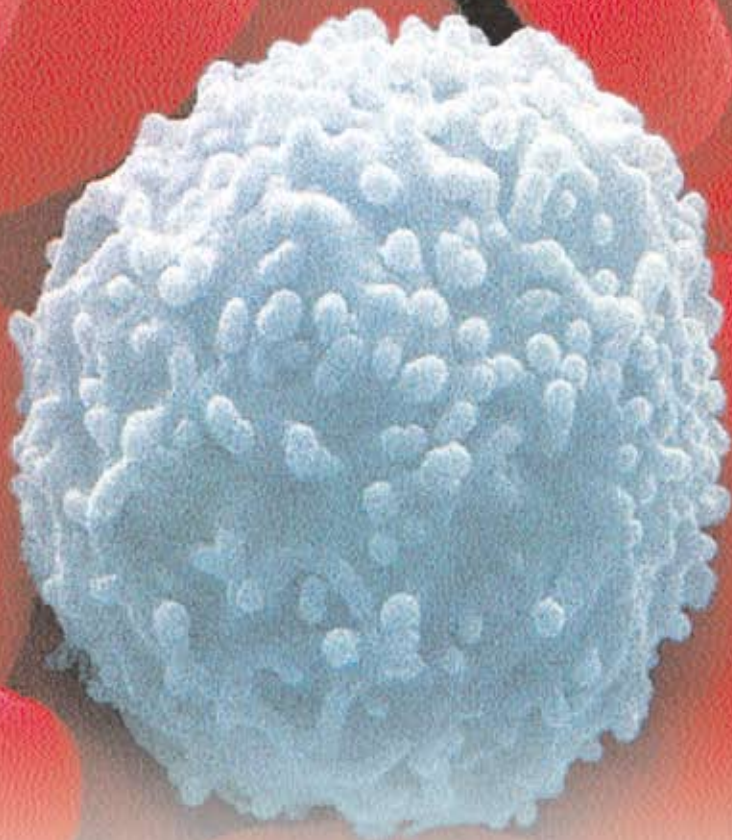


BD バキュテイナ™ CPT™ 単核球分離用採血管



Helping all people
live healthy lives

採血後、そのまま採血管を遠心するだけで
単核球を分離することができます。

- ✦ 血液サンプルの希釈、比重液の重層、目的層の慎重な分取作業は一切不要
- ✦ 従来の比重液を用いたマニュアル単核球分離と比較して、約半分の時間で単核球分離を行うことができます
- ✦ 遠心後、ゲルが単核球と赤血球/顆粒球との間にバリアを形成するので、輸送にも便利
- ✦ 抗凝固剤はヘパリンとクエン酸の2種類

用途

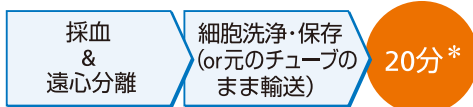
- ・免疫機能試験
- ・リンパ球増殖試験
- ・細胞表面マーカー解析
- ・HLA タイピング
- ・RNA/DNA 試験
- ・遺伝子マーカー解析、遺伝子発現解析
- ・HIV プロウイルス DNA
- ・転移ガン細胞の検出
- ・移植後微小残存病変 (MRD) の解析 など

特長

- 簡便性**—採血、単核球調整、輸送をワンチューブで行えます。
- 省力化**—手間と時間を軽減し、効率を向上させます。
比重液重層や中間層分取の作業は一切不要！
消耗品の使用量が少なく済みます。
- 標準化**—再現性に優れ、臨床試験など複数サイトでのサンプル採取にも適しています。
- 安全性**—クローズドシステムのため、作業者にとって安全性が高く、検体への異物混入や汚染の危険性も軽減されます。

従来のマニュアル単核球分離との違い

BD バキュテイナ™ CPT™ 採血管



Step1

Step2

比重液を用いた従来のマニュアル単核球分離



Step1

Step2

Step3

Step4

Step5

Step6

Step7

*洗浄操作はのぞく

使用方法

1. 採血管を室温（18-25℃）で保存する。
2. 採血を実施する（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回転倒混和する。
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）遠心する。
5. ゲルバリアの上にある細胞層を乱さないようにして血漿層を約半分吸引する。
6. パスツールピペットを用いて、細胞層をチューブ（15mL ファルコンチューブなど）に移す。

※採血後2時間以内の遠心をお勧めします。
※検体を輸送する場合は、ステップ4で遠心した後の採血管をそのまま輸送することができます。

製品一覧

すべてガラス製、コンベンショナルキャップ、滅菌済み

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

*受注発注品

販売名: BD バキュテイナ採血管
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

〒960-2152 福島県福島市土船字五反田1番地

BDプレアナリティカルシステム事業部

本社: 〒107-0052 東京都港区赤坂4-15-1 赤坂ガーデンシティ

www.bd.com/jp/pas/

◆ 製品関連・資料請求
お客様情報センター

◆ 注文・納期・在庫のお問合せ
受注管理

☎ 0120-8555-90

FAX: 024-593-5761