

Toedienen medicijnen via een centraal veneuze katheter (Protocol)

Benodigdheden

- Infuuszak met voorgeschreven vloeistof
- Flacon met het medicijn
- Indien het medicijn moet worden opgelost:
 - Ampul met oplosmiddel
 - Zo nodig gaasje (om de ampul open te breken)
- Steriele injectiespuiten
- Steriele opzuignaalden
- Ampul fysiologisch zout 10 ml
- Zo nodig: (naaldloos) afsluitdopje (connector) (als dit vervangen moet worden)
- Medicijnsticker
- Desinfectans, alcohol 70%
- Infuusslang
- Opvangbakje
- Gaasjes
- Naaldenbeker
- Afvalbak
- Gebruiksaanwijzing infuuspomp

Werkwijze

1. Was je handen.
2. Maak schoon werkveld en zet daarop de benodigdheden binnen handbereik.
3. Controleer de medicatie (en oplosmiddel) en de gegevens van de zorgvrager.
 - Naam en geboortedatum
 - Vervaldatum
 - toedingswijze
4. Vergelijk de ampul/flacon met de toedienlijst.
 - Soort
 - Dosering
 - Toedieningstijdstip
5. Vul de medicatiesticker in 9medicijn, dosering, datum, tijdstip bereiding, toediening, naam toediener, naam van degene die gecontroleerd heeft.
6. Controleer de werking van de pomp aan de hand van de gebruiksinstructie.
7. Overgiet de gaasjes alcohol.
8. Neem de infuuszak met vloeistof en desinfecteer het bijspuitpunt met een alcoholgaasje. Laat drogen. Laat de infuuszak op het werkveld liggen.
9. Open de verpakkingen van de spuit en opzuignaald. Laat het in de geopende verpakking liggen.
10. Maak de spuit met medicatie gereed.
 - Indien het medicijn in een ampul zit: zuig medicatie op in spuit..
 - Indien het medicijn moet worden opgelost: spuit oplosmiddel in flacon met medicijn.
11. Ontlucht de spuit.
12. Spuit de medicatie in het bijspuitpunt van de (bij voorkeur) liggende infuuszak.
13. Verwijder de spuit en de naald uit de infuuszak en werp ze in de naaldenbeker..
14. Zwenk de infuuszak een aantal keren heen en weer om de medicatie in de zak te verdelen.
15. Plak de medicatiesticker op de infuuszak.
16. Maak de infuuszak met medicatiesticker op de infuuszak.
17. Breng de gevulde infuusslang aan in de pomp volgens gebruiksinstructie.
18. Leg het uiteinde van de infuusslang op een alcoholgaasje, of hang het aan de infuusstandaard. Raak het aansluitpunt niet aan.
19. Maak een spuit met NaCl 0.9% klaar en ontlucht de spuit.
20. leg de spuit terug in de geopende verpakking.
21. Vraag de zorgvrager op de rug te gaan liggen of een halfzittende houding aan te nemen.
22. Klem de centraal veneuze katheter af.

23. Desinfecteer het (naaldloze) afsluitdopje (connector) op de katheter. Laat drogen. Laat het alcoholgaasje onder het afsluitdopje liggen.
24. Controleer de ligging en de doorgankelijkheid van de katheter door bood op te zuigen. Flush met fysiologisch zout NaCl 0.9%.
25. Neem de infuus slang en koppel deze aan het (naaldloze) afsluitdopje op de centraal veneuze katheter. Raak de aansluitpunten niet aan.
26. De rolregelkem van de infuus slang en hef de afkleming van de katheter op.
27. Controleer de toedieningssnelheid van de medicatie en strat de pomp volgens de gebruiksinstructie.
28. Ruim de overige materialen op.
29. Was je handen.
30. Teken de toedienlijst af en noteer de tijdstip, soort medicijn, concentratie, hoeveelheid, wijze van toediening en noteer bevindingen.