

ご使用前に、この取扱説明書を必ずお読みください。
また、必要な時に読めるよう大切に保管してください。

2013年6月作成（第1版）

微量血液収容容器

ミニコレクト[®]

はじめに

- ・本製品は採血用の医療器具ではありません。微量の血液を注入し、血液検体の保管、輸送、血清または血漿を分離するためのプラスチック容器です。
- ・十字形に切り込まれた（クロスカット）ゴム栓により、栓を付けたまま血液を注入できるので、作業中の汚染および感染の危険性を減らすことができます。

製品の特長

- ・クロスカット構造により、ゴム栓を付けたまま血液を注入できるので、血液との接触、検体の取り違い等が防止できます。
- ・ラベルまたは管に規定量ラインが表示されています。
- ・検査用途に即した薬剤を収容しています。
- ・分離剤入りの容器では、遠心分離によって容易に血清または血漿を得られます。
- ・ミニコレクト[®] SMD エスピッツ[®] G5に本製品をセットすることで、採血管用のラックや一般の遠心分離機のラックを使用できます。
- ・電子線照射済みです。

貯蔵・保管方法

- ・高温、直射日光をさけて4～25℃で保管してください。

使用期限

- ・使用期限は製品のラベルに記載しています。

使用方法

1. 常法にしたがって注射用のシリンジを用いて採血してください。
2. 以下の方法で血液を注入してください。
 - 1) ファンネルを使用する場合
 - （1）検査用途に合った本製品を用意し、ファンネルをゴム栓に装着してください。
 - （2）本製品をラックに立て、シリンジからファンネルを通して血液を注入します。
〔お持ちのランセットを用いて採血する場合は、ファンネルを通して血液を滴下、収容してください。〕
 - 2) ファンネルを使用しない場合
 - （1）シリンジから採血針を外してください。
 - （2）検査用途に合った本製品のゴム栓に、シリンジを直接挿入し、血液を注入してください。
3. 本製品に表示されている規定量ラインまで、血液を収容してください。
4. 血液を注入後、ゆるやかに8～10回転倒混和し、薬剤と血液をよく混和してください。
〔転倒混和しにくい場合は、転倒時に容器部分を軽く振るか、もしくは軽くたたいてください。〕
5. 分離剤入りの場合、転倒混和後、3000G（最小1600G、最大5000G）で10分間遠心分離してください。凝固促進剤を収容した製品では血餅退縮の完了を確認した後、遠心分離してください。
〔遠心分離時の適温範囲は15～25℃です。〕

使用上の注意

- ・本製品は血液検体（血清、血漿、全血）を収容する容器で、採血後の血液の処理、保管または輸送等に用います。他の用途へ転用しないでください。
- ・本製品に一旦収容した血液検体は被採血者等に戻さないでください。
〔検査用血液の収容容器として設計されております。〕
- ・分離剤入り製品をご使用の際は、分離剤による隔壁形成後の極端な振動、または長時間の横倒し放置はしないでください。
- ・本製品にファンネルを長時間付けたままにすると、ファンネルを取り外した後のゴム栓の密閉性が損なわれることがあります。
- ・ランセットを用いて指先、踵等から採血した血液は固まりやすいので、凝固検査用の製品をご使用の際は、速やかに血液を収容してください。
- ・製品に異物を確認した場合は、その製品を使用しないでください。
- ・収容薬剤は無色透明です。着色や沈殿物がある場合は使用しないでください。
- ・ご使用前に、必ず目的にあった製品であるか、また使用期限内であるかを確認してください。使用期限を過ぎた製品は使用しないでください。
- ・血液感染のリスクを軽減するため、血液採取時と検体取り扱い時は手袋を装着してください。

- ・本製品へは規定量の血液を収容してください。抗凝固剤入り品種は、規定を超える量の血液を収容すると血液が凝固してしまう可能性があります。また、規定量に満たない量の血液を収容すると、過剰な抗凝固作用により、細胞の形態学的変化を引き起こすことがあります。
- ・生化学検査用容器及び緊急検査用容器をTDM、分子診断の用途で使用しないでください。
- ・凝固促進剤入りの製品を使用する際は、血餅退縮を確認後、速やかに遠心分離をしてください。血液注入後、2～4時間以上経過してから遠心分離をすることは避けてください。血清/血漿が長時間血球層に触れていると、誤った検査結果が出ることがあります。また、再遠心は推奨しません。

廃棄

検査完了後の血液検体および容器は、感染の危険が無いように適切な方法で廃棄処分してください。

製品の種類、包装

100本/袋 (50本/トレイ×2/袋)

商品 コード	測定項目	品名	キャップ色	収容薬剤	血液 収容量	包装	ファンネル 有無
499296	生化学検査	SMD - MC100 - F	赤	凝固促進剤	1.0mL	100本	有
499302		SMD - MC100			0.5mL		無
499319		SMD - MC050 - F					有
499326		SMD - MC050					無
499333		SMD - MCG080 - F	黄	凝固促進剤 (分離剤入り)	0.8mL	100本	有
499340		SMD - MCG080			0.5mL		無
499357		SMD - MCG050 - F					有
499364		SMD - MCG050					無
499371	一般血液検査	SMD - MEK050 - F	ラベンダー	EDTA-3K	0.5mL	100本	有
499388		SMD - MEK050					無
499395	緊急検査	SMD - ML050 - F	緑	ヘパリンリチウム	0.5mL	100本	有
499401		SMD - ML050					無
499418		SMD - MLG080 - F	薄緑	ヘパリンリチウム (分離剤入り)	0.8mL	100本	有
499425		SMD - MLG080					無
499432	血糖検査	SMD - MEF025 - F	グレー	フッ化ナトリウム (シュウ酸カリウム入り)	0.25mL	100本	有
499449		SMD - MEF025					無
499456	凝固検査	SMD - MSC100 - F	水色	3.2% クエン酸ナトリウム	0.9mL※	100本	有
499463		SMD - MSC100					無

※凝固検査用の管に表示されている容量（1mL）は、薬剤0.1mLと血液0.9mLの合計を示しています。

アクセサリ（別売品）

商品コード	品名	包装
499470	ミニコレト [®] SMD ファンネル	1000本/梱包
499487	ミニコレト [®] SMD エスピッツ [®] G5	2000本/梱包

販 売 元 積水メディカル株式会社

〒103－0027 東京都中央区日本橋三丁目13番5号 電話：03-3272-0790

輸 入 元 徳山積水工業株式会社

〒746-0006 山口県周南市開成町4560番地

製 造 元 Greiner Bio-One GmbH（オーストリア）