

DU - Albumin

GENERELT	SP bestillingskode og navn	EPC00044 og U-Albumin (lokal) Der medbestilles automatisk: NPU19677 og Albumin;U NPU03695 og Volumen;Pt NPU10379 og Urinopsamlingstid;Pt		
	IUPAC kode og navn	NPU19680 og Pt(U)-Albumin;massehast.		
	Svarkode og analysenavn	NPU19680 og Albumin;Pt(U)		
	Akkrediteret analyse	Nej		
	Labka kode og analysenavn	DUALB og Pt(U)-Albumin		
	Analysehyppighed	Hverdage		
	Prioriteter og forventet svartid	Prioritet: Rutine	Svartid: Samme dag	
	Nødprocedure	Analysen kan IKKE bestilles i tilfælde af nødprocedure		
	Patient-/Prøveforberedelse	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: 6,5 mL glas med Gul prop (Uringlas u/tilsætning)		
	Prøvemængde/ prøvemateriale	6,5 mL Urin		
	Håndtering af prøvemateriale	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.		
Analysested	Klinisk Biokemisk Afdeling, Rigshospitalet Glostrup Tlf.: 38 63 24 76			

KLINISK	Indikation	Mistanke om nyresygdom inkl. kontrol af diabetikere og hypertonicere.		
	Enhed	mg/d		
	Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
		2	11400	0
		Svar > 1000 afgives i hele tiere		0
		Svar > 10000 afgives i hele hundrede		0
	Referenceinterval	0-10 år: resultatet bør være mindre end 15 mg/d 10-125 år: resultatet bør være mindre end 30 mg/d		
	Mindste kliniske relevante difference	103%		
Alarm-/ringe-grænse	Ingen			
Andre navne	Ingen			

DU - Albumin

ANALYSETEKNIK	Analysemetode	Beregnes ud fra: Albumin;U, Volumen;Pt og Urinopsamlingstid;Pt		
	Forbehandling af prøve	Hvis prøven er uklar, centrifugeres den ved 2200 g i 5 min.		
	Holdbarhed af prøvemateriale	Urin	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)		
	CE-mærket analyseopsætning	Ja		
	Kvalitetssikring	Der henvises til databladet for U-Albumin		
	Sporbarhed på kalibrator	Der henvises til databladet for U-Albumin		
	Svarafgivelsesinterval	2 – 11400 g/d		
	Måleområde	Albumin;U: 6-1140 mg/L Volumen;Pt : 200 ml – 9999 ml Urinopsamlingstid;Pt= 22,5-25,5 timer		
	Beregninger	$\text{Albumin;Pt(U)} = \frac{[\text{Albumin;U}] \times [\text{Volumen;Pt}]}{1000}$ Albumin;Pt(U) beregnes <u>ikke</u> hvis: <ul style="list-style-type: none"> • 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		
	Måleusikkerheder	Der henvises til databladet for U-Albumin		
Interferens / fejlkilder	Der henvises til databladet for U-Albumin			
Bemærkninger	Ingen			
Referencer	Brugsanvisning DiAgam ref. MATUR-H00/UDA Øvrige kan oplyses ved henvendelse			

Dette datablad erstatter eventuelt tidligere fremsendt datablad for analysen.

Databladet forældes ved printning, da det opdateres elektronisk.

Niklas Rye Jørgensen
Afsnitsansvarlig overlæge

Helle Lethmar
Ledende bioanalytiker