

2. 進捗状況

【施設倫理審査委員会承認状況】

予定された参加施設数	倫理審査委員会承認状況	施設数
143	承認書提出あり	134
	承認書提出なし	9

【施設別症例登録数】

#	施設名	症例数
1	埼玉県立 小児医療センター	11
2	兵庫県立こども病院	10
3	名古屋第一赤十字病院	9
4	九州大学病院	8
5	東海大学医学部附属病院	7
6	日本赤十字社 成田赤十字病院	7
7	東京都立小児総合医療センター	7
8	国立大学法人三重大学医学部附属病院	7
9	岩手医科大学附属病院	6
10	東京大学医学部附属病院	6
11	静岡県立こども病院	6
12	札幌医科大学附属病院	5
13	社会医療法人 北楡会 札幌北楡病院	5
14	国立大学法人山形大学医学部附属病院	5
15	千葉大学医学部附属病院	5
16	順天堂大学医学部附属 順天堂医院	5
17	独立行政法人 国立成育医療研究センター	5
18	学校法人獨協学園 獨協医科大学病院	5
19	国立大学法人 信州大学医学部附属病院	5
20	鹿児島大学病院	5
21	久留米大学病院	5
22	北海道大学病院	4
23	弘前大学医学部附属病院	4
24	茨城県立こども病院	4
25	東邦大学医療センター大森病院	4
26	新潟県立がんセンター新潟病院	4
27	大阪市立大学医学部附属病院	4
28	滋賀医科大学医学部附属病院	4
29	広島赤十字・原爆病院	4
30	熊本赤十字病院	4
31	長崎大学病院	4
32	社会医療法人明和会 中通総合病院	3
33	公立大学法人福島県立医科大学附属病院	3
34	東北大学病院	3
35	公立大学法人 横浜市立大学附属病院	3
36	昭和大学藤が丘病院	3
37	聖マリアンナ医科大学病院	3
38	東京医科歯科大学医学部附属病院	3
39	東京慈恵会医科大学附属病院	3
40	財団法人 聖路加国際病院	3
41	独立行政法人国立病院機構 名古屋医療センター	3
42	金沢大学附属病院	3
43	岐阜市民病院	3
44	大阪医科大学附属病院	3

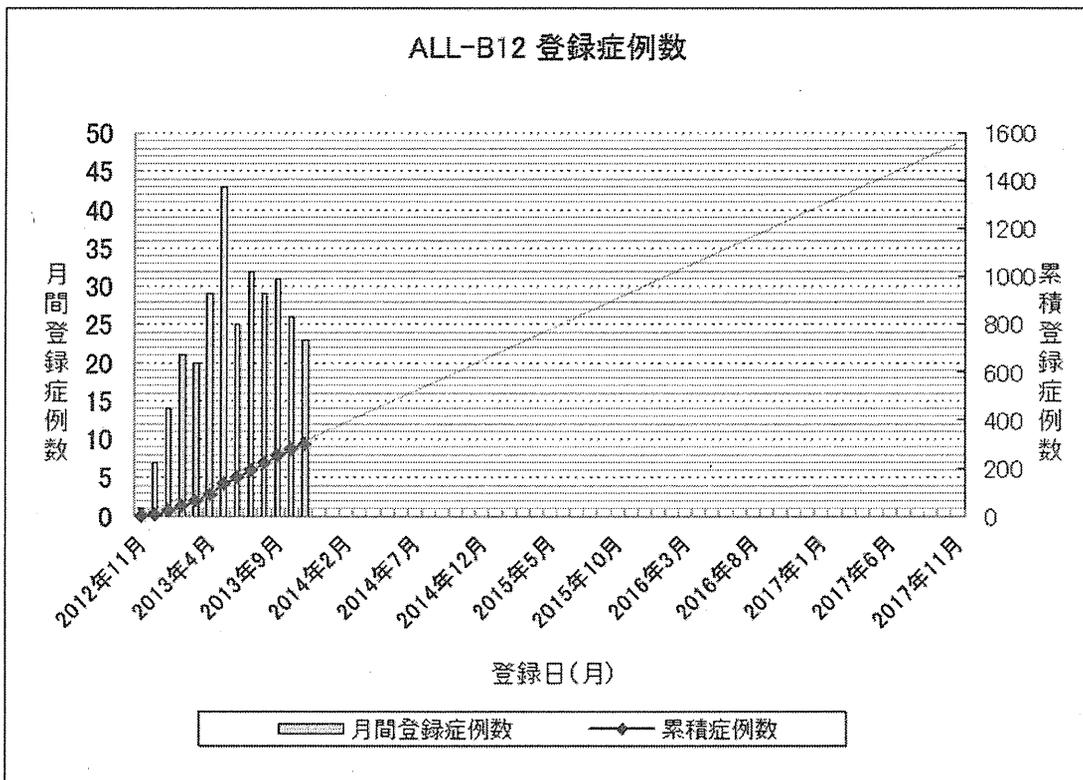
モニタリング期間 2013年6月1日～2013年11月30日

#	施設名	症例数
45	神戸大学医学部附属病院	3
46	川崎医科大学附属病院	3
47	広島大学病院	3
48	北九州市立八幡病院	3
49	神奈川県立こども医療センター	2
50	群馬県立小児医療センター	2
51	千葉県こども病院	2
52	帝京大学医学部附属病院	2
53	杏林大学医学部附属病院	2
54	長野県立こども病院	2
55	新潟大学医歯学総合病院	2
56	名古屋第二赤十字病院	2
57	豊橋市民病院	2
58	国立大学法人岐阜大学医学部附属病院	2
59	浜松医科大学医学部附属病院	2
60	福井大学医学部附属病院	2
61	独立行政法人国立病院機構 大阪医療センター	2
62	市立豊中病院	2
63	大阪大学医学部附属病院	2
64	京都市立病院	2
65	京都府立医科大学附属病院	2
66	姫路赤十字病院	2
67	兵庫県立塚口病院	2
68	愛媛大学医学部附属病院	2
69	松山赤十字病院	2
70	徳島赤十字病院	2
71	大分大学医学部附属病院	2
72	沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	2
73	佐賀大学医学部附属病院	2
74	宮崎大学医学部附属病院	2
75	旭川医科大学病院	1
76	岩手県立中部病院	1
77	筑波大学附属病院	1
78	埼玉医科大学 総合医療センター	1
79	防衛医科大学校病院	1
80	日本大学医学部附属板橋病院	1
81	慶應義塾大学病院	1
82	学校法人自治医科大学 自治医科大学附属病院	1
83	山梨大学医学部附属病院	1
84	名古屋大学医学部附属病院	1
85	名古屋市立大学病院	1
86	社会福祉法人聖隷福祉事業団 総合病院聖隷浜松病院	1
87	国立大学法人富山大学附属病院	1
88	近畿大学医学部附属病院	1
89	奈良県立医科大学附属病院	1
90	愛媛県立中央病院	1
91	岡山大学病院	1
92	独立行政法人 国立病院機構 四国こどもとおとなの医療センター	1
93	香川大学医学部附属病院	1
94	鳥取大学医学部附属病院	1
95	大分県立病院	1
96	独立行政法人国立病院機構熊本医療センター	1
97	産業医科大学病院	1
98	福岡大学病院	1
	総計	301

【月間/累積登録症例数】

登録月	月間登録症例数	累積症例数
～2013年5月	-	135
2013年6月	25	160
2013年7月	32	192
2013年8月	29	221
2013年9月	31	252
2013年10月	26	278
2013年11月	23	301

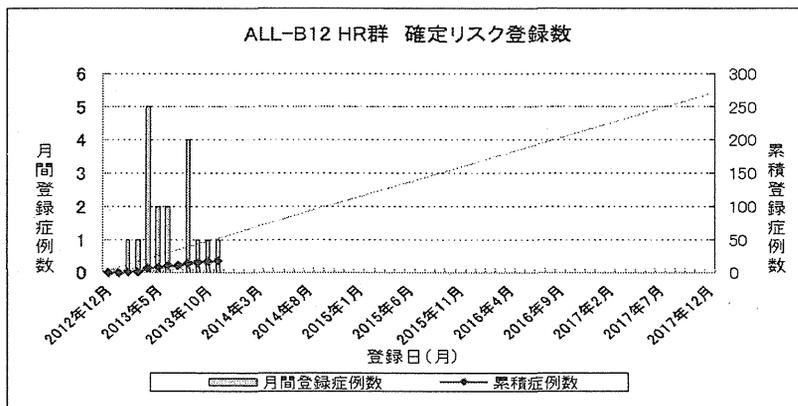
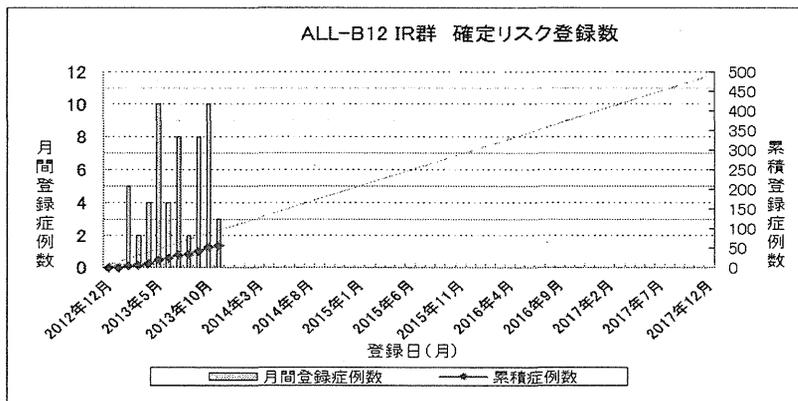
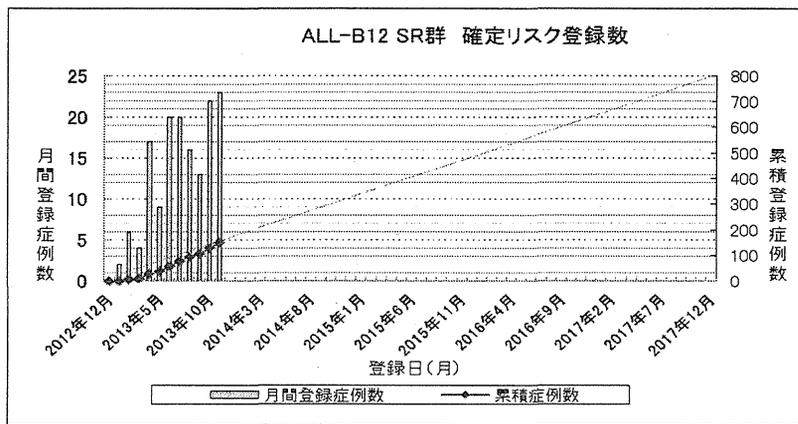
【登録症例数・症例登録集積ペース】



モニタリング期間 2013年6月1日～2013年11月30日

【リスク別登録集積ペース】

登録月	確定リスク	月間登録数	累積	月間登録数	累積	月間登録数	累積	総計
		SR		IR		HR		
～2013年5月		-	38	-	21	-	9	68
2013年6月		20	58	4	25	2	11	94
2013年7月		20	78	8	33	0	11	122
2013年8月		16	94	2	35	4	15	144
2013年9月		13	107	8	43	1	16	166
2013年10月		22	129	10	53	1	17	199
2013年11月		23	152	3	56	1	18	226



3. 背景因子

※事後不適格例 (20 例) を除いた背景因子 (n=281)

患者特性 (n=281)		n	(%)	number of missing
診断時年齢, y		281		0
	Mean (SD)	6.1 (±3.9)		
	Median [IQR]	4.6[3.2, 8.4]		
	Min-Max	1.1, 17.8		
性別		281		0
	Male	163	58.0%	
	Female	118	42.0%	
ECOG PS		281		0
	0	189	67.3%	
	1	71	25.3%	
	2	15	5.3%	
	3	6	2.1%	
診断年		281		0
	2012	7	2.5%	
	2013	274	97.5%	
初発時骨髄所見 (芽球比率), (%)		249		32
	Mean (SD)	89.5(±14.5)		
	Median [IQR]	95.0[89.8, 97.6]		
	Min-Max	20.1, 100		
初発時髄液所見		248		
	CNS-1 または CNS-2	245	98.8%	
	CNS-3	3	1.2%	
PSL 反応性		248		33
	PGR	239	96.4%	
	PPR	9	3.6%	
染色体本数 (G-band)		248		33
	≤30	1	0.4%	
	31-43	2	0.8%	
	44	1	0.4%	
	45	8	3.2%	
	46	133	53.6%	
	47-50	18	7.3%	
	hyperdiploid(51-65)	70	28.2%	
	near triploid(66-79)	1	0.4%	
	near tetraploid(80-95)	1	0.4%	
	解析不能	13	5.2%	

モニタリング期間 2013年6月1日～2013年11月30日

【PSL 反応性とキメラ遺伝子スクリーニング(n=248)】

PSL 反応性 キメラ遺伝子スクリーニング	PGR_1000 未満	PPR_1000 以上	総計
E2A-PBX1	11	1	12
ETV6-RUNX1(TEL-AML1)	43		43
MLL-AF4	1	2	3
MLL-AF9	3		3
すべて陰性	178	6	184
解析不能	3		3
総計	239	9	248

4. CRF (Case Report Form) 提出状況

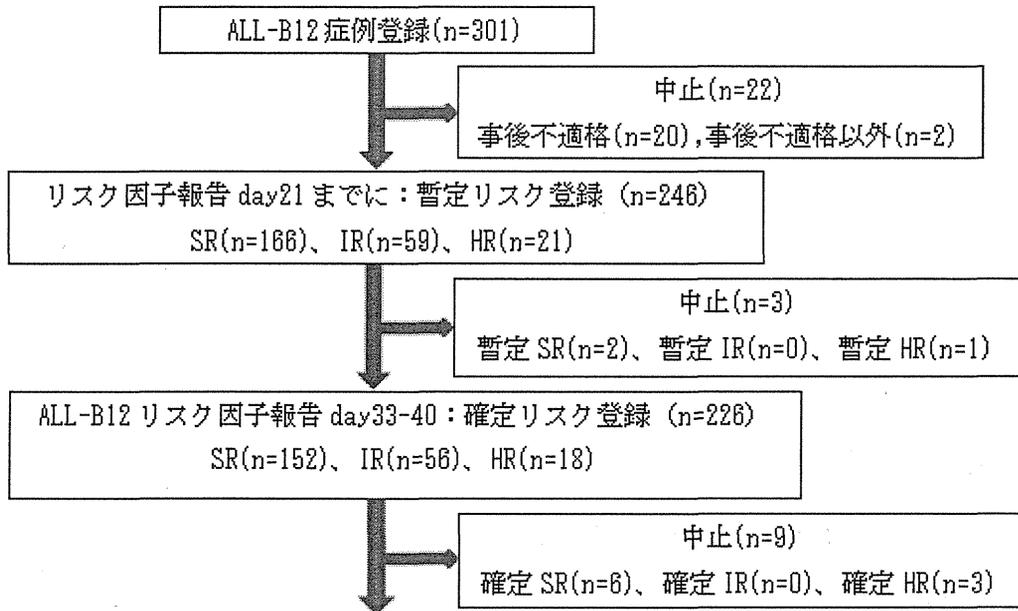
【CRF 提出状況】

※73例については治療状況調査未回答のため、CRF 提出状況の確認できず。

提出状況	累積シート数
提出シート数	2253
督促シート数	91

5. データ解析・集計結果

【登録症例の進捗状況】 ※事後不適格例はリスク別登録(リスク因子報告)対象外。



【ALL-B12 リスク因子報告 day33-40(確定リスク登録)内訳】

確定リスク \ 暫定リスク	標準危険群(SR)	中間危険群(IR)	高危険群(HR)	総計
標準危険群(SR)	152	0	0	152
中間危険群(IR)	0	56	0	56
高危険群(HR)	1	0	17	18
試験治療中止	1	0	0	1
総計	154	56	17	227

【中止症例】

(1) 中止理由別症例数

※事後不適格中止 20 例中 1 例は中止届未提出のため一覧に含めていない。

中止理由	今期症例数	累積症例数
規定する期間内に治療を終了できなかった、及び治療を再開できなかった	2	2
プロトコール治療中に死亡した	0	1
症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	12	19
著しい逸脱(プロトコール違反)のため、当該治療研究委員会より中止の指示があった	0	2
有害事象の発生に対し、患者本人ないしは代諾者から中止の申し出があった	2	2
有害事象の発生に対し、担当医により中止が必要と判断された	5	6
有害事象や治療効果不十分以外の理由で、患者本人ないしは代諾者から中止の申し出があった	1	1
総計	22	33

(2) 中止症例の詳細 (22例：今期報告分のみ掲載)

症例登録番号	施設名	症例登録日	発生日				判明日				治療終了(中止)理由	詳細
			治療中止日	中止時期(コース名)	中止時期(day/week)	中止時期(日数/週数)	中止判明日	中止判明時期(コース名)	中止判明時期(day/week)	中止判明時期(日数/週数)		
64	川崎医科大学附属病院	2013/4/3	2013/4/3	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/5/1	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 28	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
106	産業医科大学病院	2013/5/10	2013/5/10	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/5/27	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 15	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
133	千葉大学医学部附属病院	2013/5/30	2013/5/30	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/6/3	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 5	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
138	日本赤十字社 成田赤十字病院	2013/6/4	2013/6/4	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/6/10	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 5	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
158	防衛医科大学校病院	2013/6/26	2013/6/26	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/7/10	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 14	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
172	鳥取大学医学部附属病院	2013/7/13	2013/7/13	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/7/31	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 15	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
190	松山赤十字病院	2013/7/30	2013/7/30	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/8/12	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 16	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
214	札幌医科大学附属病院	2013/8/22	2013/8/22	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/8/30	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 8	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
232	熊本赤十字病院	2013/9/5	2013/9/5	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/9/18	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 14	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
246	東京大学医学部附属病院	2013/9/20	2013/9/20	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/9/27	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 8	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
268	滋賀医科大学医学部附属病院	2013/10/23	2013/10/23	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/10/30	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 8	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
276	東北大学病院	2013/10/30	2013/10/30	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	--	2013/11/18	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 15	症例登録後、診断違いによる不適格性が判明した	BCR-ABL1陽性Bリンパ芽球性白血病/リンパ腫		
103	日本赤十字社 成田赤十字病院	2013/5/8	2013/7/3	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 57	-	-	-	有害事象の発生に対し、担当医により中止が必要と判断された	-		
129	公立大学法人 横浜市立大学附属病院	2013/5/29	2013/6/30	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 33	-	-	-	有害事象の発生に対し、担当医により中止が必要と判断された	-		
173	東邦大学医療センター大森病院	2013/7/16	2013/8/19	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 35	-	-	-	有害事象の発生に対し、担当医により中止が必要と判断された	-		
247	東京慈恵会医科大学附属病院	2013/9/21	2013/10/23	先行投与_寛解導入療法(IA2/IA4)	day 30	-	-	-	有害事象の発生に対し、担当医により中止が必要と判断された	-		
51	東京都立小児総合医療センター	2013/3/7	2013/6/28	HR 早期強化療法(IB+VL)	week 10	-	-	-	有害事象の発生に対し、担当医により中止が必要と判断された	-		
107	昭和大学藤が丘病院	2013/5/10	2013/9/5	SR 早期強化療法(IB)	week 6	-	-	-	規定する期間内に治療を終了できなかった、及び治療を再開できなかった	寛解導入療法開始から16週間以内に早期強化療法を終了できなかった		
163	公立大学法人福島県立医科大学附属病院	2013/7/4	2013/11/3	SR 早期強化療法(IB)	week 16	-	-	-	規定する期間内に治療を終了できなかった、及び治療を再開できなかった	寛解導入療法開始から16週間以内に早期強化療法を終了できなかった		
167	学校法人獨協学園 獨協医科大学病院	2013/7/5	2013/10/7	SR 強化療法(M2)	week 15	-	-	-	有害事象の発生に対し、患者本人ないしは代諾者から中止の申し出があった	-		
33	独立行政法人 国立成育医療研究センター	2013/2/15	2013/8/1	HR 強化療法(M5+VL)	week 23	-	-	-	有害事象の発生に対し、患者本人ないしは代諾者から中止の申し出があった	-		
152	九州大学病院	2013/6/20	2013/10/28	HR 強化療法(M5+VL)	week 5	-	-	-	有害事象や治療効果不十分以外の理由で、患者本人ないしは代諾者から中止の申し出があった	-		

【プロトコール逸脱状況】(今期報告分のみ掲載)－許容範囲を超えるもの－

治療開始前

ALL-B12No.	施設名	内容	委員会コメント
11	大分大学医学部附属病院	ペルオキシダーゼ染色不検	許容される逸脱(注意喚起)
266	京都府立医科大学附属病院	ペルオキシダーゼ染色不検	許容される逸脱(注意喚起)
15	岩手医科大学附属病院	胸部 X 線不検	問合せ中のため評価不能
91	宮崎大学医学部附属病院	頭部 MRI, 頭部 CT のいずれも不検	許容される逸脱(注意喚起)
91	宮崎大学医学部附属病院	腹部 MRI, 腹部 CT のいずれも不検	許容される逸脱(注意喚起)
116	久留米大学病院	腹部 MRI, 腹部 CT のいずれも不検	許容される逸脱(注意喚起)
125	久留米大学病院	腹部 MRI, 腹部 CT のいずれも不検	許容される逸脱(注意喚起)
182	昭和大学藤が丘病院	腹部 MRI, 腹部 CT のいずれも不検	許容される逸脱(注意喚起)
243	順天堂大学医学部附属 順天堂医院	腹部 MRI, 腹部 CT のいずれも不検	許容される逸脱(注意喚起)
291	学校法人獨協学園 獨協医科大学病院	腹部 MRI, 腹部 CT のいずれも不検	許容される逸脱(注意喚起)
10	大分大学医学部附属病院	腹部 MRI, 腹部 CT のいずれも不検	問合せ中のため評価不能
34	独立行政法人国立病院機構熊本医療センター	頭部 MRI, 頭部 CT のいずれも不検	問合せ中のため評価不能
34	独立行政法人国立病院機構熊本医療センター	腹部 MRI, 腹部 CT のいずれも不検	問合せ中のため評価不能
45	東京大学医学部附属病院	頭部 MRI, 頭部 CT のいずれも不検	問合せ中のため評価不能
82	川崎医科大学附属病院	頭部 MRI, 頭部 CT のいずれも不検	問合せ中のため評価不能
82	川崎医科大学附属病院	腹部 MRI, 腹部 CT のいずれも不検	問合せ中のため評価不能
155	独立行政法人国立病院機構 大阪医療センター	腹部 MRI, 腹部 CT のいずれも不検	問合せ中のため評価不能
183	東邦大学医療センター大森病院	頭部 MRI, 頭部 CT のいずれも不検	問合せ中のため評価不能
213	熊本赤十字病院	頭部 MRI, 頭部 CT のいずれも不検	問合せ中のため評価不能
213	熊本赤十字病院	腹部 MRI, 腹部 CT のいずれも不検	問合せ中のため評価不能

治療開始後

ALL-B12No.	施設名	リスク	治療コース	項目	内容	委員会コメント
82	信州大学医学部附属病院	暫定 SR	先行投与相_寛解導入療法 (IA):IA2,IA4	DNR1 回実投与量	300%	問合せ中のため評価不能
82	信州大学医学部附属病院	暫定 SR	先行投与相_寛解導入療法 (IA):IA2,IA4	VCR1 回実投与量	615%	問合せ中のため評価不能
82	信州大学医学部附属病院	暫定 SR	先行投与相_寛解導入療法 (IA):IA2,IA4	L-ASP1 回実投与量	307%	問合せ中のため評価不能
82	信州大学医学部附属病院	暫定 SR	先行投与相_寛解導入療法 (IA):IA2,IA4	PSL60mg/m ² 総投与量	173%	問合せ中のため評価不能
38	広島赤十字・原爆病院	SR	早期強化療法(IB)	2回目_CPA 開始前 ANC	468/μL	許容される逸脱(注意喚起)
101	茨城県立こども病院	IR	早期強化療法(IB)	2回目_CPA 開始前 ANC	131/μL	許容される逸脱(注意喚起)
3	滋賀医科大学医学部附属病院	SR	早期強化療法(IB)	2回目_CPA 開始前 ANC	462/μL	許容される逸脱(注意喚起)
8	岩手医科大学附属病院	SR	早期強化療法(IB)	2回目_CPA 開始前 ANC	不検	問合せ中のため評価不能
7	岩手医科大学附属病院	SR	早期強化療法(IB)	2回目_CPA 開始前 ANC	330/μL	問合せ中のため評価不能
15	岩手医科大学附属病院	SR	早期強化療法(IB)	2回目_CPA 開始前 ANC	190μL	問合せ中のため評価不能
15	岩手医科大学附属病院	SR	早期強化療法(IB)	2回目_CPA 開始前 PLT	4.9万/μL	問合せ中のため評価不能
28	日本大学医学部附属板橋病院	SR	早期強化療法(IB)	2回目_CPA 開始前 PLT	4.1万/μL	問合せ中のため評価不能
93	国立大学法人 信州大学医学部 附属病院	SR	早期強化療法(IB)	2回目 Ara-C ブロック開始前 _WBC	不検	許容される逸脱(注意喚起)
183	東邦大学医療センター大森病院	SR	早期強化療法(IB)	2回目 Ara-C ブロック開始前 _WBC	300/μL	問合せ中のため評価不能
183	東邦大学医療センター大森病院	SR	早期強化療法(IB)	3回目 Ara-C ブロック開始前 _WBC	300/μ	問合せ中のため評価不能
8	岩手医科大学附属病院	SR	早期強化療法(IB)	3回目 Ara-C ブロック開始前 _WBC	460/μL	問合せ中のため評価不能

ALL-B12No.	施設名	リスク	治療コース	項目	内容	委員会コメント
93	国立大学法人 信州大学医学部 附属病院	SR	早期強化療法(IB)	4回目 Ara-C ブロック開始前_WBC	不検	許容される逸脱(注意喚起)
8	岩手医科大学附属病院	SR	早期強化療法(IB)	4回目 Ara-C ブロック開始前_WBC	310/ μ L	問合せ中のため評価不能
63	大阪市立大学医学部附属病院	IR	早期強化療法(IB+L)	2回目_CPA 開始前 ANC	423/ μ L	許容される逸脱(注意喚起)
35	岩手医科大学附属病院	HR	早期強化療法(IB+L)	2回目_CPA 開始前 ANC	230/ μ L	問合せ中のため評価不能
73	岩手医科大学附属病院	IR	早期強化療法(IB+L)	2回目_CPA 開始前 ANC	20/ μ L	問合せ中のため評価不能
63	大阪市立大学医学部附属病院	IR	早期強化療法(IB+L)	2回目_CPA 開始前 PLT	3.2 万/ μ L	許容される逸脱(注意喚起)
61	独立行政法人 国立成育医療研 究センター	HR	早期強化療法(IB+L)	2回目 Ara-C ブロック開始前_WBC	470/ μ L	許容される逸脱(注意喚起)
49	浜松医科大学医学部附属病院	IR	早期強化療法(IB+L)	TIT 実投与量 3 歳以上	開始時年齢	許容される逸脱(注意喚起)
99	社会医療法人 北楡会 札幌北 楡病院	IR	早期強化療法(IB+L)	中止基準	寛解導入療法開始後 16 週以降に IB+L が終了 (113 日、1 日オーバー)	許容される逸脱(注意喚起)
155	独立行政法人国立病院機構 大 阪医療センター	HR	早期強化療法(IB+VL)	2回目_CPA 開始前 ANC	0/ μ L	問合せ中のため評価不能
155	独立行政法人国立病院機構 大 阪医療センター	HR	早期強化療法(IB+VL)	2回目_CPA 開始前 PLT	4 万/ μ L	問合せ中のため評価不能
8	岩手医科大学附属病院	SR	強化療法(M2)	コース開始基準 好中球数(ANC)	不検	問合せ中のため評価不能
19	熊本赤十字病院	SR	強化療法(M2)	中止基準	IB 投薬終了日翌日から 4 週以内に M2 を開始していない(29 日、1 日オーバー)	許容される逸脱(注意喚起)

モニタリング期間 2013年6月1日～2013年11月30日

ALL-B12No.	施設名	リスク	治療コース	項目	内容	委員会コメント
39	名古屋第一赤十字病院	HR	強化療法(M5+VL)	2回_HD-MTX 開始基準 ANC	480 / μ L	問合せ中のため評価不能
155	独立行政法人国立病院機構 大阪医療センター	HR	強化療法(M5+VL)	4回_HD-MTX 開始基準 ANC	300 / μ L	問合せ中のため評価不能
7	岩手医科大学附属病院	SR	再寛解導入療法(III)	TIT 実投与量 3歳以上	開始時年齢	問合せ中のため評価不能
4	社会医療法人 北榆会 札幌北榆病院	IR	再寛解導入療法(III+L)	day15 開始前検査 ANC	30 / μ L	問合せ中のため評価不能
4	社会医療法人 北榆会 札幌北榆病院	IR	再寛解導入療法(III+L)	day15 開始前検査 PLT	4.3 万/ μ L	問合せ中のため評価不能
13	埼玉県立 小児医療センター	IR	強化療法(M5)	Day8,22,36 の TIT 実投与量	MTX-IT のみで Ara-C、PSL スキップ	問合せ中のため評価不能

6. 安全性

【有害事象 grade】治療コース別、grade 3, 4, 5 とその割合（累積数）※提出されたフローシートに基づく集計。

< 暫定リスク : SR, IR, HR >

治療コース		SR 先行治療相・寛解導入療法 (IA2)						治療コース		IR 先行治療相・寛解導入療法 (IA4)						治療コース		HR 先行治療相・寛解導入療法 (IA4)								
項目	grade	対象 症例数	grade3 症例数	%	grade4 症例数	%	grade5 症例数	%	項目	grade	対象 症例数	grade3 症例数	%	grade4 症例数	%	grade5 症例数	%	項目	grade	対象 症例数	grade3 症例数	%	grade4 症例数	%	grade5 症例数	%
貧血		135	126	93%	1	1%	0	0%	貧血		47	45	96%	0	0%	0	0%	貧血		16	14	88%	1	6%	0	0%
白血球減少		135	23	17%	111	82%	0	0%	白血球減少		47	4	9%	43	91%	0	0%	白血球減少		16	2	13%	13	81%	0	0%
好中球減少		135	3	2%	132	98%	0	0%	好中球減少		47	0	0%	46	98%	0	0%	好中球減少		16	0	0%	16	100%	0	0%
血小板減少		135	36	27%	64	47%	0	0%	血小板減少		47	10	21%	32	68%	0	0%	血小板減少		16	4	25%	11	69%	0	0%
播種性血管内凝固		135	1	1%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固		47	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固		16	0	0%	0	0%	0	0%
発熱性好中球減少症		135	35	26%	1	1%	0	0%	発熱性好中球減少症		47	15	32%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症		16	7	44%	0	0%	0	0%
アレルギー反応		135	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応		47	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応		16	0	0%	0	0%	0	0%
アナフィラキシー		135	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー		47	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー		16	0	0%	0	0%	0	0%
左室収縮機能障害		135	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害		47	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害		16	0	0%	0	0%	0	0%
発熱		135	4	3%	0	0%	0	0%	発熱		47	2	4%	0	0%	0	0%	発熱		16	1	6%	0	0%	0	0%
水疱性皮膚炎		135	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎		47	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎		16	0	0%	0	0%	0	0%
紅皮症		135	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症		47	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症		16	0	0%	0	0%	0	0%
斑状丘疹状皮膚疹		135	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹状皮膚疹		47	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹状皮膚疹		16	0	0%	0	0%	0	0%
腫瘍崩壊症候群		135	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群		47	3	6%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群		16	1	6%	0	0%	0	0%
高血糖		135	2	1%	0	0%	0	0%	高血糖		47	0	0%	1	2%	0	0%	高血糖		16	1	6%	0	0%	0	0%
腹水		135	0	0%	0	0%	0	0%	腹水		47	0	0%	0	0%	0	0%	腹水		16	0	0%	0	0%	0	0%
下痢		135	0	0%	0	0%	0	0%	下痢		47	0	0%	0	0%	0	0%	下痢		16	0	0%	0	0%	0	0%
イレウス		135	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス		47	1	2%	0	0%	0	0%	イレウス		16	1	6%	0	0%	0	0%
口腔粘膜炎		135	0	0%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎		47	2	4%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎		16	1	6%	0	0%	0	0%
悪心		135	2	1%	0	0%	0	0%	悪心		47	1	2%	0	0%	0	0%	悪心		16	1	6%	0	0%	0	0%
嘔吐		135	0	0%	0	0%	0	0%	嘔吐		47	1	2%	0	0%	0	0%	嘔吐		16	0	0%	0	0%	0	0%
肺炎		135	2	1%	1	1%	0	0%	肺炎		47	1	2%	0	0%	0	0%	肺炎		16	2	13%	0	0%	0	0%
血尿		135	0	0%	0	0%	0	0%	血尿		47	0	0%	0	0%	0	0%	血尿		16	0	0%	0	0%	0	0%
蛋白尿		135	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿		47	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿		16	0	0%	0	0%	0	0%
虫垂炎		135	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎		47	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎		16	0	0%	0	0%	0	0%
気管炎		135	2	1%	0	0%	0	0%	気管炎		47	0	0%	0	0%	0	0%	気管炎		16	0	0%	0	0%	0	0%
肺感染		135	4	3%	0	0%	0	0%	肺感染		47	0	0%	0	0%	0	0%	肺感染		16	0	0%	0	0%	0	0%
カテーテル関連感染		135	4	3%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染		47	1	2%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染		16	0	0%	0	0%	0	0%
髄膜炎		135	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎		47	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎		16	1	6%	0	0%	0	0%
中耳炎		135	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎		47	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎		16	0	0%	0	0%	0	0%
咽頭炎		135	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎		47	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎		16	0	0%	0	0%	0	0%
喉頭炎		135	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎		47	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎		16	0	0%	0	0%	0	0%
敗血症		135	0	0%	4	3%	0	0%	敗血症		47	0	0%	0	0%	0	0%	敗血症		16	0	0%	0	0%	0	0%
尿道感染		135	1	1%	0	0%	0	0%	尿道感染		47	0	0%	0	0%	0	0%	尿道感染		16	0	0%	0	0%	0	0%
駆出率減少		135	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少		47	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少		16	0	0%	0	0%	0	0%
アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ増加(ASAT)		135	26	19%	9	7%	0	0%	アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ増加(ASAT)		47	9	19%	1	2%	0	0%	アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ増加(ASAT)		16	6	38%	0	0%	0	0%
アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)		135	31	23%	14	10%	0	0%	アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)		47	12	26%	3	6%	0	0%	アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)		16	7	44%	1	6%	0	0%
血清アミラーゼ増加		135	6	4%	1	1%	0	0%	血清アミラーゼ増加		47	0	0%	1	2%	0	0%	血清アミラーゼ増加		16	2	13%	0	0%	0	0%
血中ビリルビン増加		135	6	4%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加		47	3	6%	1	2%	0	0%	血中ビリルビン増加		16	4	25%	0	0%	0	0%
クレアチニン増加		135	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加		47	1	2%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加		16	0	0%	0	0%	0	0%
高トリグリセリド血症		135	11	8%	5	4%	0	0%	高トリグリセリド血症		47	4	9%	2	4%	0	0%	高トリグリセリド血症		16	2	13%	1	6%	0	0%
体重増加		135	2	1%	0	0%	0	0%	体重増加		47	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加		16	0	0%	0	0%	0	0%
フィブリンノーゲン減少		135	62	46%	20	15%	0	0%	フィブリンノーゲン減少		47	18	38%	14	30%	0	0%	フィブリンノーゲン減少		16	8	50%	4	25%	0	0%
血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)		135	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)		47	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)		16	0	0%	0	0%	0	0%
無菌性壊死		135	0	0%	0	0%	0	0%	無菌性壊死		47	0	0%	0	0%	0	0%	無菌性壊死		16	0	0%	0	0%	0	0%
頭蓋内出血		135	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血		47	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血		16	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性運動ニューロパチー		135	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー		47	1	2%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー		16	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性感覚ニューロパチー		135	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー		47	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー		16	0	0%	0	0%	0	0%
発作		135	1	1%	1	1%	0	0%	発作		47	0	0%	0	0%	0	0%	発作		16	0	0%	0	0%	0	0%
神経痛		135	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛		47	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛		16	0	0%	0	0%	0	0%
意識レベルの低下		135	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下		47	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下		16	0	0%	1	6%	1	6%
傾眠		135	1	1%	0	0%	0	0%	傾眠		47	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠		16	0	0%	1	6%	1	6%
低酸素症		135	1	1%	1	1%	0	0%	低酸素症		47	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症		16	0	0%	1	6%	1	6%
血栓塞栓症		135	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症		47	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症		16	0	0%	1	6%	0	0%

<確定リスク：SR>

治療コース	grade	SR:早期強化療法(1B)						治療コース	grade	強化療法(M2)						治療コース	grade	SR:再寛解導入療法(III)					
		対象 症例数	grade3 症例数	%	grade4 症例数	%	grade5 症例数			%	対象 症例数	grade3 症例数	%	grade4 症例数	%			grade5 症例数	%	対象 症例数	grade3 症例数	%	grade4 症例数
貧血	96	91	95%	1	1%	0	0%	貧血	58	7	12%	0	0%	0	0%	貧血	30	24	80%	1	3%	0	0%
白血球減少	96	16	17%	79	82%	0	0%	白血球減少	58	28	48%	14	24%	0	0%	白血球減少	30	5	17%	24	80%	0	0%
好中球減少	96	1	1%	93	97%	0	0%	好中球減少	58	16	28%	33	57%	0	0%	好中球減少	30	2	7%	28	93%	0	0%
血小板減少	96	30	31%	60	63%	0	0%	血小板減少	58	8	14%	5	9%	0	0%	血小板減少	30	8	27%	18	60%	0	0%
播種性血管内凝固	96	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固	58	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固	30	0	0%	0	0%	0	0%
発熱性好中球減少症	96	35	36%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症	58	4	7%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症	30	11	37%	0	0%	0	0%
アレルギー反応	96	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応	58	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応	30	0	0%	0	0%	0	0%
アナフィラキシー	96	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー	58	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー	30	0	0%	0	0%	0	0%
左室収縮機能障害	96	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害	58	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害	30	0	0%	0	0%	0	0%
発熱	96	4	4%	1	1%	0	0%	発熱	58	0	0%	0	0%	0	0%	発熱	30	1	3%	0	0%	0	0%
水疱性皮膚炎	96	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎	58	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎	30	0	0%	0	0%	0	0%
紅皮症	96	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症	58	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症	30	0	0%	0	0%	0	0%
斑状丘疹状皮疹	96	1	1%	0	0%	0	0%	斑状丘疹状皮疹	58	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹状皮疹	30	0	0%	0	0%	0	0%
腫瘍崩壊症候群	96	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群	58	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群	30	0	0%	0	0%	0	0%
高血糖	96	0	0%	0	0%	0	0%	高血糖	58	0	0%	0	0%	0	0%	高血糖	30	0	0%	0	0%	0	0%
腹水	96	0	0%	0	0%	0	0%	腹水	58	0	0%	0	0%	0	0%	腹水	30	0	0%	0	0%	0	0%
下痢	96	0	0%	0	0%	0	0%	下痢	58	0	0%	0	0%	0	0%	下痢	30	1	3%	0	0%	0	0%
イレウス	96	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス	58	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス	30	0	0%	0	0%	0	0%
口腔粘膜炎	96	0	0%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎	58	2	3%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎	30	0	0%	0	0%	0	0%
悪心	96	1	1%	0	0%	0	0%	悪心	58	0	0%	0	0%	0	0%	悪心	30	0	0%	0	0%	0	0%
嘔吐	96	1	1%	0	0%	0	0%	嘔吐	58	0	0%	0	0%	0	0%	嘔吐	30	0	0%	0	0%	0	0%
肺炎	96	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎	58	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎	30	0	0%	0	0%	0	0%
血尿	96	0	0%	0	0%	0	0%	血尿	58	0	0%	0	0%	0	0%	血尿	30	0	0%	0	0%	0	0%
蛋白尿	96	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿	58	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿	30	0	0%	0	0%	0	0%
虫垂炎	96	1	1%	0	0%	0	0%	虫垂炎	58	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎	30	0	0%	0	0%	0	0%
気管炎	96	1	1%	0	0%	0	0%	気管炎	58	0	0%	0	0%	0	0%	気管炎	30	0	0%	0	0%	0	0%
肺感染	96	3	3%	0	0%	0	0%	肺感染	58	0	0%	0	0%	0	0%	肺感染	30	0	0%	0	0%	0	0%
カテーテル関連感染	96	5	5%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染	58	2	3%	1	2%	0	0%	カテーテル関連感染	30	1	3%	0	0%	0	0%
髄膜炎	96	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎	58	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎	30	0	0%	0	0%	0	0%
中耳炎	96	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎	58	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎	30	0	0%	0	0%	0	0%
咽頭炎	96	1	1%	0	0%	0	0%	咽頭炎	58	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎	30	0	0%	0	0%	0	0%
喉頭炎	96	1	1%	0	0%	0	0%	喉頭炎	58	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎	30	0	0%	0	0%	0	0%
敗血症	96	0	0%	2	2%	0	0%	敗血症	58	0	0%	1	2%	0	0%	敗血症	30	0	0%	0	0%	0	0%
尿道感染	96	1	1%	0	0%	0	0%	尿道感染	58	0	0%	0	0%	0	0%	尿道感染	30	0	0%	0	0%	0	0%
駆出率減少	96	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少	58	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少	30	0	0%	0	0%	0	0%
アミノトランスフェラーゼ増加(AST)	96	15	16%	2	2%	0	0%	アミノトランスフェラーゼ増加(AST)	58	5	9%	0	0%	0	0%	アミノトランスフェラーゼ増加(AST)	30	4	13%	1	3%	0	0%
アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)	96	32	33%	5	5%	0	0%	アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)	58	6	10%	1	2%	0	0%	アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)	30	7	23%	3	10%	0	0%
血清ビリルビン増加	96	1	1%	0	0%	0	0%	血清ビリルビン増加	58	0	0%	0	0%	0	0%	血清ビリルビン増加	30	2	7%	0	0%	0	0%
血中ビリルビン増加	96	3	3%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加	58	1	2%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加	30	1	3%	0	0%	0	0%
クレアチニン増加	96	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加	58	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加	30	0	0%	0	0%	0	0%
高トリグリセリド血症	96	1	1%	1	1%	0	0%	高トリグリセリド血症	58	2	3%	0	0%	0	0%	高トリグリセリド血症	30	6	20%	1	3%	0	0%
体重増加	96	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加	58	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加	30	0	0%	0	0%	0	0%
フィブリンゲン減少	96	1	1%	0	0%	0	0%	フィブリンゲン減少	58	0	0%	0	0%	0	0%	フィブリンゲン減少	30	14	47%	2	7%	0	0%
血中抗利尿ホルモン検査異常(SIAOH)	96	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIAOH)	58	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIAOH)	30	0	0%	0	0%	0	0%
無腐性壊死	96	0	0%	0	0%	0	0%	無腐性壊死	58	0	0%	0	0%	0	0%	無腐性壊死	30	0	0%	0	0%	0	0%
頭蓋内出血	96	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血	58	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血	30	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性運動ニューロパチー	96	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー	58	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー	30	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性感覚ニューロパチー	96	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー	58	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー	30	0	0%	0	0%	0	0%
発作	96	0	0%	0	0%	0	0%	発作	58	0	0%	0	0%	0	0%	発作	30	0	0%	0	0%	0	0%
神経痛	96	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛	58	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛	30	0	0%	0	0%	0	0%
意識レベルの低下	96	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下	58	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下	30	0	0%	0	0%	0	0%
傾眠	96	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠	58	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠	30	0	0%	0	0%	0	0%
低酸素症	96	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症	58	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症	30	0	0%	0	0%	0	0%
血栓塞栓症	96	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症	58	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症	30	0	0%	0	0%	0	0%

治療コース								治療コース								治療コース							
項目	grade	フローシート:中間維持療法(IM).SR_armA						項目	grade	フローシート:中間維持療法(IM+VD).SR_armB						項目	grade	SR:再発導入療法(III)2回目					
		対象 症例数	grade3 症例数	%	grade4 症例数	%	grade5 症例数			%	対象 症例数	grade3 症例数	%	grade4 症例数	%			grade5 症例数	%	対象 症例数	grade3 症例数	%	grade4 症例数
貧血	3	1	33%	0	0%	0	0%	貧血	5	0	0%	0	0%	0	0%	貧血	2	2	100%	0	0%	0	0%
白血球減少	3	1	33%	0	0%	0	0%	白血球減少	5	1	20%	0	0%	0	0%	白血球減少	2	1	50%	1	50%	0	0%
好中球減少	3	2	67%	1	33%	0	0%	好中球減少	5	2	40%	0	0%	0	0%	好中球減少	2	0	0%	2	100%	0	0%
血小板減少	3	0	0%	0	0%	0	0%	血小板減少	5	0	0%	0	0%	0	0%	血小板減少	2	0	0%	2	100%	0	0%
播種性血管内凝固	3	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固	5	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固	2	0	0%	0	0%	0	0%
発熱性好中球減少症	3	0	0%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症	5	0	0%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症	2	0	0%	0	0%	0	0%
アレルギー反応	3	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応	5	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応	2	0	0%	0	0%	0	0%
アナフィラキシー	3	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー	5	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー	2	0	0%	0	0%	0	0%
左室収縮機能障害	3	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害	5	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害	2	0	0%	0	0%	0	0%
発熱	3	0	0%	0	0%	0	0%	発熱	5	0	0%	0	0%	0	0%	発熱	2	0	0%	0	0%	0	0%
水疱性皮膚炎	3	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎	2	0	0%	0	0%	0	0%
紅皮症	3	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症	5	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症	2	0	0%	0	0%	0	0%
斑状丘疹皮膚疹	3	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹皮膚疹	5	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹皮膚疹	2	0	0%	0	0%	0	0%
腫瘍崩壊症候群	3	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群	5	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群	2	0	0%	0	0%	0	0%
高血糖	3	0	0%	0	0%	0	0%	高血糖	5	0	0%	0	0%	0	0%	高血糖	2	0	0%	0	0%	0	0%
腹水	3	0	0%	0	0%	0	0%	腹水	5	0	0%	0	0%	0	0%	腹水	2	0	0%	0	0%	0	0%
下痢	3	0	0%	0	0%	0	0%	下痢	5	0	0%	0	0%	0	0%	下痢	2	0	0%	0	0%	0	0%
イレウス	3	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス	5	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス	2	0	0%	0	0%	0	0%
口腔粘膜炎	3	0	0%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎	2	0	0%	0	0%	0	0%
悪心	3	0	0%	0	0%	0	0%	悪心	5	0	0%	0	0%	0	0%	悪心	2	0	0%	0	0%	0	0%
嘔吐	3	0	0%	0	0%	0	0%	嘔吐	5	0	0%	0	0%	0	0%	嘔吐	2	0	0%	0	0%	0	0%
肺炎	3	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎	2	0	0%	0	0%	0	0%
血尿	3	0	0%	0	0%	0	0%	血尿	5	0	0%	0	0%	0	0%	血尿	2	0	0%	0	0%	0	0%
蛋白尿	3	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿	5	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿	2	0	0%	0	0%	0	0%
虫垂炎	3	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎	2	0	0%	0	0%	0	0%
気管炎	3	0	0%	0	0%	0	0%	気管炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	気管炎	2	0	0%	0	0%	0	0%
肺炎	3	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎	2	0	0%	0	0%	0	0%
カテーテル関連感染	3	0	0%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染	5	0	0%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染	2	0	0%	0	0%	0	0%
髄膜炎	3	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎	2	0	0%	0	0%	0	0%
中耳炎	3	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎	2	0	0%	0	0%	0	0%
咽頭炎	3	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎	2	0	0%	0	0%	0	0%
喉頭炎	3	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎	2	0	0%	0	0%	0	0%
敗血症	3	0	0%	0	0%	0	0%	敗血症	5	0	0%	0	0%	0	0%	敗血症	2	0	0%	0	0%	0	0%
尿道感染	3	0	0%	0	0%	0	0%	尿道感染	5	0	0%	0	0%	0	0%	尿道感染	2	0	0%	0	0%	0	0%
駆出率減少	3	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少	5	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少	2	0	0%	0	0%	0	0%
アミノペプチドアミノトランスフェラーゼ増加(AST)	3	1	33%	0	0%	0	0%	アミノペプチドアミノトランスフェラーゼ増加(AST)	5	1	20%	0	0%	0	0%	アミノペプチドアミノトランスフェラーゼ増加(AST)	2	1	50%	0	0%	0	0%
アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)	3	2	67%	0	0%	0	0%	アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)	5	2	40%	0	0%	0	0%	アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)	2	1	50%	0	0%	0	0%
血清アミラーゼ増加	3	0	0%	0	0%	0	0%	血清アミラーゼ増加	5	0	0%	0	0%	0	0%	血清アミラーゼ増加	2	0	0%	0	0%	0	0%
血中ビリルビン増加	3	0	0%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加	5	0	0%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加	2	0	0%	0	0%	0	0%
クレアチニン増加	3	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加	5	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加	2	0	0%	0	0%	0	0%
高トリグリセリド血症	3	0	0%	0	0%	0	0%	高トリグリセリド血症	5	0	0%	0	0%	0	0%	高トリグリセリド血症	2	0	0%	0	0%	0	0%
体重増加	3	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加	5	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加	2	0	0%	0	0%	0	0%
フィブリノーゲン減少	3	0	0%	0	0%	0	0%	フィブリノーゲン減少	5	0	0%	0	0%	0	0%	フィブリノーゲン減少	2	1	50%	0	0%	0	0%
血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)	3	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)	5	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)	2	0	0%	0	0%	0	0%
無菌性壊死	3	0	0%	0	0%	0	0%	無菌性壊死	5	0	0%	0	0%	0	0%	無菌性壊死	2	0	0%	0	0%	0	0%
頭蓋内出血	3	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血	5	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血	2	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性運動ニューロパチー	3	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー	5	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー	2	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性感覚ニューロパチー	3	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー	5	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー	2	0	0%	0	0%	0	0%
発作	3	0	0%	0	0%	0	0%	発作	5	0	0%	0	0%	0	0%	発作	2	0	0%	0	0%	0	0%
神経痛	3	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛	5	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛	2	0	0%	0	0%	0	0%
意識レベルの低下	3	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下	5	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下	2	0	0%	0	0%	0	0%
傾眠	3	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠	5	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠	2	0	0%	0	0%	0	0%
低酸素症	3	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症	5	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症	2	0	0%	0	0%	0	0%
血栓塞栓症	3	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症	5	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症	2	0	0%	0	0%	0	0%

<確定リスク: IR>

治療コース		IR:早期強化療法(IB)						治療コース		IR:早期強化療法(IB+L)						治療コース		強化療法(M5)											
項目	grade	対象		grade3		grade4		grade5		項目	grade	対象		grade3		grade4		grade5		項目	grade	対象		grade3		grade4		grade5	
		症例数	%	症例数	%	症例数	%	症例数	%			症例数	%	症例数	%	症例数	%	症例数	%			症例数	%	症例数	%	症例数	%	症例数	%
貧血		20		20	100%	0	0%	0	0%	貧血		15	15	100%	0	0%	0	0%	0	0%	貧血		14	1	7%	0	0%	0	0%
白血球減少		20	1	5%	19	95%	0	0%	白血球減少		15	0	0%	15	100%	0	0%	0	0%	白血球減少		14	10	71%	2	14%	0	0%	
好中球減少		20	1	5%	19	95%	0	0%	好中球減少		15	0	0%	15	100%	0	0%	0	0%	好中球減少		14	2	14%	10	71%	0	0%	
血小板減少		20	2	10%	17	85%	0	0%	血小板減少		15	0	0%	15	100%	0	0%	0	0%	血小板減少		14	2	14%	1	7%	0	0%	
播種性血管内凝固		20	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固		14	0	0%	0	0%	0	0%	
発熱性好中球減少症		20	7	35%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症		15	9	60%	0	0%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症		14	2	14%	0	0%	0	0%	
アレルギー反応		20	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応		14	0	0%	0	0%	0	0%	
アナフィラキシー		20	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー		14	0	0%	0	0%	0	0%	
左室収縮機能障害		20	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害		14	0	0%	0	0%	0	0%	
発熱		20	2	10%	0	0%	0	0%	発熱		15	2	13%	1	7%	0	0%	0	0%	発熱		14	0	0%	0	0%	0	0%	
水疱性皮膚炎		20	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎		14	0	0%	0	0%	0	0%	
紅皮症		20	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症		14	0	0%	0	0%	0	0%	
斑状丘疹状皮疹		20	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹状皮疹		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹状皮疹		14	0	0%	0	0%	0	0%	
腫瘍崩壊症候群		20	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群		14	0	0%	0	0%	0	0%	
高血糖		20	0	0%	0	0%	0	0%	高血糖		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	高血糖		14	0	0%	0	0%	0	0%	
腹水		20	0	0%	0	0%	0	0%	腹水		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	腹水		14	0	0%	0	0%	0	0%	
下痢		20	0	0%	0	0%	0	0%	下痢		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	下痢		14	0	0%	0	0%	0	0%	
イレウス		20	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス		14	0	0%	0	0%	0	0%	
口腔粘膜炎		20	0	0%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎		14	1	7%	0	0%	0	0%	
悪心		20	0	0%	0	0%	0	0%	悪心		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	悪心		14	0	0%	0	0%	0	0%	
嘔吐		20	0	0%	0	0%	0	0%	嘔吐		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	嘔吐		14	0	0%	0	0%	0	0%	
肺炎		20	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎		14	0	0%	0	0%	0	0%	
血尿		20	0	0%	0	0%	0	0%	血尿		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血尿		14	0	0%	0	0%	0	0%	
蛋白尿		20	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿		14	0	0%	0	0%	0	0%	
虫垂炎		20	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎		14	0	0%	0	0%	0	0%	
気管炎		20	1	5%	0	0%	0	0%	気管炎		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	気管炎		14	0	0%	0	0%	0	0%	
肺感染		20	0	0%	0	0%	0	0%	肺感染		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	肺感染		14	1	7%	0	0%	0	0%	
カテーテル関連感染		20	0	0%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染		15	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染		14	1	7%	0	0%	0	0%	
髄膜炎		20	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎		14	0	0%	0	0%	0	0%	
中耳炎		20	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎		14	0	0%	0	0%	0	0%	
咽頭炎		20	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎		15	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎		14	1	7%	0	0%	0	0%	
喉頭炎		20	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎		15	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎		14	0	0%	0	0%	0	0%	
敗血症		20	0	0%	0	0%	0	0%	敗血症		15	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%	敗血症		14	0	0%	0	0%	0	0%	
尿道感染		20	0	0%	0	0%	0	0%	尿道感染		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	尿道感染		14	0	0%	0	0%	0	0%	
駆出率減少		20	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少		14	0	0%	0	0%	0	0%	
アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ増加(AST)		20	2	10%	0	0%	0	0%	アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ増加(AST)		15	4	27%	0	0%	0	0%	0	0%	アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ増加(AST)		14	2	14%	1	7%	0	0%	
アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)		20	6	30%	1	5%	0	0%	アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)		15	6	40%	0	0%	0	0%	0	0%	アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)		14	2	14%	2	14%	0	0%	
血清アミラーゼ増加		20	0	0%	0	0%	0	0%	血清アミラーゼ増加		15	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%	血清アミラーゼ増加		14	0	0%	0	0%	0	0%	
血中ビリルビン増加		20	0	0%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加		15	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加		14	0	0%	0	0%	0	0%	
クレアチニン増加		20	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加		14	0	0%	0	0%	0	0%	
高トリグリセリド血症		20	0	0%	0	0%	0	0%	高トリグリセリド血症		15	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%	高トリグリセリド血症		14	0	0%	0	0%	0	0%	
体重増加		20	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加		14	0	0%	0	0%	0	0%	
フィブリンゲン減少		20	2	10%	0	0%	0	0%	フィブリンゲン減少		15	6	40%	2	13%	0	0%	0	0%	フィブリンゲン減少		14	0	0%	0	0%	0	0%	
血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)		20	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)		14	0	0%	0	0%	0	0%	
無腐性壊死		20	0	0%	0	0%	0	0%	無腐性壊死		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	無腐性壊死		14	0	0%	0	0%	0	0%	
頭蓋内出血		20	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血		14	0	0%	0	0%	0	0%	
末梢性運動ニューロパチー		20	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー		14	0	0%	0	0%	0	0%	
末梢性感覚ニューロパチー		20	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー		14	0	0%	0	0%	0	0%	
発作		20	0	0%	0	0%	0	0%	発作		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	発作		14	0	0%	0	0%	0	0%	
神経痛		20	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛		14	0	0%	0	0%	0	0%	
意識レベルの低下		20	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下		14	0	0%	0	0%	0	0%	
傾眠		20	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠		14	0	0%	0	0%	0	0%	
低酸素症		20	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症		14	0	0%	0	0%	0	0%	
血栓塞栓症		20	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症		15	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症		14	0	0%	0	0%	0	0%	

治療コース		強化療法(M5+L)						治療コース		IR:再寛解導入療法(III)						治療コース		IR:再寛解導入療法(III+L)								
項目	grade	対象 症例数	grade3		grade4		grade5		項目	grade	対象 症例数	grade3		grade4		grade5		項目	grade	対象 症例数	grade3		grade4		grade5	
			症例数	%	症例数	%	症例数	%				症例数	%	症例数	%	症例数	%				症例数	%	症例数	%	症例数	%
貧血		10	2	20%	0	0%	0	0%	貧血		6	6	100%	0	0%	0	0%	貧血		5	3	60%	0	0%	0	0%
白血球減少		10	6	60%	4	40%	0	0%	白血球減少		6	1	17%	5	83%	0	0%	白血球減少		5	0	0%	5	100%	0	0%
好中球減少		10	2	20%	8	80%	0	0%	好中球減少		6	0	0%	6	100%	0	0%	好中球減少		5	0	0%	5	100%	0	0%
血小板減少		10	3	30%	1	10%	0	0%	血小板減少		6	0	0%	5	83%	0	0%	血小板減少		5	2	40%	3	60%	0	0%
播種性血管内凝固		10	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固		6	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固		5	0	0%	0	0%	0	0%
発熱性好中球減少症		10	0	0%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症		6	2	33%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症		5	1	20%	0	0%	0	0%
アレルギー反応		10	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応		6	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応		5	0	0%	0	0%	0	0%
アナフィラキシー		10	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー		6	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー		5	0	0%	0	0%	0	0%
左室収縮機能障害		10	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害		6	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害		5	0	0%	0	0%	0	0%
発熱		10	0	0%	0	0%	0	0%	発熱		6	0	0%	0	0%	0	0%	発熱		5	0	0%	0	0%	0	0%
水疱性皮膚炎		10	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎		6	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎		5	0	0%	0	0%	0	0%
紅皮症		10	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症		6	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症		5	0	0%	0	0%	0	0%
斑状丘疹状皮疹		10	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹状皮疹		6	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹状皮疹		5	0	0%	0	0%	0	0%
腫瘍崩壊症候群		10	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群		6	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群		5	0	0%	0	0%	0	0%
高血糖		10	0	0%	0	0%	0	0%	高血糖		6	1	17%	0	0%	0	0%	高血糖		5	0	0%	0	0%	0	0%
腹水		10	0	0%	0	0%	0	0%	腹水		6	0	0%	0	0%	0	0%	腹水		5	0	0%	0	0%	0	0%
下痢		10	0	0%	0	0%	0	0%	下痢		6	0	0%	0	0%	0	0%	下痢		5	0	0%	0	0%	0	0%
イレウス		10	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス		6	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス		5	0	0%	0	0%	0	0%
口腔粘膜炎		10	0	0%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎		6	0	0%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎		5	0	0%	0	0%	0	0%
悪心		10	0	0%	0	0%	0	0%	悪心		6	0	0%	0	0%	0	0%	悪心		5	0	0%	0	0%	0	0%
嘔吐		10	0	0%	0	0%	0	0%	嘔吐		6	0	0%	0	0%	0	0%	嘔吐		5	0	0%	0	0%	0	0%
肺炎		10	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎		6	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎		5	1	20%	0	0%	0	0%
血尿		10	0	0%	0	0%	0	0%	血尿		6	0	0%	0	0%	0	0%	血尿		5	0	0%	0	0%	0	0%
蛋白尿		10	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿		6	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿		5	0	0%	0	0%	0	0%
虫垂炎		10	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎		6	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎		5	0	0%	0	0%	0	0%
気管炎		10	0	0%	0	0%	0	0%	気管炎		6	0	0%	0	0%	0	0%	気管炎		5	0	0%	0	0%	0	0%
肺感染		10	0	0%	0	0%	0	0%	肺感染		6	0	0%	0	0%	0	0%	肺感染		5	1	20%	0	0%	0	0%
カテーテル関連感染		10	1	10%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染		6	0	0%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染		5	0	0%	0	0%	0	0%
髄膜炎		10	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎		6	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎		5	0	0%	0	0%	0	0%
中耳炎		10	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎		6	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎		5	0	0%	0	0%	0	0%
咽頭炎		10	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎		6	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎		5	1	20%	0	0%	0	0%
喉頭炎		10	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎		6	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎		5	0	0%	0	0%	0	0%
敗血症		10	0	0%	0	0%	0	0%	敗血症		6	0	0%	0	0%	0	0%	敗血症		5	0	0%	0	0%	0	0%
尿道感染		10	0	0%	0	0%	0	0%	尿道感染		6	0	0%	0	0%	0	0%	尿道感染		5	0	0%	0	0%	0	0%
駆出率減少		10	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少		6	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少		5	0	0%	0	0%	0	0%
アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ増加(AST)		10	0	0%	0	0%	0	0%	アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ増加(AST)		6	1	17%	0	0%	0	0%	アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ増加(AST)		5	0	0%	0	0%	0	0%
アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)		10	1	10%	0	0%	0	0%	アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)		6	2	33%	0	0%	0	0%	アラニン・アミノトランスフェラーゼ増加(ALT)		5	1	20%	0	0%	0	0%
血清アミラーゼ増加		10	0	0%	0	0%	0	0%	血清アミラーゼ増加		6	0	0%	0	0%	0	0%	血清アミラーゼ増加		5	0	0%	0	0%	0	0%
血中ビリルビン増加		10	0	0%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加		6	0	0%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加		5	0	0%	0	0%	0	0%
クレアチニン増加		10	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加		6	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加		5	0	0%	0	0%	0	0%
高トリグリセリド血症		10	0	0%	0	0%	0	0%	高トリグリセリド血症		6	0	0%	0	0%	0	0%	高トリグリセリド血症		5	1	20%	1	20%	0	0%
体重増加		10	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加		6	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加		5	0	0%	0	0%	0	0%
フィブリノーゲン減少		10	0	0%	1	10%	0	0%	フィブリノーゲン減少		6	3	50%	0	0%	0	0%	フィブリノーゲン減少		5	2	40%	0	0%	0	0%
血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)		10	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)		6	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)		5	0	0%	0	0%	0	0%
無腐性壊死		10	0	0%	0	0%	0	0%	無腐性壊死		6	0	0%	0	0%	0	0%	無腐性壊死		5	0	0%	0	0%	0	0%
頭蓋内出血		10	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血		6	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血		5	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性運動ニューロパチー		10	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー		6	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー		5	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性感覚ニューロパチー		10	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー		6	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー		5	0	0%	0	0%	0	0%
発作		10	0	0%	0	0%	0	0%	発作		6	0	0%	0	0%	0	0%	発作		5	0	0%	0	0%	0	0%
神経痛		10	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛		6	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛		5	0	0%	0	0%	0	0%
意識レベルの低下		10	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下		6	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下		5	0	0%	0	0%	0	0%
傾眠		10	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠		6	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠		5	0	0%	0	0%	0	0%
低酸素症		10	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症		6	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症		5	0	0%	0	0%	0	0%
血栓塞栓症		10	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症		6	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症		5	0	0%	0	0%	0	0%

モニタリング期間 2013年6月1日～2013年11月30日

治療コース		中間維持療法(IM) IR						治療コース		IR:再寛解導入療法(II)2回目									
項目	grade	対象		grade3		grade4		grade5		項目	grade	対象		grade3		grade4		grade5	
		症例数	%	症例数	%	症例数	%	症例数	%			症例数	%	症例数	%	症例数	%	症例数	%
貧血	4	1	25%	0	0%	0	0%	0	0%	貧血	1	1	100%	0	0%	0	0%	0	0%
白血球減少	4	2	50%	0	0%	0	0%	0	0%	白血球減少	1	0	0%	1	100%	0	0%	0	0%
好中球減少	4	0	0%	2	50%	0	0%	0	0%	好中球減少	1	0	0%	1	100%	0	0%	0	0%
血小板減少	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血小板減少	1	0	0%	1	100%	0	0%	0	0%
播種性血管内凝固	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
発熱性好中球減少症	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症	1	1	100%	0	0%	0	0%	0	0%
アレルギー反応	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
アナフィラキシー	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
左室収縮機能障害	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
発熱	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	発熱	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
水疱性皮膚炎	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
紅皮症	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
斑状丘疹状皮疹	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹状皮疹	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
腫瘍崩壊症候群	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
高血糖	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	高血糖	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
腹水	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	腹水	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
下痢	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	下痢	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
イレウス	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
口腔粘膜炎	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
悪心	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	悪心	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
嘔吐	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	嘔吐	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
肺炎	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
血尿	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血尿	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
蛋白尿	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
虫垂炎	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
気管炎	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	気管炎	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
肺感染	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	肺感染	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
カテーテル関連感染	4	1	25%	0	0%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
髄膜炎	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
中耳炎	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
咽頭炎	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
喉頭炎	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
敗血症	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	敗血症	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
尿道感染	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	尿道感染	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
駆出率減少	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
アスパラギン酸アミトランスフェラーゼ増加(AST)	4	1	25%	0	0%	0	0%	0	0%	アスパラギン酸アミトランスフェラーゼ増加(AST)	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
アラニン・アミトランスフェラーゼ増加(ALT)	4	0	0%	1	25%	0	0%	0	0%	アラニン・アミトランスフェラーゼ増加(ALT)	1	1	100%	0	0%	0	0%	0	0%
血清アミラーゼ増加	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血清アミラーゼ増加	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
血中ビリルビン増加	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
クレアチニン増加	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
高トリグリセリド血症	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	高トリグリセリド血症	1	0	0%	1	100%	0	0%	0	0%
体重増加	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
フィブリノーゲン減少	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	フィブリノーゲン減少	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
無腐性壊死	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	無腐性壊死	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
頭蓋内出血	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性運動ニューロパチー	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性感覚ニューロパチー	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
発作	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	発作	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
神経痛	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
意識レベルの低下	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
傾眠	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
低酸素症	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
血栓塞栓症	4	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

<確定リスク：HR>

治療コース		HR:早期強化療法(IB+L)						治療コース		HR:早期強化療法(IB+VL)						治療コース		強化療法(M5+VL)											
項目	grade	対象		grade3		grade4		grade5		項目	grade	対象	症例数	grade3		grade4		grade5		項目	grade	対象	症例数	grade3		grade4		grade5	
		症例数	%	症例数	%	症例数	%	症例数	%					症例数	%	症例数	%	症例数	%					症例数	%	症例数	%	症例数	%
貧血	7	7	100%	0	0%	0	0%	0	0%	貧血	7	7	100%	0	0%	0	0%	0	0%	貧血	5	5	100%	2	40%	0	0%	0	0%
白血球減少	7	1	14%	6	86%	0	0%	0	0%	白血球減少	7	0	0%	7	100%	0	0%	0	0%	白血球減少	5	2	40%	3	60%	0	0%	0	0%
好中球減少	7	0	0%	7	100%	0	0%	0	0%	好中球減少	7	0	0%	7	100%	0	0%	0	0%	好中球減少	5	0	0%	5	100%	0	0%	0	0%
血小板減少	7	1	14%	6	86%	0	0%	0	0%	血小板減少	7	1	14%	6	86%	0	0%	0	0%	血小板減少	5	2	40%	0	0%	0	0%	0	0%
播種性血管内凝固	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	播種性血管内凝固	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
発熱性好中球減少症	7	3	43%	0	0%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症	7	2	29%	0	0%	0	0%	0	0%	発熱性好中球減少症	5	1	20%	0	0%	0	0%	0	0%
アレルギー反応	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	アレルギー反応	5	1	20%	0	0%	0	0%	0	0%
アナフィラキシー	7	0	0%	1	14%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	アナフィラキシー	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
左室収縮機能障害	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	左室収縮機能障害	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
発熱	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	発熱	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	発熱	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
水疱性皮膚炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	水疱性皮膚炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
紅皮症	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	紅皮症	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
斑状丘疹状皮疹	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹状皮疹	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	斑状丘疹状皮疹	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
腫瘍崩壊症候群	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	腫瘍崩壊症候群	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
高血糖	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	高血糖	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	高血糖	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
腹水	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	腹水	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	腹水	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
下痢	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	下痢	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	下痢	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
イレウス	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	イレウス	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
口腔粘膜炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	口腔粘膜炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
悪心	7	1	14%	0	0%	0	0%	0	0%	悪心	7	1	14%	0	0%	0	0%	0	0%	悪心	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
嘔吐	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	嘔吐	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	嘔吐	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
肺炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	肺炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
血尿	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血尿	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血尿	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
蛋白尿	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	蛋白尿	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
虫垂炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	虫垂炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
気管炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	気管炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	気管炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
肺感染	7	1	14%	0	0%	0	0%	0	0%	肺感染	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	肺感染	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
カテーテル関連感染	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	カテーテル関連感染	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
髄膜炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	髄膜炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
中耳炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	中耳炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
咽頭炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	咽頭炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
喉頭炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	喉頭炎	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
敗血症	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	敗血症	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	敗血症	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
尿道感染	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	尿道感染	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	尿道感染	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
駆出率減少	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	駆出率減少	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
アスパラギン酸アミトランスフェラーゼ増加(AST)	7	2	29%	0	0%	0	0%	0	0%	アスパラギン酸アミトランスフェラーゼ増加(AST)	7	1	14%	0	0%	0	0%	0	0%	アスパラギン酸アミトランスフェラーゼ増加(AST)	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
アラニン・アミトランスフェラーゼ増加(ALT)	7	3	43%	0	0%	0	0%	0	0%	アラニン・アミトランスフェラーゼ増加(ALT)	7	1	14%	0	0%	0	0%	0	0%	アラニン・アミトランスフェラーゼ増加(ALT)	5	1	20%	0	0%	0	0%	0	0%
血清アミラーゼ増加	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血清アミラーゼ増加	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血清アミラーゼ増加	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
血中ビリルビン増加	7	2	29%	0	0%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加	7	1	14%	0	0%	0	0%	0	0%	血中ビリルビン増加	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
クレアチニン増加	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	クレアチニン増加	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
高トリグリセリド血症	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	高トリグリセリド血症	7	1	14%	1	14%	0	0%	0	0%	高トリグリセリド血症	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
体重増加	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	体重増加	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
フィブリノーゲン減少	7	5	71%	0	0%	0	0%	0	0%	フィブリノーゲン減少	7	2	29%	0	0%	0	0%	0	0%	フィブリノーゲン減少	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血中抗利尿ホルモン検査異常(SIADH)	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
無腐性壊死	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	無腐性壊死	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	無腐性壊死	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
頭蓋内出血	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	頭蓋内出血	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性運動ニューロパチー	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性運動ニューロパチー	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
末梢性感覚ニューロパチー	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	末梢性感覚ニューロパチー	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
発作	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	発作	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	発作	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
神経痛	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	神経痛	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
意識レベルの低下	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	意識レベルの低下	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
傾眠	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	傾眠	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
低酸素症	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	低酸素症	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
血栓塞栓症	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症	7	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	血栓塞栓症	5	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%