

《悪性神経膠腫の抗がん剤療法》

1 テモゾロミド(内服)+放射線療法 1サイクル60日(42日間連日その後28日間休薬)

| 催吐性リスク | | 中等度* | | | | |
|------------------------|-----------------------------|------|----------------|-------|--------|-------|
| 薬品名 | 投与量 | 肝 | 腎 | 経路(分) | 1-42 | 43-60 |
| テモゾロミド | 75 mg/m ² (1日1回) | 必要 | ≥36 ml/分 不要 | 内服 | ●(42日) | × |
| 放射線療法(1回2Gy週5日間の6週間照射) | | | | | | |

テモゾロミド(注射)+放射線療法 1サイクル60日(42日間連日その後28日間休薬)

| 催吐性リスク | | 中等度* | | | | | |
|------------------------|--------------|----------------------|----|----------------|-------|--------|-------|
| 順 | 薬品名 | 投与量 | 肝 | 腎 | 経路(分) | 1-42 | 43-60 |
| 1 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ●(42日) | |
| 2 | ①①テモダール | 75 mg/m ² | 必要 | ≥36 ml/分 不要 | 点滴90分 | ●(42日) | × |
| | 注射用水 100 ml | | | | | | |
| 3 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ●(42日) | |
| 放射線療法(1回2Gy週5日間の6週間照射) | | | | | | | |

2 テモゾロミド(内服)維持療法 1サイクル28日(5日間連日その後23日間休薬)

| 催吐性リスク | | 中等度* | | | | |
|--------|--|------|----------------|----|-----|------|
| 薬品名 | 投与量 | 肝 | 腎 | 経路 | 1-5 | 6-28 |
| テモゾロミド | 初回 150 mg/m ² 2回目以降 100-200 mg/m ² | 必要 | ≥36 ml/分 不要 | 内服 | 5日間 | × |

テモゾロミド(注射)維持療法 1サイクル28日(5日間連日その後23日間休薬)

| 催吐性リスク | | 中等度* | | | | | | | | | |
|--------|--------------|--|----|----------------|-------|---|---|---|---|---|------|
| 順 | 薬品名 | 投与量 | 肝 | 腎 | 経路(分) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6-28 |
| 1 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| 2 | ①①テモダール | 初回 150 mg/m ² 2回目以降 100-200 mg/m ² | 必要 | ≥36 ml/分 不要 | 点滴90分 | ● | ● | ● | ● | ● | × |
| | 注射用水 100 ml | | | | | | | | | | |
| 3 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |

3 2wアバステン単剤 1サイクル=14日間

| 催吐性リスク | | 最小度 | | | | | |
|--------|--------------|----------|----|----|----------------|---|------|
| 順 | 薬品名 | 投与量 | 肝 | 腎 | 経路(分) | 1 | 2-14 |
| 1 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | × |
| 2 | ①アバステン | 10 mg/kg | 不明 | 不明 | 点滴 90/60/30 | ● | × |
| | 生理食塩液 100 ml | | | | | | |
| 3 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | × |

4 3wアバステン単剤 1サイクル=21日間

| 催吐性リスク | | 最小度 | | | | | |
|--------|--------------|----------|----|----|----------------|---|------|
| 順 | 薬品名 | 投与量 | 肝 | 腎 | 経路(分) | 1 | 2-21 |
| 1 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | × |
| 2 | ①アバステン | 15 mg/kg | 不明 | 不明 | 点滴 90/60/30 | ● | × |
| | 生理食塩液 100 ml | | | | | | |
| 3 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | × |

5 アバステン+テモゾロミド(内服)+放射線療法(RT)

催吐性リスク 中等度*

| 順 | 薬品名 | 投与量 | 肝 | 腎 | 経路(分) | 1 | 2 -14 | 15 | 16 -28 | 29 | 30 -42 | RT 最終日 | 43 -70 |
|------------------------|------------------------|------------------------------|----|-----------------------|----------------|------|----------|----|-----------|----|-----------|-----------|-----------|
| | テモゾロミド | 75 mg/m ² 1日1回 | 必要 | ≥36 ml/ 分 不要 | 内服 | 42日間 | | | | | | × | |
| 1 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | | ● | | ● | | ● | |
| 2 | ㊴アバステン 生理食塩液 100 ml | 10 mg/kg | 不明 | 不明 | 点滴 90/60/30 | ● | × | ● | | ● | | ● | |
| 3 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | × | ● | | ● | | ● | |
| 放射線療法(1回2Gy週5日間の6週間照射) | | | | | | | | | | | | | |

アバステン+テモゾロミド(注射)+放射線療法(RT)

催吐性リスク 中等度*

| 順 | 薬品名 | 投与量 | 肝 | 腎 | 経路(分) | 1 | 2 -14 | 15 | 16 -28 | 29 | 30 -42 | RT 最終日 | 43 -70 |
|------------------------|------------------------|----------------------|----|-----------------------|----------------|---|----------|----|-----------|----|-----------|-----------|-----------|
| 1 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| 2 | ㊱㊴テモダール 注射用水 100 ml | 75 mg/m ² | 必要 | ≥36 ml/ 分 不要 | 点滴90分 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | × | × |
| 3 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| 4 | ㊴アバステン 生理食塩液 100 ml | 10 mg/kg | 不明 | 不明 | 点滴 90/60/30 | ● | × | ● | × | ● | × | ● | × |
| 5 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | × | ● | | ● | | ● | |
| 放射線療法(1回2Gy週5日間の6週間照射) | | | | | | | | | | | | | |

6 アバステン+テモゾロミド(内服)維持療法 1サイクル=28日間 予定コース:6コース

催吐性リスク 中等度*

| 順 | 薬品名 | 投与量 | 肝 | 腎 | 経路(分) | 1 | 2 -5 | 6 -14 | 15 | 16 -28 | |
|---|------------------------|--------------------------------------|----|-----------------------|----------------|-----|---------|----------|----|-----------|---|
| | テモゾロミド | 150-(200*) mg/m ² 1日1回 | 必要 | ≥36 ml/ 分 不要 | 内服 | 5日間 | | | × | × | × |
| 1 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | | | ● | | |
| 2 | ㊴アバステン 生理食塩液 100 ml | 10 mg/kg | 不明 | 不明 | 点滴 90/60/30 | ● | × | × | ● | | |
| 3 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | | | ● | | |

アバステン+テモゾロミド(注射)維持療法 1サイクル=28日間 予定コース:6コース

催吐性リスク 中等度*

| 順 | 薬品名 | 投与量 | 肝 | 腎 | 経路(分) | 1 | 2 -5 | 6 -14 | 15 | 16 -28 | |
|---|------------------------|--|----|-----------------------|----------------|-----|---------|----------|----|-----------|---|
| 1 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | ● | | | | |
| 2 | ㊱㊴テモダール 注射用水 100 ml | 初回 150 mg/m ² 2回目 100-200 mg/m ² | 必要 | ≥36 ml/ 分 不要 | 点滴90分 | 5日間 | | | × | × | × |
| 3 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | ● | | ● | | |
| 4 | ㊴アバステン 生理食塩液 100 ml | 10 mg/kg | 不明 | 不明 | 点滴 90/60/30 | ● | × | × | ● | × | |
| 5 | 生理食塩液 100 ml | | | | | ● | | | ● | | |