肝臓がん・胆道がん・膵がん

化学療法レジメン集

国家公務員共済組合連合会　立川病院

薬剤科

2026/09/01 作成

がん種	レジメン名
胆道がん	GCS併用療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8等)
ゲムシタビン シスプラチン S-1	1000mg/㎡ 25mg/㎡ <1.25 ㎡：80mg <1.25～1.5 ㎡：100mg >1.5㎡：120mg		DIV DIV	30分 60分	d1 d1
1コースの日数 (次コースまでの期間)	14日	総コース数	PDまで		

がん種	レジメン名
胆道がん	GEM+CDDP+Durvalumab 併用療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8 等)
【導入療法】					
ゲムシタビン	1000mg/㎡		DIV	30分	d1、8
シスプラチン	25mg/㎡		DIV	60分	d1、8
イミフィンジ(導入)	1500mg/body (30kg 以下 20mg/kg)		DIV	60分	d1
【維持療法】	1500mg/body				
イミフィンジ(維持)	(30kg 以下 20mg/kg)		DIV	60分	d1
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	【導入】21日 【維持】28日	総コース数	PD まで ※導入療法は8コースまで以降、以降維持へ		

がん種	レジメン名
胆道がん	GEM+CDDP+Pembrolizumab 併用療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8 等)
ゲムシタビン	1000mg/㎡		DIV	30分	d1、8
シスプラチン	25mg/㎡		DIV	60分	d1、8
ペムブロリズマブ	200mg/body		DIV	30分	d1
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21日	総コース数	8 コースまで 以降 9 コース目は GEM+Pembrolizumab 36 コース以降 GEM		

がん種	レジメン名
胆道がん	GEM+CDDP 併用療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8 等)
ゲムシタビン	1000mg/㎡	1000mg/㎡	DIV	30分	d1、8
シスプラチン	25mg/㎡	25mg/㎡	DIV	60分	d1、8
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21日	総コース数	PD まで (JCOG1113 では CDDP16 回まで)		

がん種	レジメン名
膵がん／胆道がん	S-1＋GEM療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1､d8 等)
ゲムシタビン S-1	1000mg/㎡ <1.25 ㎡ : 60mg <1.25～1.5 ㎡ : 80mg >1.5 ㎡ : 100mg		DIV PO	30分 1 日2回 朝夕	d1, d8 d1～d14
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21日	総コース数	PD まで		

がん種	レジメン名
膵がん／胆道がん	GEM 療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8 等)
ゲムシタビン	1000mg/㎡		DIV	30分	d1、8、15
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	28日	総コース数	PD まで ※術後:3～6コース		

がん種	レジメン名
膵がん	mFOLFIRINOX 療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8 等)
オキサリプラチン	85mg/㎡		CV	120 分	d1
レボホリナート	200mg/㎡		CV	120 分	d1
イリノテカン	150mg/㎡		CV	90～120 分	d1
フルオロウラシル	2400mg/㎡		CV	46 時間	d1
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	14 日	総コース数	PD まで		

がん種	レジメン名
膵がん	アブラキサン＋GEM療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8 等)
パクリタキセル (アルブミン懸濁型)	125mg/m^2		DIV	30 分	d1、d8、d15
ゲムシタビン	1000mg/m^2		DIV	30 分	d1、d8、d15
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	28 日	総コース数	PD まで		

がん種	レジメン名
膵がん	nal-IRI＋5Fu＋l-LV 療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8 等)
オニバイド	70mg/㎡		DIV	60 分	d1
レボホリナート	200mg/㎡		DIV	120 分	d1
フルオロウラシル	2400mg/㎡		持続静注	46 時間	d1
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	14 日	総コース数	PD まで		

がん種	レジメン名
膵がん	NAC－GS療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1､d8 等)
ゲムシタビン S-1	1000mg/㎡ <1.25 ㎡：80mg <1.25～1.5 ㎡：100mg >1.5 ㎡：120mg		DIV PO	30分 1 日2回 朝夕	d1, d8 d1～d14
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21日	総コース数	2 コース		

がん種	レジメン名
肝細胞がん	Bev+アテゾリズマブ 療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8 等)
ベバシズマブ	15mg/kg		DIV	90→60→30 分	d1
アテゾリズマブ	1200mg/body		DIV	60→30 分	d1
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21 日	総コース数		PD まで	

がん種	レジメン名
肝細胞がん	RAM 単独療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8 等)
ラムシルマブ	8mg/kg		DIV	60 分	d1
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	14 日	総コース数	PD まで		

がん種	レジメン名
肝細胞がん	デュルバルマブ±トレメリムマブ療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8 等)
デュルバルマブ	1500mg/body (30kg 以下の場合 20mg/kg)	1500mg/body	DIV	60 分	d1
トレメリムマブ	300mg/body (30kg 以下の場合 4mg/kg)	300mg/body	DIV	60 分	d1
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	28 日	総コース数		PD まで (トレメリムマブは 1 コースのみ使用可)	

がん種	レジメン名
肝細胞がん	ニボルマブ＋イピリムマブ併用療法

抗がん剤名	標準投与量	最大投与量	投与法	投与時間	投与日(d1、d8 等)
ニボルマブ	80mg/body		DIV	30 分	d1
イピリムマブ	3mg/kg		DIV	30 分	d1
※維持(5 コース目以降)					
ニボルマブ	240mg/body		DIV	30 分	d1
	480mg/body		DIV	30 分	d1
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21 日(4 コース目まで) ※維持(5 コース目以降) 14 日(240mg/body) 28 日(480mg/body)	総コース数		PD まで ※併用は 4 コース目まで、 以降はニボルマブのみ	