

急性リンパ性白血病 レジメン

レジメン名	抗がん剤(一般名)	用量	用法	1コース
Hyper-CVAD①	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 day1~4、11	14日 (約21~28日)
	シクロフォスファミド	300mg/m ² × 2	点滴静注 day1~3	
	ドキソルビシン	50mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day4	
	ビンクリスチン	2mg/body	点滴静注 又は 静注 day4、11	
	デキサメタゾン	40mg/body	経口 又は 点滴静注 day1~4、11~14	
	メトレキサート	12mg/body	髄注 day2	
	シタラビン	100mg/body	髄注 day7 又は 8	
Hyper-CVAD②	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 day1~3	3日 (約21~28日)
	メトレキサート	200mg/m ²	点滴静注 day1	
	メトレキサート	800mg/m ²	点滴静注 day1	
	シタラビン	3g/m ² × 2	点滴静注 day2~3	
	メチルプレドニゾンコハク酸エステルNa	50mg × 2/body	点滴静注 day1~3	
	メトレキサート	12mg/body	髄注 day2	
	シタラビン	100mg/body	髄注 day7 又は 8	
JALSG ALL202-O維持療法	ビンクリスチン	1.3mg/m ²	静注 day1	28日
	プレドニゾン	60mg/m ²	経口 day1~5	
	メトレキサート	20mg/m ²	経口 day1、8、15、22	
	メルカプトプリン	60mg/m ²	経口 day1~28	
JALSG ALL202-O寛解導入療法	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 day1、2、3、8、9、11、13、15、16、18、20、22	29日
	シクロフォスファミド	1200mg/m ²	点滴静注 day1	
	ダウノルビシン	60mg/m ²	点滴静注 day1、2、3	
	ビンクリスチン	1.3mg/m ²	静注 day1、8、15、22	
	L-アスパラギナーゼ	3000IU/m ²	点滴静注 day9、11、13、16、18、20	
	プレドニゾン	60mg/m ²	経口 day1~21	
JALSG ALL202-O地固め療法	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 day1、2、3	28日
	シタラビン	2g/m ² × 2	点滴静注 day1、2、3	
	エトポシド	100mg/m ²	点滴静注 day1、2、3	
	デキサメタゾン	40mg/body	点滴静注 day1、2、3	
	メトレキサート	15mg/body	髄注 day1	
	デキサメタゾン	4mg/body	髄注 day1	
JALSG Ph(-)B-ALL213寛解導入療法	1)Prephase プレドニゾン	60mg/m ²	経口 又は 点滴静注 day1~7	28日
	2)Induction course ビンクリスチン	1.3mg/m ²	静注 day8、15、22、29	
	ダウノルビシン	45mg/m ²	点滴静注 day8、9、10	
	シクロフォスファミド	1200mg/m ²	点滴静注 day8	
	L-アスパラギナーゼ	5000KU/m ²	点滴静注 又は 筋注 day15、17、19、21、23、25、27、29	
	プレドニゾン	60mg/m ²	経口 day8~28(初回) 2回目以降7日ずつ漸減。7日間で終了。	
	メトレキサート	15mg/body	髄注 day8、15	
	シタラビン デキサメタゾン	40mg/body 4mg/body		
JALSG Ph(-)B-ALL213地固め療法 C1.C4	シタラビン	2g/m ² × 2	点滴静注 day1、2、3	21日
	エトポシド	100mg/m ²	点滴静注 day1、2、3	
	デキサメタゾン	40mg/body	点滴静注 day1、2、3	
	L-アスパラギナーゼ	10000KU/m ²	点滴静注 day4	
	メトレキサート	15mg/body	髄注 day1	
	シタラビン デキサメタゾン	40mg/body 4mg/body		
JALSG Ph(-)B-ALL213地固め療法 C2.C5	メトレキサート	3g/m ²	点滴静注 day1、15	28日
	ビンクリスチン	1.3mg/m ²	静注 day1、15	
	メルカプトプリン	25mg/m ²	経口 day1~21	
	L-アスパラギナーゼ	1000KU/m ²	点滴静注 又は 筋注 day3、17	
	メトレキサート	15mg/body	髄注 day1、15	
	シタラビン デキサメタゾン	40mg/body 4mg/body		
JALSG Ph(+)ALL202地固め療法 C1	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 day1.2.3	28日
	メトレキサート	100mg/m ²	点滴静注 day1	
	メトレキサート	900mg/m ²	点滴静注 day1	
	シタラビン	2g/m ² × 2	点滴静注 day2.3	
	メチルプレドニゾンコハク酸エステルNa	50mg/body × 2	静注 day1.2.3	
	メトレキサート	15mg/body	髄注 day1	
	シタラビン デキサメタゾン	40mg/body 4mg/body		
JALSG Ph(+)ALL202地固め療法 C2	メトレキサート	15mg/body	髄注 day1	28日
	シタラビン	40mg/body		
	デキサメタゾン	4mg/body		
	イマチニブ	600mg		
	グラニセトロン	1~2A		
JALSG Ph(+)ALL208寛解導入療法	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 day1~3	42日
	シクロフォスファミド	1200mg/m ²	点滴静注 day1	
	ダウノルビシン	60mg/m ²	点滴静注 day1~3	
	ビンクリスチン	1.3mg/m ²	静注 day1.8.15.22	
	プレドニゾン	60mg/m ²	経口 day1~21	
	イマチニブ	600mg	経口 day8~42	
	メトレキサート	15mg/body	髄注 day29	
	シタラビン	40mg/body		
	デキサメタゾン	4mg/body		

JALSG Ph(+)/ALL208地固め療法 C1	メトトレキサート	100mg/m ²	点滴静注 day1	28日
	メトトレキサート	900mg/m ²	持続静注 day1	
	シタラビン	2g/m ² × 2	点滴静注 day2,3	
	メチルプレドニゾロンコハク酸エステルNa	50mg × 2	静注 day1~3	
	イマチニブ	600mg	経口 day4~21	
	メトトレキサート シタラビン デキサメタゾン	15mg/body 40mg/body 4mg/body	髄注 day29	
JALSG Ph(+)/ALL208地固め療法 C2	シクロフォスファミド	1.2g/m ²	点滴静注 day1	28日
	ダウノルビシン	60mg/m ²	点滴静注 day1	
	ビンクリスチン	1.3mg/m ²	静注 day1	
	プレドニゾロン	60mg/m ²	経口 day1~7	
	イマチニブ	600mg	経口 day2~21	
	メトトレキサート シタラビン デキサメタゾン	15mg/body 40mg/body 4mg/body	髄注 day1	
JALSG T-ALL213-0寛解導入療法2	ネララビン	1500mg/m ²	点滴静注 day1、3、5	21日
	シクロフォスファミド	1000mg/m ²	点滴静注 day8	
	メルカプトプリン	60mg/m ²	経口 day8~21	
	シタラビン	75mg/m ²	点滴静注 day8~12、day15~19	
	メトトレキサート シタラビン デキサメタゾン	15mg/body 40mg/body 4mg/body	髄注 day8	
	L17M維持療法 1st sequence	グラニセロン	1~2A	
ビンクリスチン		2mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day1、8	
ドキソルビシン		20mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day15、16、17	
メルカプトプリン		90mg/m ²	経口 day36~65	
メトトレキサート		15mg/m ²	経口 day43、50、57、64	
アクチノマイシン		1000 μg/m ²	点滴静注 又は 静注 day71	
プレドニゾロン		90mg/m ² × 2	経口 day1~7	
メトトレキサート		6mg/m ²	髄注 day36、38	
L17M維持療法 2nd sequence		グラニセロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1.8.15.70
	ビンクリスチン	2mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day1.8	
	シクロフォスファミド	800mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day15	
	ニムスチン	35mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day15	
	メルカプトプリン	90mg/m ²	経口 day29~56	
	メトトレキサート	15mg/m ²	経口 day36.43.50.57	
	アクチノマイシン	1000ug/m ²	点滴静注 又は 静注 day70	
	プレドニゾロン	90mg/m ² × 2	経口 day1~7	
	メトトレキサート	6mg/m ²	髄注 day29.31	
L17M寛解導入療法	グラニセロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1.8.15.17.18.19.22.29.36	36日
	ビンクリスチン	1.5~2.0mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day1.8.15.22.29	
	シクロフォスファミド	600mg/m ²	点滴静注 day36	
	ドキソルビシン	20mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day17.18.19	
	ドキソルビシン	30mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day36	
	メトトレキサート	6mg/m ²	髄注 day3.5.15.17.34.36	
	プレドニゾロン	60mg/m ²	経口 day1~36	
L17M地固め療法	グラニセロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1~5.day25~28.day36~41、day62	62日
	ダウノルビシン	60mg/m ²	点滴静注 day1~3	
	シクロフォスファミド	1200mg/m ²	点滴静注 day62	
	シタラビン	25mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day1	
	シタラビン	200mg/m ²	点滴静注 day1~5.day25~28	
	メルカプトプリン	100mg/m ² × 2	経口 day1~5	
	メトトレキサート	15mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day25~29	
	メトトレキサート	6mg/m ²	髄注 day1..3.25	
	L-アスパラギナーゼ	20000単位/m ²	点滴静注 day36~41	
LSG-15(①VCAP)	グラニセロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1	28日
	ビンクリスチン	1mg/m ²	静注 day1	
	ドキソルビシン	40mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day1	
	プレドニゾロン	40mg/m ²	経口 day1	
	シクロフォスファミド	350mg/m ²	点滴静注 day1	
LSG-15(②AMP)	グラニセロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day8	28日
	ドキソルビシン	30mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day8	
	プレドニゾロン	40mg/m ²	経口 day8	
	ラニムスチン	60mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day8	
LSG-15(③VECP)	グラニセロン	1~2A	点滴静注 day15~17	28日
	ビンデシン	2.4mg/m ²	静注 day15	
	エトポシド	100mg/m ²	点滴静注 day15~17	
	カルボプラチン	250mg/m ²	点滴静注 day15	
	プレドニゾロン	40mg/m ²	経口 day15~17	
	メトトレキサート	15mg/body	※1、3、5コース回復時 血小板が7万/μLを超えたら	
R-Hyper CVAD	<Course 1(R-Hyper CVAD)>			21日
	リツキシマブ	375mg/m ²	点滴静注 day1、11	
	グラニセロン	1~2A	点滴静注 day1~4(5)	
	シクロフォスファミド	300mg/m ² × 2	点滴静注 day1~3	
	ドキソルビシン	50mg/m ²	持続点滴静注 day4	
	ビンクリスチン	2mg/body	静注 day4、11	
	デキサメタゾン	40mg/body	経口 又は 点滴静注 day1~4、11~14	
	<Course 2(R-MTX-AraC)>			
	リツキシマブ	375mg/m ²	点滴静注 day2、8	
	グラニセロン	1~2A	点滴静注 day1~3	
	メトトレキサート	1g/m ²	持続点滴静注 day1	
	シタラビン	3g/m ² × 2	点滴静注 day2~3	
	<Course 1、2共通>			
メトトレキサート	12mg/body	髄注 day2		
シタラビン	100mg/body	髄注 day7		

VEPA	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1	42日
	ピンクリスチン	1mg/m ²	静注 day1	
	シクロフォスファミド	350mg/m ²	点滴静注 day1	
	ドキシソルピシン	40mg/m ²	点滴静注 day1、22	
VP	ブレドニゾロン	40mg/m ²	経口 day1~3	7日
	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1	
	ピンクリスチン	0.03mg/kg/day	点滴静注 又は 静注 day1	
	ブレドニゾロン	1.4mg/kg/day	経口 day1~7	

急性骨髄性白血病 レジメン

レジメン名	抗がん剤(一般名)	用量	用法	1コース
マイロターゲ	ゲムツズマブオゾガマイシン	9mg/m ²	点滴静注 day1、15	28日
キロサイド大量療法	シタラピン	3g/m ²	点滴静注 day1~4	
	ダウノルピシン	20mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day5、6	
	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1~6	
	メチルブレドニゾロンコハク酸エステルNa	125mg/body	点滴静注 又は 静注 day1~4	
JALSG AML201寛解導入療法 A群 IDA+AraC	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1~7	28日
	イダルビシン	12mg/m ²	点滴静注 day1~3	
	シタラピン	100mg/m ²	点滴静注 day1~7	
JALSG AML201寛解導入療法 B群 DNR+AraC	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1~7	28日
	ダウノルピシン	50mg/m ²	点滴静注 day1~5	
	シタラピン	100mg/m ²	点滴静注 day1~7	
JALSG AML201地固め療法 C群 HDAC	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1~5	5日
	シタラピン	2g/m ² × 2	点滴静注 day1~5	
	メチルブレドニゾロンコハク酸エステルNa	125mg × 2	点滴静注 又は 静注 day1~5	
JALSG AML201地固め療法 D群 第1コース	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1~5	5日
	シタラピン	200mg/m ²	点滴静注 day1~5	
	ミトキサントロン	7mg/m ²	点滴静注 day1~3	
JALSG AML201地固め療法 D群 第2コース	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1~5	5日
	シタラピン	200mg/m ²	点滴静注 day1~5	
	ダウノルピシン	50mg/m ²	点滴静注 day1~3	
	メトレキサート	15mg/body		
	シタラピン	40mg/body	髄注 血小板が10万/μLに回復次第	
JALSG AML201地固め療法 D群 第3コース	ブレドニゾロン	10mg/body		5日
	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1~5	
	シタラピン	200mg/m ²	点滴静注 day1~5	
JALSG AML201地固め療法 D群 第4コース	アクリルピシン	20mg/m ²	点滴静注 day1~5	10日
	グラニセトロン	1~2A	点滴静注 又は 静注 day1~5、8、10	
	シタラピン	200mg/m ²	点滴静注 day1~5	
	エトポシド	100mg/m ²	点滴静注 day1~5	
	ピンクリスチン	0.8mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day8	
JALSG APL204寛解導入療法 B群	ビンデシン	2mg/m ²	点滴静注 又は 静注 day10	
	トレチノイン	45mg/m ²	経口 day1~地固め療法開始前日	
	グラニセトロン	1P	点滴静注 day1~2	
	イダルビシン	12mg/m ²	点滴静注 day1~2	
	シタラピン	100mg/m ²	点滴静注 day1~5	
JALSG APL204寛解導入療法 C群	トレチノイン	45mg/m ²	経口 day1~地固め療法開始前日	最長60日
	グラニセトロン	1~2P	点滴静注 day1~7	
	イダルビシン	12mg/m ²	点滴静注 day1~3	
	シタラピン	100mg/m ²	点滴静注 day1~7	
	イダルビシン	12mg/m ²	点滴静注 経過中APL細胞≥1000μLとなった日に	
JALSG APL204地固め療法 C1	グラニセトロン	1P	点滴静注 day1~3	
	ミトキサントロン	7mg/m ²	点滴静注 day1~3	
	シタラピン	200mg/m ²	点滴静注 day1~5	
JALSG APL204地固め療法 C2	グラニセトロン	1P	点滴静注 day1~3	
	ダウノルピシン	50mg/m ²	点滴静注 day1~3	
	シタラピン	200mg/m ²	点滴静注 day1~5	
JALSG APL204地固め療法 C3	グラニセトロン	1P	点滴静注 day1~3	
	イダルビシン	12mg/m ²	点滴静注 day1~3	
	シタラピン	140mg/m ²	点滴静注 day1~5	