

ID	
氏名	
年齢	
科名	病棟

Isa-BLd療法

1～4コース:6週毎
5コース目以降:4週毎

疾患名 多発性骨髄腫

主治医 指導医
(スケジュール)

HBs抗原()、HBs抗体()、HBc抗体()

【1 コース目】

day	1	2	4	5	8	9	11	12	14	15	
《注射》											
サークリサ(イサツキシマブ)	10 mg/kg	↓				↓				↓	
ボルテゾミブ	1.3 mg/m ²	↓		↓		↓		↓			
《内服》											
レナリドミド	25 mg/body	↓							↓	
レナデックス(デキサメタゾン)	20 mg/body	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		↓	
《注射》	22	23	25	26	29	30	32	33	35		
サークリサ(イサツキシマブ)	10 mg/kg	↓				↓					
ボルテゾミブ	1.3 mg/m ²	↓		↓		↓		↓			
《内服》											
レナリドミド	25 mg/body	↓							↓	
レナデックス(デキサメタゾン)	20 mg/body	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓			

【2～4 コース目】

day	1	2	4	5	8	9	11	12	14	15	
《注射》											
サークリサ(イサツキシマブ)	10 mg/kg	↓								↓	
ボルテゾミブ	1.3 mg/m ²	↓		↓		↓		↓			
《内服》											
レナリドミド	25 mg/body	↓							↓	
レナデックス(デキサメタゾン)	20 mg/body	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		↓	
《注射》	22	23	25	26	29	30	32	33	35		
サークリサ(イサツキシマブ)	10 mg/kg					↓					
ボルテゾミブ	1.3 mg/m ²	↓		↓		↓		↓			
《内服》											
レナリドミド	25 mg/body	↓							↓	
レナデックス(デキサメタゾン)	20 mg/body	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓			

Isa-BLd療法

【5～17 コース目】

「注射」		day	1	8	15	21	22
サークリサ(イサツキシマブ)	10 mg/kg		↓		↓		
「内服」							
レナリドミド	25 mg/body		↓	↓	
レナデックス(デキサメタゾン)	20 mg/body		↓	↓	↓		↓

【18コース目以降】

「注射」		day	1	8	15	21	22
サークリサ(イサツキシマブ)	10 mg/kg		↓				
「内服」							
レナリドミド	25 mg/body		↓	↓	
レナデックス(デキサメタゾン)	20 mg/body		↓	↓	↓		↓

【注意】 * イサツキシマブはインラインフィルター(0.2又は0.22ミクロン)を用いて投与すること

* イサツキシマブ投与時、Grade2 の Infusion reactionが発現した場合は、Grade1 以下に回復するまで投与を中断すること。回復後は、初回投与では12.5 mL/時、2回目投与では25 mL/時、3回目投与以降では100 mL/時で投与を再開できる
投与再開30分後までにInfusion reactionの再発が認められなかった場合は、30分ごとに投与速度を上げることができる

* イサツキシマブ投与4回目までにInfusion reactionが認められなかった場合は、医師が前投薬の必要性について判断できる

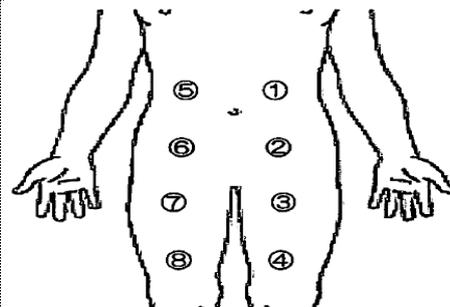
* 投与開始前に不規則抗体のスクリーニングを含めた一般的な輸血前検査を実施すること

* 75歳以上の患者の1～4コース目におけるデキサメタゾンの投与は Day1, 4, 8, 11, 15, 22, 25, 29, 32 のみとすることを考慮すること

* ST合剤や抗ウイルス薬などの予防内服を考慮すること

* ボルテゾミブは1回投与量1.3 mg/m²を生食で濃度が2.5 mg/mLになるよう溶解し、皮下注射する。毎回同じ部位に皮下注射することがないように、注射部位をローテートする。

☆通常より減量する際の理由☆



(レジメン)

Isa-BLd療法

【1コース目】

day 1

- ① 生食 500 mLにて血管確保 維持(20 mL/時間)
- ② デザレックス 5 mg 1錠 内服
カロナール 500 mg 2錠 内服
レナデックス 4 mg 5錠 内服
- ③ ファモチジン 20 mg 側管静注

☆30分後より

- ④ サークリサ + 生食 適量(全量250 mL)
輸液ポンプにて25 mL/時間で点滴静注を開始
- ⑤ 25 mL/時間で60分点滴静注した後、患者の忍容性が良好な場合、
輸液ポンプにて50 mL/時間で点滴静注
- ⑥ 50 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の忍容性が良好な場合、
輸液ポンプにて75 mL/時間で点滴静注
- ⑦ 75 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の忍容性が良好な場合、
輸液ポンプにて100 mL/時間で点滴静注
- ⑧ 100 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の忍容性が良好な場合、
輸液ポンプにて125 mL/時間で点滴静注
- ⑨ 125 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の忍容性が良好な場合、
輸液ポンプにて150 mL/時間で点滴静注
- ⑩ ボルテゾミブ + 生食 適量 皮下注
*ボルテゾミブは1バイアルを生食1.2 mLに溶解後(2.5 mg/mL)、必要量()mLを抜き取る

day 4, 11, 25, 32

- ① レナデックス 4 mg 5錠 内服
- ② ボルテゾミブ + 生食 適量 皮下注
*ボルテゾミブは1バイアルを生食1.2 mLに溶解後(2.5 mg/mL)、必要量()mLを抜き取る

day 8

- ① 生食 500 mLにて血管確保 維持 (20 mL/時間)

Isa-BLd療法

- ② デザレックス 5 mg 1錠 内服
カロナール 500 mg 2錠 内服
レナデックス 4 mg 5錠 内服
- ③ ファモチジン 20 mg 側管静注
- ☆30分後より
- ④ サークリサ + 生食 適量(全量250 mL)
輸液ポンプにて50 mL/時間で点滴静注を開始
- ⑤ 50 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の忍容性が良好な場合、
輸液ポンプにて100 mL/時間で点滴静注
- ⑥ 100 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の忍容性が良好な場合、
輸液ポンプにて200 mL/時間で点滴静注
- ⑦ ボルテゾミブ + 生食 適量 皮下注
- *ボルテゾミブは1バイアルを生食1.2 mLに溶解後(2.5 mg/mL)、必要量()mLを抜き取る

day 15

- ① 生食 500 mLにて血管確保 維持 (20 mL/時間)
- ② デザレックス 5 mg 1錠 内服
カロナール 500 mg 2錠 内服
レナデックス 4 mg 5錠 内服
- ③ ファモチジン 20 mg 側管静注
- ☆30分後より
- ④ サークリサ + 生食 適量(全量250 mL)
輸液ポンプにて200 mL/時間で点滴静注を開始

day 22, 29

- ① 生食 500 mLにて血管確保 維持 (20 mL/時間)
- ② デザレックス 5 mg 1錠 内服

Isa-BLd療法

カロナール 500 mg 2錠

内服

レナデックス 4 mg 5錠

内服

③ ファモチジン 20 mg

側管静注

☆30分後より

④ サークリサ + 生食 適量(全量250 mL)

輸液ポンプにて200 mL/時間で点滴静注を開始

⑤ ボルテゾミブ + 生食 適量

皮下注

*ボルテゾミブは1バイアルを生食1.2 mLに溶解後(2.5 mg/mL)、必要量()mLを抜き取る

day 2, 5, 9, 12, 23, 26, 30, 33

レナデックス 4 mg 5錠 内服

day 1 - 14, 22 - 35

レナリドミドカプセル 25 mg 内服

【2~4コース目】

day 1, 29

① 生食 500 mLにて血管確保

維持 (20 mL/時間)

② デザレックス 5 mg 1錠

内服

カロナール 500 mg 2錠

内服

レナデックス 4 mg 5錠

内服

③ ファモチジン 20 mg

側管静注

☆30分後より

④ サークリサ + 生食 適量(全量250 mL)

輸液ポンプにて200 mL/時間で点滴静注を開始

⑤ ボルテゾミブ + 生食 適量

皮下注

*ボルテゾミブは1バイアルを生食1.2 mLに溶解後(2.5 mg/mL)、必要量()mLを抜き取る

day 4, 8, 11, 22, 25, 32

① レナデックス 4 mg 5錠

内服

② ボルテゾミブ + 生食 適量

皮下注

Isa-BLd療法

*ボルテゾミブは1バイアルを生食1.2 mLに溶解後(2.5 mg/mL)、必要量()mLを抜き取る

day 15

- ① 生食500 mLにて血管確保 維持 (20 mL/時間)
 - ② デザレックス 5 mg 1錠 内服
 - カロナール 500 mg 2錠 内服
 - レナデックス 4 mg 5錠 内服
 - ③ ファモチジン 20 mg 側管静注
- ☆30分後より
- ④ サークリサ + 生食 適量(全量250 mL)
輸液ポンプにて200 mL/時間で点滴静注を開始

day 2, 5, 9, 12, 23, 26, 30, 33 レナデックス 4 mg 5錠 内服

day 1 - 14, 22 - 35 レナリドミドカプセル 25mg 内服

【5~17コース目】

day 1, 15

- ① 生食500 mLにて血管確保 維持 (20 mL/時間)
 - ② デザレックス 5 mg 1錠 内服
 - カロナール 500 mg 2錠 内服
 - レナデックス 4 mg 5錠 内服
 - ③ ファモチジン 20 mg 側管静注
- ☆30分後より
- ④ サークリサ + 生食 適量(全量250 mL)
輸液ポンプにて200 mL/時間で点滴静注を開始

day 8, 22 レナデックス 4 mg 5錠 内服

day 1 - 21 レナリドミドカプセル 25mg 内服

【18コース目以降】

day 1

- ① 生食500 mLにて血管確保 維持（20 mL/時間）
 - ② デザレックス 5 mg 1錠 内服
 カロナール 500 mg 2錠 内服
 レナデックス 4 mg 5錠 内服
 - ③ ファモチジン 20 mg 側管静注
- ☆30分後より
- ④ サークリサ + 生食 適量(全量250 mL)
- 輸液ポンプにて200 mL/時間で点滴静注を開始

day 8, 15, 22 レナデックス 4 mg 5錠 内服

day 1 - 21 レナリドミドカプセル 25mg 内服

1コース目									
	day1	day4	day8	day11	day15	day22	day25	day29	day32
月日	/	/	/	/	/	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓		↓		↓	↓		↓	
ボルテゾミブ 開始時刻	↓	↓	↓	↓		↓	↓	↓	↓
投与部位									
確認									

2コース目									
	day1	day4	day8	day11	day15	day22	day25	day29	day32
月日	/	/	/	/	/	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓				↓			↓	
ボルテゾミブ 開始時刻	↓	↓	↓	↓		↓	↓	↓	↓
投与部位									
確認									

3コース目									
	day1	day4	day8	day11	day15	day22	day25	day29	day32
月日	/	/	/	/	/	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓				↓			↓	
ボルテゾミブ	↓	↓	↓	↓		↓	↓	↓	↓

Isa-BLd療法

開始時刻									
投与部位									
確認									

4コース目									
	day1	day4	day8	day11	day15	day22	day25	day29	day32
月日	/	/	/	/	/	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓				↓			↓	
ポルテゾミブ 開始時刻	↓	↓	↓	↓		↓	↓	↓	↓
投与部位									
確認									

5コース目		6コース目		7コース目		8コース目		
	day1	day15	day1	day15	day1	day15	day1	day15
月日	/	/	/	/	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
確認								

9コース目		10コース目		11コース目		12コース目		
	day1	day15	day1	day15	day1	day15	day1	day15
月日	/	/	/	/	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
確認								

13コース目		14コース目		15コース目		16コース目		
	day1	day15	day1	day15	day1	day15	day1	day15
月日	/	/	/	/	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
確認								

17コース目		
	day1	day15
月日	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓
確認		

コース目		コース目		コース目		コース目	
	day1						
月日	/	/	/	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
確認							

コース目		コース目		コース目		コース目	
	day1						
月日	/	/	/	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
確認							

コース目		コース目		コース目		コース目	

Isa-BLd療法

	day1	day1	day1	day1
月日	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓	↓	↓
確認				

	コース目	コース目	コース目	コース目
	day1	day1	day1	day1
月日	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓	↓	↓
確認				

	コース目	コース目	コース目	コース目
	day1	day1	day1	day1
月日	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓	↓	↓
確認				

	コース目	コース目	コース目	コース目
	day1	day1	day1	day1
月日	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓	↓	↓
確認				

	コース目	コース目	コース目	コース目
	day1	day1	day1	day1
月日	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓	↓	↓
確認				

	コース目	コース目	コース目	コース目
	day1	day1	day1	day1
月日	/	/	/	/
サークリサ 開始時刻	↓	↓	↓	↓
確認				