

「ペルツズマブ+トラスツズマブ療法」について

この治療法は、HER2 タンパクが過剰発現している大腸癌に対して行われる治療法です。

1. 投与方法

薬剤	効能または使用目的	投与時間
ペルツズマブ	抗がん剤	60分※1
生理食塩液	経過観察	60分※3
トラスツズマブ	抗がん剤	90分※2
生理食塩液	経過観察	60分※3

※1 ペルツズマブは初回60分、2回目以降30分で投与することがあります。

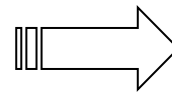
※2 トラスツズマブは初回90分、2回目以降60分⇒30分で投与することがあります。

※3 観察時間は30分まで短縮することがあります。

2. スケジュール

ペルツズマブ+トラスツズマブ療法は21日サイクルで抗がん剤を投与していきます。初日に抗がん剤を投与すると残りの20日間は「休薬期間」といい体調の回復を待ちます。

	1サイクル目		2サイクル目	
	1日目	2日目～21日目	1日目	2日目～21日目
投与日	○		○	
休薬日		○		○



3. 特徴

●ペルツズマブ

作用: がん細胞の表面にある HER2(ハーツー) 受容体においてその働きを抑制し、がん細胞の増殖を抑制します。

注意事項: 点滴中に痛みや違和感があった場合はお知らせください。

●トラスツズマブ

作用: がん細胞の表面にある HER2(ハーツー) 受容体においてその働きを抑制し、がん細胞の増殖を抑制します。

注意事項: 点滴中に痛みや違和感があった場合はお知らせください。



4. 副作用

抗がん剤治療によって起こりうる主な副作用の種類、予防法、そしてそれが出現したときのひとまずの対応方法を知ることが副作用対策の第一歩です。ここでは比較的高頻度に出現する副作用と頻度は少なくとも注意が必要な副作用(有害作用)について掲載しました。

(ただし、頻度や強さには個人差があることをご理解の上で、参考にさせていただきたいと思います。)

注射時反応(Infusion reaction)

好発時期: ペルツズマブやトラスツズマブの注射が開始になってから24時間以内に現れやすい症状です。

主な症状は発熱、悪寒(さむけ)などです。まれに頭痛や倦怠感などが起こることがあります。

異常を感じたらスタッフにお知らせください。

2回目以降は起こりにくくなるのが特徴です。

対策: 解熱剤が処方になっている場合は、症状に合わせて服用してください。

下痢

好発時期: 投与から数日後くらいに起こることが多いようですが、症状は軽いことが多いようです。

対策: **水分を多めに取って脱水が起きないように心がけてください。**

牛乳などの乳製品、コーヒー、アルコールは避けた方がよいでしょう。

頻回の水様便や発熱を伴う場合はご相談ください。



心機能低下

心機能が低下すると疲れやすくなり、息切れ、息苦しさ(座椅子などに座っているときのほうが横になっているより楽な状態など)、手足のむくみなどの症状が出てきます。

重篤になると心不全を起こすことがあるため注意が必要です。

好発時期: 治療が進むにつれて起きやすくなっていきます。

対策: 定期的に心臓の機能検査を行い評価します。

状態によっては休薬して回復を待ったり、場合によっては投与中止となることもあります。

もともと循環器系の病気をお持ちの方は、正常な方より症状が出やすくなります。

上記のような自覚症状が現れた場合は早めにご相談ください。



間質性肺炎

間質性肺炎は、肺が炎症を起こし機能が低下する病気です。確率は低いですが、放置すると重篤化する危険性があります。症状としては**息切れ、呼吸困難、空咳、発熱**などが起こります。また、この症状は肺に病気を持っている患者さんほど起きやすいことが分かっています。上記の症状が出た場合は自己判断せずに早めにご相談ください。

対策：初期症状は風邪によく似ているため自己判断せずに早めにご相談ください。



血管外漏出

抗がん剤を点滴しているときに血管の外に薬が漏れてしまう(漏出)ことがまれにあります。症状としては点滴部位の違和感、痛み、腫れなどで、場合によっては血管に沿って症状が出てくるともあります。

好発時期：点滴している間がほとんどですが、帰宅後にもし異常を感じたら早めにご連絡ください。

対策：抗がん剤の種類によって対策が異なります。もし、症状にお気づきになった場合は早めにスタッフにお声掛けください。

※この他にも日常と違った症状がでた場合は病院までご連絡ください。

済生会宇都宮病院

代表：TEL 028-626-5500