

GnRH-test (mätning av pubertetens utveckling)

Genom GnRH-testet mäts ifall puberteten har börjat.

I testet ges patienten intravenöst en dos testämne, enligt patientens storlek. Ämnet får sköldkörtelstimulerande hormoner (LH och FSH) att utsöndras från hypofysen. Ifall puberteten har börjat höjs dessa hormoners halt i blodet en stund efter att testdosen getts. I undersökningen tas tre blodprov, ett före testämnet ges och sedan ett om 20 samt 60 minuter. Från blodproven mäts halterna av LH och FSH.

Anvisningar för undersökningen

- Införningen av kanylen kniper lite, så vi rekommenderar att ni sätter ett Emla-bedövningsplåster på barnets ena handrygg, och för säkerhets skull i ena armvecket cirka en timme före undersökningen. Emla-plåster fås från apotek utan recept.
- Före undersökningen, från och med föregående kväll klockan 22 får man varken äta eller dricka. Vatten kan drickas rimligt (1-2 dl).
- Många läkemedel stör testresultaten. Ifall patienten har en regelbunden medicinering var god och ta kontakt för att utreda medicineringens påverkan på testet.
- Ta kontakt ifall ert barn är sjuk (feber, svår influensa) så kommer vi överens om en ny undersökningstid.

Efter undersökningen får barnet en måltid på avdelningen. Ifall ert barn har matallergier var goda och meddela om dem i förväg till telefonnumret nedan.

Reservera cirka tre timmar för undersökningen.

Ifall ni har frågor gällande undersökningen kontakta numret nedan.

Dagsjukhuset för barn och unga UC6 telefon 02-313 1412 (måndag-fredag klockan 13-15)