

| No. | 患者 | | 1日投与量 投与期間 | 副作用 | |
|-----|----------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 性・年齢 | 使用理由 (合併症) | | 経過及び処置 | |
| 1 | 女 60代 | 多発性骨髄腫(便秘, 逆流性食道炎, 骨粗鬆症, 低カリウム血症) | 100mg 27日間 ↓ (7日間投与なし) ↓ 100mg 16日間 | 肺炎 投与約11ヵ月前 投与約10ヵ月前 投与約8ヵ月前 投与約4ヵ月前 投与約1ヵ月前 投与開始日 投与28日目 (投与中止日) 中止1日後 中止2日後 中止5日後 中止8日後 (再投与開始日) 再投与6日目 再投与7日目 再投与14日目 再投与17日目 (再投与中止日) 再投与中止12日後 | 多発性骨髄腫を発症。 MCNU-VMP療法を実施(約2ヵ月間)。 デキサメタゾン及びボルテゾミブ投与開始(約4ヵ月間)。 MP療法を実施(約3ヵ月間)。 プレドニゾン投与開始(約1ヵ月間)。 本剤100mgの投与を開始。 非重篤な肺炎が出現。本剤の投与を休薬。 セフェピム塩酸塩水和物投与。 ファロペネムナトリウム水和物投与。 回復。 本剤100mgの投与を再開。 重篤な肺炎が出現。 セフトリアキソンナトリウム水和物投与。酸素吸入を実施。 回復。 重篤な肺炎が再度出現。本剤の投与を中止。スルバクタムナトリウム・アンピシリンナトリウム投与。酸素吸入を実施。 回復。 |

臨床検査値

| | 投与開始日 | 中止 2日後 | 再投与 8日目 | 再投与中止 1日後 | 再投与中止 2日後 | 再投与中止 20日後 |
|-------------------------|-------|-----------|------------|--------------|--------------|---------------|
| 白血球数(/mm ³) | 3400 | 4100 | 4000 | 4200 | 7300 | 4800 |
| 好中球(%) | 67.9 | 69.5 | 79.2 | 61.6 | 82.3 | 65.3 |
| リンパ球(%) | 22.8 | 13.8 | 15.3 | 33.3 | 10.6 | 24.4 |
| 単球(%) | 8.2 | 15 | 3.8 | 2.6 | 5 | 7.5 |
| 好酸球(%) | 0.8 | 0.7 | 1.3 | 2 | 2 | 1.7 |
| 好塩基球(%) | 0.3 | 1 | 0.4 | 0.5 | 0.1 | 1.1 |
| CRP(mg/dL) | — | 3.1 | 8.6 | 2.5 | 12.2 | 0.1 |

併用薬: ラベプラゾールナトリウム, パンテチン, L-アスパラギン酸カリウム, センナ・センナ実, アレンドロン酸ナトリウム水和物, レバミピド, メロキシカム, 酸化マグネシウム, モサプリドクエン酸塩水和物, モルヒネ硫酸塩水和物, アスピリン, プロクロルペラジンマレイン酸塩, フロセミド

| No. | 患者 | | 1日投与量 投与期間 | 副作用 | | |
|---------------------------------------------|----------|----------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|
| | 性・ 年齢 | 使用理由 (合併症) | | 経過及び処置 | | |
| 2 | 女 60代 | 多発性骨髄腫 (なし) | 100mg 23日間 ↓ (2日間投与なし) ↓ 100mg 継続 | 易感染状態(肺炎) 投与約1年6カ月前 多発性骨髄腫を発症。 投与約1年5カ月前 VAD療法を実施(約2カ月間)。 投与約1年3カ月前 シクロホスファミド投与開始(約1カ月間)。 投与約1年前 大量メルファラン投与及び自家末梢血幹細胞移植を実施(1回目)。 投与約9カ月前 大量メルファラン投与及び自家末梢血幹細胞移植を実施(2回目)。 投与開始日 本剤100mgの投与を開始。 投与24日目 (投与中止日) 易感染状態(肺炎)が出現。本剤の投与を休薬。セフェピム塩酸塩水和物投与。 中止2日後 易感染状態(肺炎)改善傾向のため、本剤100mgの投与を再開。 (再投与開始日) 再投与11日目 回復。 | | |
| 臨床検査値 | | | | | | |
| | | 投与14日前 | 投与13日目 | 投与24日目 (投与中止日) | 中止2日後 (再投与開始日) | 再投与11日目 |
| 白血球数(/mm ³) | | 5470 | 3950 | 6700 | 3380 | 5920 |
| 好中球(%) | | 71 | 57 | — | 67 | 66 |
| リンパ球(%) | | 20 | 25 | — | 15 | 22 |
| 単球(%) | | 4 | 14 | — | 12 | 7 |
| 好酸球(%) | | 3 | 3 | — | 3 | 2 |
| 好塩基球(%) | | 0 | — | — | 1 | 1 |
| 併用薬: プロチゾラム, デキストロメトルフアン臭化水素酸塩水和物, 酸化マグネシウム | | | | | | |

| No. | 患者 | | 1日投与量 投与期間 | 副作用 | |
|---------------------------------------------------|----------|----------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 性・ 年齢 | 使用理由 (合併症) | | 経過及び処置 | |
| 3 | 男 70代 | 多発性骨髄腫 (なし) | 100mg 16日間 | 肺炎球菌肺炎 投与約2年2ヵ月前 投与約1年9ヵ月前 投与約7ヵ月前 投与開始日 投与17日目 (投与中止日) 中止19日後 | 多発性骨髄腫を発症。MP療法を実施(約5ヵ月間)。 CP療法を実施(約1年間)。 ボルテゾミブ投与開始(約7ヵ月間)。 本剤100mgの投与を開始。 肺炎球菌肺炎が出現。本剤の投与を中止。セフトリアキソンナトリウム水和物投与。 軽快。 |
| 臨床検査値 | | | | | |
| | | 投与13日前 | 投与14日目 | 投与17日目 (投与中止日) | 中止11日後 |
| 白血球数(/mm ³) | | 2700 | 2100 | 1100 | 2200 |
| 好中球(/mm ³) | | 1491 | 1089 | 378 | 1259 |
| リンパ球(/mm ³) | | 1009 | 780 | — | — |
| 単球(/mm ³) | | 209 | 201 | — | — |
| 好酸球(/mm ³) | | 11 | 21 | — | — |
| 好塩基球(/mm ³) | | 0 | 0 | — | — |
| 併用薬: プレドニゾロン, アムロジピンベシル酸塩, メロキシカム, ファモチジン, プロチゾラム | | | | | |