

Funktionstests

Desferal-Test

Prinzip Bei Gesunden steigert Desferal die Eisenausscheidung nicht über einen bestimmten Grenzwert hinaus.

Indikationen Verdacht auf Eisenüberladung.

Medikament Desferal (Deferoxaminmesilat)

► Voraussetzung für die Durchführung des Tests ist eine normale Nierenfunktion.

Testablauf	Zeitfolge	Messgröße	
	-5 Min.		Blasentleerung
Injektion	0 Min.		Erwachsene: 500 mg Desferal intramuskulär
Urinsammlung	über 6 Std.	Eisen	

Bewertung **Normal:** Eisenausscheidung im 6-Stunden-Urin < 1 mg.

Eisenüberladung: Eisenausscheidung > 1,5 mg/6 Stunden (Grauzone 1,0 - 1,5 mg/ 6 Stunden).

Referenzen Novartis Pharma. Fachinformation Desferal. Novartis Pharma GmbH, Nürnberg (2004).