



Micro-Blood Capillary

MBSキャピラリー



**負担少なく、簡単に。
短時間で必要血液量を確実に吸引。**

Point1
吸引

毛細管現象により血液を吸引します。
ピペットなどの器具を必要としません。
採取ラインで目的の容量まで吸引します。



Point2
保存

採血チップ、容器の組み立て一体型で
血液を保管する他、血液の採取時には
持ち手になり取扱いに便利です。



Point3
遠心

そのまま卓上遠心機で遠心ができます。
さらに専用消耗品を組み合わせることで、
分離剤の注入も可能です。

(別売)
MBSキャピラリー用
遠心分離容器

■MBSキャピラリー (EDTA-2K) の操作方法

採血手順

キャピラリーの組み立て

(1) 採取容器のキャップを外し、透明な採血チップを取り出す

(2) 採血チップを反転させ、採血チップの凸部を本体容器の凹みに合わせて差し込む

血液採取

血液を半球状に押し出し、採血チップで吸引する

血液の保管

(1) 採血チップをゆっくり外す

(2) 採血チップを反転させ、本体容器に戻す

容器閉蓋

キャップをしっかり押し込み蓋をする

混和

採血容器の上部、底部を持ち替えながら、振り混ぜる
(採血チップ内壁に塗布されているEDTAと混ぜる)

■遠心分離容器の使用例

操作手順

遠心分離処理

MBS キャピラリー
● EDTA-2K
● ヘパリンリチウム

MBS キャピラリー 遠心分離容器

血漿
血球

血清
分離剤
血球

■MBSキャピラリーの構造 (原寸大)

約40mm

採血チップ

採血ライン

キャップ

本体

底部 約φ11mm

約42mm

■静脈血と指頭血の相関

Fingertip Blood

Arm Blood (y-GTP, U/l)

$$y = 1.0165x + 0.1733$$

$$R^2 = 0.9955$$

Fingertip Blood

Arm Blood (WBC, $10^3/\mu\text{l}$)

$$y = 0.9568x + 0.0347$$

$$R^2 = 0.9439$$

H Iwasawa et al | Rinsho Byori 65 252 ~ 259 2017

区分	外観	商品名	カラー	商品コード	型番	内容	入数
単品		MBS キャピラリー (プレーン)	レッド	001000-000	CH060PL	60 μl 採取ライン	200 本 / 箱
		MBS キャピラリー (EDTA-2K)	ラベンダー	001001-000	CH060ED2K	60 μl 採取ライン	200 本 / 箱
		MBS キャピラリー (EDTA-2K)	ラベンダー	001001-001	CH100ED2K	100-150 μl 採取ライン	200 本 / 箱
		MBS キャピラリー (ヘパリンリチウム)	グリーン	001002-000	CH100LH	100-150 μl 採取ライン	200 本 / 箱
		MBS キャピラリー用遠心分離容器	クリア	001010-000	CEN001	遠心分離用、分離剤入り	200 本 / 箱
関連品		MBS ゆびシール	—	003001-001	100FT515	$\phi 5 \text{ mm} \times \phi 15 \text{ mm}$ 1200 pcs/ 巻	1 巻
		MBS 紙製チューブラック	ホワイト	004001-000	TR1120B	$\phi 11 \text{ mm} \times 20 \text{ 穴}$ (4 \times 5 列) PP加工紙 蓋一体型組み立て式	100 枚 / 箱

株式会社マイクロブラッドサイエンス
TEL 03-6240-9200 FAX 03-6240-9203

〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-14-8

E-mail: support@microbs.jp
http://www.microbs.jp

仕様は予告なしに変更する場合があります。

お問い合わせは…