



**St. Anna Ziekenhuis**



## **Argininetest bij kinderen**

**Anna.** Liefde voor leven.

---

In overleg met de kinderarts krijgt uw kind een Argininetest. In deze folder leest u hier meer over.

### **Waarom een Argininetest**

Een Argininetest is een onderzoek waarbij wij in het bloed meten of uw kind genoeg groeihormoon maakt. We doen de test met behulp van Arginine. Dit is een medicijn dat de hypofyse (een kleine klier in de hersenen) stimuleert om groeihormoon te maken.

### **Vorbereiding**

- Uw kind moet vanaf **middernacht (0.00 uur) nuchter** zijn; mag dus vanaf dat tijdstip niet meer eten of drinken.
- Gebruikt uw kind medicijnen, overleg dan met uw arts of uw kind de medicijnen mag innemen.

### **Het onderzoek**

U meldt zich op het afgesproken tijdstip aan de balie van de kinder-jeugdafdeling, route 71.

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

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

- 
- Eerst wordt 2 x bloed bij uw kind afgenomen, met een pauze van 30 minuten.
  - Daarna wordt de Arginine-oplossing toegediend.
  - Na het toedienen van de Arginine-oplossing wordt nog 4 x om de 30 minuten bloed afgenomen.

### **Bijwerkingen**

De volgende bijwerkingen zijn mogelijk: misselijkheid, braken, hoofdpijn en een laag bloedsuikergehalte.

### **Duur van het onderzoek**

Het totale onderzoek duurt 3 uur.

### **Vragen**

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

### **Uw afspraak**

|   |       |
|---|-------|
| <b>Naam van de patiënt:</b>                                   | ..... |
| <b>Datum van het onderzoek:</b>                               | ..... |
| <b>Opname tijd:</b>   | ..... |
| <b>U wordt verwacht op de kinder-jeugdafdeling (route 71)</b> |       |

**St. Anna Ziekenhuis**

**locatie Geldrop**  
Bogardeind 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](mailto:patiëntenvoorlichting@st-anna.nl)

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

**KIN080**  
**05-17**