

【診療科:血液内科】
 【レジメン登録番号:IG-111】

〈 DKd(Daratumumab+Carfilzomib+Dexamethasone)療法 〉

【1コース】

| | 投与量 | 投与経路 | 投与スケジュール(day) | | | | | | | | | | | |
|---------|--|------|---------------|---|-----|---|---|-----|----|----|-----|----|----|----|
| | | | 1 | 2 | ... | 8 | 9 | ... | 15 | 16 | ... | 22 | 23 | 28 |
| デキサート | 19.8mg/body/day | div | ○ | ○ | | ○ | | | | ○ | | | ○ | |
| ダラザレックス | 16mg/kg (Day1,2は8mg/kg) | div | ○ | ○ | | ○ | | | | ○ | | | ○ | |
| カイプロリス | 56mg/m ² (Day1,2は20mg/m ²) | div | ○ | ○ | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | |
| レナデックス錠 | 20mg/body/day | p.o. | | | | | ○ | | | | ○ | | | ○ |

【2コース】

| | 投与量 | 投与経路 | 投与スケジュール(day) | | | | | | | | | | | |
|---------|---------------------|------|---------------|---|-----|---|---|-----|----|----|-----|----|----|----|
| | | | 1 | 2 | ... | 8 | 9 | ... | 15 | 16 | ... | 22 | 23 | 28 |
| デキサート | 19.8mg/body/day | div | ○ | | | ○ | | | | ○ | | | ○ | |
| ダラザレックス | 16mg/kg | div | ○ | | | ○ | | | | ○ | | | ○ | |
| カイプロリス | 56mg/m ² | div | ○ | ○ | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | |
| レナデックス錠 | 20mg/body/day | p.o. | | ○ | | | ○ | | | | ○ | | | ○ |

【1コース期間:28日】 【2コース期間:制限無し】

【適応病種:多発性骨髄腫】
 【時期:術前、術後、手術不能・進行・再発】

【1コース】

| Rp | 薬剤名 | 投与経路(速度) | 投与日 |
|------|--|--------------------------|------------------|
| Rp.1 | カイプロリス 56mg/m ² (day1,2のみ20mg/m ²) 注射用水(10mgあたり5mLで溶解) 5%ブドウ糖液 49mL | div(30分で) | day1,2,8,9,15,16 |
| Rp.2 | デキサート 19.8mg/body | div ^{*1} (1時間で) | day1,2,8,15,22 |
| | ホウロミン 1A | | |
| | 生食 100mL | | |
| Rp.3 | ダラザレックス 16mg/kg | div ^{*3} | day1,2,8,15,22 |
| | 生理食塩水 ^{*2} | | |
| Rp.4 | レナデックス錠 20mg/body | 分1 p.o.(朝食後) | day 9,16,23 |

【2コース】

| Rp | 薬剤名 | 投与経路(速度) | 投与日 |
|------|-------------------------------------|--------------------------|------------------|
| Rp.1 | カイプロリス 56mg/m ² | div(30分で) | day1,2,8,9,15,16 |
| | 注射用水(10mgあたり5mLで溶解) 5%ブドウ糖液 49mL | | |
| Rp.2 | デキサート 19.8mg/body | div ^{*1} (1時間で) | day1,8,15,22 |
| | ホウロミン 1A | | |
| | 生食 100mL | | |
| Rp.3 | ダラザレックス 16mg/kg | div ^{*3} | day1,8,15,22 |
| | 生理食塩水 ^{*2} | | |
| Rp.4 | レナデックス錠 20mg/body | 分1 p.o.(朝食後) | day2,9,16,23 |

【3~6コース】

| | 投与量 | 投与経路 | 投与スケジュール(day) | | | | | | | | | | | |
|---------|---------------------|------|---------------|---|-----|---|---|-----|----|----|-----|----|----|----|
| | | | 1 | 2 | ... | 8 | 9 | ... | 15 | 16 | ... | 22 | 23 | 28 |
| デキサート | 19.8mg/body/day | div | ○ | | | | | | | | | | ○ | |
| ダラザレックス | 16mg/kg | div | ○ | | | | | | | | | | ○ | |
| カイプロリス | 56mg/m ² | div | ○ | ○ | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | |
| レナデックス錠 | 20mg/body/day | p.o. | | ○ | | | ○ | | | | ○ | | | ○ |

【7コース以降】

| | 投与量 | 投与経路 | 投与スケジュール(day) | | | | | | | | | | | |
|---------|---------------------|------|---------------|---|-----|---|---|-----|----|----|-----|----|----|----|
| | | | 1 | 2 | ... | 8 | 9 | ... | 15 | 16 | ... | 22 | 23 | 28 |
| デキサート | 19.8mg/body/day | div | ○ | | | | | | | | | | | |
| ダラザレックス | 16mg/kg | div | ○ | | | | | | | | | | | |
| カイプロリス | 56mg/m ² | div | ○ | ○ | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | |
| レナデックス錠 | 20mg/body/day | p.o. | | ○ | | | ○ | | | | ○ | | | ○ |

【3-6コース】

| Rp | 薬剤名 | 投与経路(速度) | 投与日 |
|------|---|--------------------------|-------------------|
| Rp.1 | カイプロリス 56mg/m ² 注射用水(10mgあたり5mLで溶解) 5%ブドウ糖液 49mL | div(30分で) | day1,2,8,9,15,16 |
| Rp.2 | デキサート 19.8mg/body | div ^{*1} (1時間で) | day1,15 |
| | ホウロミン 1A | | |
| | 生食 100mL | | |
| Rp.3 | ダラザレックス 16mg/kg | div ^{*3} | day1,15 |
| | 生理食塩水 ^{*2} | | |
| Rp.4 | レナデックス錠 20mg/body | 分1 p.o.(朝食後) | day2,8,9,16,22,23 |

【7コース以降】

| Rp | 薬剤名 | 投与経路(速度) | 投与日 |
|------|-------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| Rp.1 | カイプロリス 56mg/m ² | div(30分で) | day1,2,8,9,15,16 |
| | 注射用水(10mgあたり5mLで溶解) 5%ブドウ糖液 49mL | | |
| Rp.2 | デキサート 19.8mg/body | div ^{*1} (1時間で) | day1 |
| | ホウロミン 1A | | |
| | 生食 100mL | | |
| Rp.3 | ダラザレックス 16mg/kg | div ^{*3} | day1 |
| | 生理食塩水 ^{*2} | | |
| Rp.4 | レナデックス錠 20mg/body | 分1 p.o.(朝食後) | day2,8,9,15,16,22,23 |

【参考文献:Lancet2020;396:186-197】

【備考:ダラザレックスは0.2ミクロン以下のインラインフィルターを通して投与すること。また、輸注ポンプを用いて投与すること。】

【備考:1コース目のカイプロリス投与前後に250~500mLの輸液を投与する必要がある。】

【備考※1:デキサメタゾン、抗ヒスタミン剤及びアセトアミノフェン1000mgの前投薬(ダラザレックス投与の1時間前)を行う。】

【備考※2:総量500mLになるよう調整する。】

【備考※3:投与速度は添付文書参照。】

【変法情報:75歳以上の患者では、1コース目2週目以降のデキサメタゾンを20mg/週とする。】