






Pt-Jernbelastning gruppe

GENERELT	SP bestillingskode og navn	NPU18660, Pt-Jern-tolerance;egenskabsart(liste;Jern;p.o.) Der bestilles automatisk: NPU18663, Jern(0min);P NPU27528, Jern(120min);P
	IUPAC kode og navn	NPU18660, Pt-Jern-tolerance;egenskabsart(liste;Jern;p.o.) NPU18663, P-Jern(0min);stofk. NPU27528, P-Jern(120min);stofk.
	Svarkode og analysenavn	NPU18663, Jern(0min);P NPU27528, Jern(120min);P
	Akkrediteret analyse	
	Labka kode og analysenavn	JERNTOL, Pt-Jernbelastning gruppe (p.o) jern0, P-Jern(0min) jern120, P-Jern(120min)
	Analysehyppighed	Alle dage – Hele døgnet
	Prioriteter og forventet svartid	Prioritet: Rutine Svartid: Samme dag
	Nødprocedure	Analysen kan IKKE bestilles i tilfælde af nødprocedure
	Patient/prøveforberedelse	Faste
	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 til tiden= 0 min 3 mL til tiden= 120 min
	Håndtering af prøvemateriale	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.
Analysessted	Klinisk Biokemisk Afdeling, Rigshospitalet Glostrup Tlf.: 38 63 24 76	

Pt-Jernbelastning gruppe

KLINISK	Indikation	Udføres ved manglende respons på peroral jernbehandling ved jernmangel.		
	Enhed	µmol/L		
	Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
		2	525	0
	Referenceinterval	Klinisk vurdering		
	Mindste kliniske relevante difference	Ej relevant		
	Alarm-/ringe-grænse	Ingen		
Andre navne	Ingen			
ANALYSETEKNIK	Analysemetode	Tørkemi, To punkts-rate slide test		
	Forbehandling af prøve	Prøven skal centrifugeres ved 2200 g i 10 minutter inden for 7 timer efter prøvetagningen.		
	Holdbarhed af prøvemateriale	Plasma/serum	Opbevaringstemperatur	
		≤ 7 timer	18 – 28 °C	
		≤ 7 dage	2 – 8 °C	
		≤ 3 mdr.	≤ -18 °C	
	Minimumsmængde af prøvemateriale	1 mL plasma/serum til tiden= 0 min 1 mL plasma/serum til tiden= 120 min		
	Apparat	Vitros 5,1FS, Ortho Clinical Diagnostics (OCD)		
	CE-mærket analyseopsætning	Ja		
	Kvalitetssikring	Intern: Performance Verifier 1, Performance Verifier 2 Ekstern: DEKS program 3391FI 6/årligt		
	Kalibrator kit-nr.	Kit 4		
	Sporbarhed på kalibrator	NIST (National Institute of Standards and Technology) Reference Materiale, SRM (Standard Reference Materiale) 937		
	Svarafgivesinterval	2 – 535 µmol/L		
	Måleområde	2 – 107 µmol/L		
	Beregninger	Ej relevant		
	Måleusikkerheder	Niveau µmol/L	Maksimal intermediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret måleusikkerhed CV%
16		7	10,9	21,8
46		7	10,9	21,8
Interferens / fejlkilder	Ikke undersøgt, men producenten opgiver at Imferon (Jerndextan) og Desferal terapi medfører forhøjede værdier			
Bemærkninger	Ingen			
Referencer	Brugsanvisning Vitros Chemistry Products FE Slides REF 151 5808 Øvrige kan oplyses ved henvendelse			

Dette datablad erstatter eventuelt tidligere fremsendt datablad for analysen. Databladet forældes ved printning, da det opdateres elektronisk.