

Cardiologie

Echo van je hart

informatie voor kinderen

De dokter wil jouw hart onderzoeken. Dat kan met een echo-apparaat.

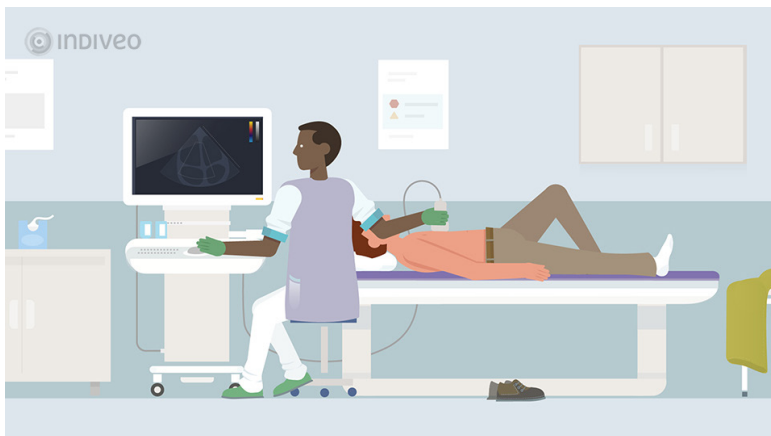
De echo wordt gemaakt in een speciale kamer in het ziekenhuis. In die kamer staat een onderzoeksbank en een soort computer met een beeldscherm. Het wordt soms een beetje donker gemaakt in de kamer. Zo kan de dokter of laborant goed op het beeldscherm kijken.

Het is belangrijk om tijdens het onderzoek stil te blijven liggen, dan is alles goed te zien. Je vader, moeder of verzorger mag gewoon bij je blijven zitten.

Het onderzoek gaat zo:

- Je hart zit in je borst. Daarom moet je borst bloot zijn voor het onderzoek.
- Je gaat op de onderzoeksbank liggen, op je rug of op je zij.
- Je krijgt 3 plakkers op je rug of borst. Daarmee is je hartslag te zien op het beeldscherm.
- De dokter of laborant zit op de stoel naast je en voor de computer.
- Aan de computer zit een dikke draad met daaraan een apparaatje met een ronde kop. Op die kop wordt een beetje gel gedaan. Het apparaatje kan dan beter over je borst bewegen.
- De dokter of laborant zet het apparaatje op de plek waar je hart zit en beweegt ermee heen en weer. Dit doet geen pijn, maar kan wel een beetje kietelen.
- Als het onderzoek klaar is, wordt de gel weggeveegd en worden de plakkers van je rug of borst afgehaald.

Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.



Hoe werkt een echo?

Een echo werkt met geluid. Er worden piepjes uitgezonden die niet te horen zijn. Deze geluiden worden teruggekaatst door je hart. De computer maakt van de teruggekaatste geluiden een bewegend plaatje van je hart. Op het beeldscherm zie je dan van alles verschijnen. Daar snap je misschien niet veel van, maar de dokter en de laborant gelukkig wel!

Contact

Hebben jij of je ouders nog vragen? Neem dan contact op met de polikliniek Kindergeneeskunde via de BeterDichtbij app.

Ben je door de polikliniek nog niet uitgenodigd voor BeterDichtbij of kunnen jullie de BeterDichtbij app niet gebruiken? Dan kunnen jullie bellen.

T: 0515 - 48 89 85

Hebt u opmerkingen of tips over de informatie in deze folder?

Wij ontvangen ze graag via folders@mijnantonius.nl