

登録日 2024/12/24

登録番号 Uro018(限定)

腫瘍名 尿路上皮がん

申請医師 泌尿器科

### 投与スケジュール

GEM+RT			
Induction therapy			
28日			
1コース			
			1 4 8 11 15 18 22 25 (day)
① グラニセトロン	1 mg	点滴 15分	↓
生理食塩水	50 mL		↓
② ゲムシタピン	27 mg/m <sup>2</sup>	点滴 30分	↓
生理食塩水	100 mL		↓
③ 生理食塩水	50 mL	点滴 5分	↓
(フラッシュ用)		(全開投与)	↓
放射線	40 Gy(総線量)		20日間
Consolidation therapy			
1コース			
			1 4 8 11 15 (day)
① グラニセトロン	1 mg	点滴 15分	↓
生理食塩水	50 mL		↓
② ゲムシタピン	27 mg/m <sup>2</sup>	点滴 30分	↓
生理食塩水	100 mL		↓
③ 生理食塩水	50 mL	点滴 5分	↓
(フラッシュ用)		(全開投与)	↓
放射線	24 Gy(総線量)		12日間

### 注意事項

【適応】膀胱腫瘍切除後の導入化学放射線療法  
【臨床試験の参考基準】  
・Induction therapyの放射線は1日1回20日間実施し、最初の10日間は骨盤、次の4日間は膀胱、その後の6日間は膀胱腫瘍にそれぞれ2Gyずつ照射する。  
・Consolidation therapyの放射線は1日1回2Gyを12日間実施する。  
・ゲムシタピンは1週間に2回投与する。

### 参考文献

1) JCO, 37, 44-52 (2019).  
2) 添付文書(ゲムシタピン2024年4月改訂版)