

**Laboratoriemedicin
Provtagningsanvisning**

Iohexolbelastning, S-

Gäller från
2025-03-17

Analysbeteckning	Iohexolbelastning, S-															
Remissord	Iohexolbelastning															
Remiss	Elektronisk beställning och pappersremiss önskas Pappersremiss finns för utskrift från Laboratoriemedicins hemsida Iohexol 1-punktsbelastning Iohexol 2-punktsbelastning Iohexol 4-punktsbelastning															
Lab.datasystem	FlexLab															
NPU-kod	NPU28294															
Provtagning	Patientinformation Iohexolbelastning 1 rör venblod per belastningspunkt, gelrör med gul propp utan tillsats. Vid flerpunktsbelastning märk rör med patient-ID, datum och klockslag.															
Omhändertagande	Centrifugeras															
Hållbarhet	7 dygn +2-8 °C 1 mån -20 °C															
Laboratorium	Laboratoriemedicin Västernorrland -Sundsvalls sjukhus, Klinisk kemi															
Förväntad svarstid	Inom 7 dagar Analyseras två gånger per vecka															
Referensintervall	<table><tr><td>< 2 år</td><td>–</td><td></td></tr><tr><td>2 - 17</td><td>86 – 134</td><td>mL/min relaterat till 1.73 m²</td></tr><tr><td>20 – 50 år</td><td>80 – 125</td><td>mL/min relaterat till 1.73 m²</td></tr><tr><td>51 – 65 år</td><td>60 – 110</td><td>mL/min relaterat till 1.73 m²</td></tr><tr><td>> 65 år*</td><td>–</td><td></td></tr></table> * Referensintervall för individer äldre än 65 år är inte tillräckligt väl underbyggda. Dock enligt internationella riktlinjer bör GFR överstiga 60 mL/min/1,73 m² för att anses vara normalt.	< 2 år	–		2 - 17	86 – 134	mL/min relaterat till 1.73 m ²	20 – 50 år	80 – 125	mL/min relaterat till 1.73 m ²	51 – 65 år	60 – 110	mL/min relaterat till 1.73 m ²	> 65 år*	–	
< 2 år	–															
2 - 17	86 – 134	mL/min relaterat till 1.73 m ²														
20 – 50 år	80 – 125	mL/min relaterat till 1.73 m ²														
51 – 65 år	60 – 110	mL/min relaterat till 1.73 m ²														
> 65 år*	–															
Klinisk beslutsgräns																
Metod	Funktionsstudie															
Ackrediterad analys	För att se information om ackrediteringens omfattning se lista på laboratoriets sida på RVN.se															
Interferenser																
Mätosäkerhet																
Sökord	Iohexolclearance															
Anmärkning	2 dygn före provtagningen får inte patienten ha genomgått någon undersökning med kontrastmedel Patienten får en injektion röntgen-kontrastmedel Iohexol (varunamn Omnipaque), ett blodprov för bestämning av Iohexolkoncentration tas sedan med olika tidsintervall, kan vara efter 3 tim, 4 tim, 10 tim, 24 tim, 48 tim Alla uppgifter på remissen ska vara ifyllda															

**Laboratoriemedicin
Provtagningsanvisning**

Iohexolbelastning, S-

Gäller från
2025-03-17

Klinisk information

Pt-iohexolclearance redovisas som flöde i mL/min relaterat till 1.73 m^2 . Medicinsk bedömning görs relativt ovanstående angivna referensintervall.