

## Isotopundersökning av njurfunktion

Med hjälp av undersökningen utreds funktionen i njurarna och urinvägarna.

Reservera cirka 1 timme för undersökningen.

Om du är gravid eller tror att du kan vara gravid, ring numret i ankomstanvisningen. Undersökningen utförs i regel inte till kvinnor som är gravida.

### Förberedelse för undersökningen

Ät och drick samt ta dina läkemedel som vanligt på undersökningdagen.

Vuxna ska dricka under timmen innan undersökningen cirka 0,5 – 1 liter vätska för att stimulera njurfunktionen. Du måste urinera precis innan undersökningen.

Barn under 7 år får venkanylen insatt redan på den remitterande enheten. Om man behöver lugnande läkemedel ges det på den remitterande enheten.

### Undersökningen

Du får en venkanyl i armen och genom den injiceras en liten mängd radioaktivt undersökningsämne i blodcirkulationen.

Undersökningsämnets flöde till njurarna och därifrån till urinblåsan följs med gammakamera. Under undersökningen kan du få medicineras med vätskedrivande medel för att accelerera tömningen av njurarna.

Under bildtagningen skall du ligga på rygg på undersökningbordet och den tar cirka 20-35 minuter. Bildtagningen är smärtfri.

### Efter undersökningen

Drick mer än vanligt samt tömma urinblåsan oftare än normalt efter undersökningen så att det radioaktiva undersökningsämnet försvinner från kroppen.

Efter att du har fått det radioaktiva undersökningsämnet ska du undvika att hålla barn i famnen eller någon annan långvarig nära kontakt under undersökningdagen.

Amma inte på ett 12 timmar efter att undersökningsmedlet har tilldelats. Om du har mjölkat under pausen, håll mjölken i avloppet.

### Annat att beakta

Ta med dig FPA-kort eller identitetskort.

Du får svaren från undersökningen av din behandlande läkare. Kontakta den behandlande enheten om du inte har en mottagnings- eller telefontid.

Inga separata avgifter tillkommer för undersökningen.

Avboka din tid om du får förhinder. Om du inte avbokar kommer du att debiteras en straffavgift.

