

GnRH test

Deze folder geeft u informatie over de GnRH test bij een niet endocrien actieve hypofyse adenoom. U krijgt antwoord op de volgende vragen: Wat houdt deze test in en waarom wordt het gedaan? Welke voorbereidingen zijn nodig en hoe verloopt de test? Hoe lang duurt de test en wanneer krijg ik de uitslag?

Wat is GnRH?

GnRH staat voor Gonadotropin Releasing Hormone. 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. Gonadoreline (= GnRH) stimuleert de hypofyse tot afgifte van de hormonen LH en FSH. De stijging van deze twee hormonen kan vervolgens in uw bloed gemeten worden. Als deze stijging niet of nauwelijks optreedt, dan duidt dit op een te lage productie van deze hormonen.

Stap 1. Voorbereiding

- Medicijngebruik: Op de ochtend van uw bezoek aan de functiekamer mag u geen medicijnen innemen, tenzij de arts het anders met u heeft afgesproken. Op de functiekamer wordt uw medicijngebruik van de afgelopen tijd met u doorgenomen.
- Nuchter: Voor de bloedtest is het belangrijk dat u nuchter bent. Dit betekent dat u de avond voor de bloedtest na 24.00 uur niet meer mag eten, drinken of roken. Ook kauwgom is niet toegestaan, aangezien dit de test kan beïnvloeden.

Stap 2. Bezoek aan de functiekamer

- Op de ochtend van het bloedonderzoek meldt u zich op de functiekamer Endocrinologie op G2-118.
- Voor deze bloedtest is het belangrijk dat u nuchter bent (zie stap 1 voorbereiding). Dit betekent dat u de avond voor de bloedtest na 24.00 uur niet meer mag eten, drinken of roken. Ook kauwgom is niet toegestaan, aangezien dit de test kan beïnvloeden.
- Na binnenkomst op de functiekamer wordt er een infuus bij u geprikt. Uit dit infuus wordt na 30 minuten op vaste tijden 8 maal bloed afgenomen. U hoeft dus maar een keer geprikt te worden. Na 2 bloedafnames krijgt u de GnRH ingespoten.
- Na de laatste bloedafname wordt het infuus verwijderd. Aansluitend kunt u naar huis.

Uitslag van het onderzoek

Uw behandelend arts zal de uitslag met u bespreken. U krijgt hiervoor een afspraak enkele weken na het onderzoek.

Bijwerkingen en risico's

Als bijwerking van de test kunt u last krijgen van buikpijn, misselijkheid en hoofdpijn. verbonden. Deze bijwerkingen ontstaan direct na het inspuiten van het hormoon en zijn na 10 minuten weer verdwenen. Verder zijn er geen bijwerkingen of risico's aan dit onderzoek verbonden.

Waar vindt u de functiekamer Endocrinologie?

De functiekamer endocrinologie en metabolisme bevindt zich op G2-118. U neemt de hoofdingang van het ziekenhuis en loopt rechtdoor naar de G-toren. Hier neemt u de lift naar de 2de etage. Wanneer u uit de lift komt ziet u links kamer 118, de 'Functiekamer Endocrinologie'.

Vragen?

Wanneer u vragen heeft kunt u ons bellen, bij voorkeur op werkdagen tussen 13.30-15.30 uur. U kunt ook inspreken op het antwoordapparaat; u wordt door ons teruggebeld.

Telefoon: 020-5662990