

登録日 2019/1/22

登録番号 Nsc1033

腫瘍名 非小細胞肺癌

申請医師 呼吸器内科

投与スケジュール

| CBDCA+PEM+Pembrolizumab | | | 21日毎 × 4コース (5コース目から、キイトルーダ+アリムタのみPDまで継続) | | |
|-------------------------|--------------------------|---------------------------------|--|------|---|
| | | | 1コース | 2コース | |
| | | | 1 | 22 | |
| | | | 8 | 15 | |
| | | | ... (day) | | |
| ① | デキサート アロキシ 生理食塩水 | 9.9 mg 0.75 mg 50 mL | 点滴 15分 | ↓ | ↓ |
| ② | 生理食塩水 (前投薬用フラッシュ) | 50 mL | 点滴 5分 (全開) | ↓ | ↓ |
| ③ | キイトルーダ 生理食塩水 | 200 mg 100 mL | 点滴 30分 | ↓ | ↓ |
| ④ | 生理食塩水 (キイトルーダ用フラッシュ) | 50 mL | 点滴 5分 (全開) | ↓ | ↓ |
| ⑤ | ペメトレキセド 生理食塩水 | 500 mg/m ² 100 mL | 点滴 10分 | ↓ | ↓ |
| ⑥ | カルボプラチン 5%ブドウ糖 | AUC 5 250 mL | 点滴 60分 | ↓ | ↓ |
| ⑦ | 生理食塩水 (カルボプラチン用フラッシュ) | 50 mL | 点滴 5分 (全開) | ↓ | ↓ |

| 5コース目から、PEM+PembrolizumabのみPDまで継続 | | | 5コース | | 6コース | |
|-----------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------|---|------|----|
| | | | 1 | 8 | 15 | 22 |
| | | | ... (day) | | | |
| ① | デキサート 生理食塩水 | 6.6 mg 50 mL | 点滴 15分 | ↓ | ↓ | ↓ |
| ② | 生理食塩水 (前投薬用フラッシュ) | 50 mL | 点滴 5分 (全開) | ↓ | ↓ | ↓ |
| ③ | キイトルーダ 生理食塩水 | 200 mg 100 mL | 点滴 30分 | ↓ | ↓ | ↓ |
| ④ | 生理食塩水 (キイトルーダ用フラッシュ) | 50 mL | 点滴 5分 (全開) | ↓ | ↓ | ↓ |
| ⑤ | ペメトレキセド 生理食塩水 | 500 mg/m ² 100 mL | 点滴 10分 | ↓ | ↓ | ↓ |
| ⑥ | 生理食塩水 (ペメトレキセド用フラッシュ) | 50 mL | 点滴 5分 (全開) | ↓ | ↓ | ↓ |

注意事項

- ・適応：扁平上皮癌以外
 - ・キイトルーダはインラインフィルターを使用する。
 - ・本治療開始7日以上前から葉酸0.5mgを連日経口投与する。レジメンを中止または終了する場合には、最終投与日から22日目まで可能な限り葉酸を投与する。
 - ・少なくとも本治療開始7日前に、ビタミンB12として1回1mgを筋肉内投与する。
 - ・治療期間中及び投与中止後22日目まで9週ごとに1回投与する。
 - ・CBDCA量(mg) = AUC X (GFR + 25) GFRはCLcrで近似する。
- 【調製上の注意】
キイトルーダの希釈後の最終濃度は1~10mg/mLとする。

参考文献

- 1) L. gandhi, et al, New Engl. J. Med., 378, 2078-2092 (2018).
- 2) キイトルーダ添付文書2018年12月改訂版
- 3) ペメトレキセド添付文書2021年6月改訂版
- 4) カルボプラチン添付文書2018年1月改訂版