

# 4.血液

## 4-3 悪性リンパ腫

レジメン名	一般名	投与量	投与日	1クール	催吐リスク分類	備考
A+CHP	ドキシルビシン シクロホスファミド ブレントキシマブ <sup>*</sup> ヘド <sup>*</sup> チン ブレドニゾロン	DXR: 50mg/㎡ CPA: 750mg/㎡ アトセトリス: 1.8mg/kg PSL: 100mg po	d1 d1 d1 d1-5	21日間		8コース
EPOCH	エトホシド <sup>*</sup> ドキシルビシン ビンクリスチン シクロホスファミド <sup>*</sup> ブレドニゾロン	VP-16: 50mg/㎡ DXR: 10mg/㎡ VCR: 0.4mg/㎡ CPA: 750mg/㎡ PSL: 60mg/㎡	d1-4 d1-4 d1-4 d5 d1-5	21日間	高度	
FCM	フルダラビン ミトキサントロン シクロホスファミド <sup>*</sup>	Flu: 25mg/㎡ MIT: 8mg/㎡ CPA: 200mg/㎡	d1-3 d1 d1-3	28日間		
FC	フルダラビン シクロホスファミド <sup>*</sup>	Flu: 25mg/㎡ CPA: 250mg/㎡	d1-3 d1-3	28日間		
High dose AraC 2日間	シタラビン	AraC: 2000mg/㎡	d1-2	28日間	中等度	
MPV(脳リンパ腫)	ビンクリスチン メトレキサート プロカルバジン	VCR: 1mg/㎡ MTX: 3000mg/㎡ PCZ: 100mg/㎡ po	d1 d1 d1-7	14日間	高度	
V-CAP(マントル)	ドキシルビシン シクロホスファミド <sup>*</sup> ホルテゾミブ <sup>*</sup> ブレドニゾロン	DXR: 50mg/㎡ CPA: 750mg/㎡ BOR: 1.3mg/㎡ PSL: 100mg po	d1 d1 d1,4,8,11 d1-5	21日間	高度	
フルダラビン単剤	フルダラビン	20mg/㎡	d1-5	28日間		
HD-MTX	メトレキサート	3000mg/㎡	d1	14日間		
エブコリタマブ 1サイクル目	エブキシリ	0.16mg 0.8mg 48mg	d1 d8 d15,22	28日間		
エブコリタマブ 2-3サイクル目	エブキシリ	48mg	d1,8,15,22	28日間		
エブコリタマブ 4-9サイクル目	エブキシリ	48mg	d1,15	28日間		
エブコリタマブ 10サイクル目以降	エブキシリ	48mg	d1	28日間		
ATLL Moga+CHOP	モガムリスマブ <sup>*</sup> ドキシルビシン ビンクリスチン シクロホスファミド <sup>*</sup> ブレドニゾロン	Moga: 1mg/kg DXR: 50mg/㎡ VCR: 1.4mg/㎡ CPA: 750mg/㎡ PSL: 100mg po	d1 d1 d1 d1 d1-5	21日間	高度	6-8コース
ATLL Mogalizumab	モガムリスマブ <sup>*</sup>	Moga: 1mg/kg	d1	7日間		最大8回
ATLL mSLG15 day1 VCAP	ビンクリスチン ドキシルビシン シクロホスファミド <sup>*</sup> ブレドニゾロン	VCR: 1mg/㎡(max2mg) DXR: 40mg/㎡ CPA: 350mg/㎡ PSL: 40mg/㎡(po)	d1 d1 d1 d1	28日間	高度	
ATLL mSLG15 day8 AMP	ドキシルビシン ラニムスチン ブレドニゾロン	DXR: 30mg/㎡ MCNU: 60mg/㎡ PSL: 40mg/㎡(po)	d8 d8 d8			
ATLL mSLG15 day15-17 VECP	ビンデシン エトホシド <sup>*</sup> カルボプラチン ブレドニゾロン	VDS: 2.4mg/㎡(max3mg) VP-16: 100mg/㎡ CBDCA: 250mg/㎡ PSL: 40mg/㎡	d15 d15-17 d15 d15-17			
Bendamustine 単剤	ベンダムスチン	Ben: 120mg/㎡	d1-2	21日間	中等度	
Bendamustine CD20抗体併用	CD20抗体 ベンダムスチン	CD20抗体 Ben: 90mg/㎡	d1 d1-2	28日間	中等度	リツキシマブ <sup>*</sup> /オビヌツズマブ <sup>*</sup> 併用
CHOEP	ドキシルビシン ビンクリスチン シクロホスファミド <sup>*</sup> エトホシド <sup>*</sup> ブレドニゾロン	DXR: 50mg/㎡ VCR: 1.4mg/㎡ CPA: 750mg/㎡ VP-16: 100mg/㎡ PSL: 100mg po	d1 d1 d1 d1-3 d1-5	21日間	高度	VCR: 最大2mg
CHOP	ドキシルビシン ビンクリスチン シクロホスファミド <sup>*</sup> ブレドニゾロン	DXR: 50mg/㎡ VCR: 1.4mg/㎡ CPA: 750mg/㎡ PSL: 100mg po	d1 d1 d1 d1-5	21日間	高度	
THP-COP(標準量)	ビラルビシン ビンクリスチン エンドキササン ブレドニゾロン	THP: 50mg/㎡ VCR: 1.4mg/㎡ CPA: 750mg/㎡ PSL: 100mg po	d1 d1 d1 d1-5	21日間	高度	
THP-COP(高齢者等、70%量)	ビラルビシン ビンクリスチン エンドキササン ブレドニゾロン	THP: 35mg/㎡ VCR: 1mg/㎡ CPA: 500mg/㎡ PSL: 30mg po	d1 d1 d1 d1-5	21日間	高度	
GODOX-M	ドキシルビシン ビンクリスチン シクロホスファミド <sup>*</sup> シタラビン メトレキサート	DXR: 40mg/㎡ VCR: 1.5mg/㎡(max2mg) CPA: 800mg/㎡ 200mg/㎡ AraC: 70mg MTX: 300mg/㎡ 2700mg/㎡	d1 d1.8 d1 d2-5 d1.3 d10 d10			Burkittリンパ腫

### 4-3 悪性リンパ腫のつづき

レジメン名	一般名	投与量	投与日	1クール	催吐リスク分類	備考
IVAC	シタラビン イホスファミド エトホシド メチルプレドニゾロン メトトレキサート	AraC: 2000mg/m <sup>2</sup> *2 IFM: 1500mg/m <sup>2</sup> VP-16: 60mg/m <sup>2</sup> mPSL: 125mg*2 MTX: 12mg IT	d1-2 d1-5 d1-5 d1-2 d5	21日間	中等度	Burkittリンパ腫
HyperCVAD/MA (前半Day1-14)	シクロホスファミド ドキシルビシン ビンクリスチン デキサメタゾン	CPA: 300mg/m <sup>2</sup> *2 DXR: 50mg/m <sup>2</sup> VCR: 2mg DEX: 40mg	d1-3 d4 d4.11 d1-4.11-14	21日間	高度	G-CSF併用
HyperCVAD/MA (後半high dose MA)	メトトレキサート シタラビン	MTX: 100mg/m <sup>2</sup> MTX: 900mg/m <sup>2</sup> AraC: 3000mg/m <sup>2</sup>	d1 d1 d3.4		高度	
髄注(MTXのみ)	メトトレキサート	MTX: 12mg IT	-	-	-	hyperCVADのd2
髄注(AraCのみ)	シタラビン	AraC: 100mg IT	-	-	-	hyperCVADのd8
NK/Tリンパ腫 SMILE day1-4	メトトレキサート イホスファミド メスナ	MTX: 2000mg/m <sup>2</sup> IFM: 1500mg/m <sup>2</sup> Mesna: 900mg/m <sup>2</sup>	d1 d2-4 d2-4	28日間		
NK/Tリンパ腫 SMILE day8-20	エトホシド デキサメタゾン L-アスパラギナーゼ	VP-16: 100mg/m <sup>2</sup> DEX: 40mg L-ASP: 6000U/m <sup>2</sup>	d2-4 d2-4 d8.10.12.14.16.18.20			
NK/Tリンパ腫 アドセトリス	フレソキシマブ ヘドチン	1.8mg/kg	d1	21日間		
NK/Tリンパ腫 デニロイキン ジフチトクス	デニロイキン ジフチトクス	9 μg/kg	d1-5	21日間		
NK/Tリンパ腫 プララトレキサート	プララトレキサート	30mg/m <sup>2</sup>	d1	7日間		6週投与1週休薬
NK/Tリンパ腫 モガムリスマブ	モガムリスマブ	1mg/kg	d1	7日間		8回
NK/Tリンパ腫 ロミデプシン	ロミデプシン	14mg/m <sup>2</sup>	d1.8.15	28日間		
proMACE CytaBOM day1	ドキシルビシン シクロホスファミド エトホシド プレドニゾロン	DXR: 25mg/m <sup>2</sup> CPA: 650mg/m <sup>2</sup> VP-16: 120mg/m <sup>2</sup> PSL: 60mg/m <sup>2</sup>	d1 d1 d1 d1-14	21日間		
proMACE CytaBOM day8	メトトレキサート シタラビン ブレオシン ビンクリスチン	MTX: 120mg/m <sup>2</sup> AraC: 300mg/m <sup>2</sup> BLM: 5mg/m <sup>2</sup> VCR: 1.4mg/m <sup>2</sup>	d8 d8 d8 d8			
Salvage 救援化学療法 CEPP	シクロホスファミド エトホシド プロカルバジン プレドニゾロン	CPA: 600mg/m <sup>2</sup> VP-16: 70mg/m <sup>2</sup> PCZ: 60mg/m <sup>2</sup> po PSL: 60mg/m <sup>2</sup> po	d1.8 d1-3 d1-10 d1-10	21日間		
Salvage 救援化学療法 CHASE	シクロホスファミド エトホシド シタラビン デキサメタゾン	CPA: 1200mg/m <sup>2</sup> VP-16: 100mg/m <sup>2</sup> AraC: 2000mg/m <sup>2</sup> DEX: 40mg	d1 d1-3 d2-3 d1-3	21日間	高度	
Salvage 救援化学療法 CMD	イリリテカン ミキサントロン デキサメタゾン	CPT-11: 25mg/m <sup>2</sup> MIT: 8mg/m <sup>2</sup> DEX: 40mg	d1-2 d3 d1-3	21日間		
Salvage 救援化学療法 DHAP	シスプラチン シタラビン デキサメタゾン	CDDP: 100mg/m <sup>2</sup> AraC: 2000mg/m <sup>2</sup> DEX: 40mg	d1 d2 d1-4	21日間		
Salvage 救援化学療法 DeVIC	イホスファミド カルボプラチン エトホシド デキサメタゾン	IFM: 1500mg/m <sup>2</sup> CBDCA: 300mg/m <sup>2</sup> VP-16: 100mg/m <sup>2</sup> DEX: 40mg	d1-3 d1 d1-3 d1-3	21日間	高度	
Salvage 救援化学療法 ESHAP	エトホシド シスプラチン シタラビン メチルプレドニゾロン	VP-16: 40mg/m <sup>2</sup> CDDP: 25mg/m <sup>2</sup> Arac: 2000mg/m <sup>2</sup> mPSL: 500mg	d1-4 d1-4 d5 d1-5	21日間	高度	
Salvage 救援化学療法 GCD	ゲムシタビン カルボプラチン デキサメタゾン	GEM: 1000mg/m <sup>2</sup> CBDCA: AUC5 DEX: 40mg	d1.8 d1 d1-4	21日間		
Salvage 救援化学療法 GDP	ゲムシタビン シスプラチン デキサメタゾン	GEM: 1000mg/m <sup>2</sup> CDDP: 75mg/m <sup>2</sup> DEX: 40mg	d1.8 d1 d1-4	21日間		
Salvage 救援化学療法 ICE(原法)	エトホシド カルボプラチン イホスファミド メスナ	VP-16: 100mg/m <sup>2</sup> CBDCA: AUC5 IFM: 5000mg/m <sup>2</sup> Mesna: 5000mg/m <sup>2</sup>	d1-3 d2 d2 d2	21日間	高度	
Salvage 救援化学療法 ICE(変法)	イホスファミド エトホシド カルボプラチン メスナ	IFM: 1200mg/m <sup>2</sup> VP-16: 100mg/m <sup>2</sup> CBDCA: 400mg/m <sup>2</sup> Mesna: 1200mg/m <sup>2</sup>	d1-5 d1-5 d1 d1-5	21日間	高度	
Salvage 救援化学療法 IVAM	イホスファミド メスナ エトホシド シタラビン メトトレキサート	IFM: 1500mg/m <sup>2</sup> Mesna: 1200mg/m <sup>2</sup> VP-16: 150mg/m <sup>2</sup> AraC: 100mg/m <sup>2</sup> MTX: 300mg/m <sup>2</sup> MTX: 2700mg/m <sup>2</sup>	d1-5 d1-5 d1-3 d1-3 d5 d5	28日間		

### 4-3 悪性リンパ腫のつづき

レジメン名	一般名	投与量	投与日	1クール	催吐リスク分類	備考
Salvage 救済化学療法 R-GCD(初回) Salvage 救済化学療法 R-GCD(2回目以降)(R1)(R90分)(入院) Salvage 救済化学療法 R-GCD(2回目以降)(R1)(R90分)(外来) Salvage 救済化学療法 R-GCD(2回目以降)(R8)(R90分)(入院) Salvage 救済化学療法 R-GCD(2回目以降)(R8)(R90分)(外来)	リツキシマブ ゲムシタシン カルボプラチン テキサメタゾン	R: 375mg/m <sup>2</sup> GEM: 1000mg/m <sup>2</sup> CBDCA: AUC5 DEX: 40mg	d1または8 d1,8 d1 d1-4	21日間		
ガザイバ-CHOP①	オビヌツマブ ドキシルビシン ビンクリスチン シクロホスファミド プレドニゾン	G: 1000mg DXR: 50mg/m <sup>2</sup> VCR: 1.4mg/m <sup>2</sup> CPA: 750mg/m <sup>2</sup> PSL: 100mg po	d1,8,15 d1 d1 d1 d1-5	21日間	高度	VCR: 最大2mg
ガザイバ-CHOP②-⑥	オビヌツマブ ドキシルビシン ビンクリスチン シクロホスファミド プレドニゾン	G: 1000mg DXR: 50mg/m <sup>2</sup> VCR: 1.4mg/m <sup>2</sup> CPA: 750mg/m <sup>2</sup> PSL: 100mg po	d1 d1 d1 d1 d1-5	21日間	高度	VCR: 最大2mg
ガザイバ-CHOP⑦-⑧	オビヌツマブ	G: 1000mg	d1	21日間		
ガザイバ-CVP①	オビヌツマブ ビンクリスチン シクロホスファミド プレドニゾン	G: 1000mg VCR: 1.4mg/m <sup>2</sup> CPA: 750mg/m <sup>2</sup> PSL: 100mg po	d1,8,15 d1 d1 d1-5	21日間	高度	VCR: 最大2mg
ガザイバ-CVP②-⑧	オビヌツマブ ビンクリスチン シクロホスファミド プレドニゾン	G: 1000mg VCR: 1.4mg/m <sup>2</sup> CPA: 750mg/m <sup>2</sup> PSL: 100mg po	d1 d1 d1 d1-5	21日間	高度	VCR: 最大2mg
ガザイバ-ベンダムスチン①	オビヌツマブ ベンダムスチン	G: 1000mg Ben: 90mg/m <sup>2</sup>	d1,8,15 d1-2	28日間	高度	
ガザイバ-ベンダムスチン②-⑥	オビヌツマブ ベンダムスチン	G: 1000mg Ben: 90mg/m <sup>2</sup>	d1 d1-2	28日間	高度	
ガザイバ維持療法	オビヌツマブ	G: 1000mg	d1	56日間(2ヶ月)		最長2年間
ホジキンリンパ腫 A+AVD	ドキシルビシン ビンブラスチン ダカルバジン プレシクシマブ ヘドチン	DXR: 25mg/m <sup>2</sup> VLB: 6mg/m <sup>2</sup> DTIC: 375mg/m <sup>2</sup> BV: 1.2mg/kg	d1,15	28日間	高度	VLB: 最大10mg 最大6コース
ホジキンリンパ腫 ABVD	ドキシルビシン ブレオマイシン ビンブラスチン ダカルバジン	DXR: 25mg/m <sup>2</sup> BLM: 10mg/m <sup>2</sup> VLB: 6mg/m <sup>2</sup> DTIC: 375mg/m <sup>2</sup>	d1,15	28日間	高度	BLM: 最大15mg VLB: 最大10mg
ホジキンリンパ腫 ABVd	ドキシルビシン ブレオマイシン ビンブラスチン ダカルバジン	DXR: 25mg/m <sup>2</sup> BLM: 10mg/m <sup>2</sup> VLB: 6mg/m <sup>2</sup> DTIC: 250mg/m <sup>2</sup>	d1,15	28日間	高度	BLM: 最大15mg VLB: 最大10mg
ホジキンリンパ腫 C-MOPP	シクロホスファミド ビンクリスチン プロカルバジン プレドニゾン	CPA: 650mg/m <sup>2</sup> VCR: 1.4mg/m <sup>2</sup> PCZ: 100mg/m <sup>2</sup> PSL: 40mg/m <sup>2</sup>	d1,8 d1,8 d1-14 d1-3,8-10	28日間	高度	
ホジキンリンパ腫 アドセトリス	プレシクシマブ ヘドチン	1.8mg/kg	d1	21日間	軽度	
ホジキンリンパ腫 ニボルマブ 2週間隔	ニボルマブ	Nivo: 240mg	d1	14日間	最小度	
ホジキンリンパ腫 ニボルマブ 4週間隔	ニボルマブ	Nivo: 480mg	d1	28日間	最小度	
ポラツズマブ+BR 1コース目	リツキシマブ ホラツズマブ ベンダムスチン	R: 375mg/m <sup>2</sup> ホライビ-: 1.8mg/kg Ben: 90mg/m <sup>2</sup>	d1 d2 d2-3	21日間		6コース
ポラツズマブ+BR 2-6コース目 ポラツズマブ+BR 2-6コース目(R90min)	リツキシマブ ホラツズマブ ベンダムスチン	R: 375mg/m <sup>2</sup> ホライビ-: 1.8mg/kg Ben: 90mg/m <sup>2</sup>	d1 d1 d1-2	21日間		
ポラツズマブ(1.4mg/kg)+BR 1コース目	リツキシマブ ホラツズマブ ベンダムスチン	R: 375mg/m <sup>2</sup> ホライビ-: 1.4mg/kg Ben: 90mg/m <sup>2</sup>	d1 d2 d2-3	21日間		6コース
ポラツズマブ(1.4mg/kg)+BR 2-6コース目 ポラツズマブ(1.4mg/kg)+BR 2-6コース目(R90min)	リツキシマブ ホラツズマブ ベンダムスチン	R: 375mg/m <sup>2</sup> ホライビ-: 1.4mg/kg Ben: 90mg/m <sup>2</sup>	d1 d1 d1-2	21日間		
ポラツズマブ+CHP 1コース目	ホラツズマブ ドキシルビシン シクロホスファミド プレドニゾン	ホライビ-: 1.8mg/kg DXR: 50mg/m <sup>2</sup> CPA: 750mg/m <sup>2</sup> PSL: 100mg po	d1 d1 d1 d1-5	21日間		6コース
ポラツズマブ+R-CHP 2-6コース目 ポラツズマブ+R-CHP 2-6コース目(R90min)	リツキシマブ ホラツズマブ ドキシルビシン シクロホスファミド プレドニゾン	R: 375mg/m <sup>2</sup> ホライビ-: 1.8mg/kg DXR: 50mg/m <sup>2</sup> CPA: 750mg/m <sup>2</sup> PSL: 100mg po	d1 d1 d1 d1 d1-5	21日間		1コース目のRは別に処方 カロナール前投薬あり
R-CHOP(2回目以降)	リツキシマブ ドキシルビシン ビンクリスチン シクロホスファミド プレドニゾン	R: 375mg/m <sup>2</sup> DXR: 50mg/m <sup>2</sup> VCR: 1.4mg/m <sup>2</sup> CPA: 750mg/m <sup>2</sup> PSL: 100mg	d1 d1 d1 d1 d1-5	21日間	高度	VCR: 最大2mg カロナール前投薬あり

### 4-3 悪性リンパ腫のつづき

レジメン名	一般名	投与量	投与日	1クール	催吐リスク分類	備考
R-THP-COP(2回目以降)	リツキシマブ ビラルビシン ビンクリスチン シクロホスファミド プレドニゾン	R:375mg/m <sup>2</sup> THP:50mg/m <sup>2</sup> VCR:1.4mg/m <sup>2</sup> CPA:750mg/m <sup>2</sup> PSL:100mg	d1 d1 d1 d1 d1-5	21日間	高度	VCR:最大2mg カロナール前投薬あり
リツキシマブ★R2療法①	リツキシマブ レナリドミド	R:375mg/m <sup>2</sup> レナリドミド:20mg	d1.8.15.22 d1-21	28日間	最小度	12コース
リツキシマブ★R2療法②-⑤	リツキシマブ レナリドミド	R:375mg/m <sup>2</sup> レナリドミド:20mg	d1 d1-21	28日間	最小度	
リツキシマブ(初回) リツキシマブ(2回目以降)	リツキシマブ	R:375mg/m <sup>2</sup>	d1	-	最小度	
BS★R-Benda(2回目以降) BS★R-Benda(2回目以降)(R90min)	リツキシマブ ベンダムスチン	R:375mg/m <sup>2</sup> Ben:90mg/m <sup>2</sup>	d1 d1-2	28日間	中等度	カロナール前投薬あり
BS★R-CHOP(2回目以降) BS★R-CHOP(2回目以降)(R90min)	リツキシマブ ドキシルビシン ビンクリスチン シクロホスファミド プレドニゾン	R:375mg/m <sup>2</sup> DXR:50mg/m <sup>2</sup> VCR:1.4mg/m <sup>2</sup> CPA:750mg/m <sup>2</sup> PSL:100mg	d1 d1 d1 d1 d1-5	21日間	高度	VCR:最大2mg カロナール前投薬あり
BS★R-THP-COP(2回目以降) BS★R-THP-COP(2回目以降)90min	リツキシマブ ビラルビシン ビンクリスチン シクロホスファミド プレドニゾン	R:375mg/m <sup>2</sup> THP:50mg/m <sup>2</sup> VCR:1.4mg/m <sup>2</sup> CPA:750mg/m <sup>2</sup> PSL:100mg	d1 d1 d1 d1 d1-5	21日間	高度	VCR:最大2mg カロナール前投薬あり
BS★リツキシマブ(初回) BS★リツキシマブ(2回目以降) BS★リツキシマブ(2回目以降)(R90min)	リツキシマブ	R:375mg/m <sup>2</sup>	d1	適応による	最小度	最大8サイクル カロナール前投薬あり