

急性リンパ性白血病

※患者さんの状況に合わせて、投与量や投与間隔等が変更になることがあります。

* ALL/MRD2019 (BCR-ABL陽性 急性リンパ性白血病:Ph ALL)

・16-55歳

レジメン	薬剤名	投与量・投与方法	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
MRD2019 M 維持療法	オンコピン	1.3mg/m ² (max 2mg) 急速点	↓																					
	プレドニン	60mg/m ² (max 100mg)po	↓	↓	↓	↓	↓																	

・4週毎に施行。
 ・day1～ スプリセルorアイクルシグ
 ・維持療法開始より2年間、再発(分子生物学再発を含む)まで維持する。

・56-65歳

レジメン	薬剤名	投与量・投与方法	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
MRD2019 M 維持療法	オンコピン	1.3mg/m ² (max 2mg) 急速点滴	↓																					
	プレドニン	60mg/m ² (max 100mg)po	↓	↓	↓	↓	↓																	

・4週毎に施行。
 ・day1～ スプリセルorアイクルシグ
 ・維持療法開始より2年間、再発(分子生物学再発を含む)まで維持する。

* ALL/MRD2019 (BCR-ABL陰性 急性リンパ性白血病:non Ph ALL)

・16-35歳

レジメン	薬剤名	投与量・投与方法	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
MRD2019 M-1 維持療法	ロイケリン	50mg/m ² 1×vds po	4週間連日																					
	メソトレキセート	20mg/m ² 1×vds po	1日/1週間																					
	オンコピン	1.3mg/m ² (max 2mg) 急速点滴	↓																					
	ロイナーゼ	10000U/m ² im	↓																					
	プレドニン	60mg/m ² (max 100mg)po	↓	↓	↓	↓	↓																	
MRD2019 M-2 維持療法	ロイケリン	50mg/m ² 1×vds po	連日																					
	メソトレキセート	20mg/m ² 1×vds po	1日/1週間																					

・4週毎に10回行う。
 ・ロイケリンはアロプリノール併用時は50%減量、フェブリクとは併用禁忌。

・M-1後に10ヶ月間行う。
 ・ロイケリンはアロプリノール併用時は50%減量、フェブリクとは併用禁忌。

* ALL/MRD2019 (BCR-ABL陰性 急性リンパ性白血病:non Ph ALL)

・36-55歳

レジメン	薬剤名	投与量・投与方法	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
MRD2019 M-1 維持療法	ロイケリン	40mg/m ² 1×vds po	4週間連日																						
	メソトレキセート	20mg/m ² 1×vds po	1日/1週間																						
	オンコピン	1.3mg/m ² (max 2mg) 急速点滴	↓																						
	ロイナーゼ	6000U/m ² im	↓																						
	プレドニン	60mg/m ² (max 100mg)po	↓	↓	↓	↓	↓																		
MRD2019 M-2 維持療法	ロイケリン	40mg/m ² 1×vds po	連日																						
	メソトレキセート	20mg/m ² 1×vds po	1日/1週間																						
			・4週毎に10回行う。 ・M-1後に10ヶ月間行う。 ・ロイケリンはアロプリノール併用時は50%減量、フェブリクとは併用禁忌。																						

* ALL/MRD2019 (BCR-ABL陰性 急性リンパ性白血病:non Ph ALL)

・56-65歳

レジメン	薬剤名	投与量・投与方法	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
MRD2019 M-1 維持療法	ロイケリン	30mg/m ² 1×vds po	4週間連日																						
	メソトレキセート	20mg/m ² 1×vds po	1日/1週間																						
	オンコピン	1.3mg/m ² (max 2mg) 急速点滴	↓																						
	ロイナーゼ	6000U/m ² im	↓																						
	プレドニン	60mg/m ² (max 100mg)po	↓	↓	↓	↓	↓																		
MRD2019 M-2 維持療法	ロイケリン	30mg/m ² 1×vds po	連日																						
	メソトレキセート	20mg/m ² 1×vds po	1日/1週間																						
			・4週毎に10回行う。 ・M-1後に10ヶ月間行う。 ・ロイケリンはアロプリノール併用時は50%減量、フェブリクとは併用禁忌。																						

* ベスポンサ

レジメン	薬剤名	投与量・投与方法	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
ベスポンサ 1サイクル目	ベスポンサ	0.8mg/m ² 1hr div	↓																						
		0.5mg/m ² 1hr div									↓								↓						
ベスポンサ 2サイクル目以降 非寛解時	ベスポンサ	0.8mg/m ² 1hr div	↓																						
		0.5mg/m ² 1hr div									↓								↓						
ベスポンサ 2サイクル目以降 寛解時	ベスポンサ	0.5mg/m ² 1hr div	↓							↓								↓							
			・前投与薬(ソルメルコート、ネオレスタール、カロナール)が必要																						
			・前投与薬(ソルメルコート、ネオレスタール、カロナール)が必要																						
			・前投与薬(ソルメルコート、ネオレスタール、カロナール)が必要																						

* ビーリンサイト

レジメン	薬剤名	投与量・投与方法	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
ビーリンサイト(45kg以上) 1サイクル目	ビーリンサイト	9μ g 24hr div	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓																	・28日間持続点滴静注した後14日間休薬
		28μ g 24hr div										↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
ビーリンサイト(45kg以上) 2サイクル目以降	ビーリンサイト	28μ g 24hr div	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	・28日間持続点滴静注した後14日間休薬を1サイクルとし、最大5サイクル繰り返す その後28日間持続点滴静注した後56日間休薬を1サイクルとし、最大4サイクル繰り返す ・外来では3日分または4日分をまとめて充填し輸液ポンプにて投与
ビーリンサイト(45kg未満) 1サイクル目	ビーリンサイト	5μ g/m2 24hr div	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓																	・28日間持続点滴静注した後14日間休薬 ・45kg以上の場合の投与量を超えない
		15μ g/m2 24hr div										↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
ビーリンサイト(45kg未満) 2サイクル目以降	ビーリンサイト	15μ g/m2 24hr div	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	・28日間持続点滴静注した後14日間休薬を1サイクルとし、最大5サイクル繰り返す その後28日間持続点滴静注した後56日間休薬を1サイクルとし、最大4サイクル繰り返す ・外来では3日分または4日分をまとめて充填し輸液ポンプにて投与