

国立病院機構 福山医療センター レジメン登録・管理表

レジメン名称

肝細胞癌 New FP療法(導入(静注+動注リザーバー))

疾患名

肝細胞癌

診療科名

消化器内科

登録医師名

伏見 崇

適応

門脈浸潤のある肝細胞癌

臨床区分

☒ 日常診療

☐ 単施設自主研究

☐ 他施設自主研究

☐ 市販後臨床研究

☐ 治験

抗癌剤適応分類

☒ 進行・再発化学療法

☐ 術後化学療法

☐ 術前化学療法

☐ 局所療法

☐ その他

登録日

2019年9月4日

改定日

2022/9/20 改訂 (Dr.伏見)

1クール期間

7日

実施回数

2回

Rp	薬品名称	標準投与量	単位	投与方法	投与場所	ルート	投与時間	投与日								注意コメント		
								day1	day2	day3	day4	day5	day6	—	—		—	—
1	ソルアセトF輸液	1	袋	点滴静注	病棟	メイン	90min	●	—	—	—	—	—					※開始から終了までECGモニターを装着すること
2	グラニセトロン点滴静注液3mgバック	1	袋	点滴静注	病棟	側管	15min	●	—	—	—	—	—					ソルアセトFと同時に投与可
3	ソル・メドロール125mg 生理食塩液	1 50	管 mL	点滴静注	病棟	側管	全開で	●	—	—	—	—	—					アイエーコール+造影剤の アレルギー予防目的
4	生食ロック	10	mL	点滴静注	病棟			●	—	—	—	—	—					末梢をルートロック用 Rp.5-9を持って病棟Ns.はカテ室へ患者 と共に移動する
5	ヘパリンNa5000単位100単位/mLシリンジ 10mL	1	本	動注	カテ室	リザーバー		●	—	—	—	—	—					医師が施行
6	動注用アイエーコール	50	mg/body	動注	カテ室	リザーバー		●	—	—	—	—	—					バイアルのまま払い出し。造影剤とリビオ ドールはカテ室の在庫を使用するため払い出 し不要。 ※非イオン性造影剤とリビオドールと混合し て動注。造影剤等の配合量は肝腫瘍の状態を 考慮しながら医師がカテ室で行う。
7	生理食塩液	20	mL	動注	カテ室	リザーバー		●	—	—	—	—	—					ルートフラッシュ用 医師が施行
8	フルオロウラシル注	250	mg/body	動注	カテ室	リザーバー	ワンショット	●	—	—	—	—	—					1ショット用 医師が施行 シリンジ調整（20mLシリンジで払い出し）
	生理食塩液	15	mL															
9	生理食塩液	70	mL	動注	カテ室→病棟	リザーバー	120hr	●	→	→	→	→	→					シュアフューザー（ニプロ）100mL（5日間用） を用いる。医師が施行。シュアフューザーは残量 の有無に関わらず5日間経過で抜き可能。 シュアフューザー取り外し時、医師にてヘパリン ロック（別途処方必要）
	フルオロウラシル注	1250	mg/body															
10	ヘパリンNa5000単位	5	mL	動注	カテ室→病棟	リザーバー	120hr	●	→	→	→	→	→					シュアフューザー（ニプロ）100mL（5日間用） を用いる。医師が施行。シュアフューザーは残量 の有無に関わらず5日間経過で抜き可能。 シュアフューザー取り外し時、医師にてヘパリン ロック（別途処方必要）
	ソルアセトF輸液	1	袋															
	ソルアセトF輸液	1	袋	点滴静注	病棟	メイン	90min	●	—	—	—	—	—					カテ室から帰室後末梢から

備考欄

このレジメンは病棟以外では行わない事。導入療法を2回行った後は維持療法へ移行。

※リザーバーからの投与は医師が行うこと

適格基準： 1） 門脈浸潤のある症例
2） 肝外転移のない症例
3） Child-Pugh AorB
4） PLT>50000 WBC>2000

文献

Intra-arterial therapy with cisplatin suspension in lipiodol and 5-fluorouracil for hepatocellular carcinoma with portal vein tumour thrombosis

減量・中止基準

補足

Rp1～4は病棟にてNsが行う。薬剤部は5-FU(Rp.8、9)を調製後病棟へ払い出す。カテ室より呼び出し後、病棟NsはRp.5-9を持ってカテ室に移動し、Rp5～9をDrが実施する。

Rp9のシュアフューザーをつなぎ終わったら病棟に帰棟。

帰棟後Rp.10のソルアセトを末梢ルートから投与。

シュアフューザーの投与終了時には医師にてリザーバーをヘパリンロックする(別途処方必要)