

< あなたの治療について >  
血内 - D(皮下)Bd (1-3c) - MM - q3w

今回の治療は、D(皮下)Bd という治療法で、ダラキьюロ ( DARA ) とボルテゾミブ ( BOR ) という注射薬とレナデックス ( DEX ) という内服薬を併用して行います。ダラキьюロ、ボルテゾミブは、共に腫瘍の増殖を抑えるお薬です。レナデックス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。3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、8、15日目にダラキьюロの皮下注を行います。また、1、4、8、11日目にボルテゾミブの皮下注を行います。レナデックスは1、2、4、5、8、9、11、12、15日目に服用します。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できます。

#### ◎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日目	2日目	3日目	4日目	5日目	6~7日目
①	レナデックス (ステロイド)	内服			お休み			お休み
②	レスタミン アセトアミノフェン (熱・アレルギーを抑える薬)	内服						
③	ダラキьюロ (抗がん剤) 15ml/body	皮下注			お休み			お休み
④	ボルテゾミブ (抗がん剤) 1.3mg/m <sup>2</sup>	皮下注						

	薬剤商品名 (薬の作用)	投与	8日目	9日目	10日目	11日目	12日目	13~14日目
①	レナデックス (ステロイド)	内服			お休み			お休み
②	レスタミン アセトアミノフェン (熱・アレルギーを抑える薬)	内服						
③	ダラキьюロ (抗がん剤) 15ml/body	皮下注			お休み			お休み
④	ボルテゾミブ (抗がん剤) 1.3mg/m <sup>2</sup>	皮下注						

	薬剤商品名 (薬の作用)	投与	15日目	16~21日目
①	レナデックス (ステロイド)	内服		
②	レスタミン アセトアミノフェン (熱・アレルギーを抑える薬)	内服		
③	ダラキューロ (抗がん剤) 15ml/body	皮下注		お休み
④	ボルテゾミブ (抗がん剤) 1.3mg/m <sup>2</sup>	皮下注	お休み	

★注射部位が痛い、赤くなつてはれる、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。

#### ◎起こりやすい副作用について（頻度 20%以上）

ダラキューロとボルテゾミブによる

- 好中球減少、血小板減少、貧血
- 悪心
- 下痢
- インフュージョンリアクション
- 末梢性感覚ニューロパシー
- 注射部位紅斑

#### ◎特徴的な副作用について

ダラキューロにおける

##### ●インフュージョンリアクション

「アナフィラキシー、鼻閉、咳嗽、恶心、気管支痙攣、低酸素症、呼吸困難」などの症状

ボルテゾミブにおける

##### ●肺障害

「発熱、咳、痰、息苦しい、息切れ」などの症状

##### ●心障害

「息苦しい、息切れ、疲れやすい、むくみ、体重の増加、体がだるい、気を失う、呼吸が止まる、冷汗ができる、めまい、顔面蒼白（そうはく）、手足が冷たくなる、意識の消失、血压低下」などの症状

##### ●末梢神経障害

「足または手のしびれ、痛みまたはヒリヒリ感、知覚過敏、感覚減退、錯覚感、不快感、灼熱感」などの症状

##### ●イレウス

「便やおならが出にくい、吐き気、嘔吐、お腹が張る、腹痛」などの症状

##### ●低血压

「脱力感、めまい、ふらつき、立ちくらみ、意識の消失」などの症状

##### ●疲労、浮動性めまい、失神、起立性低血压、霧視など

\*自動車の運転等危険を伴う機械の操作に従事しないよう注意すること。

##### ●腫瘍崩壊症候群

「意識の低下、意識の消失、尿量が減る、息苦しい、息切れ」などの症状

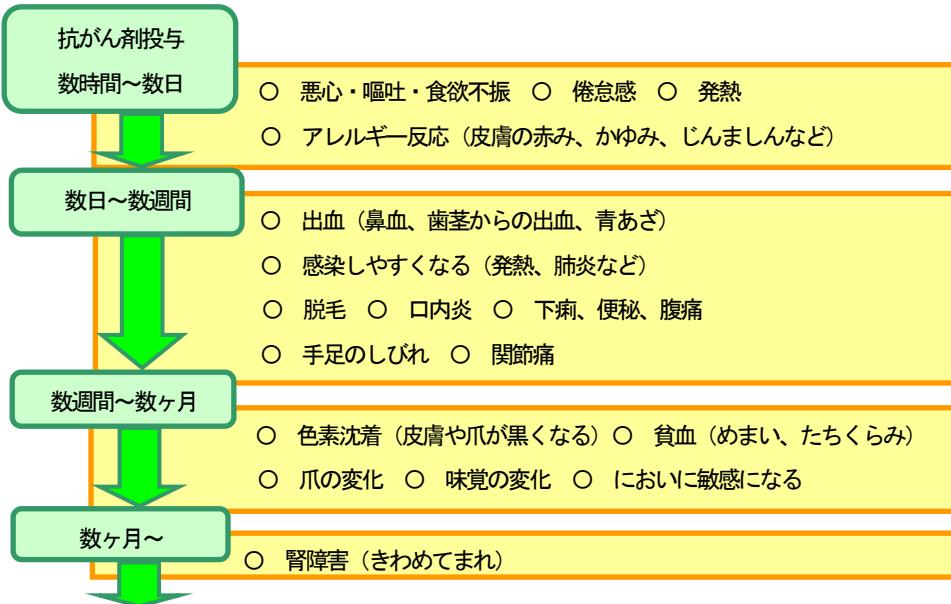
\*上記症状が現れたときは、必ず医師・看護師・薬剤師にご相談下さい。

## ◎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がん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。

### 【ダラキユーロ】

[インフュージョンリアクション] アナフィラキシー、鼻閉、咳、寒気、息切れ・息苦しい、吐き気、発熱、かゆみ、めまい

[骨髄抑制] 発熱、血便・血尿、あざ、出血しやすい

[感染症] 発熱、咳、痰、息切れ、食欲不振、全身倦怠感、吐き気、嘔吐、黄疸

[腫瘍崩壊症候群] 尿が少なくなる・血尿、意識がうすれる、けいれん

[間質性肺疾患] 発熱、から咳、呼吸困難、疲労

### 【ボルテゾミブ】

[肺障害] 息切れ、胸が苦しい、咳

[心障害] 動悸・息切れ、胸が痛い、足のむくみ

[末梢神経障害] 足のむずむず感、思うように字が書けない、ぶつぶつした物の上を踏んでいるような感じがする

[骨髄抑制] 発熱、出血しやすい、疲れやすい・息切れ

[イレウス] 便秘、腹痛、腹部膨満感、食欲不振

[腫瘍崩壊症候群] 尿が少なくなる・血尿、意識がうすれる、けいれん

### ◎ 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。