

DARATUMUMAB/LENALIDOMIDE/DEXAMETHASON (Did)

Kuur 7 en verder

Therapielijst/ aftekenlijst/ aanvraag cytostatica

Patiëntsticker:	Datum aanvraag	Afdeling		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 Indicatie: Multipel Myeloom Relaps of refractair Cyclusduur: 4 weken Cyclus 1 en 2 wekelijks Cyclus 3 t/m 6 elke 2 weken Vanaf cyclus 7 elke 4 weken Totaal: tot progressie of onacceptabele toxiciteit Bron: SmPC: https://www.cbg-meb.nl/	Afspraakcodes DC: DARA/L/D-snel: 2.30 uur	Dosisreductie: <input type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja:.....% (vul in percentage en middel)		

Vanaf kuur 7 en verder:

Opmerkingen:

DATUM	DAG	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	TOELICHTING
	(1), 2	DEXAMETHASON	p.o	20 mg	recept arts. α. dag 1, wordt dexa iv gegeven vooraf aan Daratumumab.
	8, 15, 22	DEXAMETHASON	p.o	40 mg	Recept arts.
	1 t/m 21	LENALIDOMIDE	p.o	25 mg	recept arts.



DARATUMUMAB/LENALIDOMIDE/DEXAMETHASON kuur 7 en verder

Kuur

*TW=toedieningsweg

DATUM	DAG	INLOOP-TIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW*	DOSIS	POMP STAND	TIV	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	1		CLEMASTINE	iv	2 mg			bolus		
	1		DEXAMETHASON	iv	20 mg			bolus		
	1		PARACETAMOL	p.o.	1000 mg					
	1							a. RR, pols, temp		
	1	00:30	DARATUMUMAB 16 mg/kg in 500 ml NaCl 0,9%	iv	... mg	100	50	0,22 µm filter		
		01:00						rest		
	1							a. RR, pols, temp		

Verpleegkundige toedien-instructies

- a. zie pagina 1 voor dexamethason gebruik.
- b. Controles 5 min voor start Daratumumab.
- c. Inlooptijd afhankelijk van totaalvolume.
- d. Screen op ondervoeding: neem op dag 1 de MUST af.

Observeer tijdens Daratumumab toediening op infusie-gerelateerde reacties.

Medische instructies:

- Voor start van therapie: "uittypering erythrocyten" met onder Medische indicatie benoemen "voor eerste behandeling met Daratumumab".
- Voor patiënten met een risico op respiratoire complicaties (patiënten met astma of COPD) kan de volgende post-infusie-medicatie overwogen worden:
 - Antihistaminicum (clemastine of equivalent)
 - Leukotriënantagonist (montelukast)
 - Kortwerkende Beta-2-mimeticum (b.v. salbutamol inhalatie)
 - Andere inhalatiemedicati



Achtergrondinformatie DARATUMUMAB/LENALIDOMIDE/DEXAMETHASON kuur 7 en verder

Informatie over de kuur:

- Link naar hematologie Groningen: <https://hematologiegroningen.nl/protocollen/>

Informatie over de geneesmiddelen:

- Daratumumab (JNJ-54767414): Humaan IgG1k monoklonale antistof gericht tegen CD38.
 - Bijwerkingen: Vermoeidheid, misselijkheid, anemie, rugpijn, neutropenie, hoesten, koorts, trombocytopenie, infecties bovenste luchtwegen, infusiegerelateerde reacties.
 - Door Daratumumab wordt de patiënt 'BIBO' en kan het uitgeven van compatibel bloed langer duren.
Link naar: Doc Portal
- Lenalidomide: een anti-neuroplastisch immunomodulerend middel. Het voorkomt de vorming van tumorcellen, het belemmert de groei van bloedvaten in tumoren en het zet enkele gespecialiseerde cellen van het immuunsysteem aan om kankercellen te bestrijden. Ook wordt het na allo-SCT ingezet om GVHD te voorkomen.
 - Bijwerkingen: neutropenie, trombocytopenie, neuropathie, huiduitslag, constipatie, trombose, sinus bradycardie, vermoeidheid.
- Dexamethason: Gefluorideerd corticosteroïd met sterk glucocorticoïde eigenschappen. Dexamethason kan onder andere euforie, slapeloosheid en hoge bloedsuikers veroorzaken.
Link naar: Doc Portal

Infusie reacties Daratumumab

Infusie reactie bij graad 1 of 2

1. Stop daratumumab infusie en sluit een NaCl 0,9% infuus lijn aan op het kraantje.
2. Waarschuw de behandelend arts en overleg over toedienen medicatie (**let op**: behandeling naar inzicht arts).
3. Na overleg met de behandelend arts, wanneer de patiënt stabiel is, kan infusie worden herstart **op de helft van de snelheid voor onderbreking**.
4. Verdraagt de patiënt dit goed, kan het infuus weer worden opgehoogd volgens schema.

Infusie reactie bij graad 3 of hoger

1. Volg stap 1 t/m 4 zoals bij graad 1 of 2, PLUS:
2. Als na 2 uur nog steeds \geq graad 3; stop behandeling.
3. Mocht er na herstel opnieuw een reactie optreden, mag het stappenplan nogmaals doorlopen worden. Bij een derde reactie wordt de behandeling gestaakt.

NB:

De meeste infusiegerelateerde reacties zijn waar te nemen in het hoofd-halsgebied.

Informatie voor patiënten over bijwerkingen:

- Patiënten worden door arts ingelicht.

Voorlichting benadrukt door verpleegkundige van het dagcentrum:

- Dexamethason:
Adviseer de patiënt om Dexamethason 's morgens in te nemen.

Co-medicatie - recepten via arts (geen EVS)

- Zo nodig Allopurinol / rehydratie
- PCP profylaxe: cotrimoxazol 480mg 1x dd
- Profylaxe heractivatie herpes: valaciclovir 500mg 2dd
- Bisfosfonaten