

## がん化学療法レジメン

登録日	R3.12.15	実施区分	<input type="checkbox"/> 入院のみ	<input checked="" type="checkbox"/> 入院及び外来	初回入院	<input checked="" type="checkbox"/> 必要
レジメン番号	骨髄腫(MM)-026	診療科名	血液内科			
レジメン名	IsaKd療法					
レジメン補足	イサツキシマブ+カルフィルゾミブ+デキサメタゾン					
がん腫	再発又は難治性の多発性骨髄腫					

薬剤名	漏出	投与量	1(週)							2							3							4								
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		
イサツキシマブ (サークリサ)		10mg/kg	●							○														○								
カルフィルゾミブ (カイプロリス)	炎症	○: 20mg/m <sup>2</sup> ●: 56mg/m <sup>2</sup>	○	○	※1コース目のみ																											
デキサメタゾン (レナデックス)		20mg/日	●	●																												

1コース期間: 28日      目標コース数:  有 (コース)       無 (PDまで)

点滴時間	Day1,8,15: 3~4時間    Day2,9,16: 45分    Day22: 2時間30分~3時間					
注意事項など	<p style="color: red;">・投与速度は投与量によって異なるため『サークリサ点滴速度換算表』を確認すること</p> <p style="color: red;">・初回と2回目以降の点滴速度が異なるため注意すること</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・イサツキシマブ投与時はインラインフィルター付き輸液セットを用いること</li> <li>・イサツキシマブ点滴開始15~60分前までにアセトアミノフェン(650~1000mg)とデキサメタゾンの内服を行うこと</li> <li>・最初の4回投与においてinfusion reactionが認められなかった場合、アセトアミノフェン・ファモチジン・クロルフェニラミンの投与を省くことができる</li> <li>・デキサメタゾンは、イサツキシマブ・カルフィルゾミブ投与開始前に内服</li> <li>・イサツキシマブの1コース目はday 1, 8, 15, 22に、2コース目以降はday 1, 15に投与すること</li> </ul>					

### Day 1, 8, 15

《メイン》 インラインフィルター付きの輸液セット

投与順序	投与薬剤名	投与量 単位	点滴時間 投与方法
①	生食	100mL	15分 点滴
	ファモチジン(ガスター)	20mg	
	クロルフェニラミン(ポラミン)	5mg	
②	生食	50mL	フラッシュ
③	生食	250mL	(*) 点滴
	イサツキシマブ	10mg/kg	
④	生食	50mL	フラッシュ
⑤	5%ブドウ糖液	100mL	30分 点滴
	注射用水	必要量	
	カルフィルゾミブ	56mg/m <sup>2</sup>	
※全量100mLに調製			
⑥	生食	50mL	フラッシュ

(\*) 初回投与速度、2回目以降投与速度、IR発生時の再開投与速度は下記の「サークリサ点滴速度換算表」を確認すること

### Day 2, 9, 16

《メイン》

投与順序	投与薬剤名	投与量 単位	点滴時間 投与方法
①	生食	100mL	ルートキープ
②	5%ブドウ糖液	100mL	30分 点滴
	注射用水	必要量	
	カルフィルゾミブ	56mg/m <sup>2</sup>	
※全量100mLに調製			
②の投与終了後、①の残りの生食でフラッシュ			

### Day 22

《メイン》 インラインフィルター付きの輸液セット

投与順序	投与薬剤名	投与量 単位	点滴時間 投与方法
①	生食	100mL	15分 点滴
	ファモチジン(ガスター)	20mg	
	クロルフェニラミン(ポラミン)	5mg	
②	生食	50mL	フラッシュ
③	生食	250mL	(*) 点滴
	イサツキシマブ	10mg/kg	
④	生食	50mL	フラッシュ

※サークリサ点滴速度換算表※

★初回用★

投与量(mg)	点滴速度(mL/H)					
	0~60分	60~90分	90~120分	120~150分	150~180分	180分~
350	125	161	196	—	—	—
360	122	156	191	—	—	—
370	118	152	186	—	—	—
380	115	148	181	—	—	—
390	112	144	176	—	—	—
400	109	141	172	—	—	—
410	107	137	168	—	—	—
420	104	134	164	—	—	—
430	102	131	160	189	—	—
440	99	128	156	185	—	—
450	97	125	153	181	—	—
460	95	122	149	177	—	—
470	93	120	146	173	—	—
480	91	117	143	169	—	—
490	89	115	140	166	—	—
500	88	113	138	163	—	—
510	86	110	135	159	—	—
520	84	108	132	156	—	—
530	83	106	130	153	—	—
540	81	104	127	150	—	—
550	80	102	125	148	—	—
560	78	100	123	145	—	—
570	77	99	121	143	—	—
580	75	97	119	140	—	—
590	74	95	117	138	—	—
600	73	94	115	135	156	—
610	72	92	113	133	154	—
620	71	91	111	131	151	—
630	69	89	109	129	149	—
640	68	88	107	127	146	—
650	67	87	106	125	144	—
660	66	85	104	123	142	—
670	65	84	103	121	140	—
680	64	83	101	119	138	—
690	63	82	100	118	136	—
700	63	80	98	116	134	—
710	62	79	97	114	132	—
720	61	78	95	113	130	—
730	60	77	94	111	128	—
740	59	76	93	110	127	—
750	58	75	92	108	125	—
760	58	74	90	107	123	—
770	57	73	89	106	122	—
780	56	72	88	104	120	128
790	55	71	87	103	119	127
800	55	70	86	102	117	125

## ★2回目以降★

投与量(mg)	点滴速度(mL/H)			
	0~60分	60~90分	90~120分	120分~
350	125	196	268	—
360	122	191	260	—
370	118	186	253	—
380	115	181	247	—
390	112	176	240	—
400	109	172	234	—
410	107	168	229	—
420	104	164	223	—
430	102	160	218	—
440	99	156	213	—
450	97	153	208	—
460	95	149	204	—
470	93	146	199	—
480	91	143	195	—
490	89	140	191	—
500	88	138	188	—
510	86	135	184	196
520	84	132	180	192
530	83	130	177	189
540	81	127	174	185
550	80	125	170	182
560	78	123	167	179
570	77	121	164	175
580	75	119	162	172
590	74	117	159	169
600	73	115	156	167
610	72	113	154	164
620	71	111	151	161
630	69	109	149	159
640	68	107	146	156
650	67	106	144	154
660	66	104	142	152
670	65	103	140	149
680	64	101	138	147
690	63	100	136	145
700	63	98	134	143
710	62	97	132	141
720	61	95	130	139
730	60	94	128	137
740	59	93	127	135
750	58	92	125	133
760	58	90	123	132
770	57	89	122	130
780	56	88	120	128
790	55	87	119	127
800	55	86	117	125

## ★IR発生後の再開投与速度★

投与量(mg)	投与再開からの点滴速度(mL/H)						
	0～30分	30～60分	60～90分	90～120分	120～150分	150～180分	180分～
350	63	98	134	170	205	—	—
360	61	95	130	165	200	—	—
370	59	93	127	160	194	—	—
380	58	90	123	156	189	—	—
390	56	88	120	152	184	—	—
400	55	86	117	148	180	—	—
410	53	84	114	145	175	—	—
420	52	82	112	141	171	—	—
430	51	80	109	138	167	—	—
440	50	78	107	135	163	—	—
450	49	76	104	132	160	—	—
460	48	75	102	129	156	—	—
470	47	73	100	126	153	180	—
480	46	72	98	124	150	176	—
490	45	70	96	121	147	172	—
500	44	69	94	119	144	169	—
510	43	67	92	116	141	165	—
520	42	66	90	114	138	162	—
530	41	65	88	112	136	159	—
540	41	64	87	110	133	156	—
550	40	63	85	108	131	153	—
560	39	61	84	106	128	151	—
570	38	60	82	104	126	148	—
580	38	59	81	102	124	145	—
590	37	58	79	101	122	143	—
600	36	57	78	99	120	141	—
610	36	56	77	97	118	138	—
620	35	55	76	96	116	136	—
630	35	55	74	94	114	134	—
640	34	54	73	93	112	132	151
650	34	53	72	91	111	130	149
660	33	52	71	90	109	128	147
670	33	51	70	89	107	126	145
680	32	51	69	87	106	124	142
690	32	50	68	86	104	122	140
700	31	49	67	85	103	121	138
710	31	48	66	84	101	119	136
720	30	48	65	82	100	117	135
730	30	47	64	81	98	116	133
740	30	46	63	80	97	114	131
750	29	46	63	79	96	113	129
760	29	45	62	78	95	111	127
770	28	45	61	77	93	110	126
780	28	44	60	76	92	108	124
790	28	44	59	75	91	107	123
800	27	43	59	74	90	105	121