## Oefen- en observatielijst

Naam van de uitvoerende: ..............................................................................................

Naam van de beoordelaar ..............................................................................................

**Toedienen medicatie via intraveneuze katheter (BOLUS)**

**Voorbereiding**

De student:

* kan het doel van de medicatietherapie weergeven, kent de indicatie van de medicatietoediening
* zorgt voor een goede persoonlijke hygiëne (haren in een staart, zuivere schort)
* wint informatie in over:
  + het geneesmiddel: indicatie, aandachtspunten, controle regel van 5
  + de zorgvrager: o.a. identificatie, reden van opname, algemene toestand, allergie, bewustzijnsniveau,…
  + eerder ervaringen van de zorgvrager m.b.t. de zorg: o.a. al of niet optreden van allergische reacties, pijnervaring
  + de zorgsituatie: o.a. reden van de toediening van het geneesmiddel,
  + de verzorgingsvoorschriften: o.a. medisch voorschrift, plaatselijke procedure, indicatie
* doet juwelen uit
* ontsmet de handen
* verzamelt de benodigdheden:
  + Voorgeschreven geneesmiddel + tekent af in medicatiebeheer
  + Spuit voor geneesmiddel + 2 extra spuiten 10 ml
  + NaCl 0,9% miniflacon 20ml of 2 x 10ml (spoelvloeistof) of voorgevulde spuiten Nacl 0,9% (afhankelijk van ziekenhuis worden voorgevulde spuiten van 5 ml of van 10 ml gebruikt)
  + Optrekbenodigdheden
  + Steriele afsluitdopjes voor op de spuiten.
  + Etiket
  + naaldcontainer
  + Nierbekken met cellulose deppers of niet-steriele kompressen
  + Alcohol 70% ontsmettingsmiddel
* controleert het geneesmiddel
  + samenstelling
  + hoeveelheid
  + vervaldatum
  + helderheid

**Uitvoering**

* Past regel van 5 toe in functie van medicatietoediening
* Maakt de spuit met de medicatie gereed (volgens algemene regels)
* Spuit ontluchten !
* Verwijdert de optreknaald in de naaldcontainer en brengt een steriel dopje aan op de spuit.
* Brengt etiket met juiste gegevens aan (geneesmiddel, hoeveelheid)
* Maakt 2 spuiten met 10 ml NaCl 0,9 % klaar of neem de voorgevulde spuiten van 10 ml (eventueel 5 ml)
* Begeeft zich met het materiaal naar de zorgvrager
* Doet beletlicht aan
* Ontsmet de handen
* Stelt zich voor
* doet de identificatie van de zorgvrager:
  + actieve bevraging naam en geboortedatum,
  + controle identificatiebandje zorgvrager
* licht de zorgvrager in:
  + over indicatie
  + werkwijze
  + adviezen en mogelijke gevoelens
* respecteert de privacy van de zorgvrager
* brengt het bed op werkhoogte
* legt de onderlegger onder de arm van de zorgvrager
* Ontsmet de naaldloze katheter met het kompres met onstmettingsalcohol gedurende min 15 seconden en laat opdrogen.
* Laat het kompres onder de naaldloze katheter liggen.
* Vergewist zich een laatste maal van de regel van 5
* Controleert de ligging en de doorgankelijkheid van de katheter door een kleine hoeveelheid bloed op te zuigen met een spuit NaCl 0,9%.
* Spoelt daarna door met dezelfde spuit 5 ml of 10ml NaCL 0,9% (+/- 5 seconden)
* Dient daarna de medicatie in bolus toe op de veilige manier. Observeert tegelijkertijd reacties bij de patiënt.
* Spoelt daarna opnieuw door met 10 ml NaCl 0,9 % (+/- 5 seconden).

**Nazorg**

* installeert de zorgvrager in een goede houding
* geeft de zorgvrager adviezen en aandachtspunten over de medicatietherapie
* maakt de zorgvrager ook attent op:

-mogelijke reacties, bijwerkingen

* observeert hoe de zorgvrager reageert op de toegediende medicatie (reacties ?)
* vraagt hoe de zorgvrager de handeling ervaren heeft
* brengt het bed in orde
* zet het bed terug in de laagste stand
* informeert naar het welbevinden van de patiënt
* ruimt het materiaal correct op
* brengt de kamer in orde
* ontsmet de handen

**Verslag**

* rapporteert in het verpleegkundige dossier of evt. mondeling:
  + subjectieve gegevens: o.a. pijn, angst van de zorgvrager
  + objectieve gegevens: o.a. toegediende geneesmiddel, datum en uur waarop toediening gestart is, observaties bij de zorgvrager.
  + actie: o.a. aftekenen van de zorg, arts verwittigen bij allergische reactie
  + evaluatie: is de doelstelling bereikt of is bijsturing nodig?