

レジメンcode:	C85-27
適応がん種:	悪性リンパ腫(NK/T細胞リンパ腫)
レジメン名:	SMILE
間隔:	4週間

備考
----

略名	抗がん剤(採用薬品名)	投与量	単位	投与法	投与日
MTX	メソトレキサート	2000	mg/m <sup>2</sup>	点滴(6時間)	d1
DEX	デキサート	33	mg/body	点滴(30分)	d2~4
IFM	イホマイド	1500	mg/m <sup>2</sup>	点滴(2時間)	d2~4
VP-16	エトポシド(ベプソト)	100	mg/m <sup>2</sup>	点滴(2時間)	d2~4
L-ASP	ロイナーゼ	6000	K.U./m <sup>2</sup>	点滴(2時間)	d8.10.12.14.16.18.20

・尿を経時的にチェックし、【pH7.0以上】に維持する

・MTXの血中濃度48時間値で、【1.0 μ M】、72時間値で【0.1 μ M】を超える場合には、ロイコボリンの増量、救援投与の延長を考慮する

・day5 or 6より予防的にG-CSF投与を行う。(L-ASPとG-CSFの併用投与は可能)

・ST合剤(MTXの副作用が増強される)、PPI(MTXの排泄遅延:機序不明)服用中の場合には一時的に中止す

・L-ASP投与前に皮内反応試験を実施する。

・L-ASP投与中は肝機能、凝固能検査を頻回に行う。

day0~ロイコボリン救援投与終了まで

1) ダイアモックス 250~500 mg/日

内服 or 点滴

day0

1) ソルデム3A(ソリタT3) 500ml 1本  
 メイロン 20ml 1A  
 主管① 点滴 6時間 (18:00)

〈所要時間 ー 〉

day1

---

1) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml		1 本	
メイロン	20ml		1 A	
	主管①	点滴	6時間	(0:00)
<hr/>				
2) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml		1 本	
メイロン	20ml		1 A	
	主管②	点滴	6時間	(6:00)
<hr/>				
3) グラニセトロン	3mg		1 A	
デキサート	6.6mg		1 V	
デキサート	3.3mg		1 A	
生食	50ml		1 本	
	▶側管①	点滴	15分	(10:45)
<hr/>				
4) メソトレキセート			2000 mg/m <sup>2</sup>	
生食	500ml		1 本	
	▶側管②	点滴	6時間	(11:00)
<hr/>				
5) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml		1 本	
メイロン	20ml		1 A	
	主管③	点滴	6時間	(12:00)
<hr/>				
6) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml		1 本	
メイロン	20ml		1 A	
	主管④	点滴	6時間	(18:00)

---

〈所要時間 ー 〉

次ページあり

day2

---

1) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml	1 本		
メイロン	20ml	1 A		
	主管①	点滴	6時間	(0:00)
2) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml	1 本		
メイロン	20ml	1 A		
	主管②	点滴	6時間	(6:00)
3) グラニセトロン	3mg	1 A		
デキサート	6.6mg	5 V		
生食	100ml	1 本		<b>【ケモセーフ使用】</b>
	▶側管①	点滴	30分	(11:15)
4) ウロミテキサン		300 mg/m <sup>2</sup>	IFM投与直前	
	▶側管②	静注		(11:45)
5) イホマイド		1500 mg/m <sup>2</sup>		
生食	250ml	1 本		
	▶側管③	点滴	2時間	(11:45)
6) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml	1 本		
メイロン	20ml	1 A		
	主管③	点滴	6時間	(12:00)
7) エトポシド		100 mg/m <sup>2</sup>		
生食	500ml	1 袋		
	▶側管④	点滴	2時間	(13:45)
8) ウロミテキサン		300 mg/m <sup>2</sup>		
	▶側管⑤	静注		(15:45)
9) ロイコボリン	3mg	5 A		
生食	50ml	1 本		
	▶側管⑥	点滴	15分	(17:00)
10) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml	1 本		
メイロン	20ml	1 A		
	主管④	点滴	6時間	(18:00)
11) ウロミテキサン		300 mg/m <sup>2</sup>		
	▶側管⑦	静注		(19:45)
12) ロイコボリン	3mg	5 A		
生食	50ml	1 本		
	▶側管⑧	点滴	15分	(23:00)
	次ページあり			〈所要時間 ー〉

day3、4

1) ソルデム3A(ソリタT3) 500ml 1 本

メイロン	20ml		1 A	
	主管①	点滴	6時間	(0:00)
2) ロイコボリン	3mg		5 A	
生食	50ml		1 本	<b>【ケモセーフ使用】</b>
	▶側管①	点滴	15分	(5:00)
3) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml		1 本	
メイロン	20ml		1 A	
	主管②	点滴	6時間	(6:00)
4) ロイコボリン	3mg		5 A	MTX血中濃度測定
生食	50ml		1 本	48時間値(day3)、72時間値(day4)
	▶側管②	点滴	15分	(11:00)
5) グラニセトロン	3mg		1 A	
デキサート	6.6mg		5 V	
生食	100ml		1 本	
	▶側管③	点滴	30分	(11:15)
6) ウロミテキサン			300 mg/m <sup>2</sup>	IFM投与直前
	▶側管④	静注		(11:45)
7) イホマイド			1500 mg/m <sup>2</sup>	
生食	250ml		1 本	
	▶側管⑤	点滴	2時間	(11:45)
8) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml		1 本	
メイロン	20ml		1 A	
	主管③	点滴	6時間	(12:00)
9) エトポシド			100 mg/m <sup>2</sup>	
生食	500ml		1 袋	
	▶側管⑥	点滴	2時間	(13:45)
10) ウロミテキサン			300 mg/m <sup>2</sup>	
	▶側管⑦	静注		(15:45)
11) ロイコボリン	3mg		5 A	
生食	50ml		1 本	
	▶側管⑧	点滴	15分	(17:00)

次ページあり

12) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml		1 本	
メイロン	20ml		1 A	
	主管④	点滴	6時間	(18:00)

13) ウロミテキサン		300 mg/m <sup>2</sup>			
	▶側管⑨	静注			(19:45)
14) ロイコボリン	3mg		5 A		
生食	50ml		1 本		
	▶側管⑩	点滴	15分		(23:00)
〈所要時間 ー〉					

day5

1) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml		1 本		
メイロン	20ml		1 A		
	主管①	点滴	6時間		(0:00)
2) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml		1 本		
メイロン	20ml		1 A		
	主管②	点滴	6時間		(6:00)
3) ソルデム3A(ソリタT3)	500ml		1 本		
メイロン	20ml		1 A		
	主管③	点滴	6時間		(12:00)
〈所要時間 18時間〉					

day8、10、12、14、16、18、20

1) 生食	50ml		1 本		
ルート確保					
2) ロイナーゼ			6000 K.U./m <sup>2</sup>		
注射用水	20ml		1 A		ロイナーゼ溶解用
生食	250ml		1 本		
	主管①	点滴	2時間		
3) 生食	50ml		1 本		
フラッシュ					
〈所要時間 3時間〉					