

リツキサン を受けられる患者さまへ

・抗がん剤は、増え続けるがん細胞を攻撃する作用があります。がん細胞と同時に正常な細胞にも影響を与え、それらが副作用として現れます。副作用は必ず起こるわけではなく、その程度には個人差があります。個々に適切な処置を行い対応します。多くの副作用は治療終了後には回復しますので、正しい知識を身につけ、治療を受けましょう。

[投与スケジュール]

・**9 週間を1コース**として行います。点滴時間は 6 時間程度になります。

点滴時間は個々の薬剤量により個人差があります。図の 5 時間は目安となります。

薬品名	薬の効能	治療スケジュール								
		1日目	8日目	15日目	22日目	29日目	36日目	43日目	50日目	51～56日目
デキサート	アレルギー予防	15分 	15分 	15分 	15分 	15分 	15分 	15分 	15分 	休
リツキサン	抗がん剤	5時間 	5時間 	5時間 	5時間 	5時間 	5時間 	5時間 	5時間 	

[注意事項]

- ・投与中に発熱、悪寒、頭痛などの症状（インフュージョンリアクション）がでることがあるため、事前に解熱鎮痛剤やアレルギー薬を服用していただきます。
- ・リツキサンの投与は、安全性を確認しながら徐々に速度をあげて投与します。
- ・最大 8 回投与します。

[副作用について]

骨髄抑制：白血球減少・ヘモグロビン減少（貧血）・血小板減少

・骨髄抑制は白血球やヘモグロビン、血小板などが減少する状態です。白血球が下がると細菌感染が起こりやすくなります。ヘモグロビン減少による貧血症状、血小板減少により血がとまりにくい症状も現れることがあります。抗がん剤を投与してから 7～14 日目くらいで最も減少すると考えられています。一般的には約 2～4 週間で回復してきますが、減少する程度によって治療を休むことや投与量を減量することがあります。また、放射線を受けている方は、骨髄抑制が強くなる場合があります。

【対策】**フィルグラスチム、ノイトロジン**の投与（好中球を上げる薬）

【注意事項】

- ① **外出時はマスクの着用**を心がけ、人ごみは避けましょう！
- ② 外出から戻った時は、**手洗い・うがい**をしましょう！
- ③ 体調が悪くなければ入浴はできます。きれいな浴室に入り、体を清潔にしましょう！
- ④ 歯磨きは口の中を傷つけないように、柔らかい清潔な歯ブラシでやさしく磨きましょう！
- ⑤ ひげそりは電気カミソリを使用するほうが望ましいです。
- ⑥ 貧血時は急激な動きを避け、十分な休養をとって無理をしないようにしましょう。

めまいなどの症状があれば安静にして、動くときはゆっくり動きましょう。

インフュージョン・リアクション

・薬剤投与中に又は投与開始 24 時間以内に多く発現する発熱、悪寒、頭痛、発疹、痒み、疼痛、咳、アナフィラキシー様症状（低血圧、頻脈、めまい、喘鳴、血管・咽頭浮腫）などのことをさします。初回投与時で投与後 2 時間以内に発生しやすいと言われています。呼吸困難などの症状が起きたら、病院スタッフに声をかけて下さい。

悪心・嘔吐、食欲不振

・悪心、嘔吐は抗がん剤による胃や腸の粘膜障害および運動障害などで起こると考えられています。吐気、嘔吐および食欲の低下をおこします。症状の程度や持続時間には個人差があり、投与当日に症状がでることもあれば、5 日間ほど続くものもあります。

【対策】①吐き気止めによる予防・治療

②食事制限がない場合、**好きなもの**を少しずつ食べてください。香りの強いものや脂肪の多い食品は避けた方が良いでしょう。水分をきちんととるようにしましょう！

口内炎

・口の中の粘膜に炎症が起きた状態です。症状は痛み、ヒリヒリ感、食事がしみる、出血、赤く腫れる、口の中の乾燥などがあります。喫煙、アルコール、刺激のある食品は避けましょう！

【対策】①ケナログ軟膏、プロマック D・アルロイド G によるうがい、アロプリノール嗽液

②水によるうがい(1 日 4～5 回)、歯磨き(やわらかい歯ブラシ)

肝機能障害、肝炎

・リツキサンの影響で肝機能障害になることがあります。また、B 型肝炎の検査で陽性を示した方は強い免疫機能の低下をきたした場合に肝炎になる可能性があります。

そのため、定期的な検査で肝機能を確認していきます。

高血圧、血圧下降

・リツキサンの影響で高血圧になることがあります。多くの場合、降圧剤でコントロールすることができます。また、個人差がありますが、血圧が低下する方もいます。随時、血圧を確認しましょう。

倦怠感

・倦怠感は全身がだるくなったり、力が抜けた感じになります。

間質性肺炎

・この肺炎は酸素を取り込む肺胞(小さな組織が多数集まったブドウの房のような形)の壁(肺胞と肺胞の間)に炎症を起こします。症状は空咳(痰の出ない咳)、発熱、息切れ、呼吸困難などがあります。ただのかぜと見過ごすことがありますので、自分で判断せず、医療機関を受診しましょう。

- * その他、気になる症状があらわれた際や不安な時は、必ず医師、薬剤師または看護師に遠慮なく声をかけてください。
- * 休日、夜間に調子が悪くなった場合は、救急センターに受診することをお勧めします。その時は、事前に病院に連絡をしてください。

済生会横浜市東部病院 化学療法委員会

☎ 045-576-3000



図：副作用の発現時期

