頭頸部がん

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

癌種	レジメン名
頭頸部がん	CBDCA+5-FU+Pembrolizumab 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】					
ペムブロリズマブ	200mg/body		DIV	30 分	d1
カルボプラチン	AUC5		DIV	60 分	d1
フルオロウラシル	1000mg/m^2		DIV	24 時間	d1～4
【維持療法】					
ペムブロリズマブ	① 200mg/body		DIV	30 分	d1
	② 400mg/body		DIV	30 分	d1
1 コースの日数	【導入療法】 21 日 【維持療法】 ① 21 日 ② 42 日	総コース数		【導入療法】 6 コース 【維持療法】 PD になるまで	

癌種	レジメン名
頭頚部がん	CBDCA＋5-FU＋RT 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)
カルボプラチン 5-FU 放射線療法	70mg/m^2 600mg/m^2 2Gy/日×5 日		DIV DIV	60 分 24 時間	d1～4 d1～4 7 週 総量 70Gy
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21 日	総コース数	3 コース		

癌種	レジメン名
頭頚部がん	CBDCA＋5－FU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)
カルボプラチン 5－FU	AUC4～5 800mg/㎡	AUC6 1000mg/㎡	DIV DIV	60 分 24時間	d1 d1～d5
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21～28日	総コース数	規定なし		

癌種	レジメン名
頭頚部がん	CBDCA＋PAC＋Cet 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)
セツキシマブ	初回		DIV	120 分	d1
	:400mg/㎡		DIV	60 分短縮可	d8、d15
	2 回目以降		DIV	60 分	d1、d8
	:250mg/㎡		DIV	60 分	d1、d8
パクリタキセル	100mg/㎡				
カルボプラチン	AUC2.0				
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		

癌種	レジメン名
頭頚部がん	CBDCA＋RT 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)
カルボプラチン 放射線療法	AUC4～5 2Gy/日×5 日	AUC6	DIV	60 分	d1 6～7 週 総量 60～70Gy
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21 日	総コース数	3 コース		

癌種	レジメン名
頭頚部がん	CDDP＋RT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)
シスプラチン 放射線照射	80mg/㎡ 2Gy/日	100mg/㎡	DIV	120 分	d1 2Gy/日×5 日/週 6～7 週 総量 60～70Gy
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21日	総コース数	3コース		

癌種	レジメン名
頭頸部がん	Weekly CDDP 併用放射線療法

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)
シスプラチン 放射線治療	40mg/㎡ 2Gy		DIV 5 回/週	60 分 総量 66Gy	d1
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	7日	総コース数	7 コース		

癌種	レジメン名
頭頚部がん	Cet＋CBDCA＋5－FU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)
セツキシマブ	初回 :400mg/㎡		DIV	120 分	d1、d8、d15
	2 回目以降 :250mg/㎡		DIV	60 分	d1
カルボプラチン	AUC 4	AUC 5	DIV	60 分	d1～4
5-FU	700mg/㎡	800mg/㎡	DIV	24 時間	
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21 日	総コース数	6 コースまで セツキシマブは PD になるまで継続		

癌種	レジメン名
頭頚部がん	Cet＋CF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)
セツキシマブ	初回 :400mg/㎡ 2 回目以降 :250mg/㎡		DIV DIV	120 分 60 分	d1、d8、d15
シスプラチン	70mg/㎡	80mg/㎡	DIV	120 分	d1
5-FU	700mg/㎡	800mg/㎡	DIV	24 時間	d1～4
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21 日	総コース数	6 コースまで セツキシマブは PD になるまで継続		

癌種	レジメン名
頭頚部がん	Cet＋PAC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)
セツキシマブ	初回 :400mg/㎡		DIV	120 分	d1、d8、d15、d22
	2 回目以降 :250mg/㎡		DIV	60 分短縮可	
パクリタキセル	80mg/㎡		DIV	120 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 になるまで継続		

癌種	レジメン名
頭頸部がん	CF+Pembrolizumab 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】					
ペムブロリズマブ	200mg/body		DIV	30 分	d1
シスプラチン	100mg/m^2		DIV	120 分	d1
フルオロウラシル	1000mg/m^2		DIV	24 時間	d1～4
【維持療法】					
ペムブロリズマブ	① 200mg/body		DIV	30 分	d1
	② 400mg/body		DIV	30 分	d1
1 コースの日数	【導入療法】 21 日 【維持療法】 ① 21 日 ② 42 日	総コース数		【導入療法】 6 コース 【維持療法】PD になるまで	

癌種	レジメン名
頭頚部がん	CF＋RT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)
シスプラチン 5－FU 放射線照射	70mg/㎡ 700mg/㎡	80mg/㎡ 800mg/㎡	DIV DIV	120 分 24時間	d1 d1～d4
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21日	総コース数	規定なし		

癌種	レジメン名
頭頚部がん	CF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)
シスプラチン	80mg/㎡	100mg/㎡	DIV	120 分	d1
5－FU	800mg/㎡	1000mg/㎡	DIV	24時間	d1～d5
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	21日	総コース数	規定なし		

癌種	レジメン名
頭頚部がん	セツキシマブ＋放射線 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)
セツキシマブ 放射線	初回 :400mg/㎡ 2 回目以降 :250mg/㎡		DIV	120 分 60 分	d1、8、15･･･ d50 まで 毎週投与 第2週(d8)から 6～7週間継続
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	56日	総コース数	1コース		

癌種	レジメン名
頭頸部がん	TPF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)
ドセタキセル	75mg/㎡		DIV	60 分	d1
シスプラチン	75mg/㎡	100mg/㎡	DIV	120 分	d1
5－FU	750mg/㎡	1000mg/㎡	DIV	24 時間	d1～d5
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	3 週間	総コース数	3 コース		

癌種	レジメン名
頭頸部がん	Weekly PAC 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	100mg/㎡		DIV	60 分	d1,d8,d15,d22,d29, d36
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	49 日	総コース数	規定なし		

癌種	レジメン名
頭頸部がん	ニボルマブ単独療法

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)
ニボルマブ	① 240mg/body ② 480mg/body		DIV	30 分	d1
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	① 14 日 ② 28 日	総コース数		規定なし	

癌種	レジメン名
頭頸部がん	ペムブロリズマブ単独療法

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)
ペムブロリズマブ	① 200mg/body ② 400mg/body		DIV	30 分	d1
1 コースの日数 (次コースまでの期間)	① 21 日 ② 42 日	総コース数		規定なし	

癌種	レジメン名
頭頸部がん	KEYNOTE-689 試験

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)
(術前化学療法)					
ペムブロリズマブ	200mg/body		DIV	30 分	d1
(術後補助療法)					
ペムブロリズマブ	200mg/body		DIV	30 分	d1
RT					
±シスプラチン	80mg/m^2		DIV	120 分	d1
【低リスクは CDDP 省略】					
(術後維持療法)					
ペムブロリズマブ	200mg/body		DIV	30 分	d1
1 コースの日数	21 日(術前)	総コース数		2 コース(術前)	
	21 日(術後補助)			3 コース(術後補助)高リスク	
	21 日(術後補助)			3 コース(術後補助)低リスク	
	21 日(術後維持)			12 コース(術後維持療法)	