



**umcg**

**Beatrix Kinderziekenhuis | Functiecentrum**  
Poortweg 12 | 1e verdieping

## **Argininetest**

Hormoononderzoek

Wij verwachten uw kind voor een Argininetest op het Functiecentrum van het Beatrix Kinderziekenhuis.

Datum:

Tijdstip:

### **Let op!**

Voor het onderzoek moet uw kind een lege maag hebben. Daarom mag uw kind de avond voor het onderzoek na 24.00 uur niets meer eten of drinken. Alleen bij erge dorst mag uw kind een klein beetje water hebben. Alleen water, geen thee of limonade.

### **Broertjes en zusjes**

Wij raden u aan om **geen** andere kinderen mee te nemen naar het ziekenhuis. We hebben geen opvang voor hen en het is belangrijk dat u uw aandacht kunt richten op het kind dat het onderzoek ondergaat.

## **Vorbereidingen thuis**

### **Stel uw kind gerust**

Waarschijnlijk ziet uw kind een beetje tegen het onderzoek op. Dat is heel begrijpelijk. Bereid uw kind daarom op het onderzoek voor. Probeer hem of haar van tevoren wat gerust te stellen, zonder de zaken mooier voor te spiegelen dan ze zijn. Wat u daarbij kunt vertellen is erg afhankelijk van de leeftijd van uw kind. U kent uw kind beter dan wij, maar wij willen u graag helpen. Belt u gerust als u nog vragen heeft.

### **Verdovende spray**

Voor het verdoven van een prikplaats kan gebruik gemaakt worden van een verdovende spray die snel werkt.

### **Medicijnen**

Meisjes vanaf de leeftijd van 8 jaar en jongens vanaf de leeftijd van 10 jaar moeten worden voorbehandeld met geslachtshormonen.

Bij meisjes betekent dit: tweemaal daags een halve tablet met vrouwelijke geslachtshormonen gedurende 5 dagen vóór de test. Bij jongens eenmalig een intramusculaire injectie (in de spieren) met manlijke geslachtshormonen 5 dagen vóór de test. Deze injectie zal door de huisarts worden gegeven. Voor de geslachtshormonen krijgt u een recept van uw kinderarts.

Als uw kind medicijnen gebruikt, mag uw kind deze op de normale tijd innemen, tenzij de arts dit anders met u heeft afgesproken. De medicijnen mogen alleen met water worden ingenomen.

### **Meenemen**

Het is verstandig om het volgende mee te nemen:

- iets om te eten en te drinken na afloop van het onderzoek.
- iets waarmee uw kind graag speelt, een knuffel, een boek, spelletje, iPad of eventueel een DVD of spelletje voor de computer.

Laat uw kind makkelijke kleding dragen, liefst met korte mouw.

### **Ziekte**

Bel ons als uw kind een paar dagen voor de afspraak ziek wordt. We kunnen dan met u overleggen of de afspraak door kan gaan of uitgesteld moet worden. Bel ons ook als uw kind in aanraking is geweest met een kind dat een besmettelijke (kinder)ziekte heeft, zoals waterpokken of kinkhoest.

## **Verloop van het onderzoek**

Een verpleegkundige brengt u en uw kind naar de kamer waar het onderzoek plaatsvindt. U kunt tijdens het onderzoek bij uw kind blijven; uw kind moet wel in bed blijven. De verpleegkundige brengt een infuus in via een prik aan de binnenkant van de elleboog of bovenop de hand van uw kind. Het infuus blijft voor de duur van het onderzoek zitten. Uw kind heeft er weinig last van en kan zich gewoon bewegen. Alleen met de arm waar het infuus in zit, moet uw kind voorzichtig zijn.

Via het infuus krijgt uw kind de teststof toegediend. De teststof beïnvloedt de hormoonproductie van het lichaam. De teststof kan kort wat misselijkheid, hoofdpijn en een lage bloedsuiker veroorzaken.

De verpleegkundige neemt zowel voor als na het toedienen van de teststof via het infuus wat bloed af. Hiervan voelt uw kind niets. De bloedmonsters gaan voor onderzoek naar het laboratorium.

### **Duur van het onderzoek**

Het onderzoek duurt ongeveer tweeënhalf uur.

### **Na afloop**

Als het onderzoek is afgerond, verwijdert de verpleegkundige het infuus; dit doet geen pijn. De test heeft geen nawerkingen. Na de test kan uw kind zich wat slap voelen. Laat uw kind daarom voor het naar huis gaan eerst even iets eten en drinken.

### **Uitslag van het onderzoek**

We maken met u een afspraak om de uitslag van het onderzoek te bespreken.

## **Vragen**

Als u vragen heeft over het onderzoek kunt u tijdens kantooruren bellen met een medewerker van het Functiecentrum. Het telefoonnummer is (050) 361 27 06.