

レジメン名

DKd(皮下)

出典 ダラキューロ配合皮下注適正使用ガイド2021年8月作成

実施部署区分

■入院 ■外来 □処置

対象疾患

多発性骨髄腫

☒進行・再発
☐補助療法(術前・術後)
☐
☐

投与中止の基準(カブプロリス)

ANC	500/mm ³ 未満	PLT	3万/mm ³ 未満
-----	------------------------	-----	-----------------------

投与中止の基準(ダラキューロ)

ANC	500/mm ³ FN感染症を伴うANC減少	PLT	2.5万/mm ³ 未満 出血を伴う5万/mm ³ 未満
-----	--------------------------------------	-----	---

その他

Infusion reaction
Grade1,2: 回復後、再投与可
Grade3: 回復後、再投与可(3回出現で投与中止)
Grade4のInfusion reaction: 中止
Grade3以上の非血液毒性(ただし、下記を除く)
・7日以内に制吐薬に反応したGrade3の悪心又は嘔吐
・7日以内に止瀉薬に反応したGrade3の下痢
・ベースライン時に認められていた、又はダラキューロ最終投与後7日未満持続するGrade3の疲労又は無力症
・多発性骨髄腫の徴候に伴うGrade3の疼痛

(次のクールまでの標準期間)

1クール期間 28日

総クール数 PDまで

投与減量の基準(カブプロリス)

ANC	500/mm ³ 未満	PLT	1万未満又は、 3万/mm ³ 未満(出血を伴う場合)
-----	------------------------	-----	---

その他

・ベースライン時に慢性肝機能障害(軽度・中等度)※5を有する患者に、初回及び以降の用量を25%減量して投与
※5: 軽度～中等度の肝機能障害は、2回の連続した測定値(間隔28日以上)において、以下のいずれかを満たす場合。
①T-Bil 1.2mg/dLを超え、3.0mg/dL未満
②AST、ALT又はその両方の増加かつビリルビン正常値

減量の目安: 45mg/m²→38mg/m²→27mg/m²→投与中止

薬剤名・略号	1日投与量	投与方法	投与速度 (時間)	投与日(d1、d8等)
ダラツムマブ・ボルヒアルロニダーゼアルファ(ダラキューロ)	15mL	皮下※1	3-5min	day1,8,15,22(1,2サイクル)
ダラツムマブ・ボルヒアルロニダーゼアルファ(ダラキューロ)	15mL	皮下※1	3-5min	day1,15(3-6サイクル)
ダラツムマブ・ボルヒアルロニダーゼアルファ(ダラキューロ)	15mL	皮下※1	3-5min	day1(7サイクル以降)
カルフィルゾミブ(カブプロリス)	20mg/m ²	5%糖液100mL※4	30min	day1,2(1サイクル)
カルフィルゾミブ(カブプロリス)	56mg/m ²	5%糖液100mL※4	30min	day8,9,15,16(1サイクル)
カルフィルゾミブ(カブプロリス)	56mg/m ²	5%糖液100mL※4	30min	day1,2,8,9,15,16(2サイクル以降)
デキサメタゾン(レナデックス)※2	20mg/body	経口		day1,2,8,9,15,16※3 (全サイクル)
デキサメタゾン(レナデックス)※2	40mg/body	経口		day22(全サイクル)※3
※1 臍から左又は右に約7.5cmの腹部皮下に投与。同一部位の反復投与は避ける。痛みがある場合、減速または中止し、残液を左右反対側の腹部に投与可。				
※2 デキサメタゾンの用量は、75歳を超える患者の場合、20mg/週とすることを考慮。 (適正使用ガイドでは、「1サイクル目はDay1,2,8,15,22に20mg、day9,16に8mgを、2サイクル目はDay1,8,15,22に20mg、3～6サイクル目は、Day1,15,22に20mg、Day8に12mg、Day9に8mg、7サイクル目以降は、Day1,22に20mg、Day8,15に12mg、Day9,16に8mgを投与。」であるが、汎用性の観点から上記に設定。)				
※3 前投薬として				
※4 調製時、CSTD(ケモセーフロック®バイアルアダプター)使用により白色浮遊物発生。シリコンオイルとカルフィルゾミブの複合体であればインラインフィルター使用で除去されるが、コアリング等との判別が困難であるため、2022/2/17より調製時にはCSTD使用不可とした。また、投与時インラインフィルター不要とした。				

1日投与順 (経時的にプレ Medikation・ポスト Medikation、 溶解液まで含む)
1-2サイクル day1,8,15,22 <内服>ダラキューロ投与1時間前 ・レナデックス錠(4)5T 【Day22のみ10T】 ・アセトアミノフェン錠(200)4T ・ボラミン錠(2)1T <皮下注>※1 ①ダラキューロ配合皮下注 15mL/V(3-5分)
1サイクル Day1,2 <DIV> ①生食50mL(ルート確保用) ②カブプロリス20mg/m ² +注射用水5mL/10mg+5%糖液100mL(30min)※4 ③生食50mL(フラッシュ用)
1サイクルDay8,9,15,16、2サイクル以降Day1,2,8,9,15,16 <DIV> ①生食50mL(ルート確保用) ②カブプロリス56mg/m ² +注射用水5mL/10mg+5%糖液100mL(30min)※4 ③生食50mL(フラッシュ用)
3-6サイクル day1,15、7サイクル以降 day1 <内服>ダラキューロ投与1時間前 ・レナデックス錠(4)5T ・アセトアミノフェン錠(200)4T ・ボラミン錠(2)1T <皮下注>※1 ①ダラキューロ配合皮下注 15mL/V(3-5分)
1-2サイクル day2,9,16 3-6サイクル day2,8,9,16 7サイクル以降 day2,8,9,15,16 <内服> ・レナデックス錠(4)5T
3サイクル以降 day22 <内服> ・レナデックス錠(4)10T