

Målt GFR ved joheksol-clearance

Rekvirent Navn _____ HPR-nr. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		Pasient Fødselsdato <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Personnr. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		Kvinne <input type="checkbox"/> Mann <input type="checkbox"/>
Enhet/Legekontor _____		Etternavn - fornavn _____		
Adresse _____		Adresse _____		Poliklinisk <input type="checkbox"/>
Postnr. _____ Poststed _____		Postnr. _____ Poststed _____		Innliggende <input type="checkbox"/>
Kortkode/Rekv.kode <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		Rom-seng <input type="text"/> - <input type="text"/>		

Kopi av svar sendes til Legenavn _____ HPR-nr. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Prøvetakers signatur _____ _____ <input type="checkbox"/> Akkreditert prøvetaking
Avdeling/Legekontor _____ Adresse _____ Postnr./sted _____	

Kliniske opplysninger - evt. tilleggsmålinger

Dersom analysen haster, må laboratoriet kontaktes på forhånd.

Målt GFR forutsetter at pasienten får en infusjon av joheksol (Omnipaque). Det kan tas 1 eller 2 blodprøver til analyse av joheksol, 2 prøver gir den sikreste beregningen av GFR. Det er sterkt anbefalt å bruke 2 prøver ("2-pkt") konsekvent til barn; dette brukes ved Barneklubben OUS. **Dersom analysen haster, må laboratoriet kontaktes på forhånd.**

Ved injeksjon av Omnipaque, anbefales å bruke venflon eller butterflykanyle med treveiskran. Pass på at hele volumet Omnipaque injiseres. Skyll deretter venflonen med 10 ml fysiologisk saltvann via treveiskranen.

Blodprøvene tas i prøveglass uten tilsetning (rød kork) som sentrifugeres. Minimum 0,6 ml blod (0,3 ml serum). Enten man bruker 1-pkt eller 2-pkt **må følgende informasjon angis** for at GFR skal kunne regnes ut og bli rapportert:

Kroppsvekt: kg **Høyde:** cm

Det anbefales inj. volum Omnipaque 2 ml til barn under 2 år, ellers 5ml. Men NB: skriv alltid hva som faktisk blir gitt. Injisert **Omnipaque 300 mg J/ml** angis presist ved å veie opptrukket sprøyte før og etter injeksjon:

Vekt av sprøyte før inj. (med Omnipaque): gram -og **etter injeksjon:** gram

Injisert volum avlest fra sprøyte: ml

Tidspkt for inj. av Omnipaque 300mg J/ml, dato: **kl:** **Inj satt av:** (sign.)

Tidspunkt for første blodprøve, nøyaktig kl:

Tidspunkt for andre blodprøve, nøyaktig kl:

Hvis det skal tas 2 prøver, og man skal ettersende prøve 2, kan man bruke denne rekvisisjonen til prøve 1. Så kan man krysse her for at prøve 2 blir ettersendt. Da må man bruke en ny rekvisisjon til prøve 2, men behøver da bare fylle ut persondata og "Tidspunkt for andre blodprøve".

Kryss av her hvis prøve 2 vil bli ettersendt: Cirka klokkeslett når prøve 2 vil bli tatt kl:

Anbefalte tidspunkt er slik:

Ved 2-pkts måling anbefales at første prøve tas 2 timer etter injeksjon, mens andre prøve anbefales 5 timer etter injeksjon. Men dersom man antar at nyrefunksjonen er betydelig nedsatt (GFR under 40 ml/min/1,73m²) anbefales at prøve 2 tas tidligst 8 timer etter inj. (senest 24 timer etter inj.).

Ved GFR <10 ml/min/1,73m² anbefales 24 timers intervall.

Hvis man kun skal ta 1-pkts, anbefales normalt 3 timer etter injeksjon, ved nedsatt nyrefunksjon tilsvarende forsinkelse av prøve som angitt for 2-pkts (prøve 2).

Kontaktinformasjon: Laboratoriet telefon 23071014.

For mer info om GFR målt ved joheksol, se www.anx.no/GFR som også har kalkulator for utregningene samt denne rekvisisjonsblanketten for nedlasting. Dette finnes også på OUS intranett og internett under Avdeling for farmakologi.