

登録日 2012/4/24

登録番号 H&N005

腫瘍名 頭頸部がん

申請科 耳鼻咽喉科

### 投与スケジュール

PF+RT			21日毎 X 2コース		
			1コース	2コース	
			1 2 3 4 5 6	22 ...	
			(day)		
①	ホスアプレピタント 生理食塩水	150 mg 500 mL	点滴 60分	↓	↓
②	デキサート パロノセトロン 生理食塩水	9.9 mg 0.75 mg 50 mL	点滴 15分	↓	↓
③	20%マンニトール	300 mL	点滴 60分	↓	↓
④	シスプラチン 生理食塩水	100 mg/m <sup>2</sup> 500 mL	点滴 120分	↓	↓
⑤	5-FU 生理食塩水	1000 mg/m <sup>2</sup> 500 mL	点滴 24時間	↓ ↓ ↓ ↓	↓
⑥	フィジオ140	500 mL	点滴 2時間	↓	↓
⑦	フィジオ140 (Day2の10時までキープして投与)	1000 mL	点滴 16時間	↓	↓
⑧	フィジオ140 デキサート プリンペラン (1日4本の輸液を24時間でキープして投与)	2000 mL 6.6 mg 20 mg	点滴 24時間	↓ ↓ ↓	
⑨	フィジオ140 プリンペラン (1日4本の輸液を24時間でキープして投与) Radiation	2000 mL 20 mg 2 Gy/day	点滴 24時間	↓ ↓	
			Day1~30又は35(月~金で照射)		

### 注意事項

Stage III、IV期の頭頸部扁平上皮癌(中咽頭癌、下咽頭癌、咽頭癌)に臓器温存目的に使用します。進行、再発、転移症例に使用します。  
腎機能や尿量に応じて、輸液または利尿剤を追加します。  
投与サイクルも文献値は毎週であるが、本レジメンは3週毎の投与で登録されています。  
放射線総線量: 60~70Gy(一次治療)、50~60Gy(術後治療)  
24hrCcrを測定すること。

### 参考文献

By S.G. Taylor IV et al. Randomized comparison of neoadjuvant cisplatin and fluorouracil infusion followed by radiation versus concomitant in advanced head and neck cancer, Journal of Clinical Oncology, 12: 385-395, 1994