

## Onderhoud van een perifeer ingebrachte centrale katheter en midline katheter



# Inhoud

1	Welkom .....	3
2	Informatie voor patiënten .....	3
3	Wekelijks verbandzorg .....	4
3.1	Ontsmetting met wissel van het verband en Statlock®: Werkwijze (info voor thuiszorg).....	4
4	Wekelijks spoelen.....	6
4.1	Vervanging van de afsluitdopjes: werkwijze (info voor thuiszorg) .....	6
5	Aandachtspunten voor zorgverleners en patiënten in de thuiszorg.....	7
6	Contactgegevens.....	7

# **1 Welkom**

Beste

Hartelijk welkom in het Algemeen Ziekenhuis Diest.

U heeft een perifeer ingebrachte centrale katheter of midline katheter waarbij een correct onderhoud door de thuisverpleging van belang is. Met deze brochure krijgt u enkele richtlijnen omtrent de verzorging van dit type katheter mee.

Wij wensen u alvast een spoedig herstel toe.

## **2 Informatie voor patiënten**

Spoel wekelijks elk lumen met fysiologische zoutoplossing (NaCl 0,9%) tijdens een periode van buitengebruikstelling.

### 3 Wekelijks verbandzorg

#### 3.1 Ontsmetting met wissel van het verband en Statlock®: Werkwijze (info voor thuiszorg)



Verzamel het materiaal, ontsmet de handen.



Verwijder het verband.



Ontsmet met chloorhexidine 0,5% in alcohol 70%, gedurende 15 seconden.



Neem de steriele bevestigingsstrip (uit de verpakking van de Statlock®).



Kleef de bevestigingsstrip en zonodig ook een extra klever over de katheteruiteinden.



Maak de Statlock® los met een kompres met alcohol.



Open de deurtjes van de Statlock® onderaan of bovenaan, niet in het midden: haal de katheter uit de Statlock®.



Ontsmet en ontvet de plaats voor de nieuwe Statlock®.



Fixeer de katheter  
in de nieuwe Statlock®.



Kleef de nieuwe Statlock®.



Verwijder de tijdelijke  
bevestigingsstrip.



Ontsmet met chloor-  
hexidine 0,5% in alcohol,  
gedurende 15 seconden en  
laat drogen aan de lucht.



Breng een polyurethaan  
verband aan, moduleer het  
verband rond de katheter.



Voorzie minimum 2cm rond  
het insteekpunt.



## 4 Wekelijks spoelen

### 4.1 Vervanging van de afsluitdopjes: werkwijze (info voor thuiszorg)



- Ontsmet uw propere handen met handalcohol.
  - Doe zo nodig niet-steriele handschoenen aan.
  - Controleer of de klem van de katheter gesloten is.
  - Hou een steriel kompres gedrenkt in een alcoholische oplossing onder de connectieplaats.
  - Verwijder het oude afsluitdopje.
  - Ontsmet en reinig het open uiteinde indien zichtbaar bevuild.
    - o Bij naaldloze afsluitdopjes: plaats eerst een nieuw afsluitdopje na het spoelen.
    - o Bij conventionele afsluitdopjes: plaats een nieuw afsluitdopje na het spoelen.
  - Plaats de spuit met 10 ml NaCl 0,9% op het open kathetereinde of op het nieuwe naaldloze afsluitdopje.
    - o Opmerking: 5 ml voor een zuigeling of kind dat minder weegt dan 10 kg.
  - Open de klem, aspireer niet.
  - Spuit de NaCl 0,9% pulserend in.
  - Sluit af onder positieve druk: sluit de klem terwijl de laatste 3 ml traag wordt ingespoten.
- Spoel de andere lumens op dezelfde manier

## 5 Aandachtspunten voor zorgverleners en patiënten in de thuiszorg

- Vervang het verband minimaal wekelijks of frequenter als het verband vochtig, los of zichtbaar bevuild is.
- Plaats de katheterklem niet steeds op exact dezelfde plaats.
- Hou bij het ontkoppelen altijd een steriel kompres gedrenkt in een alcoholische oplossing onder de connectieplaats.
- Voorzie tijdig het nodige materiaal vanuit de ziekenhuisapotheek:

- Verband:
  - o Doorzichtig verband zoals bijvoorbeeld Tegaderm® IV
- Ontsmettingsmiddel:
  - o Chloorhexidine 0,5% in alcohol

Indien noodzakelijk:

- Verankeringsysteem:
  - o Statlock®

## 6 Contactgegevens

Bij een katheterprobleem (probleem met infusie en/of bloedafname, infectie, uitglijden...) of voor bijkomende inlichtingen kunt u tijdens de kantooruren contact opnemen met:

- Team voor ziekenhuis hygiëne: 013 35 41 92
- Secretariaat: 013 35 47 06

©Algemeen Ziekenhuis Diest

Voor verveelvoudiging of kopie van deze uitgave, gelieve contact op te nemen met de algemeen directeur van het Algemeen Ziekenhuis Diest.

REALISATIE  
Lieven Hoebrex, ziekenhuis hygiënist

VERANTWOORDELIJKE UITGEVER



**Algemeen Ziekenhuis Diest**  
Statiestraat 65 – 3290 Diest  
t 013 35 43 23 – f 013 31 34 53  
post@azdiest.be – www.azdiest.be

Mei 2017