

In studieverband :.....
 Buiten studieverband

BORTEZOMIB, DEXAMETHASON
2 keer per week

Therapielijst\aftekenlijst\aanvraag cytostatica

Patiëntsticker:	Datum aanvraag	Afdeling	12-NAT:	Gefaxt naar apotheek Ja/Nee
	Lengte (cm)	Gewicht (kg)	Lich.opp (m ²)	
	Code kuur E2:	339966B	chemo gemetast	
	Naam + paraaf arts		Naam + paraaf supervisor	
Specialisme: IHMP Indicatie: Multipel Myeloom Cyclusduur: 3 weken Totaal: maximaal 8 Bron:	Afspraakcodes DC: BORDEX2PW, 1 uur	Dosisreductie: <input type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja:.....% (vul in percentage en middel)		

Opmerkingen:

Kuurnummer:

*TW=toedieningsweg

DATUM	DAG	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	1	BORTEZOMIB 1,3 mg/m ² 2,5 mg/ml	SC	... mg	a. in minimaal 5 sec. inspuiten.		
	1	DEXAMETHASON	p.o	20 mg	b. recept arts		
					d. MUST		

DATUM	DAG	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	4	BORTEZOMIB 1,3 mg/m ² 2,5 mg/ml	SC	... mg	a. in minimaal 5 sec. inspuiten.		
	4	DEXAMETHASON	p.o	20 mg	b. recept arts		
					c. bloedsuiker prikken		

Verpleegkundige toedien-instructies

- a. 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 in het zorgdossier. De naald na het inspuiten van de Bortezomib pas na enkele seconden terugtrekken om teruglopen van de vloeistof te voorkomen.
- b. Eventueel wordt 1 keer per week 40 mg Dexamethason gegeven i.p.v. 2 keer per week 20 mg.
- c. Dag 4 en 11 bloedsuiker prikken via vingerprik, arts mailen indien glucose 10-13 mmol/l, en bellen indien bloedsuiker > 13 mmol/l.
- d. Screen op ondervoeding: neem op dag 1 de MUST af.

patiëntensticker

DATUM	DAG	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	8	BORTEZOMIB 1,3 mg/m ² 2,5 mg/ml	SC	... mg	<i>a.</i> in minimaal 5 sec. inspuiten.		
	8	DEXAMETHASON	p.o	20 mg	<i>b.</i> recept arts		

DATUM	DAG	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	11	BORTEZOMIB 1,3 mg/m ² 2,5 mg/ml	SC	... mg	<i>a.</i> in minimaal 5 sec. inspuiten.		
	11	DEXAMETHASON	p.o	20 mg	<i>b.</i> recept arts		
					<i>c.</i> bloedsuiker prikken		

Verpleegkundige toedien-instructies

- a.* 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 in het zorgdossier. De naald na het inspuiten van de Bortezomib pas na enkele seconden terugtrekken om teruglopen van de vloeistof te voorkomen.
- b.* Eventueel wordt 1 keer per week 40 mg Dexamethason gegeven i.p.v. 2 keer per week 20 mg.
- c.* Dag 4 en 11 bloedsuiker prikken via vingerprik, arts mailen indien glucose 10-13 mmol/l, en bellen indien bloedsuiker > 13 mmol/l.

Achtergrondinformatie Bortezomib , Dexamethason, 2 keer per week

Informatie over de kuur:

- Zie link naar webpagina hematologiegroningen.nl: Multipel myeloom
- Indicatie: multipel myeloom:
 - 1e lijns behandeling bij nierfunctiestoornissen
 - Recidief Multiple Myeloom
- Evaluatie: na 3 kuren, bij responsieve ziekte beleid continueren.
- Het geven van Bortezomib 1 x per week verlaagt de incidentie van neuropathie en geeft vergelijkbare respons rate. Wanneer snelle daling wenselijk is kan gestart worden met een cyclus van 2 x per week bortezomib gevolgd door het 1 x per week schema.
- Dosisaanpassing bij neuropathie: zie 'algoritme voor dosisaanpassing bortezomib'.
- Patiënten met MM hebben een verhoogd trombosserisico. Het gecombineerd geven van thalidomide of lenalidomide met steroïden en/of chemotherapie verhoogt dit risico nog verder. Zie voor verdere informatie op de website Hematologie> Multipel myeloom > trombosserisico.

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.
- Dexamethason: Gefluorideerd corticosteroïd met sterk glucocorticoïde eigenschappen.
 - Dexamethason kan onder andere euforie, slaperigheid en hoge bloedsuikers veroorzaken.

Voor meer informatie zie DocPortal.

Informatie voor patiënten over bijwerkingen:

- SIB op maat

Voorlichting benadrukt door verpleegkundige van het dagcentrum:

- Dexamethason:
Adviseer de patiënt om Dexamethason 's morgens in te nemen.
- Bortezomib:
Instrueer de patiënt symptomen van neuropathie te melden bij de arts.

Co-medicatie - recepten via arts (geen EVS)

- Zelitrex 2 dd 500 mg
- Omeprazol
- Ciproxin of Bactrimel 2dd 480 mg met Diflucan 1 dd 150 mg