregnes ikke hvis:

- der ikke er oplyst volumen og/eller opsamlingstid
- volumen er mindre end 200 mL eller større end 9999 mL
- opsamlingstiden er mindre end 22,5 timer eller større end 25,5 timer

Der vil i stedet blive afgivet svar på Albumin;U

Variation på analyseresultater:

Der henvises til databladet for U-Albumin

Mindste kliniske relevante difference:

Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste kliniske signifikante forskel på 2 svar skønnet til: 103 %

Analyseinterferens:

Der henvises til databladet for U-Albumin

Referencer:

Brugsanvisning DiAgam ref. MATUR-H00/UDA

Øvrige kan oplyses ved henvendelse

Revisioner

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
1	2020.09.30		Intranet Hjemmeside VB204
2	2021.11.16	Ændring af svarafgivelsesinterval Ændring af afdelings navn	Intranet Hjemmeside VB204