



BD バキュティナ[®] CPT[™] 単核球分離用採血管

より効率的な単核球分離のために



特長

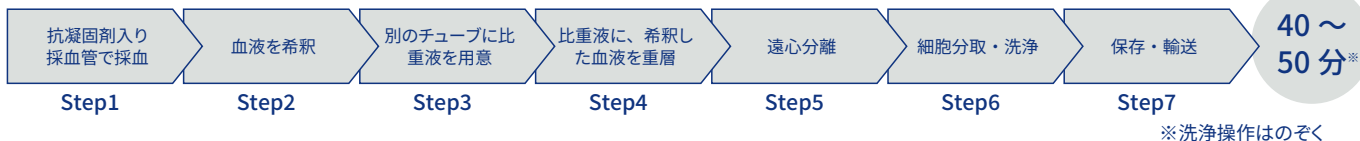
- 簡便性** 採血、単核球の分離、輸送が1本の採血管で可能
- 省力化** 用手法で行っていた、比重液重層や中間層分取の作業が不要。手間と時間を削減し効率性を向上
- 標準化** 臨床試験など、複数サイトでのサンプル採取時の標準化が可能

用手法との違い

BD バキュティナ® CPT™ 採血管

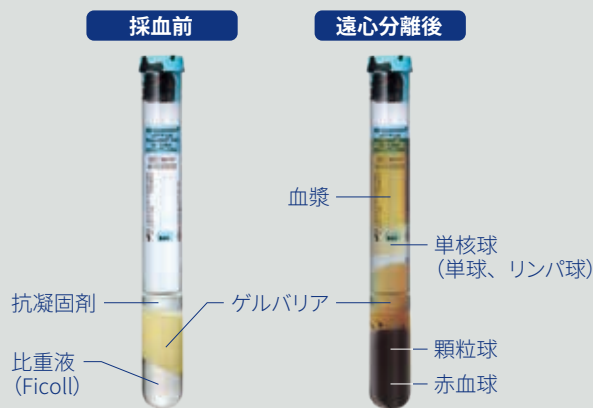


用手法



使用方法

- 1 採血管を室温（18-25℃）で保存します。
- 2 採血を実施します（採血針、ホルダーは別途ご用意ください）。
- 3 採血後、室温で静かに8～10回転倒混和します。
- 4 スイング式ローターを用いて、室温、1500～1800×gで15分（ヘパリン）もしくは20分（クエン酸）遠心分離します。
- 5 ゲルバリアの上にある細胞層をくずさないように血漿層を約半分吸引します。
- 6 パスツールピペットを用いて、遠心分離後に細胞層を別のチューブ（15 mL ファルコンチューブなど）に移します。
▶ 採血後2時間以内の遠心分離をお勧めします。



細胞の洗浄方法

- 1 単核球層を別容器に分注し、PBSで15 mlにメスアップし5回転倒混和を行います。
- 2 遠心分離（300 g × 15 min）を行います。
- 3 得られたペレットに再度PBSを10 ml加え5回転倒混和を行います。
- 4 遠心分離（300 g × 10 min）を行います。

採血後の輸送方法

- 1 採血・遠心分離後、血漿中に単核球が均等になる様に5～10回優しく転倒混和を行います。
▶ 転倒混和では分離剤は移動しません。
- 2 遠心分離後の輸送時間は24時間まで対応可能です。

【製品一覧】

材質：ガラス、滅菌済み

カタログ番号	製品名	採血量	サイズ	出荷単位	統一商品コード
362753	BD バキュティナ® CPT™ ヘパリン Na	8 mL	16 × 125 mm	60 本 / 箱	555202539
362760	BD バキュティナ® CPT™ クエン酸 Na	4 mL	13 × 100 mm	60 本 / 箱	555620159
362761	BD バキュティナ® CPT™ クエン酸 Na	8 mL	16 × 125 mm	60 本 / 箱	555620142

※採血管のサイズが長いものは遠心機との互換性をご確認ください。遠心分離機のローターのアームにあたり破損することがございます。

販売名：BD バキュティナ採血管
医療機器認証番号：219AFBZX00109000

製造販売元

日本ベクトン・ディッキンソン株式会社

カスタマーサービス www.bdj.co.jp/s/cs/

bd.com/jp/

BD, the BD Logo and all other trademarks are trademarks of Becton, Dickinson and Company or its affiliates.
© 2023 BD. All rights reserved.
62-041-03

