

# Echografie bij kinderen/jongeren

**Binnenkort krijg je een echografie. Het is handig om te weten wat er allemaal gaat gebeuren. Daarom is het belangrijk dat je deze folder samen met je ouders goed doorleest.**

### **Wat is een echo?**

Bij een echo maakt de radioloog en/of de laborant foto's van weefsel, organen en bloedvaten door middel van geluidsgolven. Het onderzoek gebeurt met behulp van een apparaatje dat geluidsgolven uitzendt en weer opvangt. De geluidsgolven zijn pijnloos en je kunt ze niet horen.

### **Datum en tijd**

Datum onderzoek: .....dag ...../...../20....

Tijd onderzoek: .....uur.

Tijd melden: .....uur (vijf minuten tevoren)

## Vorbereiding

Soms zijn bepaalde voorbereidingen voor de echo nodig. Dit hangt af van welk deel van je lichaam een echo wordt gemaakt:

- *Echo bovenbuik*  
Bij deze echo mag je op de dag van het onderzoek vanaf 00.00 uur 's nachts niet meer eten, drinken of roken. Je moet namelijk helemaal nuchter zijn. Als je medicijnen gebruikt, kun je jouw medicijnen tot één uur voor het onderzoek met één slokje water innemen.
- *Echo nieren/blaas/prostaat*  
Voor dit onderzoek drink je één uur voor het onderzoek achter elkaar drie volle glazen water en mag je daarna niet meer plassen.
- *Echo onderbuik - onderzoek van baarmoeder of eierstokken*  
Voor het onderzoek van de baarmoeder en de eierstokken is het belangrijk dat je blaas goed gevuld is. Voor een volle blaas drink je een uur voor het onderzoek (binnen 30 minuten) een liter water, thee of limonade en plas je daarna niet meer.  
Omdat nooit precies te voorspellen is wanneer de blaas vol is, raden wij je aan tijdig aanwezig te zijn op de afdeling radiologie, zodat, wanneer je de urine niet meer op kunt houden, je mogelijk eerder geholpen kan worden.
- *Echo onderbuik - onderzoek van dunne/dikke of blindedarm*  
Geen voorbereiding.
- *Overig echo-onderzoek*  
Geen voorbereiding.

## Dag van het onderzoek

Op de dag van het onderzoek ga je samen met je ouder(s) vijf minuten voor het afgesproken tijdstip naar de receptie van de afdeling radiologie. De afdeling is te vinden op vleugel A, eerste verdieping, bestemming 41. Je wacht in de wachtruimte tot de laborant komt.



De laborant wijst je de kleedruimte en geeft aan welke kledingstukken je voor het onderzoek moet uitdoen. Naast je ouder(s), mag je ook eventueel je knuffel nog meenemen. De laborant haalt je daarna weer op uit de kleedruimte en samen met je ouder(s) ga je naar de onderzoekskamer.

De laborant of radioloog geeft aan hoe je moet gaan liggen op de onderzoekstafel. Op het te onderzoeken lichaamsdeel wordt wat gel gesmeerd. Daarna wordt een apparaat op je lichaam geplaatst dat de geluidsgolven uitzendt en weer opvangt.

Op een monitor verschijnen dan beelden van de binnenkant van je lichaam. Het kan zijn dat de laborant aangeeft hoe je moet ademen om goede beelden te krijgen. Het onderzoek duurt, afhankelijk van wat er bekeken wordt, in totaal 15 tot 30 minuten en is pijnloos.



Na het onderzoek wordt de gel met een handdoek van je lichaam afgeveegd. Mocht er gel op je kleding zijn gekomen, dan kun je dit gewoon met water verwijderen. De gel geeft geen vlekken.

## **Vragen**

Als je nog vragen hebt over het onderzoek mag je zelf, of één van je ouders, bellen met de echo-laborant. Als de afspraak verzet moet worden, geef dit dan uiterlijk twee dagen van te voren door.

### *Informatie*

Maandag t/m vrijdag tussen 08.00 – 17.00 uur, (0318) 43 39 31.

### *Afspraken en planning*

Maandag t/m vrijdag tussen 08.00 – 17.00 uur, (0318) 43 39 00.