

Moederprotocol IHEM CLL R-FC ORAAL



Naam Behandelplan:	IHEM CLL R-FC ORAAL	
Synoniemen:	Fludarabine, Cyclofosfamide, Rituximab	
Indicatie:	Chronische lymfatische leukemie (CLL)	
Cyclus duur:	28 dagen	
Totaal aantal cycli:	6	
Toedienlocatie:	Dagbehandeling	
Behandelduur:	R-FC-ORA1 (kuur1): 375minuten R-FC-ORA2 (kuur ≥2): 225 minuten	
Facturerings indicatie:	1816, 2122, 2879	
Zorgactiviteit:	339966E	chemo-immuno
Bron		

Medicatie en oplossing	Dosering	Toedien wijze	Toedien tijd (hr:min)/snelheid	Dagen/ dag cycli													
				Dag	1	2	3										
Chemotherapie																	
FLUDARABINE	40 mg/m ²	PO		X	X	X											
CYCLOFOSFAMIDE	250 mg/m ²	PO		X	X	X											
RITUXIMAB 2 mg/ml in NaCl 0,9% 1e kuur langzame schema, vanaf kuur 2 snelle schema	375 mg/m ² Vanaf cyclus 2 500 mg/m ²	IV	04:00 (langzaam) 01:00 (snelle)	X													
Thuis in te nemen medicatie/ Co-medicatie																	
Ondansetron (1 ^e gift IV)	2xdd 8mg	PO	Max 3 dagen	X	X	X											
Co-trimoxazol	1xdd 480mg	PO		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Valaciclovir	2xdd 500 mg	PO		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Allopurinol (zodig bij hoge tumorload 1 ^e kuur)	1xdd 300mg	PO		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
Movicolon (Bij constipatie)	3xdd 1 sachet	PO		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pre- medicatie/ anti-emetica																	
Ondansetron	8mg	IV	Bolus	X													
Prednisolonnatriumsuccinaat	25mg	IV	Bolus	X													
Clemastine	2mg	IV	Bolus	X													
Paracetamol	1000mg	PO		X													

Moederprotocol IHEM CLL R-FC ORAAL



*Opbouwschema (langzaam) Rituximab CLL cyclus 1

STAP 1: 33 ml/uur TIV 50 (90 min).

STAP 2: 50 ml/uur TIV 50 (60 min).

STAP 3: 100 ml/uur TIV 50 (30 min).

STAP 4: gedurende 1 uur de rest van het infuus laten inlopen

Opbouwschema (snel) Rituximab vanaf cyclus 2

STAP 1: 100 ml/uur TIV 50 (30 min).

STAP 2: Gedurende 1 uur de rest van het infuus laten inlopen.

Patiënt informatie:

- Urineverkleuring en urineverlies
- Haaruitval
- Verwachte misselijkheid
- Diarree/ obstipatie
- Intake: Let op gewichtsverlies en zorg vol voldoende vochtinname
- Vermoeidheid.
- Koorts
- Bloedingen
- Infecties
- Tekort aan witte bloedcellen, leukopenie, trombocytopenie
- Huid; jeuk, uitslag
- Krachtsvermindering en vermoeidheid
- Excreta: 3 dagen

Afspraakaanvragen									
Cyclus/dag	C0D1	C1D1	C2D1	C3D1	C4D1	C5D1	C6D6	C6D52	
Arts	X		X		X			x	
Verpleegkundig specialist	X			X		X	X		
Dagcentrum afspraak		X	X	X	X	X	X		

Lab						
Cyclus/dag	C1D2	C3D1	C4D1	C5D1	C6D1	C6D42
Leuko, Hb, Ht, MCV, Trombo	X	X	X	X	X	X
Handiff			X			X
LDH	X	X	X	X	X	X
ALAT	X	X	X	X	X	X
ASAT			X			X
Kreatinine	X	X	X	X	X	X
Totaal Bilirubine			X			X
Neutro (absoluut)	X	X		X	X	
Kalium	X	X	X	X	X	x
Natrium			X			X
Calcium			X			X
Fosfaat			X			X
Gamma-GT			X			X
Alkalische			X			X

Moederprotocol IHEM CLL R-FC ORAAL



fosfatase						
Urinezuur			X			X
Flowcytometrie bloed			X			X

Beeldvorming/ overig	
Cyclus/ dag	C6D52
CT	X

Zorgverlener communicatieorders	
Beleid bij TLS	
Algemeen 4	Bij verdenking van non-respons plaats een order voor CT.
Beleid starten volgende cyclus/ kuur	<ul style="list-style-type: none"> • Alleen bestraalde bloedproducten geven • Bij eerdere overgevoeligheidsreacties en/of lymfoomcellen $> 5 \times 10^9/l$: steeds langzame schema voorschrijven. • Bij onvoldoende herstel na 1 week uitstel dosisaanpassingen volgend onderstaand schema:

Verpleegkundige orders	
Extravasatie 1	In het geval van extravasatie volg docportal protocol en overleg met de voorschrijver
Allergische reactie 1	Observeer op overgevoeligheidsreacties
Algemeen 20	Complicatie tijdens Rituximab
Toedieningsinstructies 6	30 minuten wachten na toediening.

Vitale gegevens			
	RR	HR	Temp
Voor start, bij langzame schema het eerste uur à 15 minuten, daarna elk uur.	X	X	X

Dosisaanpassing				
Leuko $\times 10^9/l$	Trombo $\times 10^9/l$	Fludarabine	Cyclofosfamide	Rituximab
> 3	> 100	100 %	100 %	100 %
2.0 – 3.0	> 100	75 %	75 %	100 %
1.0 – 2.0	50 - 100	50 %	50 %	100 %
< 1	< 50	0 %	0 %	100 %

Toegangsweg
Perifeer



Spoedmedicatie Ja