

OBSERVATIE- EN OEFENLIJST

Naam van de uitvoerende:.....

Naam van de beoordelaar

<i>E.C.L klaarmaken en aanhangen bij pat. met perifeer infuus met 3-weg kraan.</i>

Klaarmaken van gedeleucocyteerd erythrocytenconcentraat + aanhangen bij pat. met een aanwezig perifeer infuus met 3-weg kraan

Degene die de handeling uitvoert goed fout

Vorbereiding

De student :

- | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| - Informeert zich over specifieke toestand pat. Het controleren van de parameters: bloeddruk, temperatuur, polsslag en ademhalingsfrequentie | O | O |
| - Informeert zich over de specifieke richtlijnen van de afdeling, raadpleeg het protocol | O | O |
| - Controleert medisch voorschrift, aanvraagformulier | O | O |
| - Parametercontrole voor E.C.L af te halen in bloeddepot | O | O |
| - Gaat, de E.C. L. afhalen in bloeddepot: | O | O |
| o Neemt juiste unit ECL uit de frigo | | |
| o Doet een grondige controle van de volgende verschillende bloedgegevens: | | |
| ▪ <i>Unitnummer</i> | | |
| ▪ <i>Productcode</i> | | |
| ▪ <i>Samenstelling bloedderivaat</i> | | |
| ▪ <i>Volume</i> | | |
| ▪ <i>Bloedgroep en rhesusfactor van de patiënt en unit</i> | | |
| ▪ <i>Vervaldatum</i> | | |
| ▪ Juiste wijze bewaring (koelkast, diepvriezer of kamertemperatuur) | | |
| ▪ Uitvoering van kruisproef | | |
| ▪ Volledige identiteit van de patiënt: controleer de naam van de patiënt op etiket bloedzakje + naam op kleefvignet + naam op aanvraagbon | | |
| ▪ Waarom? Om transfusiereacties te voorkomen: het juiste bloed voor de juiste zorgvrager. | | |
| ▪ Visuele inspectie (zoals beschadiging, ongewone verkleuring of troebeling, aanwezigheid van stolsels) | | |
| - Op de afdeling aangekomen, | | |
| - controle van de verschillende bloedgegevens | O | O |
| ▪ <i>Unitnummer</i> | | |
| ▪ <i>Productcode</i> | | |
| ▪ <i>Samenstelling bloedderivaat</i> | | |
| ▪ <i>Volume</i> | | |

- *Bloedgroep en rhesusfactor van de patiënt en unit*
 - *Vervaldatum*
 - Juiste wijze bewaring (koelkast, diepvriezer of kamertemperatuur)
 - Uitvoering van kruisproef
 - Volledige identiteit van de patiënt: controleer de naam van de patiënt op etiket bloedzakje + naam op kleefvignet + naam op aanvraagbon
- Waarom? Om transfusiereacties te voorkomen: het juiste bloed voor de juiste zorgvrager.
- Visuele inspectie (zoals beschadiging, ongewone verkleuring of troebeling, aanwezigheid van stolsels)
- Zet benodigdheden klaar: O O
- Transfusieleiding
 - Kiemarme handschoenen
 - Infuusstaander
 - KV kompressen en alcoholische ontsmettingstof
 - 3 spuitjes met 10 ml NaCl 0.9% (luerlock)

Uitvoering

- Purgeren van de trousse:
- Doet kiemarme handschoenen aan O O
 - Opent de verpakking en sluit de rolklem O O
 - Maakt de insteekopening van het bloedzakje steriel vrij O O
 - Verwijder de beschermhuls van de insteekpunt
 - en steek deze steriel in de insteekopening van het bloedzakje. O O
 - Hand de bloedzak op aan de staander. O O
 - Houdt de druppelkamer schuin en vul tot boven
 - de filter door zachtjes te duwen op de kamer O O
 - Breng de druppelkamer terug in normale positie en purgeer de leiding O O
 - Sluit de rolklem O O
- Bereken vlot de druppelsnelheid: O O
- Tijd afhankelijk van Dr. Voorschrift, 3à 4u O O
 - Richtlijn: 100 à 150 ml/u O O
- Verwijder kiemarme handschoenen, wast/ontsmet de handen O O
- Zorg voor privacy van de pat. O O
- Brengt pat. in een comfortabele houding O O
- Informeert de pat. O O
- Controle: O O
- *Unitnummer*
 - *Productcode*
 - *Samenstelling bloedderivaat*
 - *Volume*
 - *Bloedgroep en rhesusfactor van de patiënt en unit (bloedgroepkaart)*
 - *Vervaldatum*
 - *Juiste wijze bewaring (koelkast, diepvriezer of kamertemperatuur)*

- Uitvoering van kruisproef
 - Volledige identiteit van de patiënt: controleer de naam van de patiënt op etiket bloedzakje + naam op kleefvignet + naam op aanvraagbon
Waarom? Om transfusiereacties te voorkomen: het juiste bloed voor de juiste zorgvrager.
 - Visuele inspectie (zoals beschadiging, ongewone verkleuring of troebeling, aanwezigheid van stolsels)
 - parametercontrole
-
- Handhygiëne + kiemvrije handschoenen aandoen O O
 - Controle reflux van het aanhangend infuus O O
 - Onderbreekt evt. niet combineerbare parenterale vloeistoffen
 - en spoelt met 10 tot 20 ml NaCl 0.9%
 - (afhankelijk van welk product inloopt O O)
 - Sluit leiding ECL steriel aan op de 3 weg kraan, houdt KV kompres met ontsmettingsstof onder verbinding O O
 - Zet driewegkraan open richting bloedlijn en start toediening bloed O O
 - **Eerste 10 min traag inlopen (= 15dr/min) en pat. observeren vlg procedure zh** O O
 - Controleer de pat na 15 min en bij afsluiting: O O
 - Insteekpunt
 - Bewaking symptomen bloedtransfusiereactie
 - Transfusiesnelheid
 - Parametercontrole + klinische observatie
 - **Daarna ECL op normale/berekende snelheid instellen** O O
 - Ruimt materialen op O O
 - Geeft oproepsysteem binnen handbereik O O
 - Installeert de patiënt in een comfortabele houding O O
 - Heeft aandacht voor privacy en beleving van patiënt O O
 - Vraagt naar de ervaringen dan patiënt O O
 - Corrigeert tijdens de handeling foutief uitgevoerde deelhandelingen
 - op verantwoorde wijze O O
 - Heeft aandacht voor privacy en beleving van pat. O O

Beëindigen van de bloedtransfusie:

- Informeert zich over pat./ Zorgt voor privacy O O
- Wast/ontsmet handen + doet kiemarme handschoenen aan O O
- Spoelt leiding door met 2x 10 ml NaCl 0.9%,
houdt KV kompres onder verbinding O O
- Sluit 3weg kraan O O
- Plaatst nieuw KV Luer lock stopje op 3-weg kraan O O
- Evt. herstart van aanwezig infuus na refluxcontrole. O O
- Controle parameters (t°, BD, pols, AH frequentie), insteekpunt,
- klinische observatie, transfusiereacties(insteekpunt) O O
- Rapportage in het verpleegdossier O O

AANDACHTSPUNTEN:

Parametercontrole 2 a 3 uur na toediening op mogelijke laattijdige reacties.

Degene die de handeling uitvoert	goed	fout
Nazorg		
- installeert de patiënt in een goede houding	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
- brengt het bed in orde	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
- informeert naar het welbevinden van de patiënt	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
- ruimt het materiaal correct op :		
- duurzame instrumenten in het daarvoor bestemde recipiënt	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
- besmet materiaal in de afvalcontainer	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
- brengt de kamer in orde	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
- wast / ontsmet de handen (cf. Procedure handhygiëne)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Verslag		
- tekent de zorg af in het patiëntendossier	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
- rapporteert relevante gegevens over, toestand van de patiënt en bijzonderheden over de verzorging	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Naam van de uitvoerende:.....

Naam van de beoordelaar

VPVIM klaarmaken en aanhangen bij pat. met perifeer infuus met 3-weg kraan.

Klaarmaken van VPVIM + aanhangen bij pat. met een aanwezig perifeer infuus met 3-weg kraan.

	score	
Degene die de handeling uitvoert	goed	fout

Vorbereiding

De student :

- Informeert zich over specifieke toestand pat. Het controleren van de parameters: bloeddruk, temperatuur, polsslag en ademhalingsfrequentie O O
- Informeert zich over de specifieke richtlijnen van de afdeling, raadpleeg het protocol O O
- **Controleert medisch** voorschrift, **aanvraagformulier** O O
- Parametercontrole voor VPVIM af te halen in bloeddepot O O
- Gaat, de VPVIM afhaken in bloeddepot: O O
 - o Neemt juiste unit VPVIM
 - o Doet een grondige controle van de volgende verschillende bloedgegevens:
 - Unitnummer
 - Productcode
 - Samenstelling bloedderivaat
 - Volume
 - Bloedgroep van de patiënt en unit
 - Vervaldatum
 - Juiste wijze bewaring (volledig ontdooid)
 - Volledige identiteit van de patiënt: controleer de naam van de patiënt op etiket bloedzakje + naam op kleefvignet + naam op aanvraagbon
Waarom? Om transfusiereacties te voorkomen: het juiste bloed voor de juiste zorgvrager.
 - Visuele inspectie (zoals beschadiging, ongewone verkleuring of troebeling, aanwezigheid van stolsels)
- Op de afdeling aangekomen,
- controle van de verschillende bloedgegevens O O
 - Unitnummer
 - Productcode
 - Samenstelling bloedderivaat

- Volume
 - Bloedgroep van de patiënt en unit
 - Vervaldatum
 - Juiste wijze bewaring (volledig ontdooid)
 - Volledige identiteit van de patiënt: controleer de naam van de patiënt op etiket bloedzakje + naam op kleefvignet + naam op aanvraagbon
Waarom? Om transfusiereacties te voorkomen: het juiste bloed voor de juiste zorgvrager.
 - Visuele inspectie (zoals beschadiging, ongewone verkleuring of troebeling, aanwezigheid van stolsels)
- Zet benodigdheden klaar: O O
- VPVIM
 - Transfusieleiding
 - Kiemarme handschoenen
 - Infuusstaander
 - KV kompressen en alcoholische ontsmettingstof
 - 3 spuitjes met 10 ml NaCl 0.9% (luerlock)

Uitvoering

- Purgeren van de trousse:
- Doet kiemarme handschoenen aan O O
 - Opent de verpakking en sluit de rolklem O O
 - Maakt de insteekopening van het bloedzakje steriel vrij O O
 - Verwijder de beschermhuls van de insteekpunt en steek deze steriel in de insteekopening van het bloedzakje. O O
 - Hand de bloedzak op aan de staander. O O
 - Houdt de druppelkamer schuin en vul tot boven de filter door zachtjes te duwen op de kamer O O
 - Breng de druppelkamer terug in normale positie en purgeer de leiding O O
 - Sluit de rolklem O O
- Bereken vlot de druppelsnelheid: O O
- Tijd afhankelijk van Dr. Voorschrift, max. 30 min O O
- Verwijder kiemarme handschoenen, wast/ontsmet de handen O O
- Zorg voor privacy van de pat. O O
- Brengt pat. in een comfortabele houding O O
- Informeert de pat. O O
- Controle: O O
- Unitnummer
 - Productcode
 - Samenstelling bloedderivaat
 - Volume

- Bloedgroep van de patiënt en unit (bloedgroepkaart)
 - Vervaldatum
 - Juiste wijze bewaring (volledig ontdooid)
 - Volledige identiteit van de patiënt: controleer de naam van de patiënt op etiket bloedzakje + naam op kleefvignet + naam op aanvraagbon
Waarom? Om transfusiereacties te voorkomen: het juiste bloed voor de juiste zorgvrager.
 - Visuele inspectie (zoals beschadiging, ongewone verkleuring of troebeling, aanwezigheid van stolsels)
 - Parametercontrole + klinische observatie
-
- Handhygiëne + kiemvrije handschoenen aandoen O O
 - Controle reflux van het aanhangend infuus O O
 - Onderbreekt evt. niet combineerbare parenterale vloeistoffen en spoelt met 10 tot 20 ml NaCl 0.9% (afhankelijk van welk product inloopt) O O
 - Sluit leiding trombocyten steriel aan op de 3 weg kraan, houdt KV kompres met ontsmettingsstof onder verbinding O O
 - Zet driewegkraan open richting bloedlijn en start toediening bloed O O
 - **Eerste 10 min traag inlopen (= 15dr/min) en pat. observeren vlg procedure zh** O O
 - Controleer de pat na 10 min en bij afsluiting: O O
 - Insteekpunt
 - Bewaking symptomen bloedtransfusiereactie
 - Transfusiesnelheid
 - Parametercontrole + klinische observatie
 - **Daarna VPVIM op normale/berekende snelheid instellen** O O
 - Ruimt materialen op O O
 - Geeft oproepsysteem binnen handbereik O O
 - Installeert de patiënt in een comfortabele houding O O
 - Heeft aandacht voor privacy en beleving van patiënt O O
 - Vraagt naar de ervaringen dan patiënt O O
 - Corrigeert tijdens de handeling foutief uitgevoerde deelhandelingen op verantwoorde wijze O O
 - Heeft aandacht voor privacy en beleving van pat. O O

Beëindigen van de bloedtransfusie:

- Informeert zich over pat./ Zorgt voor privacy O O
- Wast/ontsmet handen + doet kiemarme handschoenen aan O O
- Spoelt leiding door met 2x 10 ml NaCl 0.9%, houdt KV kompres onder verbinding O O
- Sluit 3weg kraan O O
- Plaatst nieuw KV Luer lock stopje op 3-weg kraan O O
- Evt. herstart van aanwezig infuus na refluxcontrole. O O
- Controle parameters (t°, BD, pols, AH frequentie), insteekpunt, klinische observatie, transfusiereacties(insteekpunt) O O

- Rapportage in het verpleegdossier

AANDACHTSPUNTEN:

Parametercontrole 2 a 3 uur na toediening op mogelijke laattijdige reacties.

Nazorg

- installeert de patiënt in een goede houding
- brengt het bed in orde
- informeert naar het welbevinden van de patiënt
- ruimt het materiaal correct op :
 - duurzame instrumenten in het daarvoor bestemde recipiënt
 - besmet materiaal in de afvalcontainer
- brengt de kamer in orde
- wast / ontsmet de handen (cf. Procedure handhygiëne)

Verslag

- tekent de zorg af in het patiëntendossier
- rapporteert relevante gegevens over,
toestand van de patiënt en bijzonderheden over de verzorging

Naam van de uitvoerende:.....

Naam van de beoordelaar

<i>Thrombocyten klaarmaken en aanhangen bij pat. met perifeer infuus met 3-weg kraan.</i>

Klaarmaken van thrombocyten + aanhangen bij pat. met een aanwezig perifeer infuus met 3-weg kraan.

Degene die de handeling uitvoert	goed	fout
----------------------------------	------	------

Vorbereiding

De student :

- | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| - Informeert zich over specifieke toestand pat. Het controleren van de parameters: bloeddruk, temperatuur, polsslag en ademhalingsfrequentie | O | O |
| - Informeert zich over de specifieke richtlijnen van de afdeling, raadpleeg het protocol | O | O |
| - Controleert medisch voorschrift, aanvraagformulier | O | O |
| - Parametercontrole voor thrombocyten af te halen in bloeddepot | O | O |
| - Gaat, de thrombocyten afhaken in bloeddepot: | O | O |
| o Neemt juiste unit thrombocyten van de schudder | | |
| o Doet een grondige controle van de volgende verschillende bloedgegevens: | | |
| ▪ <i>Unitnummer</i> | | |
| ▪ <i>Productcode</i> | | |
| ▪ <i>Samenstelling bloedderivaat</i> | | |
| ▪ <i>Volume</i> | | |
| ▪ <i>Bloedgroep en rhesusfactor van de patiënt en unit</i> | | |
| ▪ <i>Vervaldatum</i> | | |
| ▪ Juiste wijze bewaring (schudder) | | |
| ▪ Volledige identiteit van de patiënt: controleer de naam van de patiënt op etiket bloedzakje + naam op kleefvignet + naam op aanvraagbon
Waarom? Om transfusiereacties te voorkomen: het juiste bloed voor de juiste zorgvrager. | | |
| ▪ Visuele inspectie (zoals beschadiging, ongewone verkleuring of troebeling, aanwezigheid van stolsels) | | |
| - Op de afdeling aangekomen, | | |
| - controle van de verschillende bloedgegevens | O | O |
| ▪ <i>Unitnummer</i> | | |

- *Productcode*
 - *Samenstelling bloedderivaat*
 - *Volume*
 - *Bloedgroep en rhesusfactor van de patiënt en unit*
 - *Vervaldatum*
 - Juiste wijze bewaring (schudder)
 - Volledige identiteit van de patiënt: controleer de naam van de patiënt op etiket bloedzakje + naam op kleefvignet + naam op aanvraagbon
Waarom? Om transfusiereacties te voorkomen: het juiste bloed voor de juiste zorgvrager.
 - Visuele inspectie (zoals beschadiging, ongewone verkleuring of troebeling, aanwezigheid van stolsels)
- Zet benodigdheden klaar: O O
- Transfusieleiding
 - Kiemarme handschoenen
 - Infuusstaander
 - KV kompressen en alcoholische ontsmettingstof
 - 3 spuitjes met 10 ml NaCl 0.9% (luerlock)

Uitvoering

- Purgeren van de trousse:
- Doet kiemarme handschoenen aan O O
 - Opent de verpakking en sluit de rolklem O O
 - Maakt de insteekopening van het bloedzakje steriel vrij O O
 - Verwijder de beschermhuls van de insteekpunt en steek deze steriel in de insteekopening van het bloedzakje. O O
 - Hand de bloedzak op aan de staander. O O
 - Houdt de druppelkamer schuin en vul tot boven de filter door zachtjes te duwen op de kamer O O
 - Breng de druppelkamer terug in normale positie en purgeer de leiding O O
 - Sluit de rolklem O O
- Bereken vlot de druppelsnelheid: O O
- Tijd afhankelijk van Dr. Voorschrift, 30 à 60 min O O
- Verwijder kiemarme handschoenen, wast/ontsmet de handen O O
- Zorg voor privacy van de pat. O O
- Brengt pat. in een comfortabele houding O O
- Informeert de pat. O O

- | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| - Controle: | O | O |
| ▪ <i>Unitnummer</i> | | |
| ▪ <i>Productcode</i> | | |
| ▪ <i>Samenstelling bloedderivaat</i> | | |
| ▪ <i>Volume</i> | | |
| ▪ <i>Bloedgroep en rhesusfactor van de patiënt en unit (bloedgroepkaart)</i> | | |
| ▪ <i>Vervaldatum</i> | | |
| ▪ Juiste wijze bewaring (schudder) | | |
| ▪ Volledige identiteit van de patiënt: controleer de naam van de patiënt op etiket bloedzakje + naam op kleefvignet + naam op aanvraagbon
Waarom? Om transfusiereacties te voorkomen: het juiste bloed voor de juiste zorgvrager. | | |
| ▪ Visuele inspectie (zoals beschadiging, ongewone verkleuring of troebeling, aanwezigheid van stolsels) | | |
| ▪ parametercontrole | | |
|
 | | |
| - Handhygiëne + kiemvrije handschoenen aandoen | O | O |
| - Controle reflux van het aanhangend infuus | O | O |
| - Onderbreekt evt. niet combineerbare parenterale vloeistoffen en spoelt met 10 tot 20 ml NaCL 0.9% (afhankelijk van welk product inloopt | O | O |
| - Sluit leiding thrombocyten steriel aan op de 3 weg kraan, houdt KV kompres met ontsmettingsstof onder verbinding | O | O |
| - Zet driewegkraan open richting bloedlijn en start toediening bloed | O | O |
| - Eerste 10 min traag inlopen (= 15dr/min) en pat. observeren vlg procedure zh | O | O |
| - Controleer de pat na 10 min en bij afsluiting: | O | O |
| o Insteekpunt | | |
| o Bewaking symptomen bloedtransfusiereactie | | |
| o Transfusiesnelheid | | |
| o Parametercontrole + klinische observatie | | |
| - Daarna thrombocyten op normale/ berekende snelheid instellen | O | O |
| - Ruimt materialen op | O | O |
| - Geeft oproepsysteem binnen handbereik | O | O |
| - Installeert de patiënt in een comfortabele houding | O | O |
| - Heeft aandacht voor privacy en beleving van patiënt | O | O |
| - Vraagt naar de ervaringen dan patiënt | O | O |
| - Corrigeert tijdens de handeling foutief uitgevoerde deelhandelingen op verantwoorde wijze | O | O |
| - Heeft aandacht voor privacy en beleving van pat. | O | O |

Beëindigen van de bloedtransfusie:

- Informeert zich over pat./ Zorgt voor privacy	O	O
- Wast/ontsmet handen + doet kiemarme handschoenen aan	O	O
- Spoelt leiding door met 2x 10 ml NaCl 0.9%, houdt KV kompres onder verbinding	O	O
- Sluit 3weg kraan	O	O
- Plaatst nieuw KV Luer lock stopje op 3-weg kraan	O	O
- Evt. herstart van aanwezig infuus na refluxcontrole.	O	O
- Controle parameters (t°, BD, pols, AH frequentie), insteekpunt, klinische observatie, transfusiereacties(insteekpunt)	O	O
- Rapportage in het verpleegdossier	O	O

AANDACHTSPUNTEN:

Parametercontrole 2 a 3 uur na toediening op mogelijke laattijdige reacties.

Opbrengstcontrole na 1 uur en na 24 uur.

Degene die de handeling uitvoert	goed	fout
----------------------------------	------	------

Nazorg

- installeert de patiënt in een goede houding	O	O
- brengt het bed in orde	O	O
- informeert naar het welbevinden van de patiënt	O	O
- ruimt het materiaal correct op :		
- duurzame instrumenten in het daarvoor bestemde recipiënt	O	O
- besmet materiaal in de afvalcontainer	O	O
- brengt de kamer in orde	O	O
- wast / ontsmet de handen (cf. Procedure handhygiëne)	O	O

Verslag

- tekent de zorg af in het patiëntendossier	O	O
- rapporteert relevante gegevens over, toestand van de patiënt en bijzonderheden over de verzorging	O	O

OBSERVATIE- EN OEFENLIJST

