



Moeder protocol/ BEACON aanvraag

Naam Behandelplan:	IHEM MM Teclistamab NPP	
Synoniemen:	Tec	
Indicatie:	Relaps/refractory multiple myeloom	
Cyclus duur:	28 dagen	
Totaal aantal cycli:	Graag voor 1 jaar uitbouwen	
Toedienlocatie:	Klinisch (C1D1 t/m 10) en poliklinisch (vanaf C1D15)	
Behandelduur	Vanaf C1D15 45 minuten	
Facturerings indicatie:	NPP	
Zorgactiviteit:	339966F	immunotherapie
12-NAT-code (indien studie)		
Bron	MajesTEC-1: Phase 1/2 Study of Teclistamab, a B-Cell Maturation Antigen x CD3 Bispecific Antibody, in Relapsed/Refractory Multiple Myeloma	



Moeder protocol/ BEACON aanvraag

Medicatie en oplossing	Dosering	Toedien wijze	Toedien tijd/ snelheid	Dagen cyclus 1						
				Dag	1	2 en 3	4	8	15	22
Chemotherapie										
Teclistamab (NPP erx)	0.06mg/kg	SC	Graag om 9:00 uur toedienen	x						
Toedienen met kuur specifieke naald en stoptijd noteren										
Teclistamab (NPP erx)	0.3mg/kg	SC	Graag om 9;00 uur toedienen			x				
Toedienen met kuur specifieke naald en stoptijd noteren										
Teclistamab (NPP erx)	1.5mg/kg	SC					X Graag om 9 uur toedienen	X		X
Toedienen met kuur specifieke naald en stoptijd noteren										
Anti- microbiële therapie										
Cotrimoxazol (klinisch)	480mg	PO	1xdd tot nader order							
Valaciclovir (klinisch)	500mg	PO	2xdd tot nader order							
Thuis in te nemen medicatie/ Co-medicatie										
Allopurinol	300mg	PO	1xdd Tot nader order							
				1	2 en 3	4	8	15	22	
Paracetamol	1000mg	PO	Graag om 8:00 uur toedienen	X		X	X	X		X
Hydratie										
Natriumchloride 0,9%	500ml	IV	In 24 uur	X	X	X	X			



Moeder protocol/ BEACON aanvraag

Premedicatie/Antie-emetica (vanaf C1D15 graag aan de orders aan dag 8 toevoegen)							
Dexamethason	10 mg	PO	1 uur voor de afspraak op de dagbehandeling				
Levocetericine	5mg	PO	1 uur voor de afspraak op de dagbehandeling				
Paracetamol	1000mg	PO	1 uur voor de afspraak op de dagbehandeling				

Medicatie en oplossing	Dosering	Toedien wijze	Toedien tijd/ snelheid	Dagen cyclus 2 t/m progressie (uitbouwen voor 1 jaar)			
				Dag	1	8	15
Chemotherapie							
Teclistamab (NPP erx)	1.5mg/kg	SC		X	X	X	X

Patiënt informatie:



Moeder protocol/ BEACON aanvraag

- Teclistamab
 - o Cytokineafgistesyndroom
 - o Reactie op de injectie plaats; roodheid, jeuk
 - o Neurologische bijwerkingen
 - o Infecties
 - o Allergische reacties
 - o Immuungerelateerde bijwerkingen
 - o Tumorlysesyndroom
 - o Pijn
 - o Effecten op de bloedcellen
 - o Verminderde aanmaak van antistoffen

Cyclus/dag	C1D1		C1D15	C1C22	D1 (vanaf C2 alle dagen 1)	D8 (vanaf C2 alle dagen 8)	D15 (vanaf C2 alle dagen 15)	D22 (vanaf C2 alle dagen 22)
Arts	X				X om en om met de VS			
Verpleegkundig specialist			X		X			
Dagcentrum afspraak			X	X	X	X	X	X
Opname order nodig	X	t/m D10						



Moeder protocol/ BEACON aanvraag

Cyclus/dag Cyclus 1 en verder tot 1 jaar uitbouwen	D1	D2	D4	D8	D15	D22
Hematologie Hb, Ht, leukocyten, neutro absoluut, machine diff, trombocyten	X (poliklinisch lab)	X Alleen C1 (klinisch lab, ochtend ronde)	X Alleen C1 (klinisch lab, ochtend ronde)	X Alleen C1 (klinisch lab, ochtend ronde)	X Alleen C1 (poliklinisch lab)	
Chemie: Natrium, kalium, kreatinine, glucose, totaal bilirubine, totaal eiwit, alkalische fosfatase, fosfaat, albumine, calcium, Gamma GT,	X (poliklinisch lab)	X Alleen C1 (klinisch lab, ochtend ronde)	X Alleen C1 (klinisch lab, ochtend ronde)	X Alleen C1 (klinisch lab, ochtend ronde)	X Alleen C1 (poliklinisch lab)	
Multipel Myeloom parameters: M-proteine diagnostiek, Vrije lichte ketens (K,L+rat.), IgG, IgA, IgM	X (poliklinisch lab)					
SDD-kweken	X Alleen C1					



Moeder protocol/ BEACON aanvraag

Zorgverlener communicatieorders (zie ook de bestaande bouwblokken)	
Beleid bij CRS	Metten vitale gegevens, arts op de hoogte stellen. Spoedmedicatie vrijgeven.
48 uur observatie (C1D4 en C1D8)	Na gift 48 uur observatie
Gewicht meten	Op alle dag 1 van alle cycli
C7D1	Verplichte order: Indien CR of beter dan dag 8 en 22 annuleren

Verpleegkundige orders (zie ook de bestaande bouwblokken)	
Kuurspecifieke maatregelen	Spoedkar klaar zetten (alleen klinisch)
ICANS	2x daags ICANS score meten (alleen klinisch)
ICANS	Vooraf aan Teclistamab (alleen poliklinisch = vanaf C1D15)
Toedieninstructie	Check of de patiënt minimaal 60 minuten voor injectie daratumumab de Paracetamol, Levocetirizine en Dexametason heeft ingenomen
Toedieninstructie	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. De naald na het inspuiten van de Teclistamab pas na enkele seconden terugtrekken om teruglopen van de vloeistof te voorkomen. Wissel de injectieplaatsen af en noteer injectieplaats in de avatar.
Vitale gegevens meten (klinisch)	Bij klinische opnames dagelijks om 8:00uur MEWS en gewicht
Vitale gegevens meten (poliklinisch)	Vooraf aan Teclistamab

Toegangsweg	
Perifeer	X alleen cyclus 1

Spoedmedicatie Ja + als extra	
Tocilizumab 8mg/kg	IV



Moeder protocol/ BEACON aanvraag

Voor het Beacon team (oncologie@epd.umcg.nl)			
Aanvrager en contact informatie: (aanvragen lopen via M. Gelderloos (42379) bij afwezigheid N. van Heerden (18682))			
Gewenste datum in productie	Zsm		
Datum aanvraag		Versie + datum	0.1
Nieuw of aanpassing?	Nieuw		
PRL ID		Ticket Nummer	
PRL Naam	IHEM MM Teclistamab NNP		
Autorisator/PI	Roeloffzen/Plattel	Opgesteld door:	M. Gelderloos
Check door:	Apotheker: M. Maurer	Arts: W. Plattel/ W. Roeloffzen	Verpleegkundige: M. Gelderloos