

1. 研究課題名

末梢血幹細胞採取における血液成分分離装置テルモ BCT 社製 Spectra Optia の適正な採取条件の検討

2. 試料・情報

(1) 利用目的

多発性骨髄腫や AL アミロイドーシスの治療に、当院では末梢血幹細胞移植を積極的に行っています。末梢血幹細胞移植を行うには、あらかじめ患者様ご本人またはドナーの造血幹細胞を採取する必要があります。当院で行ってきた末梢血幹細胞採取を、採取機器の設定が採取結果に与える影響を解析することで、より効率の良い採取設定を行うことを目的としています。研究期間は承認日から 2026 年 3 月までです。

(2) 利用項目、提供方法

本研究は、2021 年 7 月から 2025 年 6 月の間に、末梢血幹細胞採取を行われた方の背景、検査値、採取検体の結果を利用して行います。個人情報を持定出来るデータの数値化、パスワード管理を行い、第三者が閲覧出来ないようにし、個人情報の保護には十分な配慮を行った上で解析を行います。

利用を開始するのは、本研究が承認された日以降です。

(3) 利用する者の範囲

日本赤十字社医療センター 研究責任者【血液内科部長】塚田信弘

研究代表者【臨床工学技術課】山田明日香

(4) 管理責任を有する者の名称

日本赤十字社医療センター

3. 参加を希望されない場合等

本研究への参加を希望されない場合や本研究参加についてのご相談がある場合は、以下へご連絡ください。本研究への参加を希望されない場合でも、不利益を被ることはありません。

4. 問い合わせ先

日本赤十字社医療センター

〒150-8935 東京都渋谷区広尾 4-1-22

TEL: 03-3400-1311 FAX: 03-3409-1604

担当:【臨床工学技術課】山田明日香