

長野赤十字病院 泌尿器がん レジメン一覧表

尿路上皮がん(腎孟・尿管がん、膀胱がん)

| No | レジメン | 使用薬剤 | 投与量 | 投与日 | 投与間隔 | 承認年月 | 認定レベル |
|----|------------------------------|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|--------|----------|-------|
| 1 | CBDCA + GEM療法 | カルボプラチニン | AUC 5 mg/mL | Day 1 | 3~4週ごと | 2009年3月 | B-1 |
| | | 塩酸ゲムシタビン | 1000~1200 mg/m ² | Day 1,8 | | | |
| 2 | Weekly CBDCA + PTX 療法 | カルボプラチニン | AUC 2 mg/mL | Day 1,8,15,22,29,36 | 7週ごと | 2013年12月 | C-2 |
| | | パクリタキセル | 80 mg/m ² | Day 1,8,15,22,29,36 | | | |
| 3 | CDDP + GEM療法 | シスプラチニン | 70 mg/m ² | Day 2 | 3週ごと | 2014年7月 | A-1 |
| | | 塩酸ゲムシタビン | 1000 mg/m ² | Day 1,8,15 | | | |
| 4 | ピラルビシン膀胱内注入療法 | ピラルビシン | 30 mg/body | 1回 30 mgを手術後に 1回、1~2時間膀胱内把持 | 3週ごと | 2017年2月 | B-1 |
| 5 | ペムプロリズマブ療法 | ペムプロリズマブ | 200 mg/body | Day 1 | | | |
| 6 | カボサンチニブ療法 | カボサンチニブ | 60mg/回、1日1回 | 連日服用(P.O.) | — | 2020年7月 | A-1 |
| 7 | アベルマブ(バベンチオ®) + アキシチニブ 療法 | アベルマブ | 10 mg/kg | Day 1 | 2週ごと | 2021年3月 | A-1 |
| | | アキシチニブ | 5mg/回、1日2回 | 連日服用(P.O.) | | | |
| 8 | アベルマブ(バベンチオ®)療法 | アベルマブ | 10 mg/kg | Day 1 | 2週ごと | 2021年6月 | A-1 |
| 9 | ニボルマブ + カボサンチニブ療法 | ニボルマブ | 240 mg/body | Day 1 | 2週ごと | 2021年10月 | A-1 |
| | | カボサンチニブ | 40mg/回、1日1回 | 連日服用(P.O.) | — | | |
| 10 | エンホルツマブ ベトチン (パドセブ®) 療法 | エンホルツマブ ベトチン | 1.25 mg/kg | Day1.8.15 | 4週ごと | 2022年2月 | A-1 |
| 11 | ペムプロリズマブ + エンホルツマブ ベトチン療法 | ペムプロリズマブ | 200 mg/body | Day 1 | 3週ごと | 2024年12月 | A-1 |
| | | エンホルツマブ ベトチン | 1.25 mg/kg | Day1.8 | | | |
| 12 | ニボルマブ + CDDP + GEM療法 | ニボルマブ | 360 mg/body | Day 1 | 3週ごと | 2025年3月 | A-1 |
| | | シスプラチニン | 70 mg/m ² | Day 1 | | | |
| | | 塩酸ゲムシタビン | 1000 mg/m ² | Day1.8 | | | |
| 13 | ニボルマブ + CBDCA + GEM療法 | ニボルマブ | 360 mg/body | Day 1 | 3週ごと | 2025年3月 | A-1 |
| | | カルボプラチニン | AUC 5 mg/mL | Day 1 | | | |
| | | 塩酸ゲムシタビン | 1000 mg/m ² | Day1.8 | | | |

前立腺がん

| | | | | | | | |
|---|---------------------|-------------------|--|------------|------|---|-----|
| 1 | DOC + PSL 療法 | ドセタキセル | 75 mg/m2 | Day 1 | 3週ごと | 2009年3月 | A-1 |
| | | プレドニゾロン | 10 mg/m2 | 連日服用 (P.O) | | | |
| 2 | ゴナックス療法 | デガレリクス | 初回は240mgを1カ所あたり120mgずつ腹部2カ所に皮下投与する。2回目以降は、初回投与4週間後より、デガレリクスとして80mgを維持用量とし、腹部1カ所に皮下投与し、4週間間隔で投与を繰り返す。 | | | 2012年12月 | A-1 |
| 3 | カバジタキセル (ジェブタナ®) 療法 | カバジタキセル | 25 mg/m2 | Day 1 | 3週ごと | 2015年3月 | A-1 |
| | | プレドニゾロン | 10 mg/m2 | 連日服用 (P.O) | | | |
| 4 | ダロルタミド+ADT+DOC療法 | ダロルタミド | 600mg/回、1日2回 | 連日服用 (P.O) | - | 2023年7月 NEJM 2022;386: 1132-1142 | A-1 |
| | | ドセタキセル | 75mg/m ² | Day 1 | 3週ごと | | |
| | | ADT: (①-③から選択) | | | | | |
| | | ①ゴセレリン | | | | | |
| | | ②リュープロレリン | | | | | |
| | | ③デガレリク | | | | | |

精巣腫瘍

| No | レジメン | 使用薬剤 | 投与量 | 投与日 | 投与間隔 | 承認年月 | 認定レベル |
|----|-------|---------|------------|-----------|------|---------|----------------|
| 1 | BEP療法 | ブレオマイシン | 30 単位/body | Day2.9.16 | 3週ごと | 2011年3月 | A-1 |
| | | エトポシド | 100 mg/m2 | Day1-5 | | | |
| | | シスプラチニ | 20 mg/m2 | Day1-5 | | | |
| 2 | VIP療法 | イホスファミド | 1200mg/m2 | Day1-5 | 3週ごと | 2011年3月 | A-1 |
| | | エトポシド | 75 mg/m2 | Day1-5 | | | |
| | | シスプラチニ | 20 mg/m2 | Day1-5 | | | |
| 3 | TIP療法 | パクリタキセル | 175 mg/m2 | Day1 | 3週ごと | 2011年3月 | C-2 PTX適応なし |
| | | イホスファミド | 1200mg/m2 | Day2-6 | | | |
| | | シスプラチニ | 20 mg/m2 | Day2-6 | | | |

| | | | | | | | |
|---|----------------|----------|------------|--------|------|---------------------------------------|-----|
| 4 | GEM + L-OHP 療法 | ゲムシタビン | 1000 mg/m2 | Day1.8 | 3週ごと | 2025年9月 | C-2 |
| | | オキサリプラチン | 130 mg/m2 | Day 1 | | Annals of oncology 2004;15:493-497 | |

腎細胞がん

| No | レジメン | 使用薬剤 | 投与量 | 投与日 | 投与間隔 | 承認年月 | 認定レベル |
|----|-------------------------|----------|--------------------|-----------|------------|-----------------------------|-------|
| 1 | ニボルマブ:オプジー® 療法 | ニボルマブ | 240 or 480 mg/body | Day 1 | 2週 or 4週ごと | 2016年12月 | A-1 |
| 2 | ニボルマブ + イピリムマブ 療法 | ニボルマブ | 240 mg/body | Day 1 | 2週間ごと | 2019年2月 | A-1 |
| | | イピリムマブ | 1 mg/kg | Day 1 | 6週間ごと | | |
| 3 | ペムプロリズマブ+ アキシチニブ 療法 | ペムプロリズマブ | 200 mg/body | Day 1 | 3週ごと | 2020年2月 | A-1 |
| | | アキシチニブ | 5mg/回、1日2回 | 連日服用(P.O) | – | | |
| 4 | レンバチニブ + ペムプロリズマブ 療法 | レンバチニブ | 1日1回 20mg | 連日服用(P.O) | – | 2023年6月 NEJM 384;14,2021 | A-1 |
| | | ペムプロリズマブ | 200 mg/body | Day 1 | 3週ごと | | |

悪性褐色細胞腫

| No | レジメン | 使用薬剤 | 投与量 | 投与日 | 投与間隔 | 承認年月 | 認定レベル |
|----|------|-----------|-----------|---------|------|----------|-------|
| 1 | CVD | シクロホスファミド | 750 mg/m2 | Day1 | 3週ごと | 2015年10月 | C-1 |
| | | ビンクリスチン | 1.4 mg/m2 | Day1 | | | |
| | | ダカルバジン | 600 mg/m2 | Day1. 2 | | | |

陰茎がん

| No | レジメン | 使用薬剤 | 投与量 | 投与日 | 投与間隔 | 承認年月 | 認定レベル |
|----|---------------------------------------|---------|----------------|---------|--------|----------|-------------|
| 1 | TIP療法 for Penile Cancer | パクリタキセル | 175 mg/m2 | Day1 | 3~4週ごと | 2016年4月 | C-2 適応なし |
| | | イホスファミド | 1200mg/m2 | Day1-3 | | | |
| | | シスプラチン | 25 mg/m2 | Day1-3 | | | |
| 2 | CDDP+5FU (FP) 療法 for Penile Cancer | シスプラチン | 70~80 mg/m2 | Day 1 | 3~4週ごと | 2019年12月 | C-2 |
| | | 5-FU | 800~1000 mg/m2 | Day 1~4 | | | |