

Je behandelend specialist heeft met jou afgesproken dat je een proef 'remming groeihormoon bij verdenking acromegalie' zult ondergaan. Hier lees je meer informatie over dit onderwerp.

Wat is de functieproef 'remming groeihormoon bij verdenking acromegalie'

De term acromegalie is ontleend aan het Griekse woord 'akron', dat uiteinde van een ledemaat en uitstekende lichaamsdelen zoals een kin betekent. 'Megalie' betekent groot. Meestal ontstaat acromegalie door een goedaardig gezwel in de hypofyse, waardoor er teveel groeihormoon wordt geproduceerd. De verschijnselen die kunnen optreden zijn het resultaat van een te sterke productie van groeihormoon.

Een hoge suikerspiegel remt de aanmaak van groeihormoon, waardoor de hoeveelheid groeihormoon in het bloed daalt. Wanneer de hoeveelheid groeihormoon in bloed te hoog is, is het belangrijk om te weten of deze hoge hoeveelheid verminderd kan worden door de suikerspiegel te verhogen. Een hoge suikerspiegel kan worden gerealiseerd door het drinken van een suikeroplossing.

Vorbereiding thuis

De avond voorafgaand aan het onderzoek mag je vanaf 24.00 uur niets meer eten. Je mag wel water, koffie en thee drinken, echter zonder suiker en/of melk.

Hoe wordt het onderzoek uitgevoerd

Je meldt je 's ochtends op het afgesproken tijdstip, op de afgesproken verpleegafdeling. De verpleging zal bij jou een verblijfsnaald inbrengen.

Om 9.00 uur wordt bloed afgenomen. Dit gebeurt bij voorkeur via de verblijfsnaald. Om 9.30 uur wordt nogmaals bloed afgenomen. Vervolgens krijg je een suikerdrankje te drinken. Hierna wordt nog vier keer bloed afgenomen. Het totale onderzoek duurt 2,5 uur en er zijn geen bijwerkingen te verwachten. Je mag na het onderzoek normaal eten en drinken en je kunt gelijk met ontslag. De uitslagen van de test worden op een later tijdstip met je besproken door de arts.

Samenvatting

- Met dit onderzoek wordt gekeken of een overproductie van groeihormoon onderdrukbaar is.
- De avond voorafgaand aan het onderzoek mag je vanaf 24.00 uur niets meer eten. Je mag wel water, koffie en thee drinken, echter zonder suiker en/of melk.
- De ochtend van het onderzoek wordt bij jou een verblijfsnaald ingebracht en bloed afgenomen.
- Na de tweede bloedafname krijg je een suikerdrankje.
- Hierna wordt in 2 uur tijd nog vier keer bloed afgenomen.
- Het onderzoek duurt 2.5 uur.
- Geen bijwerkingen.

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/lab032-remming-groeihormoon-bij-verdenking-acromegalie/
Of scan met je telefoon of tablet de QR-code.



LAB032
01-06-2023