

Klinisch Chemisch en Hematologisch Laboratorium

PATIËNTENINFO

Groene Hart Ziekenhuis 
Open voor iedereen

GHRH-Argininetest

Inleiding

Binnenkort komt u naar ons ziekenhuis voor een GHRH-Argininetest. In deze folder ontvangt u informatie over dit onderzoek.

Doel onderzoek

Met dit onderzoek kunnen we kijken hoeveel groeihormoon (HGH) er wordt geproduceerd door uw hypofyse. De hypofyse is een klier in uw hersenen. U krijgt daarvoor twee stoffen toegediend (GHRH en Arginine), die de hypofyse stimuleren tot het afgeven van dit hormoon. Het onderzoek geeft zo inzicht in groeistoornissen en vooral lengtegroei-
stoornissen.

Vorbereiding

De avond voor het onderzoek mag u vanaf 22.00 uur niets meer eten of drinken. Wel kunt u uw medicijnen innemen met een beetje water, tenzij uw specialist anders met u heeft afgesproken.

Trek op de dag van de test makkelijk zittende kleren aan.

Het onderzoek

U meldt zich op de afgesproken tijd bij de receptie van het Groene Hart Ziekenhuis. Een gastvrouw/heer brengt u naar het Dagbehandelcentrum.

Tijdens het onderzoek ligt u in bed, omdat u zich niet mag inspannen en pas na het onderzoek mag eten en drinken. U kunt wel naar het toilet lopen.

In uw ene hand of arm krijgt u een infuus en in uw andere hand een naaldje. Alle bloedafnames tijdens het onderzoek gebeuren via dit naaldje.

Hierna is er een wachttijd, waarna na ongeveer 30 minuten bloed wordt afgenomen.

Vervolgens krijgt u via het infuus Arginine en de stof GHRH wordt toegediend via het naaldje.

Dan wordt weer bloed afgenomen en dit wordt herhaald na 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120 en 150 minuten.

Daarna is het onderzoek afgelopen en krijgt u iets te eten en drinken. Nadat het naaldje is verwijderd, kunt u naar huis.

Let op: mocht u de volgende dag voor een Clonidinetest komen, dan laten wij in principe het naaldje zitten. U hoeft dan de volgende dag niet weer te worden geprikt.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 4 à 5 uur.

De uitslag

U hoort de uitslag van uw behandelend specialist, tijdens uw eerstvolgende afspraak.

Risico's

Soms zijn er de volgende bijwerkingen van het middel GHRH gemeld: hoofdpijn, lokale huidreacties, pijn op de injectieplaats en algemene zwakte.

Bent u diabetespatiënt, dan kunt u last krijgen van een hoge bloedsuiker, waardoor een hogere dosis insuline nodig is.

Meer informatie

Voor informatie over het ziekenhuis kunt u terecht op onze internetsite: www.ghz.nl. Ook kunt u dagelijks bellen naar het algemene informatienummer (0182) 50 50 50.

Heeft u naar aanleiding van deze folder vragen over het GHRH-Arginine-onderzoek, dan kunt u bellen naar het secretariaat Interne Geneeskunde, telefoon: (0182) 50 50 05.

Wanneer u vindt dat bepaalde Informatie ontbreekt of onduidelijk is, dan horen wij dat graag.

Groene Hart Ziekenhuis, Locatie Gouda

Bleulandweg 10
2803 HH Gouda

Algemeen telefoonnummer ziekenhuis:
(0182) 50 50 50.

Colofon

uitgave : Groene Hart Ziekenhuis, Gouda
productie : Marketing & Communicatie
februari 2021
05.07.050