

症例の概要

[使用薬剤] ST 合剤（配合錠）：バクタ配合錠， ST 合剤（注射剤）：バクトラミン注

| 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 | 男 30代 | ニューモシスチス・イロベチイ肺炎 (若年性特発性関節炎，慢性腎不全) | 配合錠 2錠， 4日間 ↓ 注射剤 2アンプル， 7日間 ↓ 配合錠 2錠， 8日間 | 血栓性血小板減少性紫斑病 | |
| | | | | 身長：約120cm， 体重：約30kg | |
| | | | | 投与 154 日前 | 慢性腎不全のため腹膜透析（CAPD）開始。 |
| | | | | 配合錠投与開始日 | 肺炎で入院。CT よりニューモシスチス・イロベチイ肺炎を考え， ST 合剤（配合錠） 2錠/日投与開始。 |
| | | | | 投与 2 日目 | プレドニゾロンコハク酸エステルナトリウム 80mg/日静注開始。 |
| | | | | 投与 4 日目 | 不穩， いらつきが出現し， 内服薬困難で， ST 合剤（配合錠） から ST 合剤（注射剤） へ変更。 |
| | | | | 投与 5 日目 (注射剤投与開始日) | ニューモシスチス・イロベチイ肺炎治療のため， ST 合剤（注射剤） 2アンプル/日点滴静注開始。CAPD 継続中。 |
| | | | | 投与 7 日目 | プレドニゾロンコハク酸エステルナトリウム 80mg/日静注から 40mg/日静注へ減量して投与開始。 |
| | | | | 投与 11 日目 | ST 合剤（注射剤） 投与終了（経口投与が可能になったため注射剤から配合錠へ翌日より変更）。 |
| | | | | 投与 12 日目 (配合錠投与再開日) (発現日) | ニューモシスチス・イロベチイ肺炎に対して ST 合剤（配合錠） 2錠/日投与再開。プレドニゾロンコハク酸エステルナトリウム 40mg/日静注からプレドニゾロン 20mg/日経口投与へ減量して投与開始。37℃台の発熱発現。 血栓性血小板減少性紫斑病発現。 |
| | | | | 投与 13 日目 | 白血球数 15000 (/mm ³) 台まで上昇。 |
| | | | | 投与 19 日目 (投与中止日) | 39℃の発熱。血小板 5.3 (×10 ⁴ /mm ³) へ。ST 合剤（配合錠） 投与中止。 |
| | | | | 中止 1 日後 | 白血球数 38310 (/mm ³)， Hb7.5 (g/dL)。ST 合剤（配合錠） からペンタミジンイセチオン酸塩へ変更。 |
| | | | | 中止 3 日後 | 血漿交換開始（1回目）。以後， 投与中止 4 日後に 2 回目， 6 日後に 3 回目， 8 日後に 4 回目， 10 日後に 5 回目施行。各回新鮮凍結血漿製剤 30 単位にて施行。 |
| 中止 27 日後 | 以後， 徐々に血小板， 赤血球回復へ。血栓性血小板減少性紫斑病回復。 | | | | |

臨床検査値

| | 投与 5 日前 | 投与 開始日 | 投与 4 日目 | 投与 5 日目 | 投与 11 日目 | 投与 13 日目 | 投与 中止日 | 中止 1 日後 | 中止 2 日後 | 中止 3 日後 | 中止 4 日後 | 中止 8 日後 | 中止 22 日後 | 中止 27 日後 |
|---|------------|-----------|------------|------------|-------------|-------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|
| WBC(/mm ³) | 4,380 | 6,230 | 4,090 | 2,610 | 9,340 | 15,450 | 13,240 | 38,310 | 25,290 | 21,030 | 12,920 | 9,710 | 5,860 | 8,950 |
| RBC(×10 ⁴ /mm ³) | 248 | 237 | 271 | 283 | 297 | 291 | 302 | 262 | 267 | 230 | 270 | 259 | 297 | 309 |
| Hb(g/dL) | 7.2 | 6.7 | 7.9 | 8.1 | 8.5 | 8.2 | 8.6 | 7.5 | 7.5 | 6.5 | 7.8 | 7.8 | 8.6 | 9.1 |
| Plt(×10 ⁴ /mm ³) | 17.7 | 14.5 | 18.0 | 19.6 | 15.9 | 18.0 | 5.3 | 5.8 | 4.5 | 3.1 | 2.9 | 5.7 | 9.1 | 16.9 |
| 破碎細胞 | (+) | (+) | (+) | (+) | (±) | (±) | — | (±) | (+) | (+) | (±) | — | (±) | — |
| 総 Bil(mg/dL) | 0.6 | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.6 | — | — |
| LDH(IU) | 353 | 548 | 383 | 373 | 418 | 433 | 1,019 | 1,359 | 1,365 | 1,119 | 459 | 284 | 426 | 620 |
| BUN(mg/dL) | 79.4 | 83.8 | 87.5 | 87.0 | 38.7 | 48.0 | 72.4 | 71.1 | 80.4 | 72.0 | 67.5 | 73.1 | 59.8 | 75.0 |
| 血清 Cr(mg/dL) | 5.37 | 5.96 | 5.83 | 6.07 | 4.44 | 4.44 | 4.45 | 4.59 | 5.01 | 4.77 | 4.14 | 4.36 | 4.46 | 3.77 |
| CRP(mg/dL) | 6.61 | 5.21 | 2.24 | 1.41 | 0.69 | 0.74 | 4.67 | 22.28 | 20.44 | 15.88 | 2.43 | 0.37 | 2.25 | 1.67 |
| FIB(mg/dL) | — | — | 337 | — | — | — | 360 | 333 | 265 | 262 | — | 230 | — | 242 |
| FDP(μg/ml) | — | — | 4.1 | — | — | — | 61.9 | 88.3 | 42.5 | 32.2 | — | 16.8 | 42.6 | 13.1 |
| D ダイマー (μg/mL) | — | — | 1.63 | — | — | — | 34.50 | 55.67 | 23.50 | 20.99 | — | 11.69 | 23.83 | 9.50 |
| VW 因子活性 (%) | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 418 | 177 | — | 301 | — |
| ADAMTS13 活 性(%) | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 33 | — | — | — | — |

併用薬：アジスロマイシン水和物，セフトリアキソンナトリウム水和物，プレドニゾロンコハク酸エステルナトリウム，プレドニゾロン，オランザピン，ランソプラゾール