

LHRH-test

Informatie voor ouders/verzorgers over de LHRH-test (een puberteitsontwikkelingstest)

Informatie
voor patiënten

De kinderarts heeft u voorgesteld om bij uw kind een LHRH-test te doen. Met deze test onderzoekt de arts de puberteitsontwikkeling van uw kind.

LHRH

LHRH is een hormoon dat in de hypothalamus (een gebied in de hersenen) wordt geproduceerd. Dit hormoon stimuleert de hypofyse (een klier in de hersenen) om de hormonen LH en FSH af te scheiden. Deze hormonen stimuleren de geslachtsklieren tot het maken van geslachtshormonen. Te vroeg actief worden van de hypothalamus (te vroege LHRH-productie), kan leiden tot een te vroeg optredende puberteit.

Vorbereiding

- Voor deze test mag uw kind gewoon eten en drinken.
- Het is belangrijk om uw kind thuis al goed voor te bereiden. Leg uit dat uw kind wordt opgenomen in het ziekenhuis en dat uw kind een prik gaat krijgen. Er is de mogelijkheid om een andere dag voor de test al op de afdeling te komen kijken, hiervoor kan een afspraak gemaakt worden.

Medicijnen

Als uw kind medicijnen gebruikt, moet hij/zij deze op de normale tijd innemen, tenzij uw arts dit anders met u heeft besproken.

Ziekte

Wij verzoeken u contact met ons op te nemen als uw kind in de dagen voorafgaand aan de test ziek is geworden. Neemt u ook contact op als uw kind in aanraking is geweest met een ander kind dat een besmettelijke (kinder)ziekte heeft zoals waterpokken, rode hond, bof, mazelen of kinkhoest. Dit kan betekenen dat we de test moeten uitstellen.

Locatie en duur

Deze test vindt plaats op de kinderafdeling A24. Op de dag van de test meldt u zich daar op het afgesproken tijdstip. Tijdens het onderzoek kunt u bij uw kind blijven. De totale test duurt ongeveer 4 uur.

De test

- Tijdens de test moet uw kind in bed blijven.
- Op de dag van de test moet er meerdere keren bloed worden afgenomen. Dat is voor veel kinderen een angstig idee. Wij proberen dit voor uw kind zo soepel mogelijk te laten verlopen door een infuus in te brengen.
- Eerst brengen we verdovingszalf aan waardoor de huid op de te prikken plaats enigszins wordt verdoofd. Daarna brengen we het infuus in en vervolgens gaan alle bloedafnamen via dit infuus zodat uw kind in de meeste gevallen maar één keer hoeft te worden geprikt.
- De afname van het bloed is pijnloos. Er kan in overleg met de kinderarts besloten worden om de verdovingszalf mee te krijgen naar huis zodat dit thuis al aangebracht kan worden op de ochtend van de test.
- Nadat we het infuus hebben ingebracht en een eerste bloedafname hebben gedaan, krijgt uw kind het medicijn LHRH toegediend.
- De toediening van dit medicijn vindt plaats via het infuus.
- Na toediening van de medicijnen nemen we nog een aantal keren bloed af.
- Zodra de test is afgelopen, verwijdert de verpleegkundige het infuus en als uw kind zich goed voelt mag hij/zij weer met u naar huis.

Bijwerking

Er zijn geen bijwerkingen bekend van de LHRH-test.

Nazorg

Er zijn geen problemen te verwachten na ontslag. Als zich toch problemen voordoen na de test dan kunt u contact met ons opnemen.

Uitslag

De uitslag van de test is na één a twee weken bekend. Voor het bespreken van de uitslag krijgt u een (telefonische) afspraak met de behandelend kinderarts.

Vragen

Heeft u vragen? Bel dan de polikliniek kindergeneeskunde, telefoonnummer (024) 365 61 48.

Adres en telefoonnummer

Canisius Wilhelmina Ziekenhuis
Weg door Jonkerbos 100
6523 SZ Nijmegen

Kinderafdeling (A24)

Telefoon (024) 365 79 50

Polikliniek kindergeneeskunde (B68)

Telefoon (024) 365 82 20 (op werkdagen van 9.00 tot 17.00 uur bereikbaar)

Website: www.kindergeneeskunde.cwz.nl