

**Wat is een LHRH test**

LHRH is een hormoon dat door de hersenen gemaakt wordt en dat de hypofyse (een kleine klier in de hersenen) stimuleert om de hormonen LH en FSH te maken. Deze hormonen stimuleren de geslachtsklieren tot het maken van geslachtshormonen (bij mannen testosteron en bij vrouwen oestradiol). Een gestoorde functie van de hypofyse kan stoornissen in de puberteitsontwikkeling veroorzaken. Door middel van bloedonderzoek wordt onderzocht of de functie van de hypofyse gestoord is.

**Vorbereiding thuis**

Er is geen voorbereiding thuis nodig.

**Hoe wordt het onderzoek uitgevoerd**

Je meldt je 's ochtends op het afgesproken tijdstip op de afgesproken verpleegafdeling. Er wordt bij jou een verblijfsnaald ingebracht voor bloedafname en voor toediening van het medicijn. Om 9:00 u wordt bij jou bloed afgenomen. Dit gebeurt bij voorkeur via de verblijfsnaald. Na deze afname wordt bij jou via de verblijfsnaald LHRH ingespoten. Hierna wordt nog 2 keer bloed afgenomen. De laatste afname is 1 uur na het inspuiten van het medicijn

**Duur van het onderzoek**

Het totale onderzoek duurt 1 - 1.5 uur.

**Bijwerkingen**

Er is een redelijke kans op duizeligheid, misselijkheid of het krijgen van een warm gevoel. Dit is na enige minuten weer verdwenen.

**Samenvatting**

- Met dit onderzoek wordt de werking van de hypofyse gecontroleerd.
- De ochtend van het onderzoek wordt bij jou een verblijfsnaald ingebracht en bloed afgenomen.
- Na de 1e bloedafname krijg je LHRH toegediend.
- Na toediening van de LHRH wordt nog 2 keer bloed afgenomen.
- Het onderzoek duurt 1 - 1.5 uur.

**Heb je nog vragen?**

Deze informatie is niet bedoeld als vervanging van mondelinge informatie, maar als aanvulling daarop. Hierdoor kun je alles nog eens rustig nalezen. Heb je nog vragen over het onderzoek, neem dan contact op met het **laboratorium, telefoon: 040 - 286 48 66**. Met medische vragen kun je terecht bij je behandelende specialist.

**Je afspraak is gepland op:**

Datum: \_\_\_\_\_

Tijd: \_\_\_\_\_

Afdeling: \_\_\_\_\_

Wil je deze informatie online bekijken ga dan naar  
[www.annaziekenhuis.nl/medische-informatie/lab040-lhrh-test/](http://www.annaziekenhuis.nl/medische-informatie/lab040-lhrh-test/)

Of scan met je telefoon of tablet de QR-code.



LAB040  
01-06-2023