



Holter electrocardiogram (ECG) 24 of 48 uurs

Een holter ECG (24- of 48- uurs electrocardiogram) is een 24 of 48 uur durende registratie van het hartritme.

Vorbereiding

Wat vertelt u uw kind?

Het is belangrijk dat u uw kind zo goed mogelijk vertelt wat er gaat gebeuren. Hiermee zorgt u ervoor dat eventuele angst voor het onbekende geen kans krijgt of in elk geval vermindert. Uw kind kan zich zo voorbereiden op wat hem te wachten staat. U kunt uw kind vertellen dat:

- het onderzoek geen pijn doet en dat u erbij blijft
- hij plakkers op de borst krijgt die 24 of 48 uur moeten blijven zitten
- de plakkers vastzitten aan een kastje die hij 24 of 48 uur bij zich moet dragen
- hij gewoon mag sporten en buitenspelen, maar niet mag douchen, zwemmen of in bad mag

Over het onderzoek

Wat we gaan doen

Uw kind krijgt plakkers op de borst die verbonden zijn met de holter voor het vastleggen van het hartritme. Uw kind draagt de holter 24 of 48 uur, dus ook 's nachts in bed. Het onderzoek is verder niet pijnlijk of onaangenaam. De holter zit onder de kleren en valt nauwelijks op.

Wat is het doel?

Soms is het belangrijk om het hartritme langere tijd vast te leggen. Met behulp van een holter (soort iPod) is dit mogelijk. Op deze manier kunnen wij hartritmestoornissen die zich slechts af en toe voordoen opsporen.

De registratie

Voor een getrouwe weergave van het hartritme is het belangrijk dat uw kind doorgaat met alle dagelijkse activiteiten, zoals buitenspelen en sporten. De holter kan alleen niet tegen water. Uw kind mag dus niet douchen, zwemmen of in bad. U krijgt een dagboekje mee waarin u kunt opschrijven welke activiteiten uw kind verricht en de eventuele klachten die uw kind krijgt.

Na de registratie

De holter brengt u na afloop weer terug naar de polikliniek kindercardiologie.

De uitslag

Na 2 tot 3 weken belt de kindercardioloog u over de uitslag.

Contact

Polikliniek kindercardiologie (010) 703 62 93





