

# Undersøgelse af nyrerne ved forhøjet blodtryk

Til patienter og pårørende

## Indtast introtekst

### Det faglige undersøgelsesnavn

**Captopril DTPA renografi, ACE-hæmmer renografi.**

### Hvad er princippet i undersøgelsen?

I sjældne tilfælde kan forhøjet blodtryk skyldes forsnævring af pulsåren der fører blod til nyren. Dette bevirker at nyren producerer et hormon der får blodtrykket til at stige.

### Hvad kan undersøgelsen vise?

Undersøgelsen giver oplysning om den enkelte nyres andel af den samlede nyrefunktion og afløbsforholdene fra nyren.

I enkelte tilfælde er det nødvendigt at gentage undersøgelsen uden at man skal indtage det blodtryksænkende medicin.

### Hvordan foregår undersøgelsen?

Når du ankommer til afdelingen, vil du få målt dit blodtryk og derefter blodtryksænkende medicin, hvorefter vi følger dit blodtryk i 1 time. Samtidig vil du få 1 liter væske at drikke.

Herefter vil du blive lejret over et gammakamera, og du vil få indsprøjtet lidt radioaktivt sporstof i en blodåre i armen. Dette stof føres med blodet til nyrerne, hvorfra det udskilles. Denne proces vil vi løbende fotografere med gammakameraet.

Undersøgelsen varer 2-2½ time fra mødetidspunktet.

### Er der bivirkninger til undersøgelsen?

Der er ingen bivirkninger til sporstoffet. I sjældne tilfælde kan blodtrykket falde i forbindelse med den blodtryksænkende medicin. I så fald kan det blive nødvendigt at observere blodtrykket i et stykke tid.



# Undersøgelse af nyrerne ved forhøjet blodtryk

## **Skal jeg gøre nogen forberedelser til undersøgelsen?**

Nej, der er ingen forberedelser. Du bedes medbringe en liste med det medicin du indtager.

## **Hvornår får jeg svar på undersøgelsen?**

Lægen/afdelingen, der har bedt om undersøgelsen, vil modtage undersøgelsesresultatet cirka 1 uge efter undersøgelsen er foretaget.