

DARATUMUMAB MONOTHERAPIE

Kuur 2

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 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 DARATUMUMAB Monotherapie Totaal: tot progressie of onacceptabele toxiciteit Bron: SmPC: https://www.cbg-meb.nl/	Afspraakcodes DC: DARATUMAB-gift 3,4,5 : Kuur 2 dag 1: 4.30 uur DARA-snel: Kuur 2 dag 8, 15, 22 : 2.30	Dosisreductie: <input type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja:.....% (vul in percentage en middel)		

Let op:

Opmerkingen:

Kuur 2 Dag 1:

*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	01.00	DARATUMUMAB 16 mg/kg in 500 ml NaCl 0,9%	iv	... mg	100	100	0,22 µm filter				
		01.00						150	150			
								200		c. rest		
	1							a. RR, pols, temp				
	1							b. MUST				

Verpleegkundige en medische instructies: zie pagina 3

patiëntgegevens

DARATUMUMAB MONOTHERAPIE kuur 2

Kuur 2 dag 8

LET OP: eerste keer versnelde inloop (6 de gift daratumumab)

*TW=toedieningsweg

DATUM	DAG	INLOOP-TIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW*	DOSIS	POMP STAND	TIV	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	8		CLEMASTINE	iv	2 mg			bolus		
	8		DEXAMETHASON	iv	20 mg			bolus		
	8		PARACETAMOL	p.o.	1000 mg					
	8							a. RR, pols, temp		
	8	00:30	DARATUMUMAB 16 mg/kg in 500 ml NaCl 0,9%	iv	... mg	100	50	0,22 µm filter		
		01:00						rest		
	8							a. RR, pols, temp		

Kuur 2 dag 15

DATUM	DAG	INLOOP-TIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW*	DOSIS	POMP STAND	TIV	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	15		CLEMASTINE	iv	2 mg			bolus		
	15		DEXAMETHASON	iv	20 mg			bolus		
	15		PARACETAMOL	p.o.	1000 mg					
	15							a. RR, pols, temp		
	15	00:30	DARATUMUMAB 16 mg/kg in 500 ml NaCl 0,9%	iv	... mg	100	50	0,22 µm filter		
		01:00						rest		
	15							a. RR, pols, temp		

Kuur 2 dag 22

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

Verpleegkundige en medische instructies: zie pagina 3

patiëntgegevens

Verpleegkundige instructies

- a. Controles 5 min voor start en na inloop Daratumumab.
- b. Screen op ondervoeding: neem op dag 1 de MUST af.
- c. Inlooptijd afhankelijk van totaalvolume.

Observeer tijdens Daratumumab toediening op infusie-gerelateerde reacties.

Medische instructies:

- 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 inhalatiemedicatie.
- Wanneer risico patiënten niet worden opgenomen, moet er een telefonisch consult gepland worden 48 uur na alle infusies. Wanneer geen infusie gerelateerde reacties optreden is een telefonisch consult niet verplicht.
- **Voor start eerste toediening T&S met in de opmerking naar de serviceunit “voor start Daratumumab.**

Achtergrondinformatie Daratumumab monotherapie

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: <https://docportal.umcg.nl/iPortal/Skin/Default.aspx?>

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 arts en overleg over toedienen medicatie (**let op:** behandeling naar inzicht arts).
3. Na overleg met de 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.

UMC Utrecht geeft aan:

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

Informatie voor patiënten over bijwerkingen:

- Patiënten worden door arts ingelicht.

Co-medicatie - recepten via arts (geen EVS)

- Zo nodig Allopurinol / rehydratie
- PCP profylaxe volgens standaard
- Profylaxe heractivatie herpes zoster: Valaciclovir 500 mg 2x dd
- Zo nodig bifosfonaten