

# Hypofysefunktionsundersøgelse type II – ambulantly undersøgelse

Du skal have undersøgt, om produktionen af hormoner i dine binyrer og din hypofyse er tilstrækkelig. Det undersøger vi ved hjælp af 2 hormoner, som stimulerer dit stofskifte og binyrebarken, samt en række blodprøver.

## SÅDAN FOREGÅR UNDERSØGELSEN

Inden undersøgelsen bliver du målt og vejjet.

Vi lægger en kanylen (venflon) i en blodåre i din albuebøjning og du skal herefter forholde dig i ro i mindst 60 minutter, indtil selve undersøgelsen begynder. Kanylen bliver siddende i din arm under hele undersøgelsen.

Når selve undersøgelsen begynder, tager vi blodprøver gennem kanylen. Herefter får du sprøjtet 2 hormoner ind i din blodåre via kanylen. Det ene hormon (TRH), som stimulerer stofskiftet, kan ved indsprøjtningen give dig kortvarig varmekøbsfølelse, smagsforstyrrelser, trang til vandladning og i sjældne tilfælde kvalme. Det andet hormon (ACTH), som stimulerer binyrebarkfunktionen, giver normalt ikke ubehag.

30 minutter efter indsprøjtningen tager vi blodprøver gennem kanylen for at følge produktionen af hormoner.

Derefter fjerner vi kanylen fra din arm, og du kan tage hjem, hvis du ikke har aftalt andre undersøgelser.

Undersøgelsen varer cirka 2 timer.

## SÅDAN FORBEREDER DU DIG

### Undlad at tage medicin inden undersøgelsen

Du må ikke tage medicin fra midnat inden undersøgelsen, medmindre du har aftalt det med lægen. Hvis du har sukkersyge og tager insulin, må du gerne tage det.

Bemærk: Du må gerne spise morgenmad inden undersøgelsen.

### Medbring din sædvanlige morgenmedicin

Medbring din sædvanlige morgenmedicin, så du kan tage den efter undersøgelsen.

### Hold dig i ro

Du skal holde dig i ro fra midnat inden undersøgelsen. Sørg for at få en god nattesøvn.

Du må ikke løbe eller cykle på vej til sygehuset. Benyt bus eller bil. Hvis du bliver forsinket, så undgå at stresse af sted.

Du må ikke tage brusebad om morgenen inden undersøgelsen.

## NÅR DU KOMMER HJEM

### Svar på undersøgelsen

Den behandlende læge indkalder dig til svar og videre planlægning, når alle svar fra undersøgelsen er klar. Hvis vi har aftalt, at du får samlet svar på denne og eventuelle andre undersøgelser, kan det påvirke ventetiden.

## KONTAKT OG MERE VIDEN

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



### Kontakt

#### Endokrinologisk Bioanalytisk Afsnit

Tlf. 97 66 36 03

Vi træffes bedst:

Mandag – fredag 8.00 – 14.00