MPV-【BS】Rituximab 療法 MPV-【BS】Rituximab 療法 ID 氏名 2週毎 コース予定 年齢 科名 病棟 疾患名 中枢神経リンパ腫 (CNSL) 主治医 指導医 HBs 抗原(+ -) HBc 抗体(+ -) HCV 抗体(+ -) スケジュール 《注射》 day1 day2 day3 day4 day5 day8 リツキシマブ BS 375 mg/m^2 メソトレキセート(メトトレキサート) 3500 mg/m² オンコビン(ビンクリスチン) 1.4 mg/m² 【最高 2 mg】 《内服》※奇数コースのみ 塩酸プロカルバジン(プロカルバジン) 100 mg/m² ロイコボリン(ホリナート) 21 mg/body/回 1111 1111 1111 【注意】 * リツキシマブ施行時は体温・脈拍・血圧測定・SpO2 測定は up 直前におこなうこと。 * 一日の尿量が 3000 mL 以上になるように化学療法開始前日より輸液を行う。 * 補液にメイロンを混注して尿をアルカリ化(pH≥7.0)する。 * MTX 投与開始後 48 時間後・72 時間後の MTX 血中濃度が、それぞれ 1x10⁻⁶M 未満, $1x10^{-7}M$ 未満であることを確認し、どちらか一方でも超えた場合は、各々 $1x10^{-6}M$ 未満, $1x10^{-7}M$ 未満になるまで十分な水分の補給、尿のアルカリ化、ホリナートの増量や投与延長を行う。 * プロカルバジン内服は奇数コースのみ使用。 ☆通常量より減量する際の理由☆ (レジメン) day 1 【初回のみ】 *初回投与は必ず入院で実施 ① イブプロフェン(100mg) 錠 デザレックス(5mg) ☆30 分後より ② 生食 500 mL にて血管確保 維持(20 mL/時間) ③ リツキシマブ BS 十 牛食 適量 (10 倍希釈) ◎ 輸液ポンプにて 50 mL/時間で点滴静注

*注:総量 600 mL を超える時はテルモ生食1L を使用

MPV-【BS】Rituximab 療法

- ④ 50 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の状態に変化がなければ
 - ◎ 輸液ポンプにて 100 mL/時間で点滴静注
- ⑤ 100 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の状態に変化がなければ
 - ◎ 輸液ポンプにて 150 mL/時間で点滴静注
- ⑥ 150 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の状態に変化がなければ
 - ◎ 輸液ポンプにて 200 mL/時間で点滴静注
- ⑦ 200 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の状態に変化がなければ
 - ◎ 輸液ポンプにて 250 mL/時間で点滴静注
- ⑧ 250 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の状態に変化がなければ
 - ◎ 輸液ポンプにて 300 mL/時間で点滴静注
- ⑨ 300 mL/時間で 30 分点滴静注した後、患者の状態に変化がなければ
 - ◎ 輸液ポンプにて 350 mL/時間で点滴静注
- ⑩ 350 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の状態に変化がなければ
 - ◎ 輸液ポンプにて 400 mL/時間で点滴静注

【2回目以降】 第1サイクルにおいて発現した有害事象が Grade 2 以下であった場合

- ① イブプロフェン(100 mg) <u>錠</u> デザレックス(5 mg) <u>錠</u> 内服 ☆30 分後より
- ② 生食 500 mL にて血管確保

維持(20 mL/時間)

- ③ リツキシマブ BS
- + 生食 適量 (10倍希釈)
- ◎ 輸液ポンプにて 100 mL/時間で点滴静注

*注:総量 600 mL を超える時はテルモ生食1L を使用

- ④ 100 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の状態に変化がなければ
 - ◎ 輸液ポンプにて 200 mL/時間で点滴静注
- ⑤ 200 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の状態に変化がなければ
 - ◎ 輸液ポンプにて 300 mL/時間で点滴静注
- ⑥ 300 mL/時間で30分点滴静注した後、患者の状態に変化がなければ
 - ◎ 輸液ポンプにて 400 mL/時間で点滴静注

day 2~8

塩酸プロカルバジン

内服(奇数コースのみ)

day 2 抗がん薬投与 1 時間半前にイメンドカプセル(125 mg) 10 を内服

① 生食 500 mL にて血管確保

維持(20 mL/時間)

② グラニセトロン内服ゼリー(2 mg) 1包

内服

③ デキサメタゾン注 4.95 mg (1.5 mL) + 生食 20 mL

側管静注

4 オンコビン

+ 生食 50 mL

点滴静注 5 分(600 mL/時間)

⑤ メソトレキセート

+ 生食 350 mL

点滴静注 120 分

※生食 150 mL をバッグから前もって抜いておく

day 3~

① ロイコボリン 21 mg 静注

メソトレキセート投与開始 24 時間後より開始し、6 時間ごとに繰り返し静注する。 48、72 時間後に血中 MTX 濃度を測定する。

day 3, 4 イメンドカプセル(80 mg) 1C

① 生食 500 mL にて血管確保

維持(20 mL/時間)

② デキサメタゾン注 3.3 mg (1 mL) + 生食 20 mL

側管静注

dav 3~8

グラニセトロン内服ゼリー(2 mg) 1包

内服(奇数コースのみ)

day 5 生食 500 mL にて血管確保

維持(20 mL/時間)

| MPV- [BS] Kituximan 原伝 | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------|-------|-------|---|---|-------|---|---|---|-------|---|---|
| コース目 | day 1 | day 2 | day 3 | | | day 4 | | | | day 5 | | |
| 月日 | / | / | / | | | / | | | | / | | |
| リツキシマブ BS 開始時刻 | : | | | | | | | | | | | |
| オンコビン 開始時刻 | | : | | | | | | | | | | |
| メソトレキセート 開始時刻 | | : | | | | | | | | | | |
| ロイコボリン 開始時刻 | | | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| 確認 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Π | | | | | | |

| コース目 | day 1 | day 2 | day 3 | | | day 4 | | | | day 5 | | |
|-------------------|-------|-------|-------|---|---|-------|--|--|---|-------|--|---|
| 月日 | / | / | / | | | / | | | / | | | |
| リツキシマブ BS 開始時刻 | : | | | | | | | | | | | |
| オンコビン 開始時刻 | | : | | | | | | | | | | |
| メソトレキセート開始時刻 | | : | | | | | | | | | | |
| ロイコボリン 開始時刻 | | | : | : | : | | | | : | | | : |
| 確認 | | | | | | | | | | | | |

| コース目 | day 1 | day 2 | day 3 | | | day 4 | | | | day 5 | | |
|-------------------|-------|-------|-------|---|---|-------|--|--|---|-------|---|---|
| 月日 | / | / | / | | | / | | | / | | | |
| リツキシマブ BS 開始時刻 | : | | | | | | | | | | | |
| オンコビン 開始時刻 | | · | | | | | | | | | | |
| メソトレキセート 開始時刻 | | · | | | | | | | | | | |
| ロイコボリン 開始時刻 | | | : | : | : | | | | : | : | : | : |
| 確認 | | | | | | | | | | | _ | _ |