

making a difference



**FÜR IHRE
WERTVOLLSTEN
PROBEN**

MINICOLLECT®

Kapillarblutentnahmesystem

Eine sanfte Methode zur Entnahme
kleiner Probenmengen für eine
Vielzahl von Analysen.


greiner
BIO-ONE

MiniCollect® ist das ideale System für die Entnahme, den Transport und die Verarbeitung von Kapillarblut.

Das MiniCollect®-Röhrchen verfügt über einen integrierten Spatel, mit dem sich einfach und hygienisch Blutstropfen entnehmen lassen.

EINE SANFTE METHODE ZUR ENTNAHME KLEINER PROBENMENGEN

MiniCollect® bietet eine sanfte Methode, kleine Probenmengen zu entnehmen und damit eine Vielzahl von Analysen durchzuführen. Das System eignet sich hervorragend für kleine Kinder, ältere Patienten sowie Patienten mit empfindlichen Venen.

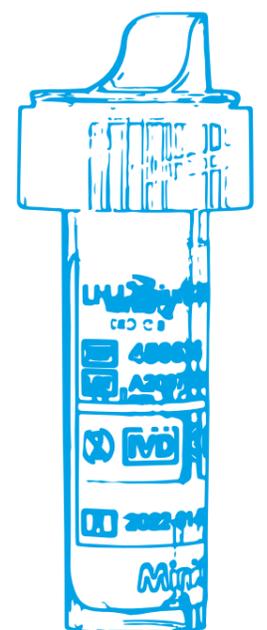
MiniCollect® wird auch für Situationen empfohlen, in denen sich die venöse Blutentnahme als besonders schwierig erweist. Bei empfindlichen Venenverhältnissen, bei Patienten, denen

häufig Blut entnommen wird, oder bei Personen mit schweren Verbrennungen bietet die Kapillarblutentnahme mit dem MiniCollect® System eine hervorragende Alternative zur venösen Blutentnahme.

Das MiniCollect® Röhrchen verfügt über einen integrierten Spatel, mit dem einfach und hygienisch Blutstropfen entnommen werden können. Die zusätzliche Verwendung einer Kapillare oder eines Trichters ist nicht erforderlich.

MAXIMALE RÖHRCHENÖFFNUNG FÜR MINIMALE ADHÄSION.

- / die breite Öffnung des Röhrchens sorgt für einen effizienten Blutfluss
- / der größere Durchmesser erleichtert das Mischen der Probe
- / minimiert die Adhäsion an der Röhrchenwand



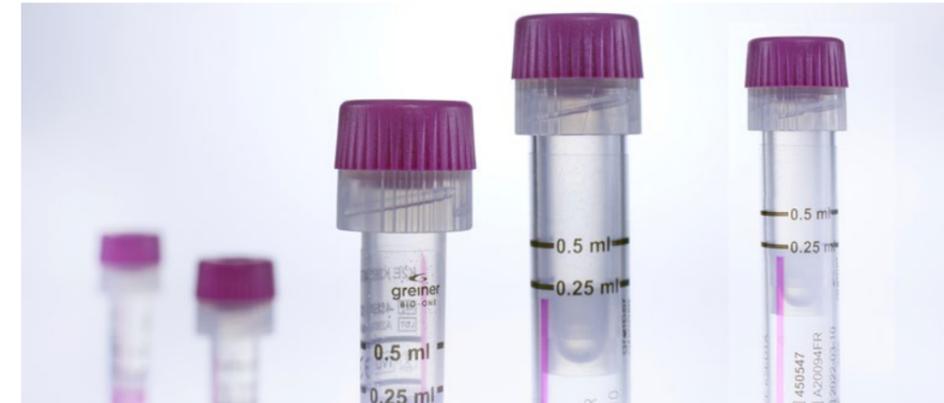
MINIMALES BLUTVOLUMEN BEI MAXIMALEM ANALYSESPEKTRUM

Kapillarblutproben als Probenmaterial werden aufgrund des einfacheren und weniger invasiven Entnahmeverfahrens immer beliebter. Einer der Vorteile ist das geringe Blutvolumen. Kleine Mengen reichen aus, um eine Vielzahl von Parametern testen zu können.

Die Kapillarblutentnahme unterstützt den Ansatz des Patientenblutmanagements:

So wenig Blut wie möglich, so viel Blut wie nötig. Sollte aus irgendeinem Grund eine venöse Blutentnahme nicht möglich sein, kann die Kapillarblutentnahme eine vielversprechende Alternative sein. Bei Kindern und Patienten, bei denen häufig Blut abgenommen werden muss, ist es wichtig, dass die Menge des entnommenen Blutes auf ein Minimum reduziert wird.

MiniCollect® ist
perfekt geeignet
für kleine Kinder,
ältere Patienten
sowie Patienten
mit empfindlichen
Venen.



ZWEI VOLUMEN, EIN RÖHRCHEN

Kombinierte
Füllvolumina
vereinfachen die
Probenverarbeitung.

Kombinierte Füllvolumen in EDTA- und Serumröhrchen vereinfachen die Probenverarbeitung und helfen, den Lagerbedarf zu senken. Um ein korrektes Mischungsverhältnis der Kapillarblutprobe mit dem Additiv zu gewährleisten, müssen die Röhrchen bis zwischen die Füllmarkierungen gefüllt werden.



Transparente Etiketten und farbcodierte Kappen.

Die verschiedenfarbigen Kappen entsprechen den internationalen Farbcodes nach ISO 6710. Der farbige Etikettentext sorgt dafür, dass die Art der Probe auch bei abgenommenem Verschluss identifiziert werden kann. Das transparente Etikett ermöglicht eine visuelle Inspektion des Probenmaterials.



Transportsichere Kappen.

Die Kappen sind absolut dicht und können per Rohrpost ohne Verlust von Probenmaterial transportiert werden. MiniCollect®-Röhrchen sind gemäß ISO 6710 Anhang C flüssigkeitsundurchlässig.



Gebrauchsfertiges Produkt.

Durch den integrierten Spatel wird keine zusätzliche Kapillare oder Trichter zur Probenentnahme benötigt. Dies erhöht die Effizienz im Vergleich zu herkömmlichen Kapillarblutentnahmesystemen. Die Bestandsverwaltung und -planung kann einfach und effizient durchgeführt werden, da kein weiteres Zubehör erforderlich ist.



MiniCollect® Complete kann in einer Standardzentrifuge verarbeitet werden.

MINICOLLECT® TRIFFT TRÄGERRÖHRCHEN

MiniCollect®-Röhrchen können in ein PREMIUM-Trägerröhrchen eingesetzt werden. Diese Kombination entspricht den Abmessungen eines Standardröhrchens 13 mm x 75 mm.

Die MiniCollect® Complete-Version, die bereits fix mit dem Trägerröhrchen vormontiert ist, hat zahlreiche Vorteile - insbesondere für die automatisierte Analyse der Probe. Die standardisierte Röhrchengröße ermöglicht die Identifizierung mit

Standardetikettenformaten. MiniCollect® Röhrchen in Kombination mit Trägerröhrchen können in einer Standardzentrifuge verarbeitet werden.

Die Röhrchen sind im geschlossenen Zustand mit einer durchstechbaren Kappe versehen und sind auslaufsicher. Es ist nicht notwendig, die Kappe vor der Analyse abzunehmen. Dadurch ist der Prozess einfach und hygienisch.

DIE PERFEKTE KOMBINATION

für Ihren automatisierten Laborprozess, auch als vorbarcodierte Ausführung erhältlich.



FÜR DIE AUTOMATISCHE VERARBEITUNG GEEIGNET

Bei vielen Analysegeräten können sowohl venöse als auch kapillare Blutproben auf die gleiche Weise analysiert werden.



KEIN ZUSÄTZLICHER SCHRITT VOR DER ANALYSE

MiniCollect® Complete Röhrchen sind CLSI AUTO1-A-konform. Die Röhrchen passen in 13 x 75 mm Racks und eignen sich für die automatisierte Verarbeitung im Labor.



VALIDIERT FÜR VIELE LABORINSTRUMENTE

MiniCollect® Complete Röhrchen sind für verschiedene Laborinstrumente validiert.

AUTOMATISIERUNG

Ein sanftes und
entspanntes Erlebnis
für junge und alte Patienten.



Die Lanzetten sind farbcodiert, um die Einstichtiefe und Anwendung leicht erkennen zu können.

BREITES SORTIMENT AN SICHERHEITSLANZETTEN

Die MiniCollect® Lanzetten sind mit einer Vielzahl von Einstichtiefen und Klingengrößen/Nadelstärken erhältlich, um sicherzustellen, dass die Einstichwunde so klein wie möglich gehalten wird, das angestrebte Probenvolumen aber gleichzeitig erreicht wird. Der Sicherheitsmechanismus sorgt dafür, dass die Klinge/Nadel nach der Punktion automatisch zurückgezogen wird und sicher

im Kunststoffgehäuse eingeschlossen ist. Insbesondere im Umgang mit unseren jüngsten Patienten ist es unerlässlich, dass das Verfahren so schonend wie möglich ist, um unnötige Angst zu vermeiden. Durch den Sicherheitsmechanismus ist die Klinge/Nadel nicht sichtbar, so dass die Blutentnahme für alle Beteiligten in einer entspannten Atmosphäre erfolgen kann.



Lancelino Sicherheitslanzette

Ergonomisches, abgerundetes Design sorgt für komfortablen Halt. Zum Aktivieren auf der Punktionsstelle positionieren und drücken.



Sicherheitslanzette

Standardisierte Klingenposition für gleichbleibende Einstichrichtung. Aktivierung durch Drücken des Auslöseknopfs.

FÜR GERINNUNGSTESTS

ist venöses Blut erforderlich

MINICOLLECT® GERINNUNGSRÖHRCHEN

NUR ZUR VERWENDUNG MIT VENÖSEM BLUT BESTIMMT:

1



Überführen von venösem Blut in das Röhrchen.

2



Verschließen Sie das Röhrchen mit der Originalkappe.

3



Schwenken Sie das Röhrchen sofort vorsichtig.

MINIMALES BLUTVOLUMEN

Auch die kleinsten Blutmengen reichen für die venöse Blutentnahme aus.



BITTE BEACHTEN SIE DIE GEBRAUCHSANWEISUNG auf www.gbo.com

EMPFOHLENE HANDHABUNG

1



Die Punktionsstelle vorwärmen und desinfizieren.

2



Kappe abnehmen.

3



Führen Sie die Punktion durch und entsorgen Sie den ersten Tropfen Blut.

4



Entnehmen Sie die Blutprobe.

5



Verschließen Sie das Röhrchen mit der Originalkappe.

6



Schwenken Sie das Röhrchen unmittelbar nach der Entnahme vorsichtig.

PRODUKTÜBERSICHT

shop.gbo.com

Diese und weitere
Produkte finden
Sie in unserem
Online-Shop

MiniCollect® Complete

Vormontiert mit Trägerröhrchen

| Art. Nr. | Volumenbereich | Kappenfarbe | Additiv | Röhrchen- größe | Etikette | UVP / VP [Stk.] |
|----------|----------------|-------------|--------------------------------------|--------------------|-------------|-----------------|
| 450549 | 0,5 - 1 ml | rot | CAT Serum Gerinnungsaktivator | 13 x 75 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450548 | 0,5 - 0,8 ml | ocker | CAT Serum Sep Gerinnungsaktivator | 13 x 75 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450551 | 1 ml | grün | LH Lithium Heparin | 13 x 75 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450550 | 0,8 ml | hellgrün | LH Lithium Heparin Separator | 13 x 75 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450547 | 0,25 - 0,5 ml | lila | K2E K2EDTA | 13 x 75 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450545 | 0,25 - 0,5 ml | lila | K3E K3EDTA | 13 x 75 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450546 | 1 ml | lila | K3E K3EDTA | 13 x 75 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450552 | 0,25 ml | grau | FX Natriumfluorid / Kaliumoxalat | 13 x 75 | transparent | 500 / 2.000 |

MiniCollect® Complete Barcode

Vormontiert mit Trägerröhrchen

| Art. Nr. | Volumenbereich | Kappenfarbe | Additiv | Röhrchen- größe | Etikette | UVP / VP [Stk.] |
|----------|----------------|-------------|--------------------------------------|--------------------|----------|-----------------|
| 480546 | 0,25 / 0,5 ml | lila | K3E K3EDTA | 13 x 75 | Papier | 500 / 2.000 |
| 480547 | 0,25 / 0,5 ml | lila | K2E K2EDTA | 13 x 75 | Papier | 500 / 2.000 |
| 480548 | 0,5 / 1 ml | rot | CAT Serum Gerinnungsaktivator | 13 x 75 | Papier | 500 / 2.000 |
| 480549 | 0,25 ml | grau | FX Natriumfluorid / Kaliumoxalat | 13 x 75 | Papier | 500 / 2.000 |
| 480550 | 0,5 ml | grün | LH Lithium Heparin | 13 x 75 | Papier | 500 / 2.000 |
| 480568 | 0,5 / 0,8 ml | gold | CAT Serum Sep Gerinnungsaktivator | 13 x 75 | Papier | 500 / 2.000 |

MiniCollect® Röhrchen

| Art. Nr. | Volumenbereich | Kappenfarbe | Additiv | Röhrchen- größe | Etikette | UVP / VP [Stk.] |
|----------|----------------|-------------|--------------------------------------|--------------------|-------------|-----------------|
| 450534 | 0,5 - 1 ml | rot | CAT Serum Gerinnungsaktivator | 10 x 43 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450533 | 0,5 - 0,8 ml | gold | CAT Serum Sep Gerinnungsaktivator | 10 x 43 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450536 | 0,5 ml | grün | LH Lithium Heparin | 10 x 43 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450537 | 1 ml | grün | LH Lithium Heparin | 10 x 43 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450535 | 0,8 ml | hellgrün | LH Lithium Heparin Separator | 10 x 43 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450532 | 0,25 - 0,5 ml | lila | K2E K2EDTA | 10 x 43 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450530 | 0,25 - 0,5 ml | lila | K3E K3EDTA | 10 x 43 | transparent | 500 / 2.000 |

| Art. Nr. | Volumenbereich | Kappenfarbe | Additiv | Röhrchen- größe | Etikette | UVP / VP [Stk.] |
|----------|----------------|-------------|-------------------------------------|--------------------|-------------|-----------------|
| 450531 | 1 ml | lila | K3E K3EDTA | 10 x 43 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450540 | 0,25 ml | grau | FX Natriumfluorid / Kaliumoxalat | 10 x 43 | transparent | 500 / 2.000 |
| 450541 | 0,5 ml | grau | FX Natriumfluorid / Kaliumoxalat | 10 x 43 | transparent | 500 / 2.000 |

MiniCollect® Gerinnungsröhrchen

Nur zur Verwendung mit venösem Blut vorgesehen

| Art. Nr. | Volumenbereich | Kappenfarbe | Additiv | Röhrchen- größe | Etikette | UVP / VP [Stk.] |
|----------|----------------|-------------|---|--------------------|-------------|-----------------|
| 450539 | 1 ml | blau | 9NC Gerinnung Trinatriumcitrat 3,2 % | 10 x 43 | transparent | 500 / 2.000 |

MiniCollect® Trägerröhrchen

| Art. Nr. | Farbcodierung | Gewindeart | Röhrchengröße | UVP / VP [Stk.] |
|----------|-------------------|------------|---------------|-----------------|
| 450417 | ○ transparent | PREMIUM | 13 x 75 | 100 / 500 |
| 450418 | ● bernsteinfarben | PREMIUM | 13 x 75 | 100 / 500 |

MiniCollect® Extra Kappe

| Art. Nr. | Farbcodierung | UVP / VP [Stk.] |
|----------|---------------|-----------------|
| 370267B | ○ weiß | 1 / 9.008 |

MiniCollect® Lancelino Sicherheitslanzetten mit Klinge

| Art. Nr. | Farbcodierung | Klinge / Nadelgröße | Einstichtiefe | UVP / VP [Stk.] |
|----------|---------------|---------------------|---------------|-----------------|
| 450524 | ● gelb | 0,8 mm | 2 mm | 200 / 2.000 |

MiniCollect® Lancelino Sicherheitslanzetten mit Nadel

| Art. Nr. | Farbcodierung | Klinge / Nadelgröße | Einstichtiefe | UVP / VP [Stk.] |
|----------|---------------|---------------------|---------------|-----------------|
| 450521 | ● lila | 25G | 1,5 mm | 200 / 2.000 |
| 450522 | ● blau | 21G | 1,8 mm | 200 / 2.000 |
| 450523 | ● grün | 21G | 2,4 mm | 200 / 2.000 |

MiniCollect® Sicherheitslanzetten mit Klinge

| Art. Nr. | Farbcodierung | Klinge / Nadelgröße | Einstichtiefe | UVP / VP [Stk.] |
|----------|---------------|---------------------|---------------|-----------------|
| 450427 | ● rosa | 1,5 mm | 1 mm | 200 / 2.000 |
| 450428 | ● grün | 1,5 mm | 1,5 mm | 200 / 2.000 |
| 450429 | ● blau | 1,5 mm | 2 mm | 200 / 2.000 |

MiniCollect® Sicherheitslanzetten mit Nadel

| Art. Nr. | Farbcodierung | Klinge / Nadelgröße | Einstichtiefe | UVP / VP [Stk.] |
|----------|---------------|---------------------|---------------|-----------------|
| 450438 | ● lila | 28G | 1,25 mm | 200 / 2.000 |
| 450439 | ● orange | 23G | 2,25 mm | 200 / 2.000 |



FÜR UNTERSCHIEDLICHE PATIENTENGRUPPEN

Für Patienten, die Angst vor Blutentnahmenadeln haben oder deren Venen schwer zugänglich sind.



FÜR EIN BREITES SPEKTRUM AN ANALYSEN

Blut ist eine wertvolle Ressource, die mit Sorgfalt behandelt werden sollte. MiniCollect bietet Röhrchen mit geringem Volumen zur Unterstützung des „Patientenblutmanagements“.



IDEAL FÜR DIE ENTNAHME, DEN TRANSPORT UND DIE VERARBEITUNG KLEINER PROBENMENGEN

Der integrierte Spatel ermöglicht eine schnelle und einfache Entnahme, auslaufsichere Kappen sorgen für einen sicheren Transport und die Röhrchen können direkt in den Analysator platziert werden, was den Arbeitsablauf effizienter macht.

VORTEILE

making a difference

www.gbo.com

GREINER BIO-ONE GMBH
KREMSMÜNSTER, ÖSTERREICH

PHONE +43 7583 6791-0
FAX +43 7583 6318
E-MAIL office@at.gbo.com



GREINER BIO-ONE IS A GLOBAL PLAYER.
FIND THE CONTACT DETAILS OF YOUR
LOCAL PARTNER ON OUR WEBSITE.



Diese Produktinformationen richten sich ausschließlich an medizinisches Fachpersonal. Produkte von Greiner Bio-One dürfen nur von entsprechend geschultem medizinischem Fachpersonal in Übereinstimmung mit der entsprechenden Gebrauchsanweisung (IFU) verwendet werden. Eine Auflistung der Indikationen, Kontraindikationen, Vorsichtsmaßnahmen und Warnhinweise finden Sie in der Gebrauchsanweisung, die jedem Produkt beiliegt oder zum Download auf unserer Webseite www.gbo.com (Download Center) abrufbar ist. Für weiterführende Informationen wenden Sie sich an Ihren lokalen Greiner Bio-One Vertriebspartner oder besuchen Sie unsere Website.

Alle Angaben erfolgen trotz sorgfältiger Bearbeitung ohne Gewähr. Eine Haftung, Gewährleistung oder Garantie der Greiner Bio-One GmbH ist ausgeschlossen. Alle Rechte, Irrtum und Änderungen sind vorbehalten. Sofern nicht anders angeführt, verfügt Greiner Bio-One GmbH über alle Urheberrechte und/oder sonstigen (Verwendungs-)Rechte in den vorliegenden Unterlagen, insbesondere an Kennzeichen, wie an angeführten (Wort-Bild-)Marken, Logos. Eine Verwendung, Vervielfältigung oder jeder sonstige Gebrauch der Rechte der Greiner Bio-One GmbH ist ausdrücklich untersagt.
Medieninhaber: Greiner Bio-One GmbH / **Hersteller:** [Samson Druck GmbH / 5581 St. Margarethen]

980276 de [rev.04 11.2024]


greiner
BIO-ONE