

TRH-test (undersökning av sköldkörtelns funktion)

TRH-testet undersöker sköldkörtelns funktion genom att mäta hur hypofysen utsöndrar tyreoidestimulerande hormon (TSH) då man ger patienten en dos TRH.

I testet ges patienten intravenöst en dos testämne, enligt patientens storlek. Testämnet ökar utsöndringen av TSH, varefter halten av TSH mäts genom tre blodprov, ett före testämnet ges och sedan ett om 20 samt 60 minuter. För testet sätts en provtagningskanyl i patientens ena arm. Via kanylen tas alla nödvändiga prov smärtfritt. Testämnet injiceras också via kanylen i form av en snabb injektion.

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 kan köpas på apotek utan recept.
- Före undersökningen, från och med föregående kväll klockan 22 får man varken äta eller dricka.
- Många läkemedel stör testresultaten. Ifall patienten har en regelbunden medicinering var god och ta kontakt för att utreda medicineringens påverkan på testet.
- Ifall ert barn är sjuk (feber, svår influensa) ta kontakt för att komma överens om en ny undersökningstid.

Efter undersökningen får barnet ett mellanmål 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 nedanför.

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