

Undersøgelse af væksthormonmangel med klonidin

Dit barn skal undersøges for, om det mangler væksthormon. Undersøgelsen kaldes også for en klonidin-test.

Formålet med undersøgelsen er at teste, om hypofysen (en lille kirtel i hjernen, som producerer hormoner) er i stand til at producere væksthormon i tilstrækkelig mængde.

Når vi giver barnet klonidin, virker det stimulerende på hypofysens produktion af væksthormon. Hvis hypofysen fungerer normalt, vil blodets indhold af væksthormon derfor stige, når barnet har fået klonidin.

SÅDAN FOREGÅR UNDERSØGELSEN

Når I ankommer til afdelingen, lægger vi først en lille plastikslange (venflon) i barnets albuebøjning, som vi bruger til at udtage blodprøver.

Herefter får barnet klonidin-tabletter, der er nogle ganske små tabletter. Vi tager en blodprøve ved starten af undersøgelsen og igen hver halve time derefter – i alt 6 gange. Vi bruger blodprøverne til at lave analyser af barnets væksthormon.

I enkelte tilfælde kan behandlingen give kvalme.

Undersøgelsen varer cirka 3 timer.

Efter undersøgelsen tilbyder vi barnet morgenmad.

Der er ingen eftervirkning af undersøgelsen, bortset fra, at barnet kan være lidt træt resten af dagen.

SÅDAN FORBEREDER I JER

Mød fastende

Barnet skal faste inden undersøgelsen. Det vil sige, at barnet ikke må spise og drikke fra midnat, og indtil testen er overstået. Barnet må heller ikke spise tyggegummi, pastiller eller slik, og det må ikke ryge. Barnet må dog drikke vand frem til klokken 6.30.

Hold barnet i ro

Fra barnet vækkes, skal det så vidt muligt være i fysisk ro.

Giv barnet lokalbedøvende plaster på

Det vedlagte EMLA-plaster virker lokalbedøvende og kan mindske smerter, når vi anlægger plastikslangen. Placer plastrene i begge barnets albuebøjninger senest klokken 7.15 på undersøgelsesdagen. Fjern plastrene igen klokken 8.15.

Medbring eventuelt bog eller film

Barnet skal hvile i en hospitalsseng under undersøgelsen, men må gerne lave stille aktiviteter såsom at læse eller se film (dvd).

SVAR PÅ UNDERSØGELSEN

I får svar på undersøgelsen efter 3-4 uger af jeres kontaktlæge – enten per brev eller per telefon.

....fortsættes

KONTAKT OG MERE VIDEN

Har du spørgsmål, er du velkommen til at kontakte sygeplejersken på hverdage mellem klokken 8.00 og 9.00.



Kontakt

Ambulatorium for Børn og Unge

Sygeplejerske:

Tlf. 97 64 10 22

Vi træffes bedst:

Mandag – fredag 8.00 – 9.00