

< あなたの治療について >

血内 - Moga - CHOP - ATLL - q3w (2回目以降)

今回の治療は、Moga-CHOP 療法という治療法で、ポテリジオ（Mab）とエンドキサン（CPM）とドキソルビシン（DXR）とオンコビン（VCR）という4種類の注射薬とプレドニゾン（PSL）という内服薬を併用して行います。ポテリジオ、エンドキサン、ドキソルビシン、オンコビンは、共に腫瘍の増殖を抑えるお薬です。プレドニゾンは副腎皮質ステロイドですが抗腫瘍効果があり、また、前記の薬と併用して治療を手助けする大事な役目をはたしています。5つの薬を組み合わせることで、より効果を高めることができます。

◎治療全体の流れ

今回の化学療法は3週間が1コースとなっています。各コースの1日目に点滴を行い、1日目の点滴の日から5日間に渡って内服薬（プレドニゾン）を服用します。この治療を3週間（21日間）ごとに繰り返します。副作用が強く出たり、体調がすぐれない場合は回復するまで、治療を延期したり、お薬の量を減らしたりすることがあります。

◎1コース分の治療スケジュール

	薬剤商品名 (薬の作用)	投与	1~5日目	6~21日目
	プレドニゾン (ステロイド)	内服		お休み

順序	薬剤商品名 (薬の作用)	投与	1日目	2~21日目
①	アセトアミノフェン レスタミン (熱・アレルギーを抑える薬)	内服		お休み
②	ポテリジオ (抗がん剤) 1mg/kg	点滴 2時間		
③	グラニセトロン (吐き気止め)	点滴 約15分		
④	オンコビン (抗がん剤) 1.4mg/m ²	点滴 約15分		
⑤	ドキソルビシン (抗がん剤) 50mg/m ²	点滴 約15分		
⑥	エンドキサン (抗がん剤) 750mg/m ²	点滴 約30分		

★点滴中や点滴後に、注射部位が痛い、赤くなっている、水ぶくれができる、ただれるなどの症状に気づいたときは、すぐに申し出てください。また点滴中は、腕を動かすことにより針がずれ、点滴漏れが生ずることがありますので気をつけて下さい。

◎起こりやすい副作用について（頻度 20%以上）

ポテリジオとオンコビンとドキソルビシンとエンドキサンによる

- 白血球減少、リンパ球減少 ●悪心・嘔吐、食欲不振 ●インフュージョンリアクション ●感染症
- 口内炎 ●末梢神経障害 ●しびれ感 ●脱毛

◎特徴的な副作用について

ポテリジオにおける

●インフュージョンリアクション

「発熱、悪寒、頻脈、血圧上昇、悪心、低酸素血症、嘔吐等」などの症状

●肝機能障害

「倦怠感、食欲不振、発熱、黄疸、発疹、吐き気・おう吐、かゆみ」などの症状

オンコビンにおける

●末梢神経障害

「運動のまひ、感覚のまひ、手足のしびれ、手足の痛み、けいれん」などの症状

ドキソルビシンにおける

●心筋障害

「息苦しい、息切れ、疲れやすい、むくみ、体重の増加」などの症状

エンドキサンにおける

●出血性膀胱炎

「尿が赤みを帯びる、尿の回数が増える、排尿時に痛みがある、尿が残っている感じがする」などの症状

*** 出血性膀胱炎の予防として、水分を十分に摂り、排尿に心がけてください。**

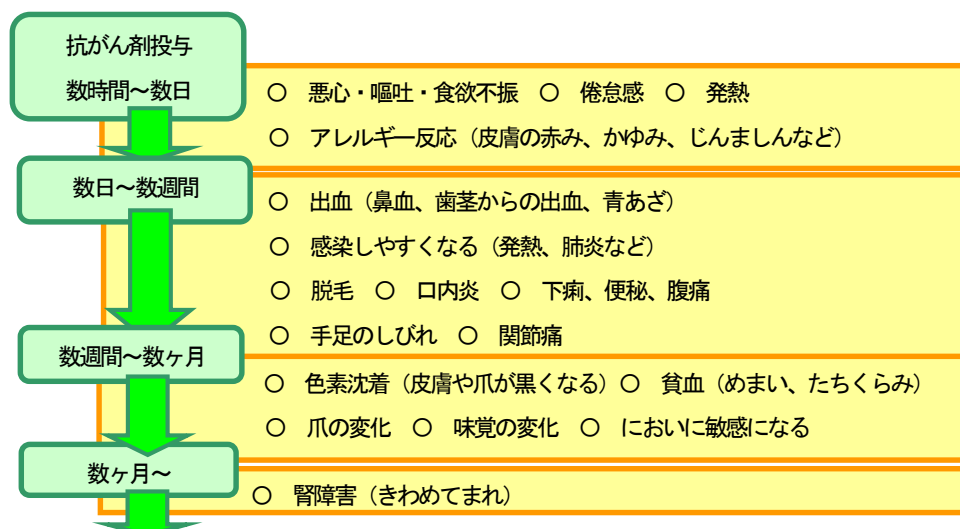
*** 上記症状が現れたときは、必ず医師・看護師・薬剤師にご相談下さい。**

◎副作用の発現時期の目安

* この図は、今回用いられている抗癌剤による副作用だけでなく、他の抗癌剤によって起こる副作用も含まれています。

これらの副作用がすべてあらわれるわけではありません。

また、発現する時期や程度も抗癌剤の種類や患者さんの体質により個人差があります。



◎副作用の対策について

★吐き気・嘔吐、下痢と便秘、口内炎、感染症、出血、貧血、脱毛などの副作用の対策について知りたい方は、資料をお渡しすることができますのでお申し出下さい。

◎薬品毎の副作用について（添付文書における重大な副作用を製薬会社作成「薬のしおり」などから抜粋）

まれな副作用ですが、この様な症状が現れた際には医師・薬剤師・看護師へご相談下さい。

【ポテリジオ】

- [インフュージョン リアクション（注入に伴う反応）] 発熱、さむけ、動悸、めまい、嘔吐
- [重度の皮膚障害] 中央にむくみを伴った赤い斑点、全身の赤い斑点と破れやすい水ぶくれ、唇や口内のただれ、発熱
- [感染症] かぜのような症状、からだがかたくなる、発熱
- [B型肝炎ウイルスによる劇症肝炎、肝炎、肝機能障害] からだがかたくなる、白目や皮膚が黄色くなる、吐き気、考えがまとまらない
- [腫瘍崩壊症候群] 意識の低下、尿量が減る、息苦しい
- [重度の血液毒性：白血球減少] 発熱、のどの痛み
- [重度の血液毒性：血小板減少] 鼻血、あおあざができる、出血が止まりにくい
- [重度の血液毒性：貧血] からだがかたくなる、階段や坂を上る時の動悸や息切れ、頭が重い感じ
- [間質性肺疾患] から咳、息苦しい、発熱
- [高血糖] からだがかたくなる、脱力感

【オンコビン】

- [末梢神経障害（神経麻痺、筋麻痺、痙攣など）] 四肢のしびれ、痛み、感覚鈍麻、運動障害
- [骨髄抑制] 貧血、発熱、出血傾向
- [錯乱、昏睡] 考えがまとまらない、時間、場所などが判らない、幻覚、意識が完全に消失した状態
- [イレウス] 排便の停止、腹痛、腹部膨満感、食欲不振、吐き気、嘔吐
- [消化管穿孔、消化管出血] 激しい腹痛、吐き気、吐く、吐血、下血、黒色便
- [抗利尿ホルモン不適合分泌症候群] 尿の出が悪くなる、痙攣、意識障害
- [アナフィラキシー] 発疹、顔面蒼白・浮腫、呼吸困難
- [心筋虚血] 胸の痛み、圧迫感、狭窄感、冷汗
- [脳梗塞] 片側の手足や顔の麻痺、しびれ、頭痛、言語障害、視力障害、息苦しい
- [難聴] 声や音が聞こえない
- [呼吸困難および気管支けいれん] 呼吸をしにくい、発作的な息切れ、喘鳴（ヒューヒュー音）
- [間質性肺炎] 発熱、から咳、呼吸困難
- [肝機能障害、黄疸] 食欲不振、全身倦怠感、吐き気、嘔吐、黄疸

【ドキソルビシン】

- [心筋障害、心不全] むくみ、胸の痛み、からだがかたくなる
- [汎血球減少、貧血、白血球減少、好中球減少、血小板減少などの骨髄機能抑制および出血] 鼻血、からだがかたくなる、発熱
- [ショック] 冷や汗、めまい、意識がうすれる
- [間質性肺炎] から咳、息切れ、発熱
- [萎縮膀胱] 尿がもれる、尿が近い

【エンドキサン】

- [骨髄抑制] 貧血症状、発熱、出血傾向
- [出血性膀胱炎、排尿障害] 排尿時痛、頻尿、血尿
- [イレウス、胃腸出血] 便秘、激しい腹痛、吐血、黒色便
- [間質性肺炎、肺線維症] 息苦しい、発熱、から咳
- [心筋障害、心不全、心タンポナーデ、心膜炎] 息切れ、咳、胸痛、むくみ

◎ 上記のほかにも副作用が現れることがあります。

他にもからだの異常を感じたら、主治医や薬剤師、看護師に相談してください。