非血縁者間末梢血幹細胞採取/移植認定施設

採取責任医師各位

輸血責任医師各位

診療科責任医師 各位

移 植 医 師 各位

公益財団法人 日本骨髄バンク 医療委員会 ドナー安全委員会

末梢血幹細胞採取完了報告書(ハーベストレポート)の項目追加について(通知)

平素より骨髄バンク事業の推進に格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、末梢血幹細胞採取において、赤血球混入量が多く含まれていた症例が報告されており、移植施設よりハーベストレポートに「プロダクトのヘマトクリット値」の追加検討依頼があり、当法人医療委員会、ドナー安全委員会で検討の結果、ハーベストレポートに「ヘマトクリット値」の項目を追加することとなりましたので、ご対応くださいますようお願いいたします。

記

- 1. 運用開始: 2020年 4月 20日 帳票変更分より順次
- 2. 追加項目: ヘマトクリット値: %

※採取産物の液量とヘマトクリット値から、20ml 以上の赤血球の混入量が想定される 血液型主不適合の移植の場合には、移植施設にて赤血球除去をご検討ください。

*別紙 末梢血幹細胞採取完了報告書(ハーベストレポート) 参照

3. 項目追加の経緯:

血液型主不適合ドナーからの PBSC 移植時にプロダクトへの赤血球混入量が多く、患者へのリスク 回避のため輸注前に急遽対応が必要となったケースが複数報告され、移植施設より輸注後のリスク 評価、および赤血球処理の要否判断や対応準備が行える等により、ハーベストレポートにヘマトクリット値を追加することについて検討依頼があった。

<移植施設の先生方へ>

日本通運(株)へ運搬委託されている場合で、事前にヘマトクリット値を把握したい場合には、直接、採取施設へお問い合わせいただきますようお願いいたします。

以上

■お問い合わせ先

公益財団法人 日本骨髄バンク

移植調整部 小川・戸田 TEL 03-5280-4771 ドナーコーディネート部 杉村・窪田 TEL 03-5280-2200