



MiniCollect®

Капілярна кров
Система збору

Для ваших найцінніших зразків

MiniCollect® є ідеальною системою для збору, транспортування та обробки капілярної крові.



MiniCollect® Система збору капілярної крові

MiniCollect® пропонує щадний спосіб збору невеликих зразків крові для широкого спектра аналізів. Система ідеально підходить для маленьких дітей, літніх пацієнтів, а також пацієнтів з крихкими венами. MiniCollect® також рекомендується в ситуаціях, коли збір венозної крові виявляється особливо важким, наприклад, для пацієнтів з обширними опіками.



Максимальний отвір пробірки для мінімальної адгезії

MiniCollect® Пробірка містить вбудований екстрактор, що дозволяє легко і гігієнічно збирати крапельки крові.

Широкий отвір пробірки забезпечує ефективний кровотік, а збільшений діаметр мінімізує адгезію до стінки пробірки та полегшує перемішування зразка.

MiniCollect® сумісна с пробіркой носієм – ідеальне поєднання

MiniCollect® пробірки можна вкручувати в пробірку -носій PREMIUM. Ця комбінація відповідає розмірам стандартної пробірки 13 x 75 мм. Повна версія, яка вже є з'єднана з пробіркою носієм, дає безліч переваг - особливо для автоматизованого аналізу проби:

- Не завжди необхідно змінювати налаштування інструментів для аналізу, оскільки в багатьох випадках зразки венозної і капілярної крові можна аналізувати однаково.
- **MiniCollect® Complete** Пробірки зазвичай вписуються в штативи розміром 13x75 мм - їх можна вставляти безпосередньо в аналізатор без необхідності змінювати налаштування або повторно вставляти в інші штативи. Крім того, пробірки носії дозволяють ідентифікувати нестандартні формати етикеток.
- **MiniCollect®** пробірки - це первинні пробірки. Збір та аналіз крові можна проводити в одній пробірці. Немає необхідності переносити зразок матеріалу у вторинну пробірку для аналізу.
- Ковпачок пробірки можна проткнути аналітичною голкою, поки він ще закритий, і він залишається герметичним. Ковпачок знімати не потрібно, що забезпечує підвищену гігієну.
- **MiniCollect®** пробірки в поєднанні з пробірками - носіями не вимагають окремої центрифуги. Завдяки розмірам 13 x 75 мм трубки можна обробляти в стандартній центрифугі

Максимальне розуміння завдяки прозорим етикеткам та кольоровим ковпачкам

Різні кольорові ковпачки відображають міжнародний колірний код відповідно до ISO 6710.

Кольоровий текст етикетки гарантує, що тип пробірки можна ідентифікувати навіть після зняття ковпачка. Прозора етикетка дозволяє візуально оглянути матеріал зразка.





Ідеальна
система для
різних груп
пацієнтів.

Мінімум аксесуарів для більшої ефективності

Такі аксесуари, як капіляри та лійки, є надлишковими завдяки вбудованій екстрактору. Це підвищує ефективність порівняно з традиційними системами забору капілярної крові.

Управління запасами та планування можна завершити легко та ефективно, оскільки додаткові аксесуари не потрібні.



Транспортно безпечні ковпачки

Ковпачки абсолютно герметичні і їх можна транспортувати через пневматичний стовп без втрати зразка матеріалу.

Переваги попередньої аналітики та аналітики:

Мінімальний об'єм крові при максимальному спектрі аналізу

Якщо з якихось причин забір венозної крові неможливий, зразки крові завжди можна отримати капілярним шляхом. Дітям і пацієнтам, які потребують частого взяття зразків, важливо мінімізувати об'єм зібраної крові. Невеликих кількостей достатньо, щоб можна було перевірити різні параметри.

MiniCollect® Проте коагуляційні пробірки все ще потребують венозної крові.

Два об'єми – одна пробірка

Об'єднані об'єми наповнення для пробірок з ЕДТА та сироваткою спрощують обробку зразків і зменшують логістичні вимоги. Щоб забезпечити правильне співвідношення змішування зразка капілярної крові з добавкою, пробірки просто потрібно заповнити між мітками заповнення.



- Оптимальне перемішування проби з добавкою за рахунок збільшеного діаметру трубки.
- Мінімальні згустки, кров легко виводиться через широкий отвір.
- Вбудований екстрактор для забору крові дозволяє швидко і легко забрати зразок у пробірку.
- Герметичні ковпачки забезпечують безпечне транспортування колекції, в тому числі за допомогою пневмопошти.
- Чутний клік кришки на пробірці служить акустичної перевіркою і сигналізує про те, що пробірка щільно закрита.
- Мінімальна кількість додаткових аксесуарів, необхідних для взяття проби завдяки вбудованому екстрактору. Ніяких додаткових капілярів або воронки не потрібно.
- Максимальне розуміння - прозора етикетка з кольорним кодуванням забезпечує чітку ідентифікацію пробірки навіть у відкритому вигляді, а також дозволяє поліпшити візуальний контроль матеріалу проби.
- Пробірки доступні в повній версії, яка представляє собою пробірку MiniCollect®, необоротно зібрану в трубку - носії.
- Комбіновані обсяги наповнення скорочують логістичні вимоги, пов'язані зі зберіганням на складі пробірок різного об'єму.

Ніжний і більш спокійний досвід для всіх, хто бере участь у зборі крові завдяки прихованому лезу або голці.



Широкий вибір безпечних ланцетів

Захисні ланцети MiniCollect® і безпечні ланцети Lancelino доступні з широким діапазоном глибин проколу та розмірів леза/калібру голки, щоб гарантувати, що проколна рана може бути якомога меншою.

Запобіжний механізм забезпечує автоматичне втягування леза/голки після проколу та безпечне розміщення в пластиковому корпусі. Зокрема, коли ми маємо справу з нашими найменшими пацієнтами, вкрай важливо, щоб процедура була максимально м'якою, щоб уникнути непотрібного занепокоєння. Механізм безпеки означає, що лезо/голка приховані від очей, що дозволяє аборурові відбуватися в більш спокійній атмосфері для всіх учасників.



Lancets are colour-coded for easy identification of puncture depth and application.

MiniCollect® Lancelino Ланцети безпечні

- П'ять типів для різної глибини проникнення та застосування
Лезо: жовтий 2 мм
Голки: світло-зелені 1,2 мм, лавандові 1,5 мм, синій 1,8 мм, зелений 2,4 мм
- Легка активація: просто розташуйте на місці проколу та натисніть безпечний ланцет, що активується контактом
- Ергономічний, круглий дизайн корпусу для комфортного утримання

MiniCollect® Ланцети безпечні

- П'ять типів для різної глибини проникнення та застосування, включаючи для п'ят
Леза: рожевий 1 мм, зелений 1,5 мм, синій 2 мм
Голки: лаванда 1,25 мм, апельсин 2,25 мм
- Активація натисканням кнопки (запобіжний ланцет активується кнопкою)
- Стандартизоване положення леза для рівномірного проникнення

Інструкція з використання

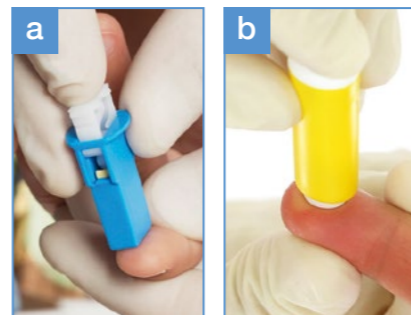
Щоб отримати повні рекомендації щодо поводження, зверніться до Інструкції з використання на www.gbo.com.



1 Рекомендується зігріти місце проколу. Після цього місце проколу необхідно продезінфікувати.



2 Ребриста зона навколо верхньої частини пробірки вказує на місце відкриття кришки. Зніміть кришку, обережно натиснувши на кришку вгору.



3 Розмістіть запобіжний ланцет (a) або безпечний ланцет Lancelino (b) поперек епідермальних валиків і виконайте прокол.

Послідовність збирання:

- 1) **EDTA**
- 2) **Heparin (with and without gel)**
- 3) **Glucose**
- 4) **No additive**
Serum (with and without gel)



Зверніть увагу, що коагуляційна пробірка MiniCollect® призначена лише для використання з венозною кров'ю.



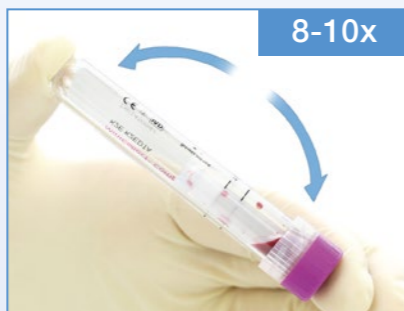
4 Обережно натисніть на навколишні тканини. Викиньте першу краплю крові.



5 Крапля крові повинна легко капати в колектор і стікати по стінках пробірки. Місце проколу необхідно тримати в положенні вниз.



6 Закрийте пробірку оригінальною кришкою. Чутне «клацання» вказує на правильне закриття.



7 Відразу після збору обережно переверніть пробірку кілька разів.

Article Overview MiniCollect® Tubes

Item No.	Description	Cap Colour	Fill Vol.	Packaging		
				Inner	2 nd Inner	Outer
Z No Additive (Area of Application: e.g. for CSF determinations)						
450542	Z No Additive	white	---	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
Z Serum* (Area of Application: Serum tests)						
450534	Z Serum	red	0.5 - 1ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
Z Serum Sep* (Area of Application: Serum tests)						
450533	Z Serum Separator	gold	0.5 - 0.8ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
LH Lithium Heparin (Area of Application: Plasma tests)						
450536	LH Lithium Heparin	green	0.5ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
450537	LH Lithium Heparin	green	1ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
LH Lithium Heparin Sep (Area of Application: Plasma tests)						
450535	LH Lithium Heparin Separator	light green	0.8ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
K3E K3EDTA (Area of Application: Haematology)						
450530	K3E K3EDTA	lavender	0.25 - 0.5ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
450531	K3E K3EDTA	lavender	1ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
K2E K2EDTA (Area of Application: Haematology)						
450532	K2E K2EDTA	lavender	0.25 - 0.5ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
FX Sodium Fluoride / Potassium Oxalate (Area of Application: Glucose tests)						
450540	FX Sodium Fluoride / Potassium Oxalate	grey	0.25ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
450541	FX Sodium Fluoride / Potassium Oxalate	grey	0.5ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
9NC Coagulation 3.2% (Area of Application: Coagulation tests (only suitable for venous blood))						
450538	9NC Coagulation sodium citrate 3.2%	light blue	0.5ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
450539	9NC Coagulation sodium citrate 3.2%	light blue	1ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.

* Change in 2018: Label Z Serum will be changed to CAT Serum according to ISO 6710 (2017)

Article Overview MiniCollect® Complete Tubes

Pre-assembled with Carrier Tube 13x75 mm

Item No.	Description	Cap Colour	Fill Vol.	Packaging		
				Inner	2 nd Inner	Outer
Z No Additive (Area of Application: e.g. for CSF determinations)						
450555	Z No Additive	white	---	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
Z Serum* (Area of Application: Serum tests)						
450549	Z Serum	red	0.5 - 1ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
Z Serum Sep* (Area of Application: Serum tests)						
450548	Z Serum Separator	gold	0.5 - 0.8ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
LH Lithium Heparin (Area of Application: Plasma tests)						
450551	LH Lithium Heparin	green	1ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
LH Lithium Heparin Sep (Area of Application: Plasma tests)						
450550	LH Lithium Heparin Separator	light green	0.8ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
K3E K3EDTA (Area of Application: Haematology)						
450545	K3E K3EDTA	lavender	0.25 - 0.5ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
450546	K3E K3EDTA	lavender	1ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
K2E K2EDTA (Area of Application: Haematology)						
450547	K2E K2EDTA	lavender	0.25 - 0.5ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
FX Sodium Fluoride / Potassium Oxalate (Area of Application: Glucose tests)						
450552	FX Sodium Fluoride / Potassium Oxalate	grey	0.25ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.
9NC Coagulation 3.2% (Area of Application: Coagulation tests (only suitable for venous blood))						
450556	9NC Coagulation sodium citrate 3.2%	light blue	1ml	50 pcs.	500 pcs.	2000 pcs.

* Change in 2018: Label Z Serum will be changed to **CAT** Serum according to ISO 6710 (2017)

Article Overview MiniCollect® Accessories

Item No.	Description	Packaging	
		Inner	Outer
Safety Lancet with blade (sterile)			
450427	Safety Lancet, penetration depth 1mm, pink	200 pcs.	2000 pcs.
450428	Safety Lancet, penetration depth 1.5mm, green	200 pcs.	2000 pcs.
450429	Safety Lancet, penetration depth 2mm, blue	200 pcs.	2000 pcs.
Safety Lancet with needle (sterile)			
450438	Safety Lancet 28G, penetration depth 1.25mm, lavender	200 pcs.	2000 pcs.
450439	Safety Lancet 23G, penetration depth 2.25mm, orange	200 pcs.	2000 pcs.
Lancelino Safety Lancet with blade (sterile)			
450524	Safety Lancet 0.8mm, yellow, penetration depth 2mm	200 pcs.	2000 pcs.
Lancelino Safety Lancet with needle (sterile)			
450520	Safety Lancet 30G, light green, penetration depth 1.2mm	200 pcs.	2000 pcs.
450521	Safety Lancet 25G, lavender, penetration depth 1.5mm	200 pcs.	2000 pcs.
450522	Safety Lancet 21G, blue, penetration depth 1.8mm	200 pcs.	2000 pcs.
450523	Safety Lancet 21G, green, penetration depth 2.4mm	200 pcs.	2000 pcs.
Carrier Tube			
450417	Carrier Tube, 13x75, PREMIUM	100 pcs.	500 pcs.
450418	Carrier Tube amber, 13x75, PREMIUM	100 pcs.	500 pcs.





Austria (Main Office)

Greiner Bio-One GmbH
Phone +43 7583 6791-0
Fax +43 7583 6318
E-Mail office@at.gbo.com

For further information, please visit our website www.gbo.com/preanalytics or contact us.

Brazil

Greiner Bio-One Brasil
Phone +55 19 3468-9600
Fax +55 19 3468-9621
E-Mail office@br.gbo.com

Hungary

Greiner Bio-One Hungary Kft.
Phone +36 96 213 088
Fax +36 96 213 198
E-Mail office@hu.gbo.com

Netherlands

Greiner Bio-One B.V.
Phone +31 172 4209 00
Fax +31 172 4438 01
E-Mail info@nl.gbo.com

Thailand

Greiner Bio-One Thailand Ltd.
Phone +66 38 4656 33
Fax +66 38 4656 36
E-Mail office@th.gbo.com

China

Greiner Bio-One Suns Co., Ltd.
Phone +86 10 83 55 19 91
Fax +86 10 63 56 69 00
E-Mail office@cn.gbo.com

India

Greiner Bio-One INDIA Pvt., Ltd.
Phone +91 120 456 8787
Fax +91 120 456 8788
E-Mail info@gboindia.com

Portugal

VACUETTE Portugal S.A.
Phone +351 252 647 721
Fax +351 252 647 722
E-Mail info@vacuette.pt

Turkey

Greiner Bio-One Turkey
Phone +90 216 576 6004
Fax +90 216 576 6005
E-Mail office@tr.gbo.com

France

Greiner Bio-One SAS
Phone +33 1 69 86 25 25
Fax +33 1 69 86 25 35
E-Mail accueil@fr.gbo.com

Italy

Greiner Bio-One Italia S.r.l.
Phone +39 02 9438 3340
Fax +39 02 9438 3366
E-Mail office@it.gbo.com

Spain

VACUETTE Espana S.A.
Phone +34 91 652 77 07
Fax +34 91 652 33 35
E-Mail info@vacuette.es

United Kingdom

Greiner Bio-One Ltd.
Phone +44 1453 8252 55
Fax +44 1453 8262 66
E-Mail info@uk.gbo.com

Germany

Greiner Bio-One GmbH/Preanalytics
Phone +49 7022 948-0
Fax +49 7022 948-514
E-Mail office@de.gbo.com

Japan

Greiner Bio-One Co. Ltd.
Phone +81 3 3505 8875
Fax +81 3 3505 8945
E-Mail info@jp.gbo.com

Switzerland

Greiner Bio-One VACUETTE
Schweiz GmbH
Phone +41 7 12 28 55 22
Fax +41 7 12 28 55 21
E-Mail office@ch.gbo.com

USA

Greiner Bio-One North America Inc.
Phone +1 704 261-7800
Fax +1 704 261-7899
E-Mail info@us.gbo.com

