



**St. Anna Ziekenhuis**



## **Orale Glucose Tolerantie Test (OGTT) bij kinderen**

**Anna.** Liefde voor leven.

---

In overleg met de kinderarts is besloten een verkorte of uitgebreide Orale Glucose Tolerantie Test (OGTT) bij uw kind te doen. In deze folder leest u hier meer over.

### **Waarom een OGTT**

Met behulp van bloedonderzoek, de OGTT, wordt de gevoeligheid voor suiker bij uw kind onderzocht. Dit onderzoek vindt plaats bij een verhoogde kans op diabetes mellitus (suikerziekte).

### **Vorbereiding op het onderzoek**

Uw kind mag vanaf middernacht (0.00 uur) niet meer eten, maar mag wel maximaal 3 glazen water drinken.

### **Het onderzoek**

U meldt zich op het afgesproken tijdstip aan de balie van de afdeling kindergeneeskunde, route 71.

Hier wordt uw kind eerst gewogen en gemeten en wordt de bloeddruk gemeten.

Bij het onderzoek krijgt uw kind een verblijfsnaald (dun plastic buisje wat langere tijd kan blijven zitten), voor het afnemen van bloed.

In overleg met u en uw kind wordt eerst Emla zalf of een Rapydan-pleister gegeven. De zalf verdooft de huid, waardoor de prik voor de verblijfsnaald minder pijnlijk is. De inwerktijd van de zalf is 30 minuten.

### **Verkorte OGTT-test**

- Er wordt 1x bloed afgenomen.
- Hierna moet uw kind glucosedrank drinken. Het is belangrijk dat deze drank helemaal wordt opgedronken. De drank is erg zoet.
- Na de inname van de drank wordt nogmaals na 120 minuten bloed afgenomen.
- Tijdens het onderzoek wordt de bloeddruk van uw kind 2 x gemeten.

---

Na het onderzoek mag uw kind weer gewoon eten.

Het onderzoek duurt 2,5 uur.

**Uitgebreide OGTT-test**

- Er wordt 2x bloed afgenomen
- Hierna moet uw kind glucosedrank drinken. Het is belangrijk dat deze drank helemaal wordt opgedronken. De drank is erg zoet.
- Na de inname van de drank wordt nog 4 maal bloed afgenomen met tussenpozen van 30 minuten.
- Tijdens het onderzoek wordt de bloeddruk van uw kind 3 x gemeten.

Na het onderzoek mag uw kind weer gewoon eten.

Het onderzoek duurt 3 uur.

**Vragen**

Heeft u na het lezen van deze folder vragen, dan kunt u contact opnemen met de **afdeling kindergeneeskunde, telefoon: 040 - 286 4170.**

**Uw afspraak**

**Naam van de patiënt:** .....

**Datum van het onderzoek:** .....

**Opname tijd:** .....

**U wordt verwacht op de afdeling kindergeneeskunde, route 71**

**St. Anna Ziekenhuis**

**locatie Geldrop**

Bogardelind 2  
5664 EH Geldrop

**locatie Eindhoven**

Antoon Coolenlaan 1-03  
5644 RX Eindhoven

T 040 - 286 4040

**COLOFON**

Opmerkingen, suggesties of aanvullingen op de folder kunt u kenbaar maken bij patiëntenvoorlichting:  
patiëntenvoorlichting@st-anna.nl

[www.st-anna.nl](http://www.st-anna.nl)

**KIN073**  
**10-17**