

Brentuximab vedotin

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:	339966F	immunotherapie	
	Naam + paraaf arts		Naam + paraaf supervisor	
Specialisme: IHMP Cyclusduur: 3 weken Totaal: 16 Bron:	Afspraakcodes DC: BRENTUXIMA 2,5 uur	Dosisreductie: <input type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja:.....% (vul in percentage en middel)		
Indicatie: (aankruisen wat van toepassing is) <input type="checkbox"/> 101 – HL – refractair/recidief na ASCT <input type="checkbox"/> 102 – HL – refractair/recidief waarbij ASCT of combinatie chemotherapie geen behandeloptie <input type="checkbox"/> 962 – HL – onderhoud na ASCT <input type="checkbox"/> 103 – sALCL – recidief/refractair <input type="checkbox"/> 1552 – CTCL – vanaf 2 ^e lijn systemisch				

Opmerkingen:

Kuurnummer:

*TW=toedieningsweg

DATUM	DAG	INLOOPTIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	POMP- STAND	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	1						RR, pols, temp, saturatie <i>a.</i>		
	1		CLEMASTINE	iv	2 mg				
	1		PARACETAMOL	p.o	1000 mg				
							30 minuten wachten.		
	1	00:30	BRENTUXIMAB VEDOTIN 1,8 mg/kg in 100 ml NaCl 0.9% *max. 180 mg	iv	... mg		<i>a.</i> in folie		
		00:15					observatie		

Verpleegkundige toedien-instructies:

- *a.* Controles vooraf, 15 en 30 minuten na start toediening en 15 minuten na toediening. Observeer op infusiegerelateerde bijwerkingen.
- Screen op ondervoeding: neem de MUST af.

Medische instructies:

- Wees alert op symptomen die mogelijk op PML duiden.
- * Als de patiënt meer dan 100 kg weegt zou bij dosisberekening uitgegaan moeten worden van 100 kg.
- Overweeg intraveneuze hydratatie bij eerste kuur ter preventie van tumorlysis syndroom.

Achtergrondinformatie Brentuximab vedotin

Informatie over de kuur:

- Zie link naar webpagina hematologiegroningen.nl: Hodgkin lymfoom
- Indicatie: zie indicatie aan te geven door arts.
- Dosisreductie mogelijk naar 1,2 mg/kg.
- Bij met Brentuximab vedotin behandelde patiënten kan reactivatie van het John Cunningham-virus (JCV) optreden, met progressieve multifocale leuko-encefalopathie (PML) en overlijden tot gevolg.

Informatie over het geneesmiddel

- Brentuximab vedotin (SGN-35, Adcetris)
 - Eigenschappen: Brentuximab vedotin is een antilichaam gebonden aan een toxine (immunotoxine). Het antilichaam is gericht tegen CD30. Na binding aan het CD30 op de tumorcel komt het toxine (vedotin) vrij om zijn werking in de cel uit te oefenen.
 - Bijwerkingen: Infusie gerelateerde reacties, tumorlysis syndroom, Stevens-johnsonsyndroom, perifere neuropathie, pancreatitis, mogelijk pulmonale toxiciteit, pancytopenie, infecties, hyperglykemie, moeheid, nier- en leverfunctiestoornissen, diarree, misselijkheid, braken, haaruitval, huiduitslag, jeuk, spier- en gewrichtspijn.
- Zie ook: Doc Portal

Informatie voor patiënten over bijwerkingen:

- Uitgereikt door arts of verpleegkundig specialist.
- <https://www.sibopmaat.nl/sib/index.php?tumorFilter=-1&fKuurGroep=4&dummy=>

Voorlichting benadrukt door verpleegkundige van het dagcentrum:

- Instrueer de patiënt klachten van perifere neuropathie te melden aan de arts.

Co-medicatie - recepten via arts (geen EVS)

- Bij misselijkheid kan Ondansetron worden voorgeschreven

Overig

- Zorg dat in de buurt ligt:
 - Adrenaline (Epinefrine)
 - Prednisolon
 - Clemastine (Tavegil)
- Hang klaar: Een extra infuussysteem met een driewegkraan gevuld met NaCl 0,9%. Deze lijn kan gebruikt worden als er een allergische reactie optreedt.

Indien complicaties optreden tijdens inlopen:

- Zet de lijn met Brentuximab vedotin STOP.
- Sluit extra infuussysteem met NaCl 0,9% aan en zet de lijn open.
- Laat een collega de specialist en arts assistent waarschuwen.
- Doe controles: RR, pols en temperatuur.
- Bed in Trendelenburg.
- In overleg met specialist: Indien na enige tijd de klachten verdwijnen of verminderen mag de toediening hervat worden met de helft van de voorgaande infusiesnelheid.

- **Controles indien complicaties tijdens toediening:**

Gedurende de rest van de toediening de controles à 15 min. Tot 1 uur na het inlopen van het infuus.