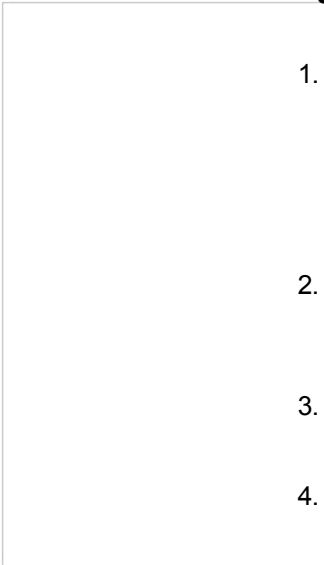


Telemetrie

Informatie voor medewerkers

Start telemetrie bewaking



1. Vul het digitale telemetrieformulier volledig in (staat onder 'hartbewaking' en vervolgens tabblad 'telemetrie aanvraag'). *Let op:* vermeld het juiste directe telefoonnummer waarop de afdeling 24 uur per dag bereikbaar is.
2. Bel de afdeling hartbewaking 5785 of 5922 om te informeren of er nog een telemetrie kastje beschikbaar is.
3. Breng één ponsjes naar de afdeling hartbewaking. Haal hier de telemetrie kit op
4. Telemetrie-kit bestaat uit: telemetriezender, telemetriedraden en (los) oplaadbare batterijen / accu.

5. Breng de elektroden aan bij de patiënt. (Zie afbeelding op pagina 4 voor correcte plaatsing).
6. Plaats de batterij in de telemetrie. (Er zijn oplaadstations op de hartbewaking en de cardiologie).
 - plaats de accu in de telemetrie door het klepje aan de achterzijde aan de onderkant te openen en de accu op de juiste wijze in te steken. Dit moet makkelijk en zonder forceren gaan
 - sluit het klepje
 - de telemetrie start zichzelf op

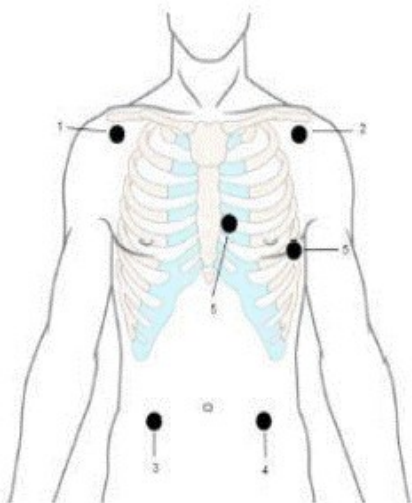
Wanneer hij niet gebruikt wordt, zal er binnen 1 minuut een zwart scherm te zien zijn en binnen 2 minuten springt hij op slot.

7. Bel de hartbewaking (5785) of de patiënt goed in beeld is. Benoem hierbij de naam, geboortedatum en nummer van de TM van de patiënt in verband met dubbele controle.

Correcte plaatsing van elektrodes

Vorbereiding huid:

- verwijder haren door te scheren
- verwijder eventueel aanwezige oude plakresten van eerdere elektroden



1. 'R' – rode lead
2. 'L' – gele lead
3. 'N' – zwarte lead
4. 'F' – groene lead
5. 'Ca' – witte lead

(onder de 4e intercostale ruimte,
links van het sternum)

Voorkom elektrische storing:

- plaats de elektroden op een locatie waar je geen hinder kunt hebben van tremoren en niet op benige gedeeltes (bijvoorbeeld clavicula of precies op een rib)
- zorg ervoor dat de leads voldoende speling hebben om tractie te voorkomen; Wanneer er een lead los is kun je op het telemetriescherm zien welke van de vijf leads er los is
- in de D vleugel is geen telemetrie bewaking mogelijk daar geen WIFI beschikbaar is

Voortgang telemetrie bewaking

- de afdelingsverpleegkundige geeft direct telefonisch door aan de afdeling hartbewaking, indien:
 - de patiënt van kamer/afdeling veranderd;
 - relevante medicatiewijzigingen;

- ◊ wijzingen in het reanimatiebeleid;
- ◊ de patiënt de afdeling verlaat of de bewaking tijdelijk gestaakt wordt (bijvoorbeeld onderzoek of douchen).
- de verpleegkundige van de hartbewaking belt, indien:
 - ◊ belangrijke ritmeveranderingen zich voordoen;
 - ◊ de patiënt niet in beeld is. De afdelingsverpleegkundige dient direct actie te ondernemen.
- bij levensbedreigende ritmestoornissen komt er direct een verpleegkundige van de hartbewaking naar de betreffende afdeling
- bij een reanimatiesetting is de afdeling waar de patiënt ligt, verantwoordelijk voor het uitzetten van het reanimatiesein
- de batterij van de telemetrie gaat ongeveer twaalf uur mee. Om 9 uur en 21 uur moeten de batterijen verwisseld worden. Op de afdeling hartbewaking en de cardiologie staat er een oplaadstation
 - ◊ haal de accu uit de telemetrie door het klepje aan de achterzijde aan de onderkant te openen
 - ◊ vervang de accu en plaats de accu in de telemetrie door hem op de juiste wijze er in te steken. Dit moet makkelijk en zonder forceren gaan
 - ◊ sluit het klepje
 - ◊ de telemetrie start zichzelf op. Het kan tot maximaal 90 seconden duren voordat de patiënt weer in beeld is op de hartbewaking
 - ◊ het geheel uitzetten van de telemetrie gebeurt ook door de accu weer te verwijderen
- het telemetrikastje is niet volledig water dicht, dus let op bij patiënten die incontinent zijn of bloedingen hebben, gezien de telemetrie in het bed bij de patiënt liggen

De patiënt kan **niet** douchen met de telemetrie.

Stop telemetrie bewaking

- bel de afdeling hartbewaking wanneer de telemetrie bewaking gestopt

mag worden, haal de batterij uit de telemetrie en leg deze op het oplaadstation

- maak de telemetriezender en draden na gebruik schoon met Incidin foam (spuit de foam om een doek en niet direct op de telemetrie). Laat het opdrogen en reinig daarna met een vochtige doek. Dit is om beschadiging door langdurige inwerking Incidin te voorkomen. Gebruik **geen** alcoholdoekjes 70% (wettask)

Let op: Dompel de telemetrie nooit onder in water!

Bij vragen kunt u contact opnemen met de afdeling hartbewaking: **5785**