



## Klonidin - måling af væksthormon i blodet

### Klonidintest og hvorfor?

Hypofysen producerer væksthormon i pulser døgnet igennem. Koncentrationen af væksthormon i blodet varierer derfor meget, afhængig af hvornår prøven tages.

For at måle hypofysens evne til at producere væksthormon, må man derfor stimulere denne til maksimal ydelse.

Dette gøres ved at give klonidin som tabletter, og herefter udtage blodprøve hver halve time i alt 6 gange.

### Undersøgelsen

Du skal møde til indlæggelse aftenen før undersøgelsen, og sove i afdelingen til næste dag. Væksthormonproduktionen er påvirket af blodsukkeret, hvorfor det er nødvendigt at faste og tørste fra midnat, lidt vand er dog tilladt.

Derfor skal man:

- Ikke have spist et større måltid de sidste 4 timer
- Ikke have drukket i 2 timer
- Have EMLA plaster påsat mindst 1 time før undersøgelsen
- Inden undersøgelsen lægges der en lille kanyle i en blodåre. Denne kanyle vil blive brugt til blodprøvetagning.

### Varighed

Du skal forvente at være indlagt i afdelingen fra aftenen før undersøgelsen til senere den efterfølgende dag.

Testen varer ca. 3 timer.

### Bivirkninger

Der kan opstå nogen døsighed efter testen, da klonidin har en blodtrykssænkende effekt. Døsigheden kan i nogle tilfælde vare resten af dagen.

### Svar på undersøgelsen

Du vil modtage svar telefonisk eller pr. brev 2 – 3 uger efter undersøgelsen.

**Tvivlsspørgsmål**

Hvis du har nogle spørgsmål til undersøgelsen, er du velkommen til at kontakte sygeplejersken i Børne- og Ungeafdelingen, afsnit 05-2, på tlf. 59 48 42 32 eller sekretæren på tlf. 59 48 42 30.

**Børne- og Ungeafdelingen**

Holbæk Sygehus  
Smedelundsgade 60  
4300 Holbæk  
Tlf. 59 48 42 00