

**Andromeda, CyBorD,
Arm A, inductiekuur**

Therapielijst\ aftekenlijst\aanvraag cytostatica

Patiëntgegevens:	Datum aanvraag	Afdeling IHMP	12-NAT: 02274	Gefaxt naar apotheek Ja/Nee
	Lengte (cm)	Gewicht (kg)	Lich.opp (m ²)	
	Code kuur E2:	339966E		
	Naam + paraaf arts	Naam + paraaf supervisor		
Specialisme: IHMP Indicatie: AL Amyloïdose Cyclusduur: 28 dagen Totaal: max 6 cycli Bron: protocol Andromeda 54767414AMY3001 dd 6 april 2017	Afspraakcodes DC: ANDROMEDA-CyBorD: 1,5 UUR	Dosisreductie: <input type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja:.....% (vul in percentage en middel)		

Kuurnummer:

opmerkingen:

*TW=toedieningsweg

DATUM	DAG	INLOOPTIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	POMP- STAND	TIV	TOELICHTING	Par. 1	Par. 2
	1							a. RR, pols, temp, gewicht		
			Dexamethason (thuis) (op dag 1,2,8,9,15,16,22,23)	p.o.	20mg			b. max. 3 uur van tevoren		
		00:30	CYCLOFOSFAMIDE 300mg/m ² (max 500 mg) In 100ml NaCl 0.9%	i.v.	... mg			c.		
			BORTEZOMIB 1,3 mg/m ² 2,5 mg/ml <i>Let op: studieaanvraag nodig</i>	s.c.	... mg			c. d.		

DATUM	DAG	INLOOPTIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	POMP- STAND	TIV	TOELICHTING	Par. 1	Par. 2
	8							a. RR, pols, temp, gewicht		
			Dexamethason (thuis) (op dag 1,2,8,9,15,16,22,23)	p.o.	20mg			b. max. 3 uur van tevoren		
		00:30	CYCLOFOSFAMIDE 300mg/m ² (max 500 mg) In 100ml NaCl 0.9%	i.v.	... mg			c.		
			BORTEZOMIB 1,3 mg/m ² 2,5 mg/ml <i>Let op: studieaanvraag nodig</i>	s.c.	... mg			c. d.		

Zie voor verpleegkundige toedien-instructies pagina 2.

patiëntgegevens

DATUM	DAG	INLOOPTIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	POMP- STAND	TIV	TOELICHTING	Par. 1	Par. 2
	15							a. RR, pols, temp, gewicht		
			Dexamethason (thuis) (op dag 1,2,8,9,15,16,22,23)	p.o.	20mg			b. max. 3 uur van tevoren		
		00:30	CYCLOFOSFAMIDE 300mg/m ² (max 500 mg) In 100ml NaCl 0.9%	i.v.	... mg			c.		
			BORTEZOMIB 1,3 mg/m ² 2,5 mg/ml <i>Let op: studieaanvraag nodig</i>	s.c.	... mg			c. d.		

DATUM	DAG	INLOOPTIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	POMP- STAND	TIV	TOELICHTING	Par. 1	Par. 2
	22							a. RR, pols, temp, gewicht		
			Dexamethason (thuis) (op dag 1,2,8,9,15,16,22,23)	p.o.	20mg			b. max. 3 uur van tevoren		
		00:30	CYCLOFOSFAMIDE 300mg/m ² (max 500 mg) In 100ml NaCl 0.9%	i.v.	... mg			c.		
			BORTEZOMIB 1,3 mg/m ² 2,5 mg/ml <i>Let op: studieaanvraag nodig</i>	s.c.	... mg			c. d.		

Verpleegkundige toedien-instructies

- a. Noteer controles op **controlelijst**.
- b. Check of patiënt dexamethason heeft ingenomen en of de patiënt recepten heeft voor dexamethason. Noteer de innametijd van de Dexamethason op de **controlelijst**.
- c. Noteer start en stoptijden van toediening op de **controlelijst**.
- d. Injecties moeten op een afstand van tenminste 2,5 cm van een vorige injectieplaats worden toegediend en nooit in gebieden waar de huid pijnlijk, rood of hard is of waar deze blauwe plekken vertoont. Wissel de injectieplaatsen af en noteer injectieplaats op de controlelijst. De naald na het inspuiten van de Bortezomib pas na enkele seconden terugtrekken om teruglopen van de vloeistof te voorkomen.
- Instrueer de patiënt om de volgende dag om nogmaals op hetzelfde tijdstip 1 keer 20mg dexamethason te nemen (dag 2, 9, 16, 23).

Medische instructies

- De dosering Cyclofosfamide mag afgerond worden op hele mg.
- Indien de patiënt meer 10% lichaamsgewicht is afgevallen, moeten de doseringen opnieuw berekend worden.
- De dosering Bortezomib mag afgerond worden op één decimaal.
- De dag na toediening dient de patiënt nogmaals 20mg dexamethason te nemen.
- Voor patiënten met een BMI<18,5, ondervulling, slecht ingestelde DMII, of eerdere intolerantie voor steroïden. mag de dosis Dexamethason verlaagd worden naar 20mg/week.
- Sterke CYP3A4 remmers mogen niet gebruikt worden gedurende de eerste 6 cycli.

Achtergrondinformatie Andromeda CyBorD, arm A, inductiekuur

Informatie over de studie:

- Zie link naar webpagina hematologiegroningen.nl:
- Studie: Andromeda. Een gerandomiseerde fase 3 studie om de veiligheid en effectiviteit te onderzoeken van Daratumumab in combinatie met Cyclofosfamide, Bortezomib en Dexamethason (CyBorD) vergeleken met alleen CyBorD in nieuw gediagnosticeerde systemische AL Amyloïdose
- Indicatie: Volwassenen >18jr met nieuw gediagnosticeerde AL amyloïdose
- Evaluatie: na iedere cyclus

Informatie over de geneesmiddelen:

- Bortezomib: antineoplastisch middel, cytotoxisch, proteasoomremmer
De behandeling met Bortezomib is zeer vaak geassocieerd met perifere neuropathie. De incidentie van perifere neuropathie stijgt in het begin van de behandeling en is het hoogst tijdens kuur 5. Aanbevolen wordt om patiënten zorgvuldig te controleren op symptomen van neuropathie, zoals een branderig gevoel, hyperesthesie, hypo-esthesie, paresthesie, veranderd gevoel, neuropathische pijn of zwakte. Patiënten met nieuwe of verergerde perifere neuropathie moeten een neurologisch onderzoek ondergaan en het kan nodig zijn de dosis en het toedieningschema van Bortezomib te wijzigen. Bortezomib subcutaan geeft dezelfde resultaten als de intraveneuze behandeling met Bortezomib maar beduidend minder neuropathie. Amyloïdosepatiënten hebben grote kans op het ontwikkelen van neuropathische pijn en perifere neuropathie.
- Cyclofosfamide: Cytostaticum behorende tot de alkylerende middelen.
Grapefruit en pompoelmoes bevatten een verbinding die de werking van Cyclofosfamide kan verminderen.

Voor meer informatie zie DocPortal.

Informatie voor patiënten over bijwerkingen:

- SIB op maat
- Studie-informatie uitgereikt door arts

Voorlichting benadrukt door verpleegkundige van het dagcentrum:

- Cyclofosfamide:
Adviseer de patiënt extra te drinken en urine snel uit te plassen.
Instrueer de patiënt geen grapefruit en pompoelmoes te eten en geen grapefruitsap en pompoelmoessap te drinken.
- Bortezomib:
Instrueer de patiënt neuropathische klachten te melden aan de behandelend arts.

Co-medicatie - recepten via arts (geen EVS)

- Dexamethason 20mg 1dd op D1,2 D8,9 D15,16 D22,23 van elke cyclus
- HZV profylaxe: valacyclovir 2 dd x 500 mg p.o.
- PCP profylaxe: cotrimoxazol 1 dd x 480 mg p.o.

Contact

- Onderzoeksarts: dr. WWH Roeloffzen
- Researchverpleegkundige: N. van Heerden tel: 18682

patiëntgegevens

Controlelijst: Andromeda CyBorD, arm A, inductiekuur

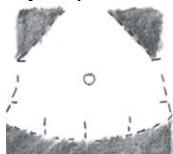
Kuur:.....

Datum:.....

Sticker patiëntgegevens

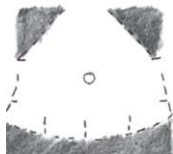
Inname/ toedientijden medicatie:

DAG 1 Innametijd Dexamethason:
 Starttijd Cyclofosfamide:
 Tijdstip toediening Bortezomib:



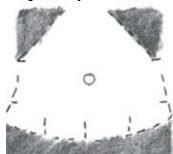
Stoptijd:
Noteer injectieplaats in buikje

DAG 8 Innametijd Dexamethason:
 Starttijd Cyclofosfamide:
 Tijdstip toediening Bortezomib:



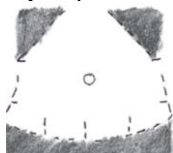
Stoptijd:
Noteer injectieplaats in buikje

DAG 15 Innametijd Dexamethason:
 Starttijd Cyclofosfamide:
 Tijdstip toediening Bortezomib:



Stoptijd:
Noteer injectieplaats in buikje

DAG 22 Innametijd Dexamethason:
 Starttijd Cyclofosfamide:
 Tijdstip toediening Bortezomib:



Stoptijd:
Noteer injectieplaats in buikje

Controles:

Dag	Tijdstip	RR	Pols	Temp	Gewicht	Paraaf
1						
8						
15						
22						