

In studieverband :.....

Buiten studieverband

### CHOEP-14

#### Therapielijst\ aftekenlijst\aanvraag cytostatica

Patiëntsticker:	Datum aanvraag	Afdeling	Gefaxt naar apotheek Ja/Nee	
	Lengte (cm)	Gewicht (kg)	Lich.opp (m <sup>2</sup> )	
	Code kuur E2:	339966B	chemo gemetast	
	Naam + paraaf arts		Naam + paraaf supervisor	
Specialisme: IHMP Indicatie: divers Cyclusduur: à 2 weken Totaal: 6 - 8 Bron:	Afspraakcodes DC: CHOEP1: (dag 1) 2,45 uur CHOEP2-3: (dag 2en3) 1,5 uur	Dosisreductie: <input type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja:.....% (vul in percentage en middel)		

#### Opmerkingen:

Kuurnummer: .....

\*TW=toedieningsweg

DATUM	DAG	INLOOPTIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	POMP- STAND	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	1		ONDANSETRON	iv	8 mg		bolus		
	1		DEXAMETHASON	iv	4 mg		bolus		
	1	00:15	<b>DOXORUBICINE</b> 50 mg/m <sup>2</sup> in 50 ml NaCl 0,9%	iv	... mg		a. in max. 15 min. in folie		
	1	00:15	<b>VINCRIStINE</b> 1,4 mg/m <sup>2</sup> max. 2 mg in 50 ml NaCl 0,9%	iv	... mg		a. in max. 15 min.		
	1	01:00	<b>ETOPOSIDE</b> 100 mg/m <sup>2</sup> in 500 - 1000 ml NaCl 0,9%	iv	... mg		a.		
	1	00:30	<b>CYCLOFOSFAMIDE</b> 750 mg/m <sup>2</sup> in 100 ml NaCl 0,9%	iv	... mg				
	1 t/m 5		PREDNISOLON	p.o.	100 mg		recept arts		

#### Verpleegkundige toedien-instructies

- a.: Kies voor een infusiesnelheid afhankelijk van de plaats, dikte en conditie van de vene.
- Bij vaatirritatie (vincristine): spoel de vene extra na met NaCl 0,9%.
- Controleer bij eerste kuur of patiënt brief voor huisarts over glucosecontrole heeft meegekregen van verpleegkundig specialist Dagcentrum.
- Screen op ondervoeding: neem de MUST af.

patiëntensticker

DATUM	DAG	INLOOPTIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	POMP- STAND	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	2		ONDANSETRON	iv	8 mg		bolus		
	2		DEXAMETHASON	iv	4 mg		bolus		
	2	01:00	<b>ETOPOSIDE</b> 100 mg/m <sup>2</sup> in 500-1000 ml NaCl 0,9%	iv	... mg		a.		
	1 T/M 5		PREDNISOLON	p.o.	100 mg		recept arts		

### Verpleegkundige toedien-instructies

- a.: Kies voor een infusiesnelheid afhankelijk van de plaats, dikte en conditie van de vene.

DATUM	DAG	INLOOPTIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	POMP- STAND	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	3		ONDANSETRON	iv	8 mg		bolus		
	3		DEXAMETHASON	iv	4 mg		bolus		
	3	01:00	<b>ETOPOSIDE</b> 100 mg/m <sup>2</sup> in 500 – 1000 ml NaCl 0,9%	iv	... mg		a.		
	1 T/M 5		PREDNISOLON	p.o.	100 mg		recept arts		

### Verpleegkundige toedien-instructies

- a.: Kies voor een infusiesnelheid afhankelijk van de plaats, dikte en conditie van de vene.

### Medische instructies

- G-CSF toevoegen, start dag 4.

## Achtergrondinformatie CHOEP14

### Informatie over de kuur:

- Zie link naar webpagina hematologiegroningen.nl (indicaties): Chronische lymfatische leukemie (CLL), perifere T-cellymfoom (NHL), Lymfomen van de huid, prolymfocytenleukemie.
- Indien voor het begin van de volgende kuur leukocyten  $< 4 \times 10^9/l$  en/ of trombocyten  $< 100 \times 10^9/l$  zijn, dan 1 week uitstellen. Indien na 1 week uitstel onvoldoende herstel: dosis aanpassen volgens onderstaand schema. De Vincristine dosering wordt verminderd bij neurotoxiciteit.

Leuko $\times 10^9/l$	Trombo $\times 10^9/l$	C	H	E	O	P
> 3	> 100	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
2.0 – 3.0	> 100	75 %	75 %	75 %	100 %	100 %
1.0 – 2.0	50 - 100	50 %	50 %	50 %	100 %	100 %
< 1	< 50	0 %	0%	0%	100 %	100 %

### Informatie over het geneesmiddelen:

- Doxorubicine: Cytostaticum behorende tot de antibiotica.
- Vincristine: Antimitotisch cytostaticum behorende tot de vinca-alkaloïden.
  - De neurologische toxiciteit is de belangrijkste bijwerking van Vincristine. Dit kan zich onder andere uiten in perifere neuropathie, obstipatie of ileus. Neurologische toxiciteit is dosis- en leeftijdgerelateerd. In het algemeen zijn de bijwerkingen reversibel. De Vincristine-dosering wordt verminderd bij neurotoxiciteit.
- Etoposide: Cytostaticum, Topoisomerase-2-remmer
  - Etoposide is slecht oplosbaar in water, hierdoor kunnen neerslagen ontstaan in de infusen. Het ontstaan van neerslagen is zeer onvoorspelbaar. Infuus niet toedienen wanneer er neerslagen zijn ontstaan.
- Cyclofosfamide: Cytostaticum behorende tot de alkylerende middelen.
  - Grapefruit en pomelo bevatten een verbinding die de werking van cyclofosfamide kan verminderen.
- Prednisolon: Corticosteroid met glucocorticoïde eigenschappen.

Voor meer informatie zie DocPortal.

### Informatie voor patiënten over bijwerkingen:

- SIB op maat

### Voorlichting benadrukt door verpleegkundige van het dagcentrum:

- Doxorubicine:  
Stel de patiënt gerust wat betreft mogelijk roodgekleurde urine.  
Adviseer de patiënt de 1<sup>e</sup> 48 uur na infusie geen contactlenzen te dragen.
- Vincristine:  
Instrueer de patiënt neuropathische klachten (vincristine) te melden aan de behandelend arts.
- Cyclofosfamide:  
Adviseer de patiënt extra te drinken en urine snel uit te plassen.  
Instrueer de patiënt geen grapefruit en pomelo te eten en geen grapefruitsap en pomeloessap te drinken.
- Prednisolon:  
Adviseer de patiënt Prednisolon 's morgens in te nemen. Bij de eerste kuur controle huisarts op glucosespiegel 's middags (2 uur na de lunch).

### Co-medicatie - recepten via arts (geen EVS)

- Dag 1, 2 en 3 's ochtends Ondansetron 1 x 8 mg/p.o. of i.v voor infuus. 's Avonds 8 mg/p.o  
Evt 2 x dd 8 mg/p.o zolang als nodig is: max 2 dagen na dag 3.
- Lactulose 3 x dd 5-15 ml of Movicolon sachets 13,8 g 1-3 x dd/p.o ter voorkoming van obstipatie
- G-CSF, start dag 4.