

抗 悪 性 腫 瘍 剤 治 療 プ ロ ト コ ー ル 一 覧

津田沼中央総合病院

2026.6.8.更新

適応疾患	療法名	薬剤 1日投与量・方法	投与時間	投与日	投与ルート	投与間隔、総コース	主な副作用	適応
膀胱がん	GC	GEM 1000mg/m ² /日 〔※4 CDDP 70mg/m ² /日〕	30分かけて 2時間以上	DAY1、8、15 DAY2	点滴静注DIV	3週投与1週休薬 1コース28日	間質性肺炎、骨髄抑制、悪心嘔吐、 腎障害、聴覚障害	※4 cCr(60ml/min) ≥ の場合はCDDPをCBDCAに変更
	BCG膀胱内注入	BCG 80mg/body	原則 膀胱内 2時間保持	DAY1	膀胱内注入	週1回 8週間繰り返し	発熱、播種性BCG感染、間質性肺炎、 萎縮膀胱	
	ビラルピシン膀胱内注入	ビラルピシン 30mg/body	原則 膀胱内 1時間保持	DAY1	膀胱内注入	週1回 繰り返しの場合あり	排尿痛、頻尿、血尿、AST/ALT上昇、 白血球減少、尿成分異常	
	UFT単剤	UFT 300－600mg/body/日 1日2－3回に分割経口投与		連日		連日投与	間質性肺炎、肝機能障害、骨髄抑制、 悪心嘔吐、腎障害、下痢	
	尿路上皮ペムブロリズマブ単剤	ペムブロリズマブ 1回 200mg	30分	DAY1	点滴静注DIV	3週に1回投与	骨髄抑制、インフュージョンリアクシ ョン、甲状腺機能障害、間質性肺炎、1型 糖尿病、食欲不振、神経障害(しびれ、 麻痺など)、腎障害、肝不全、肝機能障 害、過度の免疫反応、皮膚障害、脳 炎、下垂体機能低下症、副腎障害、下 痢・大腸炎	プラチナ製剤併用化学療法後に再発又は進行した局所進行性 又は転移性の尿路上皮癌
	尿路上皮 GEM+CBDCA療法	ゲムシタビン 1000mg/m ² カルボプラチン AUC4.5 ※4.5mg × [GFR(Crで代用)+25]	30分 60分	DAY1.8 DAY1	点滴静注DIV 点滴静注DIV	1コース21日間 PDまで	骨髄抑制、間質性肺炎、食欲不振、悪 心・嘔吐、肝機能障害、腎障害、脱毛、 倦怠感、下痢、腹痛、便秘、口内炎、発 疹、末梢神経障害、頭痛、発熱、浮腫	
	尿路上皮 アベルマブ単剤療法	アベルマブ 10mg/kg	60分	DAY1	点滴静注DIV	1コース14日間	インフュージョンリアクション、間質性肺 炎、肝不全、肝機能障害、甲状腺機能 障害、副腎機能障害、下垂体機能障 害、1型糖尿病、心筋炎、筋炎、横紋筋 融解症、腎障害、重症筋無力症、大腸 炎、下痢、悪心嘔吐、口内炎、倦怠感、 発熱、食欲不振、頭痛、掻痒感、発疹、 高血圧	治癒切除不能な尿路上皮癌における化学療法(GC療法または GEM+CBDCA療法)後の維持療法
	尿路上皮 EV+P療法	エンホルツマブ ベドチン 1.25mg/kg ペムブロリズマブ 200mg/body	30分 30分	DAY1.8 DAY1	点滴静注DIV	1コース21日間 PDまで	インフュージョンリアクション、骨髄抑制、間 質性肺炎、皮膚障害、高血糖、1型糖尿 病、腎障害、肝障害、末梢性ニューロパ チー、下痢、便秘、倦怠感、体重減少、味 覚障害、悪心、嘔吐、口内炎、食欲不振、 眼障害、脱毛、中毒性表皮壊死融解症、甲 状腺機能障害、副腎機能障害、重症筋無 力症、下垂体機能障害、発熱	転移性尿路上皮癌
	尿路上皮 エンホルツマブ単剤療法	エンホルツマブ ベドチン 1.25mg/kg	30分	DAY1.8,15	点滴静注DIV	1コース28日間 PDまで	インフュージョンリアクション、骨髄抑制、間 質性肺炎、皮膚障害、高血糖、腎障害、肝 障害、末梢性ニューロパチー、下痢、便秘、 倦怠、体重減少、味覚不全、悪心、嘔吐、 口内炎、食欲減退、眼障害、脱毛、中毒性 表皮壊死融解症、発熱、感染症	プラチナ製剤を含む化学療法及びPD-1/PD-L1阻害薬治療後 に増悪した 局所進行性又は転移性尿路上皮癌

	尿路上皮 術後補助ニボルマブ単剤療法 ニボルマブ 480mg/body	30分	DAY1	点滴静注DIV	1コース28日間	骨髓抑制、インフュージョンリアクション、甲状腺機能障害、間質性肺炎、1型糖尿病、食欲不振、神経障害(しびれ、麻痺など)、腎障害、肝不全、肝機能障害、過度の免疫反応、皮膚障害、脳炎、下垂体機能低下症、副腎障害、下痢・大腸炎、消化管穿孔、静脈血栓塞栓症	プラチナ製剤による治療が可能な場合にはそれらの治療を優先 最長12カ月投与
	膀胱癌 デュルバルマブ+GC療法 Ccr$\geq$60ml/min 術前最大4コース デュルバルマブ 1500mg/body CDDP 70mg/m ² /日 GEM 1000mg/m ² /日	60分かけて 60分かけて 30分かけて	DAY1 DAY1 DAY1、8	点滴静注DIV 点滴静注DIV 点滴静注DIV	1コース21日間	インフュージョンリアクション、甲状腺機能障害、肝・腎・心・肺障害、血栓塞栓症骨髄抑制、悪心・嘔吐、下痢脱毛、聴力低下、腎機能障害	膀胱癌術前 腎機能Ccr $\geq$ 60ml/min患者に適応 デュルバルマブ: 体重30kg以下の場合、1回量20mg/kg
	膀胱癌 デュルバルマブ+GC療法 40$\leq$Ccr<60ml/min 術前最大4コース デュルバルマブ 1500mg/body CDDP 35mg/m ² /日 GEM 1000mg/m ² /日	60分かけて 60分かけて 30分かけて	DAY1 DAY1、8 DAY1、8	点滴静注DIV 点滴静注DIV 点滴静注DIV	1コース21日間	インフュージョンリアクション、甲状腺機能障害、肝・腎・心・肺障害、血栓塞栓症骨髄抑制、悪心・嘔吐、下痢脱毛、聴力低下、腎機能障害	膀胱癌術前 腎機能40<Ccr $\leq$ 60ml/min患者に適応 CDDP: day1.8分割投与 デュルバルマブ: 体重30kg以下の場合、1回量20mg/kg
	膀胱癌 デュルバルマブ単剤療法 術後最大8コース デュルバルマブ 1500mg/body	60分かけて	DAY1	点滴静注DIV	1コース28日間	インフュージョンリアクション、甲状腺機能障害、肝・腎・心・肺障害、血栓塞栓症	膀胱癌術後 デュルバルマブ: 体重30kg以下の場合、1回量20mg/kg