

 Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler Klinisk Biokemisk Afdeling	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret. P-Transferrin-mætning			Niveau: DAT	
	Dokumentbrugere: KBA	Redaktør: DH	Dokumentansvarlig: HSE	Dokumentnummer: DAT 13. 1.20.24	
					Godkendt af: DJ, HSE
					10.12.2020

IUPAC-kode og navn	NPU04191 Transferrin(Fe-bindingssteder; P)—Jern; stoffr. = ?		
SP-kode og navn	NPU04191	Transferrin-mætning;P	
Labka II-kode og navn	TRANSJBG	P-Transferrin-mætning (version 4)	
Akkrediteret analyse			
Udførelse og svartider	Som hovedregel besvares prøven inden for 60 minutter efter modtagelsen på analyseudstyret		
Patientforberedelse	Ingen særlige forholdsregler		
Indikation	Anæmiudredning		
	Interne rekvirenter (BBH & FRH)	Eksterne rekvirenter	Praksis
Emballage	Grøn4S	Grøn4S	Grøn4S
Prøvemateriale	Heparinplasma	Heparinplasma	Heparinplasma
Holdbarhed	5 døgn fra prøvetagning ved stuetemp.	Ucentrifugeret: 2 døgn fra prøvetagning ved stuetemp. Centrifugeret og afpipetteret umiddelbart efter prøvetagning: 7 døgn ved stuetemp.	Ucentrifugeret: 2 døgn fra prøvetagning i klimaskab ved 21°C Centrifugeret og afpipetteret umiddelbart efter prøvetagning: 7 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	--		
Referenceinterval	Køn og alder	Referenceinterval	
	Alle: 6 mdr. - 12 år	< 0,41	
	Alle: 12 - 18 år	< 0,48	
	Kvinde: 18 - 50 år	0,10 - 0,50	
	Kvinde: 50 - 125 år	0,15 - 0,50	
	Mand: 18 - 125 år	0,15 - 0,57	
Beslutningsgrænse	Ikke relevant		
Alarm- / ringegrænse	Ikke relevant		
Måleområde	-		
Svarafgivelsesinterval	Se databladene for JERN og TRANS		
	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
Svarformat	0,01	10,00	2
	10,0	100,0	1

Analysemetode	Beregnes ud fra formel: $a/(b \times 12,6 \times 2)$ hvor a=P-Jern ($\mu\text{mol/L}$) b= P-Transferrin (g/L) Ved omregning af transferrin fra g/L til $\mu\text{mol/L}$ ganges med 12,6 Beregning udføres kun, når der er numeriske svar på både JERN og TRANS ellers afgives svaret "Beregnes ikke"	
Apparatur	Roche Diagnostics - Cobas 8000, c 702 modul	
Sporbarhed	Se databladene for JERN og TRANS	
Intern kvalitetskontrol	Se databladene for JERN og TRANS	
Kontrolniveau	-	-
Intermediær præcision (CV%)	-	-
Ekspanderet måleusikkerhed (k=2)	-	-
	Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste klinisk signifikante forskel på 2 svar skønnet til	-
Ekstern kvalitetskontrol	For både JERN og TRANS analyseres Labquality - 3391 FI - Almen klinisk biokemi, Serum B og C 6 udsendelser per år i 2 niveauer	
Specificitet / interferens	Se datablade for JERN og TRANS	
Bemærkninger		
Reference	Roche - Metodeblad_JERN - 2015-05 V8.0 Roche - Metodeblad_TRANS - 2017-07 V6.0	

Ændringsblad

Dato		Initialer
10-12-2020	Referenceinterval ændret for børn (DSKB anbefaling) og voksne (NORIP)	HSe

Styrede dokumentudskrifter:

1 - Hjemmeside, BFH