

Echografie van het hart bij een kind

De echografie van het hart van uw kind vindt plaats op:

Datum:

Dag/tijdstip:daguur

Melden: polikliniek kindergeneeskunde
Routenummer: 016, locatie Veldhoven

De kindercardioloog heeft met u afgesproken dat er een echo van het hart van uw kind wordt gemaakt. Vaak wordt er vooraf een ECG (hartfilm) gemaakt. Graag informeren wij u over beide onderzoeken.

Vorbereiding

De onderzoeken gaan gemakkelijk en snel als uw kind rustig is. Daaraan kunt u meehelpen door het volgende mee te nemen:

- een voeding/fles, ook als uw kind thuis nog gedronken heeft;
- lievelingsdrinken of –eten dat liggend/op de zij genuttigd kan worden;
- een badjas/omslagdoek;
- een lievelingspop of -knuffel;
- Een DVD of tablet/mobiele telefoon met het favoriete filmpje van uw kind.

ECG (hartfilm)

Wat is een ECG (hartfilm)?

ECG of hartfilm is de afkorting van ElektroCardioGram. Het onderzoek geeft de arts informatie over de werking en de toestand van het hart. Bij een ECG worden de elektrische stromen van het hart op papier gezet.

Het onderzoek

Uw kind krijgt plakkers op de borst die met draden verbonden zijn, met een apparaat dat de elektrische stromen ontvangt. Het onderzoek is niet pijnlijk. Uw kind moet ongeveer 30 seconden stil blijven liggen.

De informatie in deze folder is van algemene aard en is bedoeld om u een beeld te geven van de zorg en voorlichting die u kunt verwachten. In uw situatie kunnen andere adviezen of procedures van toepassing zijn. Deze folder is dan ook slechts een aanvulling op de specifieke (mondelinge) voorlichting van uw specialist of behandelaar.

Echografie van het hart

Wat is een echografie van het hart?

Bij een echografie van het hart maken we gebruik van een apparaat dat geluidsgolven produceert en opvangt. Deze geluidsgolven zijn voor mensen niet hoorbaar. Ze worden via de borst naar het hart gezonden en na weerkaatsing weer ontvangen. Het apparaat zet de geluidsgolven op een monitor om in bewegend beeld van het hart en de bloedsomloop. Deze techniek wordt ook gebruikt bij een echografie van een ongeboren kind.

Waarom een echografie van het hart?

Met de echografie van het hart krijgt de kindercardioloog informatie over de grootte en het functioneren van de hartkamers, over de bouw en werking van de hartkleppen en over de grootte en richting van de bloedstroom.

Het onderzoek

Het echo onderzoek vindt plaats op de polikliniek kindergeneeskunde. Uw kind ligt met ontbloot bovenlijf op de onderzoekstafel. De borstkas wordt ingesmeerd met een verwarmde geleï. Dit zorgt voor een goede geleiding van de geluidsgolven. De kindercardioloog plaatst een klein apparaatje op de huid. Dit apparaatje zendt onhoorbare tonen uit en vangt de echo's weer op. Deze echo's worden op een film vastgelegd. Het onderzoek duurt 15 tot 30 minuten en is volledig pijnloos.

De uitslag

De kindercardioloog bespreekt direct met u de uitslag van de echografie.

Heeft u vragen?

Heeft u vragen over het onderzoek, bel dan met de polikliniek kindergeneeskunde, op werkdagen tussen 8.30 - 17.00 uur, telefoonnummer (040) 888 82 70.

Is uw kind ziek of bent u verhinderd?

Is uw kind ziek of bent u om een andere dringende reden verhinderd, bel dan zo snel mogelijk met de polikliniek kindergeneeskunde, telefoonnummer (040) 888 82 70.

Notities

Heeft u vragen over het onderzoek? We raden u aan ze hier op te schrijven. Zo weet u zeker dat u ze niet vergeet.