

レジメンNo	血液HSCT7	システム登録No	91007
レジメン名	FLU+BU(4)+MEL80(投与体重70kg以上)	診療科	血液内科
薬品名	フルダラ+ブスルフェクス+アルケラン		
一般名	フルダラビン+ブスルファン+メルファラン		
対象疾患	同種移植前処置		

ページNo
作成日
最終更新日

1/3
2023.5.31
2023.5.31

day			-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1
投与スケジュール			●	●	●	●	●	●	休
フルダラ	FLU	30mg/m ²	★	★	★	★	★	★	
ブスルフェクス	BU	3.2mg/kg	★	★	★	★			
メルファラン	MEL	40mg/m ²					★	★	

-7~-4日目

薬剤名・用法	規格・容量	数量	単位	投与時間
Rp.1				
生理食塩液100mL	100mL	1	B	
血管確保用				
Rp.2				15minでivh
グラニセトロン静注3mg	3mL	1	A	9:45
生理食塩液50mL	50mL	1	B	
Rp.3				30minでivh
混注指示必須				
フルダラ静注用50mg			mg	10:00
	30mg/m ²			
注射用水20mL	20mL		mL	
2.5mL/Vの注射用水で溶解(20mg/mL)				
生理食塩液100mL	100mL	1	B	
CCr20~47mL/分/m ² の場合は次式に基づいて投与量を決定 投与量[mg]=30×(0.4+0.01×CCr[mL/分/m ²])×BSA				
Rp.4				30minでivh
生理食塩液100mL	100mL	1	B	10:30

薬剤名・用法	規格・容量	数量	単位	投与時間
Rp.5				180minでivh
*ブスルフェクス点滴静注用60mg	10mL		mg	11:00
	3.2mg/kg			
生理食塩液500mL	500mL		mL	
ブスルフェクスの投与量(mL)×10倍の生理食塩液で希釈 ★調製後8時間以内に投与を完了する ★レベチラセタムの処方を確認(day-9~day-2)				
Rp.6				30minでivh
生理食塩液100mL	100mL	1	B	14:00
Rp.7				iv
ヘパフラッシュ100単位/mLシリンジ	10mL	1	kit	

-3日目

薬剤名・用法	規格・容量	数量	単位	投与時間
Rp.1				
生理食塩液100mL	100mL	1	B	
血管確保用				
Rp.2				15minでivh
パロノセトロン静注0.75mg	5mL	1	V	9:45
生理食塩液50mL	50mL	1	B	
Rp.3				30minでivh
混注指示必須				
フルダラ静注用50mg			mg	10:00
	30mg/m ²			
注射用水20mL	20mL		mL	
2.5mL/Vの注射用水で溶解(20mg/mL)				
生理食塩液100mL	100mL	1	B	
CCr20~47mL/分/m ² の場合は次式に基づいて投与量を決定 投与量[mg]=30×(0.4+0.01×CCr[mL/分/m ²])×BSA				
Rp.4				30minでivh
生理食塩液100mL	100mL	1	B	10:30

レジメンNo	血液HSCT7	システム登録No	91007
レジメン名	FLU+BU(4)+MEL80(投与体重70kg以上)	診療科	血液内科
薬品名 一般名 対象疾患	フルダラ+ブスルフェクス+アルケラン		
	フルダラビン+ブスルファン+メルファラン		
	同種移植前処置		

ページNo
作成日
最終更新日

2/3
2023.5.31
2023.5.31

day		-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1
投与スケジュール		●	●	●	●	●	●	休
フルダラ	FLU	30mg/m ²	★	★	★	★	★	
ブスルフェクス	BU	3.2mg/kg	★	★	★			
メルファラン	MEL	40mg/m ²				★	★	

-3日目

薬剤名・用法	規格・容量	数量	単位	投与時間
Rp.5				20minでivh
*アルケラン静注用50mg			mg	11:00
	40mg/m ²			
★調製後90分以内に投与を完了する				
フィルター使用不可				
クライオセラピーの指示を確認				
アルケラン投与前日から投与後24時間は 2000mL/日以上の補液を				

-2日目

薬剤名・用法	規格・容量	数量	単位	投与時間
Rp.1				
生理食塩液100mL	100mL	1	B	
血管確保用				
Rp.2				30minでivh
混注指示必須				
フルダラ静注用50mg			mg	10:00
	30mg/m ²			
注射用水20mL	20mL		mL	
2.5mL/Vの注射用水で溶解(20mg/mL)				
生理食塩液100mL	100mL	1	B	
CCr20~47mL/分/m ² の場合は次式に基づいて投与量を決定 投与量[mg]=30×(0.4+0.01×CCr[mL/分/m ²])×BSA				
Rp.3				30minでivh
生理食塩液100mL	100mL	1	B	10:30
Rp.4				20minでivh
*アルケラン静注用50mg			mg	11:00
	40mg/m ²			
★調製後90分以内に投与を完了する				
フィルター使用不可				
クライオセラピーの指示を確認				
アルケラン投与前日から投与後24時間は 2000mL/日以上の補液を				

薬剤名・用法	規格・容量	数量	単位	投与時間