

平成 27 年 12 月 15 日

非血縁者間末梢血幹細胞採取認定施設  
採取責任医師 各 位  
調整医師 各 位  
公益財団法人 日本骨髄バンク  
コーディネーター 各 位

公益財団法人 日本骨髄バンク  
ドナーコーディネート部

**総コレステロール検査の追加検査および適格性判定について（通知）**

非血縁者間 PBSCT の条件緩和により、今後、非血縁者間 PBSCT を含むドナーコーディネートが増加することが予想されます。これを踏まえて、確認検査時に実施している総コレステロール検査の適格性判定を明確化するため、要検討となった場合は確認検査時の残検体を用いて HDL コレステロール (HDL-C) および LDL コレステロール (LDL-C) の追加検査を行い、適格性を判定することとしました。

下記および別紙をご確認のうえ、ご対応をお願いします。

記

1. ドナー適格性判定基準について

○確認検査時

【現行基準】

総コレステロール  $220\text{mg/dl} < \text{ } \leq 240\text{mg/dl}$  （要検討）

【新基準】

確認検査の結果、総コレステロール値が  $220\text{mg/dl} < \text{ } \leq 240 \text{ mg/dl}$  の場合は、残検体を用いて追加検査を実施し、以下となった場合は、PBSC の提供は原則 1 年間保留とする。

HDL-C  $40 \text{ mg/dl}$  未満 かつ LDL-C  $140 \text{ mg/dl}$  以上は不適格

2. 運用方法および判定について

- ① 確認検査の結果、総コレステロール値が  $221\text{mg/dl}$  以上  $240\text{mg/dl}$  以下のドナーについては、残検体を用いて追加検査を行い適格性を判定します。
- ② 総コレステロール値が  $241\text{mg/dl}$  以上は追加検査を実施せず不適格とします。

3. 変更日

2015 年 12 月 18 日 （確認検査結果取得分から）

以上

公益財団法人 日本骨髄バンク  
ドナーコーディネート部 担当:折原  
〒101-0054 東京都千代田区神田錦町 3 丁目 19 番地 廣瀬第2ビル 7 階  
TEL 03-5280-2200/FAX 03-5283-5629

ドナー適格性判定基準(BMH／PBSCH) 改訂(2015/12/15)

【代謝・栄養疾患】 P20

旧				新		
詳 細		BMT	PBSCT	詳 細	BMT	PBSCT
脂質異常症	確認検査時 総コレステロール 220mg/dl < 要検討 240mg/dl < 不可	-- --	B C	確認検査時 総コレステロール 220mg/dl < ≤ 240mg/dl の時 <u>残検体を用いて、以下検査を実施する。</u> HDL-C 40mg/dl 未満 かつ LDL-C 140mg/dl 以上は不適格	--	
	術前健診時は施設判断とする。	B	B	240mg/dl < 不可	--	C
				術前健診時は施設判断とする。	B	B