

Medische Beeldvorming - Radiologie

PATIËNTENINFO

Groene Hart Ziekenhuis 
Open voor iedereen

Echografie van de buik voor kinderen tot 12 jaar

Inleiding

Binnenkort wordt er bij uw kind een echografie van één of meerdere buikorganen gemaakt. Dit onderzoek vindt plaats op de afdeling Medische Beeldvorming van het Groene Hart ziekenhuis (GHZ), locatie Gouda.

In deze folder vindt u informatie over dit onderzoek. Ook kunt u lezen wat er van uw kind wordt verwacht.

Echografie

Echografie is een onderzoek met behulp van geluidsgolven. Er wordt gel op de huid aangebracht, deze gel dient als een geleidingsmiddel voor de geluidsgolven. De echokop (transducer) wordt op de huid van het te onderzoeken deel van het lichaam geplaatst. De echokop zendt geluidsgolven uit, die gereflecteerd worden door verschillende weefsels in het te onderzoeken gebied. Deze reflecties worden weer opgevangen door de echokop. Vervolgens verwerkt het echoapparaat de reflecties en vormt hieruit een echobeeld.

Doel van het onderzoek

Het in beeld brengen van één of meerdere organen van de buik.

Vorbereiding

De voorbereiding is afhankelijk van welk gebied van de buik onderzocht moet worden.

Indien uw kind is opgenomen in het GHZ, dan regelen de medewerkers van de afdeling Kindergeneeskunde de voorbereiding op het onderzoek.

Let op: kinderen tot vijf jaar hoeven niet nuchter te komen.

Echografie van de bovenbuik

Eten en drinken

- Vanaf 3 uur voor het onderzoek mag uw kind niets meer eten en drinken.

Echografie van de onderbuik

Eten en drinken

- Uw kind mag gewoon eten.

Het is noodzakelijk dat uw kind voor het onderzoek een volle blaas heeft.

- Laat uw kind veel water, thee zonder melk en/of suiker, appelsap of limonade **zonder** prik drinken.
Niet toegestaan zijn:
koffie, koolzuurhoudende dranken, melk en melkproducten.
- Laat uw kind dus voor het onderzoek niet plassen.

Echografie van de gehele buik

Eten en drinken

- Vanaf 3 uur voor het onderzoek mag uw kind niets meer eten.
- Laat uw kind veel water, thee zonder melk en/of suiker, appelsap of limonade **zonder** prik drinken.
Niet toegestaan zijn:
koffie, koolzuurhoudende dranken, melk en melkproducten.
- Laat uw kind dus voor het onderzoek niet plassen.

Algemene voorbereiding

Medicatie

- Uw kind kan medicijnen gewoon innemen met een beetje water.

Patiënten met diabetes mellitus

Heeft uw kind diabetes mellitus en gebruikt uw kind hiervoor als medicatie tabletten en/of insuline?

Overleg dan met de behandelend arts of diabetes-verpleegkundige over eventuele aanpassing van het dieet en/of medicatie tijdens de voorbereiding.

Het onderzoek

U wordt samen met uw kind opgehaald uit de wachtkamer. Er zal aan uw kind gevraagd worden om de buik bloot te maken.

Tijdens het onderzoek ligt uw kind op een onderzoekstafel. Op de huid wordt gel aangebracht. Dit voelt een beetje koud aan. De onderzoeker beweegt de echokop over de huid van de buik. Het echobeeld van de buik verschijnt nu op een monitor. De afbeeldingen op het beeldscherm worden digitaal vastgelegd.

Duur van het onderzoek

De duur van het onderzoek is ongeveer 15 tot 30 minuten.

De uitslag van het onderzoek

De radioloog maakt een verslag van het onderzoek. Dit wordt doorgestuurd naar de behandelend arts. U krijgt van hem/haar de uitslag.

Verhinderd?

Mocht uw kind of u om welke reden dan ook niet naar de afspraak kunnen komen, neem dan contact op met de afdeling Medische Beeldvorming. Zo nodig maken we gelijk een nieuwe afspraak.

Vragen?

Heeft u of uw kind na het lezen van deze folder nog vragen over het onderzoek of onze afdeling, neem dan contact op met de afdeling Medische Beeldvorming.

Afdeling Medische Beeldvorming

U volgt in het ziekenhuis: Route 70

Ons telefoonnummer: (0182) 50 50 15

Wij zijn bereikbaar van maandag tot en met vrijdag, tussen 8.00 en 17.00 uur.

De afspraak is op:

Dag:.....

Datum:

Tijd: uur

U wordt verwacht op de
afdeling Medische Beeldvorming,
route 70.

Als u uw afspraak niet ten minste 24 uur
van te voren hebt afgezegd, kunnen u
kosten in rekening worden gebracht.

Algemene informatie over het GHZ

Voor algemene informatie over het Groene Hart Ziekenhuis kunt u terecht op de website: www.ghz.nl.

Groene Hart Ziekenhuis, Locatie Gouda

Bleulandweg 10

2803 HH Gouda

Algemeen telefoonnummer ziekenhuis:

(0182) 50 50 50

Disclaimer

Het is niet altijd mogelijk aan het voorkeursverzoek te voldoen om het onderzoek te laten uitvoeren door een mannelijke/ vrouwelijke medewerker.

Colofon

uitgave : Groene Hart Ziekenhuis, Gouda

productie : Marketing & Communicatie

januari 2025

05.08.033