






P-Transferrin-mætning

GENERELT	SP bestillingskode og navn	NPU04191, Transferrin-mætning;P Der medbestilles automatisk: NPU02508, Jern;P NPU26470, Transferrin;P		
	IUPAC kode og navn	NPU04191, Transferrin(Fe-bindingssteder;P)-Jern;stoffr.		
	Svarkode og analysenavn	NPU04191, Transferrin-mætning;P		
	Akkrediteret analyse			
	Labka kode og analysenavn	TRANSJBG, P-Transferrin-mætning		
	Analysehyppighed	Hele døgnet		
	Prioriteter og forventet svartid	Prioritet: Rutine	Svartid: Samme dag	
	Nødprocedure	Analysen kan IKKE bestilles i tilfælde af nødprocedure		
	Patient/prøveforberedelse	Ingen		
	Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling	Ingen		
Prøvetagningsrør	 grøn3G – 3 mL glas med grøn prop og gul ring (Li-Hep m/gel) Alternativ:  grøn4S – 4 mL glas med grøn prop og sort ring (Li-Hep u/gel)  rød4S – 4 mL glas med rød prop og sort ring (tørglas u/gel)  rød4G – 4 mL glas med rød prop og gul ring (tørglas m/gel)			
Prøvemængde/ prøvemateriale	3 mL blod			
Håndtering af prøvemateriale	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.			
Analysested	Klinisk Biokemisk Afdeling, Rigshospitalet, Glostrup, Tlf.: 38 63 24 76			

KLINISK	Indikation	Udredning af anæmi, mistanke om hæmokromatose		
	Enhed	-		
	Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
		0,01	10,00	2
		10,0	26,5	1
Referenceinterval	0,20 - 0,50			

P-Transferrin-mætning

Mindste kliniske relevante difference	81 %
Alarm-/ringe-grænse	Ingen
Andre navne	Jernmætning

ANALYSETEKNISK	Analysemetode	Beregnes ud fra: P-Jern (JERN) og P-Transferrin (TRANS)		
	Forbehandling af prøve	Prøven skal centrifugeres inden for 7 timer efter prøvetagningen ved 2200 g i 10 minutter.		
	Holdbarhed af prøvemateriale	Plasma/serum	Opbevaringstemperatur	
		≤ 7 timer	18 – 28 °C	
		≤ 3 dage	2 – 8 °C	
		≤ 3 mdr.	≤ -18 °C	
	Minimumsmængde af prøvemateriale	1 mL plasma/serum		
	Apparat	Vitros 5,1 FS Ortho Clinical Diagnostics (OCD)		
	CE-mærket analyseopsætning	Ja		
	Kvalitetssikring	Der henvises til databladet for P-Jern og P-Transferrin		
	Sporbarhed på kalibrator	Ej relevant		
	Svarafgivelsesinterval	0,01-26,5		
	Måleområde	Ej relevant		
	Beregninger	P-Transferrinmætning = $[P\text{-Jern}] / (2 \times [P\text{-Transferrin}] \times 12,6^*)$ P-Transferrin-mætning kan ikke beregnes, hvis P-Jern eller P-Transferrin er udenfor måleområdet * omregningsfaktor fra g/L til µmol/L		
	Måleusikkerheder	Maksimal intermediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret måleusikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed CV%
11,3		14,7	29,4	
Interferens / fejlkilder	Der henvises til databladet for P-Jern og P-Transferrin			
Bemærkninger	Ingen			
Referencer	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