

〈 AP療法 〉

|        | 投与量                  | 投与経路 | 投与スケジュール(day) |   |   |   |   |   |   |   |       |    |      |    |  |  |  |  |  |
|--------|----------------------|------|---------------|---|---|---|---|---|---|---|-------|----|------|----|--|--|--|--|--|
|        |                      |      | 1             | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | ..... | 15 | .... | 21 |  |  |  |  |  |
| アドリアシン | 30mg/m <sup>2</sup>  | div  | ○             | ○ |   |   |   |   |   |   |       |    |      |    |  |  |  |  |  |
| シスプラチン | 120mg/m <sup>2</sup> | div  | ○             |   |   |   |   |   |   |   |       |    |      |    |  |  |  |  |  |

【1コース期間: 21 日】 【総コース数: 術前:2コース、術後:2コース】

【適応癌種: 骨肉腫】

【時期: 術前、術後、手術不能・進行・再発】

【休薬・減量に関する要件】

| 項目 | 基準 | 減量内容 | 休薬時の再開基準 |
|----|----|------|----------|
|    |    |      |          |

投与プロトコール

〈day1〉

| Rp   | 薬剤名               | 投与経路(速度) |
|------|-------------------|----------|
| Rp.1 | アプレピタントカプセル 125mg | p.o      |

〈day2-3〉

| Rp   | 薬剤名              | 投与経路(速度) |
|------|------------------|----------|
| Rp.1 | アプレピタントカプセル 80mg | p.o      |

〈day1〉

| Rp    | 薬剤名                            | 投与経路(速度)                |
|-------|--------------------------------|-------------------------|
| Rp.1  | ソルデム1 500mL                    | div(2時間で)               |
| Rp.2  | ソルデム3A 1000mL                  | div(5時間ごとに持続)           |
| Rp.3  | デキサート 9.9mg                    | div(30分で)               |
|       | 5-HT <sub>3</sub> R Blocker 1A |                         |
|       | 生理食塩水 100mL                    |                         |
| Rp.4  | マンニトールS 150mL                  | div(30分で)               |
| Rp.5  | 生理食塩水 50mL                     | div(全開で)                |
| Rp.6  | シスプラチン 120mg/m <sup>2</sup>    | div(5時間で) <sup>※2</sup> |
|       | 生理食塩水 1000mL <sup>※1</sup>     |                         |
| Rp.7  | 生理食塩水 50mL                     | div(全開で)                |
| Rp.8  | マンニトールS 150mL                  | div(30分で)               |
| Rp.9  | 5-HT <sub>3</sub> R Blocker 1A | div(30分で)               |
|       | 生理食塩水 100mL                    |                         |
| Rp.10 | アドリアシン 30mg/m <sup>2</sup>     | div(24時間で)              |
|       | 生理食塩水 250mL                    |                         |

〈day2〉

| Rp   | 薬剤名                            | 投与経路(速度)      |
|------|--------------------------------|---------------|
| Rp.1 | ソルデム3A 1000mL                  | div(5時間ごとに持続) |
| Rp.2 | デキサート 6.6mg                    | div(30分で)     |
|      | 5-HT <sub>3</sub> R Blocker 1A |               |
|      | 生理食塩水 100mL                    |               |
| Rp.3 | 5-HT <sub>3</sub> R Blocker 1A | div(30分で)     |
|      | 生理食塩水 100mL                    |               |
| Rp.4 | アドリアシン 30mg/m <sup>2</sup>     | div(24時間で)    |
|      | 生理食塩水 250mL                    |               |

〈day3.4〉

| Rp   | 薬剤名                            | 投与経路(速度)      |
|------|--------------------------------|---------------|
| Rp.1 | ソルデム3A 1000mL                  | div(5時間ごとに持続) |
| Rp.2 | デキサート 6.6mg                    | div(30分で)     |
|      | 5-HT <sub>3</sub> R Blocker 1A |               |
|      | 生理食塩水 100mL                    |               |
| Rp.3 | 5-HT <sub>3</sub> R Blocker 1A | div(30分で)     |
|      | 生理食塩水 100mL                    |               |

〈day5〉

| Rp   | 薬剤名                            | 投与経路(速度)         |
|------|--------------------------------|------------------|
| Rp.1 | ソルデム3A 1000mL                  | div(5時間ごとに持続)    |
| Rp.2 | デキサート 6.6mg                    | div(30分で)        |
|      | 5-HT <sub>3</sub> R Blocker 1A |                  |
|      | 生理食塩水 100mL                    |                  |
| Rp.3 | ソルデム3A 1000mL                  | div(12.5時間ごとに持続) |

【参考文献: J Orthop Sci (2009) 14:397-404】  
 【備考: ※1...生理食塩水 はシスプラチンの量に合わせて、全量900mLとする。】  
 【備考: ※2...シスプラチン投与時はメイン止め。】  
 【備考: ※①アドリアシンは総投与量を420mg/m<sup>2</sup>以下とする。】  
 ②ダイアモックス錠(250mg) 2T2× Day1~4  
 ③必要に応じ、オランザピン 5~10mg 1T1×vds Day2から 4~5日間  
 【変法情報:】