



Remiss - Iohexolclearance - individer > 45 kg

Kund (Inrättning/vårdcentral, klinik, avd/mott) Plats för beställareetikett		RoS-Remissetikett	
Remissdatum	Remitterande läkare (klartext)		
Diagnos			
Kön	<input type="checkbox"/> Man	<input type="checkbox"/> Kvinna	Patientens vikt (kg)
Ödem	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Patientens längd (cm)
Proteinuri	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Rtg-kontrastmedelsallergi	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	P-Kreatinin (µmol/L)
Rtg-undersökning senaste veckan	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Injicerad mängd Omnipaque® (gram alt. mL)		Undersökningen har utförts av <input type="checkbox"/> Laboratoriemedicins provtagning	
Plats för lab-etikett	Tidsangivelse: Datum och provtagningstid +/- 1 minut		
	Tidpunkt för 0-prov	Tidpunkt för Omnipaque® -injektion	
Plats för lab-etikett	Tidpunkt provtagning		
Plats för lab-etikett	Tidpunkt extra provtagning		
Plats för lab-etikett	Tidpunkt extra provtagning		
Svar, handläggare Glomerulär filtration per 1,73 m ² kroppsytta =			

Patient-Iohexolclearance, individer > 45 kg

Undersökningen kan ej göras om patienten mindre än 1 vecka tidigare fått röntgenkontrastmedel. Röntgenkontrastmedelsallergi bör efterfrågas, allvarliga biverkningar av Omnipaque är dock extremt sällsynta och dosrelaterade. Kreatininvärdet bör ej vara äldre än 1 mån. Patienten behöver inte vara fastande. Efter Omnipaque -injektionen kan patienten röra sig fritt men bör undvika kroppsansträngningar.

Beställning av Pt-Iohexolclearance

Pt-Iohexolclearance beställs elektroniskt. Inga andra beställningar får göras på samma remiss. Pappersremiss skrivs ut från intranätet (Service & Stöd > IT-system > IT-system A-Ö > Provtagningsanvisningar) och bifogas för kompletterade uppgifter. På pappersremissen anges patientens kön, kroppsvikt, längd, färskt P-Kreatinivärde högst 1 mån. och övriga relevanta uppgifter (ev. ödem etc.). Märk pappersremissen med namnetikett, avsändare och skicka med Ros-etiketterna. Om belastningen skall utföras av kunden sätts RoS-röretikett på 0-provet och övriga prov märks med personnummer, klockslag och provdatum. Omnipaque kan hämtas från Provtagningen när kunden önskar göra belastningen själv.

- **Material**
- Venflon-infart alternativt provtagningsset ”Safety-Set”
- Adapter
- Omnipaque® injektionsvätska (300 mg I/mL, GE Healthcare).
- Vakuumsrör, guldgul propp med gel.

Utförande

- Placera en infart eller en Safety-Set i en ven, infart/Safety-Set kan tejpas fast för stabilitet.
- Ur infarten (med hjälp av en adapter) eller Safety-Set tas ett ”0-prov”, minst 1 mL venblod. Röret märks med RoS-röretikett (Iohexol). Ange 0-prov, provtagningsstid och datum på rör och på pappersremissen.
- Skölj infarten/Safety-Set med 5-10 mL 0,9 % natriumkloridlösning för att se att nålen ligger rätt.
- Den färdiga sprutan med Iohexol-lösningen (Omnipaque) eller exakt 5 mL av Iohexol-lösningen (Omnipaque) injiceras intravenöst genom infarten, gärna långsamt för att minimera risken att kärlet spricker. Tidpunkten noteras med 1 min noggrannhet på pappersremissen.
- Om infart används: skölj genast med 10-20 mL 0,9 % natriumkloridlösning. Om Safety-Set används: skölj med 5-10 mL 0,9 % natriumkloridlösning. Dra sedan ut infart/Safety-Set.
- Omnipaque -sprutan vägs före och efter injektionen, mängden injicerad Omnipaque räknas ut och anges i gram med tre decimaler på remissen.

Provtagning

Prover efter Omnipaque-injektionen får ej tas ur infart el likn. Prov 1 och ev.2 skall tas i ven på motstående arm, om det inte är möjligt så väljs en annan ven än den som användes vid injiceringen. Venprover tas enligt tider i nedanstående tabell. Ett Kreatininclearance-värde att sätta in i tabellen fås ur Klinisk Portal (Pt-eGFR(Krea)) eller Flexlab (eGFRKrea), och får vara högst en månad gammalt. Ange provtagningsstid med 1 min noggrannhet. Rören märks med provnummer (1, ev. 2) analys, datum, tid, personnummer och namn. Detta anges även på pappersremissen. Lämna en kopia på pappersremissen med varje prov och originalet med sista provet. Om ordinerande läkare har angivit tidpunkt/tidpunkter för provtagning gör vi enligt önskemål, men visar vår beräkning på ytterligare ett prov tar vi det också för att få ett så aktuellt Kreatininclearance som möjligt

<u>Kreatininclearance som överskrider (mL/min)</u>	<u>Provtagning efter iohexolinjektionen</u>
60 >	220 min
36 – 60	5–7 tim
26 – 35	5–7 tim + ca 24 tim
< 25	ca 24 tim