



Undersøgelse af nyrerne og deres funktion

Du skal have foretaget en undersøgelse af nyrerne og deres funktion, en såkaldt GFR (Glomerulær Filtrations Rate) og renografi.

Med en GFR kan man vurdere nøjagtigt, hvor godt nyrerne fungerer.

Renografien viser, hvordan de to nyrer virker i forhold til hinanden, og om urin afløbet ned til blæren er normalt.

SÅDAN FOREGÅR UNDERSØGELSEN

GFR-undersøgelsen

Du får lagt en plastikkanyale (venflon) i en blodåre i armen. Ubehaget kan sammenlignes med at få taget en almindelig blodprøve. Derfra tager vi forskellige blodprøver samt sprøjter en meget lille mængde radioaktivt sporstof ind i blodåren. Stoffet føres med blodet til nyrerne, hvorfra det udskilles i urinen. Der er ingen bivirkninger ved den lille mængde radioaktive stof.

Du skal vente 3-5 timer, før der skal tages flere blodprøver, fordi nyrerne skal have tid til at udskille det radioaktive stof.

Du må gerne forlade afdelingen, og du må gerne drikke og spise. Du skal afholde dig fra at ryge, anvende nikotinplaster/tyggegummi, motionere herunder gå en tur eller tage trapperne op til afdelingen. Du må heller ikke få tilført eller fjernet væsker/blod såsom blodtransfusioner, blodprøver, IV-kontrast eller få lagt drop i ventetiden.

Renografi-undersøgelsen

Du skal drikke ½ liter vand i løbet af cirka 45 minutter. Du må meget gerne slev medbringe en flaske/drikkedunk med vand. Lige inden undersøgelsen starter, skal du lade vandet.

Denne del af undersøgelsen foregår i et andet rum, hvor dine nyrer bliver skannet.

Under skanningen ligger du på ryggen på et smalt leje. Du får endnu en indsprøjtning med en lille mængde radioaktivt sporstof i en blodåre. Stoffet føres med blodet til nyrerne, hvorfra det udskilles i urinen. Nyrerne bliver skannet i 25 minutter.

Hele undersøgelsen varer cirka 6 timer. Derfor er det en god idé at medbringe læsestof, håndarbejde eller lignende til ventetiden.

SÅDAN FORBEREDER DU DIG

Kontakt os, hvis du er gravid eller ammer

Hvis du er gravid eller ammer, skal du kontakte os inden undersøgelsen, da dette kan have indflydelse på gennemførelsen af undersøgelsen.

NÅR DU KOMMER HJEM

Du får svar på undersøgelsen

Du får svar på undersøgelsen af den afdeling eller den læge, som har henvist dig. Vi afsender svaret herfra inden for 5 hverdage.

KONTAKT OG MERE VIDEN

Har du spørgsmål, er du velkommen til at kontakte os.



Kontakt

Nuklearmedicinsk Afdeling
Tlf. 97 66 55 00

Vi træffes bedst:
Mandag – torsdag 7.30 – 15.00
Fredag 7.30 – 14.30