# がん化学(放射線)療法レジメン申請書 (ver.4)

## ・記載不備がある場合は審査対象になりません。\*は記入不要です。

申請日	2024年10月30日	受付番号	*
診療科名	呼吸器·感染症内科	がん種(コード)	*
診療科長名		登録ナンバー	*
申請医師名		承認日	*
審査区分(下記をチェッ	ックしてください)	マスタ登録日	*
通常審査を希望		マスタ変更日	*
迅速審査を希望	□注1)	最終改訂年月日	*
迅速審査(患者追加)を希望	□注1)	登録削除日	*
(過去登録歴あり)		豆球削床口	*
HP でのレジメン公開の可否	可■ 不可□		

#### 注 1) 迅速審査は患者限定となります。

がん種	レジメン名	実施区分	使用分類	適応分類
悪性胸膜	VNR	□ 入院	■ 日常診療(試験以外)	□ 術前補助化学療法
中皮腫		□ 外来	口 単施設自主研究	□ 術後補助化学療法
		■ 入院及び外来	口 多施設自主研究	■ 通常化学療法
	注2)		口 市販後臨床試験	□ 大量化学療法
			口 治験	□ その他( )
			□ その他	

・申請されたレジメンは原則共用ですが、科限定を希望する場合(治験や特殊な化学療法)は 右にチェックしてください。 □

レジメン名(登録名	i) 悪性胸膜中皮腫 VNR
休薬期間※	*
レジメンコード※	*
対象疾患	悪性胸膜中皮腫
診療科名	呼吸器·感染症内科
記入者名	

# 化学療法投与スケジュール

レジメン名記載例: 膵癌・ゲムシタビン・(weekly adjuvant)

①疾患名

- ②薬剤名あるいはレジメンの通称
- ③必要があればスケジュールやアジュバント等を記載の順にしてください。

抗がん剤名(一般名)	投与量		day1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
ビノレルビン	25 m	ng/ <b>m</b> i																												
											·		·						·											
1コース	期間	•	21	日		•		休	薬期	間			5	日		·		目標	<b>[二一</b> ]	ス数		口有	(	コース	く)	_	■無	(PDま	で)	

メインの点滴や負荷輸液の薬剤(外液や維持液など)をレジメンマスタに登録するのは任意ですが、レジメンの一部として登録するとオーダーの際に便利です。

投与順序	投与薬剤名(商品名)	投与	量	投与経路	投与方法	₩⊨	中間	その他コメント	投与日 Day( <mark>丸数字は投与順番を記載</mark> )												
仅分顺序	仅分采用石(向阳石)	量	単位	汉子社的	1女子刀压	投与方法   投与時間		その個コメンド	1		8		15								
記載例	アロキシ注 デキサート注 生食	0.75 9.9 100	mg mg mL	側管	点滴	30	分	抗がん剤投与30前より開始	1												
1	生食	100	ml	メイン	点滴		分	ルートキープ用	1		1										
2	ロゼウス注射液 生食	25 50	mg/ <b>m</b> i mL	側管	点滴	5	分	静脈炎のリスクが高いため、 10分以下で投与する	2		2										
3	生食	50	mL	側管	点滴	5	分	静脈炎のリスクを下げるため、ビノレルビン投与後すぐに生食でフラッシュする	3		3										

様式3

(審査の参考にしますので簡単に記載してください。)

(田旦の参与)	こしますので間里に記載してくたさい。)
基準項目	
適格基準	・悪性胸膜中皮腫の診断で、根治的切除術が不能、もしくは耐術不能な症例で 1
	次治療を受けた患者の2次治療以降
	・同意が患者本人より文書で得られていること
	・「開始基準」をすべて満たすもの
除外基準	・重篤な活動性の感染症を合併した症例
	・骨髄機能低下の著しい症例
	・コントロール不良な臓器障害(心疾患、肝疾患、腎疾患など)を有する症例
	・妊娠中もしくは授乳中の女性
	・本治療が不適切であると担当医師が判断した症例(添付文書上、間質性肺炎
	または肺線維症、神経・筋疾患、虚血性心疾患の患者またはその既往のある患
	者、便秘傾向の患者は慎重投与になっているため、これらを考慮する。)
	・腸閉塞を合併している症例
	・本薬剤に過敏症の症例
開始基準	以下の基準を目安とする
	• ECOG PS 0-2
	· 好中球≧1,500/mm3
	• Plt≧100,000/mm3
	• Hb ≥ 9.0g/dl
	• AST≦100 IU/I
	• ALT≦100 IU/I
	• T-bil≦2.0mg/dl
	• Cr≦1.5mg/dl
Day 8	· 好中球≧1,000/mm³
投与基準	- 血小板≧75,000/mm³
	その他「開始基準」に準じる

## 投与量

変更基準

下記が認められた場合は次コースより20mg/m2に減量する。

20mg/m2 に減量後も下記が認められる場合には 15 mg/m2 に減量する。

- •白血球 <1,000/mm3
- ·好中球<5,00/ mm3
- ・血小板<25,000/mm3 または血小板<50,000/mm3 かつ出血を伴う
- ·Grade3 以上のその他の血液学的毒性
- •Grade3 以上の非血液学的毒性

### 中止基準

- ・投与延期が4週以上の場合
- ・二段階減量後も減量基準を満たす場合(ただし、白血球 1000/mm³未満または好中球 500/mm³未満でも、発熱がなく、全身状態が保たれる場合は継続可能)

	_	_		7.7						
1	標準差	治療 <sup>注</sup>	<sup>3)</sup> であ	る。または、	標準治療	に準ずる治	療である	)		
注	<sup>E 3)</sup> 標準	治療と	はエビ	デンスレベ	ル「Ⅱ」以	上であるこ。	とを原則と	とします。	<b>o</b>	
2	臨床試	験の場	場合は!	IRB にて承	認をうけて	いる				
3	121	ずれに	も該当	しない(通	常審査での	の申請は不	可)			

以下の①~③のうち、当該レジメンが該当する箇所にチェックしてください。

①、③の場合 エビデンスレベルを以下の表にチェックしてください。<u>重要文献も添付してください。</u> <u>また、当該レジメンの申請理由について記入してください。</u>なお、③の場合は当該レジメンをどのような 位置づけで実施しようとしているのか、ガイドラインに一応の記載がある、学会やコミュニティでの コンセンサスがある、診療科内でのコンセンサスがある、など、そのレジメンの信頼度について 申請者がどのように判断した上で申請しているのか、が具体的に分かるよう申請理由に記載して下さい。

Level	内容	チェック欄
I	Phase III のランダム化比較試験の結果、優越性もしくは 非劣性を示したもの	
п	Phase II の prospective study の結果により、標準治療になりうることが学会などで広くコンセンサスを得ているもの	•
Ш	Phase II などの prospective study	
IV	Retrospective study (case control study など)	
V	Case reports	
VI	専門家の意見	

申請理由 注 4)	切除不能の悪性胸膜中皮腫の標準的治療は化学療法であり、一次治療として、シスプラチン+ペメトレキセド療法やニボルマブ+イピリムマブ療法が選択されます(肺癌診療ガイドライン 2023)。同ガイドラインにおいて、二次治療にて、ニボルマブ単剤療法、ペメトレキセド単独療法の再投与の他に、ゲムシタビン療法、ビノレルビン療法、もしくはビノレルビン+ゲムシタビン併用療法を行うように推奨されています。(推奨の強さ:2 エビデンスの強さ:C 合意率85%)(文献①)ビノレルビン療法は、国外第二相試験において、奏功割合16%、全生存期間9.6か月の治療効果が示されております。(文献②)ガイドラインにこのように記載されており、「ビノレルビン療法」は切除不能悪性胸膜中皮腫に対する二次治療以降の標準治療の一つと考えられますので、レジメン申請をさせて頂きます。
参考文献	<ol> <li>日本肺癌学会、肺癌診療ガイドライン 2023 年版</li> <li>Stebbing J, Powles T, McPherson K, et al. The efficacy and safety of weekly vinorelbine in relapsed malignant pleural mesothelioma. Lung Cancer. 2009;63(1):</li> </ol>
	94-7.

<sup>注4)</sup>このレジメンの妥当性や必要性を含め、申請理由を審査委員にわかりやすく記載してください。 無記入の場合には、審査対象となりませんのでご注意ください。なお、迅速審査の場合には、 レジメンの説明に加えて、当該患者背景や使用する理由を記載してください。

# ②の場合

以下を記入してください。

「一を記入してくたです。	
1.試験名	
2.試験期間	
3.phase	
4.IRB 承認の有無[予定]	
プロトコール概要	