

GnRH-test

Informatie voor ouders/verzorgers

Binnenkort komt uw kind voor een GnRH -test naar Noordwest Ziekenhuisgroep. Dit is een onderzoek naar mogelijk aanwezige puberteitsontwikkeling.

Wat is een GnRH-test?

GnRH 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. Het te vroeg actief worden van de hypothalamus (te vroege GnRH productie) kan leiden tot een te vroeg optredende puberteit.

Vorbereiding

Uw kind heeft geen speciale voorbereiding voor het onderzoek nodig. Hij/zij mag vooraf en tijdens de test alles eten en drinken.

Emla pleisters

U krijgt voorafgaand het onderzoek zogenoemde Emla pleisters thuisgestuurd met verdovende zalf, of u krijgt deze op de afdeling. De pleisters met verdovende zalf werken het best als u ze 1,5 uur voor het onderzoek bij uw kind aanbrengt. Dit doet u op beide elleboogplooien (binnenzijde elleboog), tenzij door de (kinder)arts een andere plaats is aangegeven.

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.

Het onderzoek

Tijdens de test wordt een infuus ingebracht waaruit wij direct bloed afnemen. Daarna krijgt uw kind medicatie toegediend via het infuus. Hierna nemen wij nog een aantal keren bloed af uit het infuus. De totale test duurt ongeveer 3 uur. Tijdens de test moet uw kind in bed blijven. Gedurende het onderzoek kunt u bij uw kind blijven.

Zodra de test is afgelopen, verwijdert de verpleegkundige het infuus. Als uw kind zich goed voelt mag hij/zij weer met u naar huis.

Bijwerking

Er zijn geen bijwerkingen bekend van de GnRH-test.

Nazorg

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

- locatie Alkmaar 072 – 548 2980
- locatie Den Helder 0223 - 69 6459

Uitslag

De kinderarts bespreekt na de test de uitslag (telefonisch) met u. U hebt hiervoor een afspraak gekregen.

Uw vragen

Als u na het lezen van deze folder nog vragen heeft, kunt u contact met ons opnemen :

- met de afdeling kinderdagbehandeling Alkmaar, telefoon 072 – 548 2980. De verpleegkundigen zijn bereikbaar op werkdagen van 08:30 tot 15:00 uur
- of met de poli kindergeneeskunde Den Helder 0223 – 69 6449