

## チュートリアル課題 妹がいる吉田さん

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2012-03-15 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: 東京女子医科大学 メールアドレス: 所属:
URL	<a href="http://hdl.handle.net/10470/29109">http://hdl.handle.net/10470/29109</a>

2008年度 Block. 5

課題 No. 1

課題名：妹がいる吉田さん



複製・転載すると著作権侵害となる場合がありますのでご注意ください

## 課題シート

2008-B5-1

### シート1

妹がいる吉田さん

吉田隆さんは50歳の会社員です。1ヶ月位前から仕事量は別段変わっていないのに疲れやすくなり、体のだるさも感じるようになりました。2週間位前から通勤時に駅の階段を昇るだけで息が切れ、心臓がドキドキするようになりました。

### 提示資料

なし

課題シート

2008-B5-1

シート2

妹がいる吉田さん

1週間前から、ちょっとぶつただけで腕にあざができるようになりました。下腿には赤い斑点がたくさんできているのに気づき、心配になり近所の内科を受診しました。すぐに血液検査を受けたところ、貧血などの異常を指摘されました。A病院の血液内科を紹介され翌日受診しました。

課題シート

2008-B5-1

妹がいる吉田さん

シート3

A病院の血液内科に受診し再度血液検査を受けたところ、診断のためにすぐに骨髄検査が必要といわれ、当日骨髄検査を受けました。また、貧血がひどいので、明日輸血することになりました。

## 課題シート

2008-B5-1

シート4

妹がいる吉田さん

翌日、輸血および骨髄検査の結果を聞くために受診しました。担当医から病気について説明をうけました。骨髄の造血幹細胞という細胞がすべての血球を作っているそうです。私の病気はその造血幹細胞に異常が起こり、できそこないの血球ができています。赤血球輸血は1週間に2単位のペースで受けていました。3週間後、担当医から以前行った骨髄検査で染色体の異常が見つかったといわれました。このような染色体異常がある場合は急性白血病に移行しやすいそうで、骨髄移植を行ったほうがよいでしょうといわれました。とりあえず、兄弟間の移植が可能かどうかを調べることにしました。

課題シート

2008-B5-1

妹がいる吉田さん

シート5

兄と妹のHLA検査を行ったところ、幸い妹と私のHLAと一致しました。妹が骨髄提供に同意してくれたので、骨髄移植を受けることができました。移植20日後には妹の血球に置き換わったといわれました。移植はとりあえず成功したようでほっとしました。しかし今後、さまざまな合併症が起こる可能性があり、まだまだ安心はできません。