

Kindergeneeskunde
040 286 4853

In overleg met de kinderarts is besloten een verkorte of uitgebreide Orale Glucose Tolerantie Test (OGTT) bij jouw kind te doen. In deze informatie lees je hier meer over.

Doel van het onderzoek

Een OGTT is een onderzoek dat informatie geeft over de suikerstofwisseling van jouw kind. Dit onderzoek wordt vaak gecombineerd met bloedonderzoek naar oorzaken en gevolgen van obesitas en naar eventuele andere aandoeningen, die het risico op hart- en vaatziekten vergroten.

Vorbereiding op het onderzoek

Jouw kind mag vanaf 24.00 uur niet meer eten, maar mag wel maximaal 3 glazen water drinken. Gebruikt jouw kind medicijnen vraag dan altijd bij de kinderarts of deze medicijnen invloed kunnen hebben op het onderzoek.

Het onderzoek

Je meldt je op het afgesproken tijdstip aan de balie van de kinder/jeugdafdeling, route 71.

Bij aanvang van het onderzoek worden de eerste controles gedaan, zoals wegen, meten, bloeddruk en temperatuur. In overleg met jou en jouw kind wordt eerst verdovende zalf gegeven. De zalf verdooft de huid, waardoor de prik voor bloedafname en/of de infuusnaald minder pijnlijk is. De inwerktijd van de zalf is 30 minuten.

Er zijn 2 testmogelijkheden:

Verkorte OGTT-test

- Bij aanvang wordt er bloed afgenomen door laborant van laboratorium.
- Na deze prik krijgt jouw kind een afgemeten hoeveelheid suikerwater (glucosedrank) te drinken. Dit drankje heeft een aparte zoete smaak. Het is erg belangrijk dat jouw kind dit drankje helemaal opdrinkt, als dit niet lukt kan het onderzoek niet verder gaan.
- Na de inname van de drank wordt nogmaals na 120 minuten bloed afgenomen.
- Tijdens het onderzoek wordt de bloeddruk van jouw kind 2 x gemeten.

Na het onderzoek mag jouw kind weer gewoon eten.
Het onderzoek duurt 2,5 uur.

Uitgebreide OGTT-test

- Bij aanvang wordt bloed afgenomen via een infuusnaaldje.
- Na de 2de bloedafname krijgt jouw kind een afgemeten hoeveelheid suikerwater (glucosedrank) te drinken. Dit drankje heeft een aparte zoete smaak. Het is erg belangrijk dat jouw kind dit drankje helemaal opdrinkt, als dit niet lukt kan het onderzoek niet verder gaan.
- Na de inname van de drank wordt nog 4 maal bloed afgenomen met tussenpozen van 30 minuten.
- Tijdens het onderzoek wordt de bloeddruk van jouw kind 3 x gemeten.

Na het onderzoek krijgt jouw kind iets te eten en drinken aangeboden en mag daarna naar huis. Het onderzoek duurt 3,5 uur.

Vragen

Heb je na het lezen van deze informatie vragen, dan kun je contact opnemen met de kinder/jeugdafdeling, telefoon: 040 - 286 41 70.

Jouw afspraak

Naam van de patiënt:

Datum van het onderzoek:

Opname tijd:

Je wordt verwacht op de kinder/jeugdafdeling, route 71

Wil je deze informatie online bekijken ga dan naar
www.annaziekenhuis.nl/medische-informatie/kin073-orale-glucose-tolerantie-test-ogtt-bij-kinderen/
Of scan met je telefoon of tablet de QR-code.



KIN073
05-01-2020