



CRH-test

Corticotropin-releasing hormone

Uw behandelend specialist heeft met u afgesproken dat u een CRH-test krijgt. In deze folder geven wij u meer informatie over het onderzoek en het verloop van het onderzoek.

Wat is een CRH-test?

De bijnier maakt cortisol onder invloed van het hormoon ACTH uit de hypofyse, dit is een kliertje in de hersenen. De aanmaak van ACTH wordt weer geregeld door het hormoon CRH uit een ander deel van de hersenen (de hypothalamus). CRH is de afkorting van Corticotropin-Releasing Hormone. Tijdens de CRH-test wordt er een hoeveelheid CRH via een infuus toegediend. Door de mate waarop de hypofyse en de bijniere hierop reageren, wordt de productie van de hormonen gemeten. Tijdens de test wordt daarvoor op vaste tijden bloed afgenomen.

Vorbereiding thuis

Op de dag vóór het onderzoek blijft u vanaf 22.00 uur 's avonds nuchter. Dit houdt in dat u niets meer mag eten, drinken en niet mag roken.

Hoe wordt het onderzoek uitgevoerd?

U meldt zich 's ochtend op de afgesproken tijd op de afgesproken afdeling. Na het opnamegesprek brengt de verpleegkundige in een ader van uw arm een infuus in. Via dit infuus wordt op bepaalde tijdstippen bloed afgenomen, maximaal 7 keer. Ook krijgt u via het infuus CRH toegediend.

Duur van het onderzoek

Voor dit onderzoek moet u maximaal 3 uur in het ziekenhuis verblijven. Tijdens het onderzoek houdt u zoveel mogelijk rust.

Bijwerkingen

Het kan zijn dat u zich tijdens het toedienen van het medicijn warm gaat voelen of een rode gelaatskleur krijgt.

Samenvatting

Met dit onderzoek kunnen afwijkingen in de hormoonproductie van de hypofyse worden vastgesteld.

- U mag vanaf 22.00 uur de avond vóór het onderzoek en tijdens het onderzoek niet eten of drinken en u mag niet roken.
- Er wordt in totaal 7 keer bloed afgenomen via een infuus en u krijgt een medicijn toegediend via het infuus.
- Het onderzoek duurt maximaal 3 uur. Daarna mag u naar huis.

Heeft u nog vragen?

Deze folder is niet bedoeld als vervanging van mondelinge informatie, maar als aanvulling daarop. Zo kunt u alles nog eens rustig nalezen.

Heeft u nog vragen over het onderzoek? Neem dan contact op met het secretariaat van de poli interne geneeskunde, tel. (0475) 383187.

Met medische vragen kunt u terecht bij uw behandelend specialist.

Uw afspraak is gepland op:

Datum:

Tijd:

Afdeling:

Laurentius Ziekenhuis
Mgr. Driessenstraat 6
(hoofdingang bereikbaar via de Oranjelaan)
6043 CV Roermond
www.lzr.nl

Patiëntencommunicatie Laurentius Ziekenhuis
34290610 - Interne geneeskunde - maart 2024