IJzer

Aanvraag

Synoniemen:	
Aanvraag code LIS:	131

Staal

Patiëntvoorbereiding:	Geen voorbereiding vereist
Voorkeurstaaltype:	Serum
Alternatief Staaltype:	
Minimum volume:	200 µl
Stabiliteit (dagen):	21.0
Transportcondities:	Binnen 2 uur op labo
Afname instructies:	Klik hier voor afname instructies

Analyse

Uitvoerend Labo:	AZ Glorieux
Toestel:	AU5800.1 - Photometrische colorimetrie bij 600/800 nm
Uitvoeringsfrequentie:	24u/24u
Antwoordtijd (dagen):	4 uur
Urgentie:	90 minuten
Terugbetaling via RIZIV:	Ja
Accreditatie:	Nee
EKE deelname:	Ja
Retam:	
Verantwoordelijke:	Glibert Bart

Referentiewaarden van de test

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
30 d	100-250 µg/dL	100-250 µg/dL

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
30 d-1 j	40-100 µg/dL	40-100 µg/dL
1 j-18 j	50-120 µg/dL	50-120 µg/dL
> 18 j	70-180 µg/dL	60-180 µg/dL

Extra informatie

Restricties:

Hemolytische/Lipemische stalen vermijden
Interferentie 3% voor Bilirubine (40mg/dl)
Interferentie 10% voor Hb (1g/L), Lipemie (100mg/dl)
, Koper (1mg/dl), Immunoglobulinen (50g/L), Triglyceriden (300mg/dl)
Verhoogde Immunoglobulinen (gammopathie) interfereren.
Bij IV toediening van ijzerdextranen (desferal) wordt circulerend dextraan gebonden ijzer voor 20 à 30% mee- gedoseerd. Dit geeft een overschatting van het fysiologisch beschikbare proteïnen gebonden ijzer. De hoeveelheid (en de overschatting) varieert snel in functie van de tijd.

Stalen worden best 's ochtends bij nuchtere patiënten afgenomen omdat de ijzerwaarden in de loop van de dag met 30% dalen.

Overheidsinformatie

RIZIV nomenclatuur: 540551

Nomenclatuur:
540551 - 540562 B 100 Doseren van ijzer #(Maximum 1)
(Cumulregel 15)
Bron: RIZIV website op 01/11/2026

Laatst gewijzigd

2026-06-30 Bart Glibert

Copyright © 2026 All rights reserved.