

泌尿器科21 オプジーボ+GC療法

☆適応疾患名:尿路上皮癌

薬剤	標準投与量	投与経路	1クール 投与スケジュール		
			1week	2week	3week
オプジーボ	360mg/body	点滴静注	day1		
ゲムシタビン (GEM)	1000mg/m ²	点滴静注	day1	day8	
シスプラチン (CDDP)	70mg/m ²	点滴静注	day1		

オプジーボ(ニボルマブ): オプジーボ点滴静注 240mg
 ゲムシタビン(ゲムシタビン): ゲムシタビン点滴静注用 200mg, 1g
 シスプラチン(シスプラチン): シスプラチン点滴静注10mg, 50mg「マルコ」

休薬期間

	day1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
オプジーボ	●													
ゲムシタビン	●							●						
シズプラチン	●													

15	16	17	18	19	20	21

上記6クール終了後→泌尿器科14 オプジーボ療法へ

【1日目】

	本管	側管	
4時間以上	ソルラクト 1500mL	オプジーボ 360mg/body ※ 生食 100mL(フラッシュ)	30分
2時間	生理食塩液 500mL デキサート注射液6.6mg 2V (アプレピタント併用時は1.5V)	グラニセトロン点滴静注液3mg 100mL	30分
30分	ゲムシタビン 1000mg/m ² 生理食塩液 100mL	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ※オプジーボはインラインフィルター(0.2 or 0.22 μm)を使用 希釈後の濃度が 0.35mg/mL 以上となるように調製 注)体重 30kg 未満の患者は全量 100mL 以下となるように調製 </div>	
30分	マンニトール 300mL		
2時間	シスプラチン 70mg/m ² 生理食塩液 1000mL		
30分	マンニトール 300mL		
4時間以上	ソルラクト 1500mL		

【アプレピタントを服用する場合】
Day1のシスプラチンを始める1時間～1時間半前に服用。Day2、Day3は午前中に服用 (Day2とDay3は同じ時間)

【8日目】

	ルートキープ用生食100mL使用可
全開	グラニセトロン点滴静注液3mg100mL デキサート注射液6.6mg 1V
30分	ルートキープ用生食100mL
30分	ゲムシタビン 1000mg/m ² 生理食塩液 100mL

参考文献

- ・van der Heijden MS, et al. Nivolumab plus Gemcitabine-Cisplatin in Advanced Urothelial Carcinoma N. Engl. J Med., 389 ; 1778-1789 (2023) .