



# Undersøgelse af hormonproduktion i binyrerne (synacthentest)

Du skal have foretaget en såkaldt synacthentest.

Formålet med testen er at undersøge, om din evne til at danne binyrebarkhormon er normal.

ACTH (adrenocorticotropht hormon) er et hypofysehormon, som stimulerer dannelse og frigivelse af binyrebarkhormon fra binyrerne. Synacthen er et syntetisk ACTH-præparat og har givet navn til undersøgelsen.

## SÅDAN FOREGÅR UNDERSØGELSEN

- Vi lægger en kanyle (venflon) ind i en blodåre i din hånd.
- Vi tager en blodprøve i din albuebøjning.
- Vi sprøjter ACTH ind i din blodåre via kanylen. Hermed stimuleres hormonproduktionen i dine binyrer.
- Efter 30 minutter tager vi nye blodprøver i albuebøjningen for at måle hormonproduktionen.
- Herefter fjerner vi kanylen fra din hånd.

Undersøgelsen varer cirka 1 time.

## SÅDAN FORBEREDER DU DIG

### Hold pause med medicin med binyrebarkhormon

Hvis du er i behandling med prednisolon, hydrocortison eller andre præparater med binyrebarkhormon, skal du aftale med lægen, om du skal holde pause i flere dage op til undersøgelsen.

## NÅR DU KOMMER HJEM

### Svar på undersøgelsen

Du får svar på undersøgelsen ved en samtale med den behandlende læge eller per brev eller telefon fra den henvisende læge fra anden hospitalsafdeling.

## KONTAKT OG MERE VIDEN

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



### Kontakt

**Ambulatorium for Diabetes og Hormon- og Stofskiftesygdomme**

### Sygeplejerske

Tlf. 97 64 20 04

Mandag – fredag 8.00 – 9.00 og  
12.30 – 13.30