

Klinisch Chemisch en Hematologisch Laboratorium

PATIËNTENINFO

Groene Hart Ziekenhuis 
Open voor iedereen

Synacthen-test bij kinderen

Informatie voor ouders/verzorgers

Binnenkort wordt bij uw kind een synacthen-test gedaan. In deze folder krijgt u informatie over het onderzoek en de voorbereiding. U kunt het beste de folder eerst goed doorlezen en daarna in uw eigen woorden aan uw kind vertellen hoe de synacthentest verloopt. Aan het einde van deze folder vindt u een aantal suggesties hiervoor. Het is belangrijk dat uw kind goed is geïnformeerd. Wanneer kinderen weten wat er gaat gebeuren, reageren ze over het algemeen rustiger.

Doel van het onderzoek

Met deze test wordt gemeten of het lichaam voldoende bijnierschors hormoon aanmaakt. Dit gebeurt door een bloedonderzoek. Door het toedienen van een stof (Synacthen), wordt de bijnierschors aangezet tot het maken van het hormoon cortisol. Zo geeft het onderzoek inzicht in de werking van de bijnieren.

Vorbereiding

- Uw kind krijgt een infuus ingebracht in de arm of hand. Dit blijft tijdens het onderzoek zitten. Door de huid van te voren met Emla crème te verdoven, zal uw kind zo min mogelijk van het inbrengen van het infuus merken. U krijgt het recept voor deze crème via uw kinderarts.
- De crème moet afgedekt worden met een Tegaderm pleister of veshoudfolie, en heeft een inwerktijd nodig van minimaal 60 minuten, brengt u deze daarom thuis al aan. De pleister moet 15 minuten vóór het inbrengen van het infuus verwijderd worden.

- Uw kind hoeft niet nuchter te zijn, wel wordt de test bij voorkeur 's morgens gedaan.

Wat neemt u mee?

Neem altijd de zorgverzekeringpapieren en het identificatiebewijs van uw kind mee, plus eventueel uw afsprakenmapje. Heeft uw kind nog geen identificatiebewijs, neemt u dan het Burger Service Nummer (voorheen sofinummer) van uw kind mee. Heeft u een aanvraag van de verwijzend arts, dan neemt u deze ook mee.

Verder neemt u mee:

- eventueel de favoriete knuffel van uw kind;
- speelgoed, tablet of iets anders om zich vermaken.

Dag van het onderzoek

U kunt zich melden bij de receptie. Uw kind wordt tijdelijk opgenomen op de Kinderafdeling, waar het onderzoek plaatsvindt. Tijdens het onderzoek kunt u bij uw kind blijven. Uw kind moet tijdens het onderzoek wel in bed blijven, dit in verband met de adequate afname van bloedmonsters.

Een arts brengt eerst het infuus bij uw kind in en vervolgens is er 15 à 30 minuten rust. Daarna neemt de verpleegkundige via het infuus bloed af. Hierna krijgt uw kind via het infuus medicatie (synacthen) toegediend. Na 30 minuten of 60 minuten wordt er weer bloed afgenomen via het infuus.

Na het onderzoek wordt het infuus verwijderd en kunnen u en uw kind naar huis.
Uw kind heeft geen speciale nazorg nodig.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer een à twee uur.

De uitslag

De uitslag van het onderzoek bespreekt de kinderarts met u. Dit kan telefonisch of via een poliklinische afspraak.
Mocht u hiervoor nog geen afspraak hebben, dan kunt u deze via de secretaresse van de kinderarts maken.

Risico's

Heeft uw kind last van astma of allergieën, dan kan uw kind reageren op synacthen. Dit varieert van een rode kleur en pijn op de injectieplaats, tot misselijkheid en braken. Deze reacties treden vaak binnen één uur na de toediening op.

Wat kunt u uw kind vertellen?

Vertel uw kind eerlijk en in eenvoudige bewoordingen waarom het naar het ziekenhuis gaat en wat er gaat gebeuren. Herhaal de informatie; kinderen onthouden namelijk niet alles in één keer.

U kunt de volgende zaken vertellen:

- Dat uw kind en u voor ongeveer twee à drie uur naar het ziekenhuis gaan en dat u al die tijd bij uw kind kunt blijven.
- Dat uw kind een infuus krijgt, een klein plastic buisje waardoor bloed afgenomen kan worden en medicatie gegeven kan worden. De huid wordt voorafgaand verdoofd met een zalf.
- Dat uw kind in bed ligt tijdens het onderzoek en zich rustig moet houden.
- Dat u samen weer naar huis gaat wanneer het onderzoek klaar is.

Meer informatie

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

Hebt u vragen over de synacthen-test, belt u dan naar het secretariaat Kindergeneeskunde, telefoon (0182) 50 55 49 of 50 54 63.

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
maart 2025
08.04.066