

## Iohexol-clearance

Undersökningen görs för att bestämma den volym primärurin som filtreras från plasma genom njurarnas per tidsenhet = GFR – glomerulär filtrationshastighet. GFR anses som det mått som bäst beskriver hur väl njurarna renar blodet.

### Förberedelser

Du får inte ha fått röntgenkontrast 1 vecka före undersökningen.  
Ring och meddela om du tidigare reagerat på intravenös jodkontrast.

I tiden mellan injektion och provtagning ska du inte:

- Överdrivet motionera.
- Äta överdrivet mycket kött.
- Ta andra blodprover eller få dropp/blodtransfusion.

Detta kan göra att kontrasthalten i blodet förändras och ger ett felaktigt resultat.

### Så här går undersökningen till

Vi kommer sätta en nål i en ven i din arm och ta prover. Därefter får du en injektion av jodhaltig kontrast. Efter injektionen vill vi att du väntar kvar i väntrummet cirka 15 minuter så vi säkert ser att du mår bra.

Beroende på njurfunktionen tas blodprover efter olika antal timmar efter injektionstillfället. I dessa blodprover analyseras kvarvarande mängd kontrast. Provtagning efter mer än 6 timmar efter injektion kan tas på din vårdcentral. Du måste i så fall själv boka tid för detta.

Mängden röntgenkontrast är så liten att nedsatt njurfunktion inte är något hinder för undersökningen.

### Tidsåtgång

Total tid för besöket beräknas till cirka 30 minuter för injektionstillfället, cirka 10 minuter för den sena provtagningen. .