

Your **Power** for Health


greiner bio-one



VACUETTE®

Системи забора
крові і сечі

Наші інновації для вашої безпеки

www.gbo.com/preanalytics

ПОРЯДОК ЗАБОРУ

VACUETTE® Пробірки для забору крові

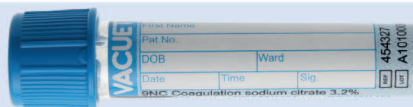
на основі CLSI GP41-ED7

1

Посів крові

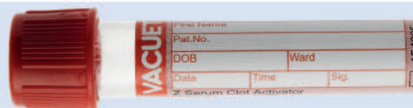
2

Sodium Citrate/CTAD*



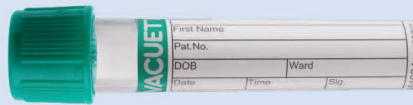
3

Serum
with and without Separator



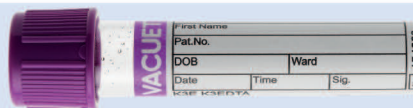
4

Heparin
with and without Separator



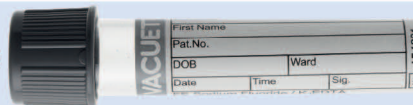
5

EDTA
with and without Separator



6

Гліколітичний інгібітор



7

Інші добавки

*Якщо використовується набір для взяття крові з крилами, перша пробірка в серії буде заповнена недостатньо. Тому, якщо зразок цитрату натрію відбирається першим, рекомендується забрати пробірку для відходів (без добавок) перед цією пробіркою, щоб забезпечити належне співвідношення добавки і крові. Крім того, незважаючи на те, що дослідження показали, що на тести PT і aPTT не впливають, якщо вони проводяться першими в серії пробірок, рекомендується використовувати другу пробірку для інших аналізів коагуляції, оскільки невідомо, чи будуть порушені ці тести.

NOTE: Always follow your facility's protocol for order of draw.

PREMIUM Безпека та PREMIUM Комфорт

The PREMIUM Tube



Оскільки кров є потенційно інфекційним матеріалом для проби, наша мета в Greiner Bio-One – зробити повсякденні рутинні процедури максимально простими і безпечними для медичного персоналу.

Це послужило стимулом для наших фахівців з виробництва до розробки нової інноваційної пробірки VACUETTE® PREMIUM з запобіжної кришкою, що закручується. Це може здатися простим, але з точки зору виробничих технологій, це значний крок вперед для безпеки користувачів, що вимагає високого рівня інноваційної сили і компетентності.

Лідерство на ринку технологій є передумовою для розробки виробництва цієї видатної продукції. Greiner Bio-One – єдиний виробник в світі,

що пропонує пробірки для забору крові вакуумом із запобіжною кришкою, що закручується. Це ще раз доводить, що Greiner Bio-One є законодавцем тенденцій в області безпеки при взятті крові.

Завдяки цьому нововведенню зручність і безпека роботи об'єднані в один продукт. Це наступний логічний крок для ще більшої безпеки при обробці зразків крові для аналізу.

Пробірка для збору крові VACUETTE® вже доступна у версії PREMIUM для більшості областей застосування. Для отримання більш детальної інформації зверніться до Каталогу продуктів VACUETTE®.

Максимальний комфорт при транспортуванні	
Просте відкриття вручну	Унікальна гвинтова різьба забезпечує легке відкриття пробірки.
Просте автоматичне відкриття	Новий поворотний ковпачок ідеально підходить для автоматичного зняття кришки з пробірок.
Кращий оптичний контроль зразка крові	Прозора пластикова етикетка дозволяє краще візуально контролювати зразок на перший погляд.*
Відкриття однією рукою	При необхідності пробірку можна легко відкрити однією рукою.

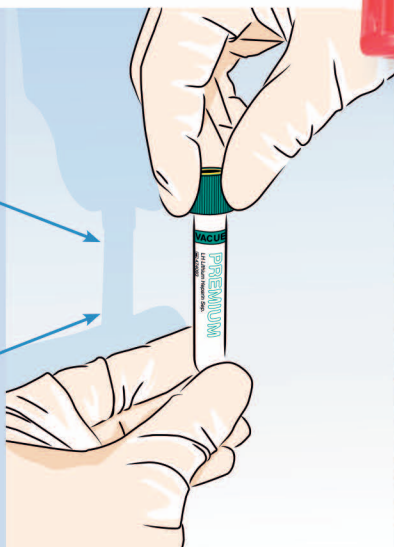
Максимальна безпека	
Немає небезпеки бризок крові	Плавне контрольоване відкриття знижує небезпеку бризг крові.
Безпека транспортування	Захисна кришка гарантує безпечне транспортування, оскільки ковпачок не ослабне незалежно від обставин.
Minimises aerosol effect	Відсутність аерозолів при відкритті через контрольований, послідовний рух відкриття.

* Optional: The VACUETTE® PREMIUM tube is available in a choice of plastic label or standard paper label with writing space.

VACUETTE® PREMIUM Пробірки


Захисна кришка
для гігієнічного
відкриття

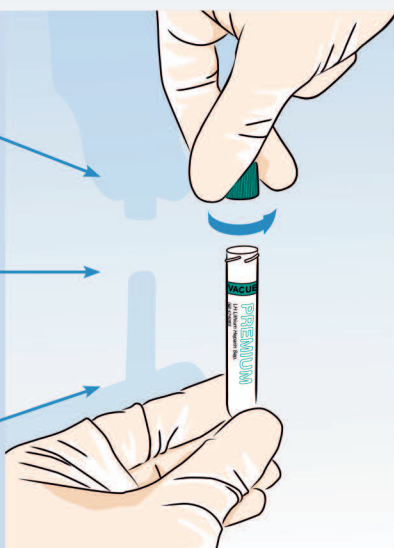

Безпека
транспортування
завдяки міцному
утримуванню
ковпачка




Короткий
поворотний рух
для легкого
відкриття


Унікальна
гвинтова різьба


Кращий
візуальний
контроль зразка
крові

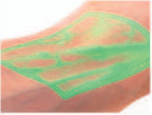


19 КРОКІВ ЗАБОРУ КРОВІ З ВЕНИ

TRAINING
AVAILABLE!

Visit training.gbo.com
for more information

Greiner Bio-One рекомендує наступну процедуру

-  Отримано вказівки лікаря
-  Переконайтесь, що всі необхідні продукти є в наявності
-  Гігієна рук
-  Ідентифікація пацієнта та обговорення
-  Розмістіть пацієнта в положенні сидіння або лежачи
-  Виберіть місце проколу
-  Гігієна рук, надіньте рукавички
-  Вибір продукту залежно від пацієнта
-  Продезинфікуйте місце проколу
-  Накладіть джгут
-  Венепункція
-  Наповніть пробірку
-  Відпустіть джгут
-  Візьміть проби (правильний порядок забору) + перевірьте пробірки
-  Вітягніть і утилізуйте голку
-  Позначте пробірку
-  Очищення та перев'язка рани
-  Спеціальні рекомендації щодо транспортування та транспорту
-  Утилізація, прибирання та дезінфекція рук

ПРИМІТКА

Завжди дотримуйтесь загальні ефективні і безпечні робочі процедури та запобіжні заходи при використанні і утилізації продуктів.

Legal Disclaimer: The information contained in this document is the view of the authors and does not imply a formal endorsement on the part of Greiner Bio-One for the outside organizations that employ the authors. It is provided for information purposes only and does not constitute medical advice nor is it intended or recommended as a substitute for professional medical advice. The information contained in this document is not a substitute for informed judgment and the reader shall be solely responsible for decisions that may arise in whole or in part from the use of or reliance upon information contained in the document. To the extent permitted by applicable law, neither Greiner Bio-One nor the authors shall be liable for any decision made, action taken or inaction in reliance on the information, statements, evaluations or recommendations set forth in this document.

www.gbo.com

Greiner Bio-One GmbH / Bad Haller Straße 32 / A-4550 Kremsmünster / Austria

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

Уповноважений представник в Україні: НВФ "СІМЕСТА БААЛ" у формі ТОВ Україна, м. Одеса, вул. Мельницька, буд. 20А

www.simesta.com <https://gbo.simesta.com/> тел. +38 048 750 31 14 (15.....22), моб. +38 067 486 59 03

Poster 18 steps of venous blood collection en (rev.00, 11.20)

SOURCES

WHO guidelines on drawing blood
best practices in phlebotomy
WHO (2010)

CLSI standards GP41 Collection of
Diagnostic Venous Blood Specimens;
7th Edition. CLSI (2017)

Phlebotomy Essentials McCall R.;
Tankersley C. M.; 6th Edition (2016)

Greiner Bio-One's expertise


greiner
BIO-ONE

VACUETTE® VISIO PLUS Голка

VACUETTE® VISIO PLUS Голка з оптичним контролем венепункції може внести важливий внесок у спрощення процедури забору крові для флеботомістів.

Голка має напівпрозору пластикову втулку, яка виконує функцію оглядового віконця.

Якщо венепункція пройшла успішно, оглядове вікно забарвлюється в червоний колір через кровоток.

VACUETTE® VISIO PLUS Голка гарантує пацієнтові безпечну процедуру взяття крові і в той же час забезпечує максимальний комфорт. Оптичний контроль венепункції через оглядове вікно значно спрощує пошук просвіту вени.

Повторне розташування у вені, яке може заподіяти пацієнту дискомфорт, можна уникнути за допомогою венепункції VACUETTE®VISIO PLUS.

Досконала технологія шліфування забезпечує гострий наконечник голки та оптимальне проникнення тканин.

Щоб відрізнити голки від стандартних голок VACUETTE®, голки для забору крові VACUETTE®VISIO PLUS мають прозорі контейнери для голок.

VACUETTE® VISIO PLUS – Greiner Bio-One інновація

Item n°	Description	Size	Packaging Box / Carton
450040	VACUETTE® VISIO PLUS Needle green, sterile, latex-free	21G x 1 ½" / 0.8 x 38 mm	100 pcs./2000 pcs.
450041	VACUETTE® VISIO PLUS Needle black, sterile, latex-free	22G x 1 ½" / 0.7 x 38 mm	100 pcs./2000 pcs.
450042	VACUETTE® VISIO PLUS Needle green, sterile, latex-free	21G x 1" / 0.8 x 25 mm	100 pcs./2000 pcs.
450043	VACUETTE® VISIO PLUS Needle black, sterile, latex-free	22G x 1" / 0.7 x 25 mm	100 pcs./2000 pcs.
450239	VACUETTE® QUICKSHIELD Complete PLUS single-packed, sterile Safety Tube Holder & VACUETTE® VISIO PLUS Needle Combination Product	21G x 1 ½" / 0.8 x 38 mm	30 pcs./300 pcs.
450228	VACUETTE® QUICKSHIELD Complete PLUS single-packed, sterile Safety Tube Holder & VACUETTE® VISIO PLUS Needle Combination Product	22G x 1 ½" / 0.7 x 38 mm	30 pcs./300 pcs.
450235	VACUETTE® QUICKSHIELD Complete PLUS single-packed, sterile Safety Tube Holder & VACUETTE® VISIO PLUS Needle Combination Product	21G x 1" / 0.8 x 25 mm	30 pcs./300 pcs.
450226	VACUETTE® QUICKSHIELD Complete PLUS single-packed, sterile Safety Tube Holder & VACUETTE® VISIO PLUS Needle Combination Product	22G x 1" / 0.7 x 25 mm	30 pcs./300 pcs.

VACUETTE® QUICKSHIELD

Complete PLUS

Просто. Практично.

Досконала технологія
шліфування забезпечує
гострий наконечник
голки та оптимальне
проникнення тканин

VACUETTE® QUICKSHIELD Тримач для пробірок особливо підходить для звичайного забору крові. Цей продукт може надати користувачеві найпростіший спосіб використання та надійний захист від інфекцій без зміни звичної техніки збору.

Попередньо зібраний виріб, голка VACUETTE®VISIO PLUS з тримачем пробірки VACUETTE®QUICKSHIELD, має наступні особливі переваги:

- Тримач поставляється з попередньо прикріпленою голкою, стерильний і індивідуально упакований..
- Вращающийся щит: переставте щит або найкраще положення під час забору крові.
- Прозоре вікно для оптичного контролю венепункції.
- Вводити голку в нитку не потрібно.
- Практичне, готове до використання рішення, що економить час.
- Обробка оптимізована.

Безпечна
утилізація
завдяки
захищеній голці.



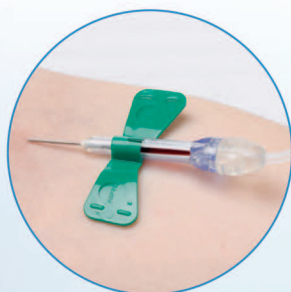
Безпечні Набори для забору крові

Спеціально для важких вен

БЕЗПЕЧНИЙ набір для забору крові був спеціально розроблений для пацієнтів із важкими венозними захворюваннями, але однаково підходить для будь-якої регулярної ситуації забору крові, завдяки м'якому комфорту, який він надає пацієнту.

Оскільки механізм захисту активується, поки голка все ще знаходиться у вені, забезпечується високий рівень безпеки. Правильна активація шляхом відведення вказується звуковим сигналом.

Захистіть себе і своїх співробітників від ризику травм від уколу голкою. Кожна травма від уколу голкою - це занадто багато.

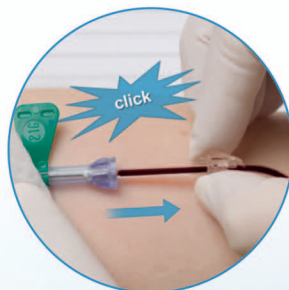


Прозоре вікно перегляду

Прозоре вікно перегляду забезпечує чіткий індикатор введення вен.

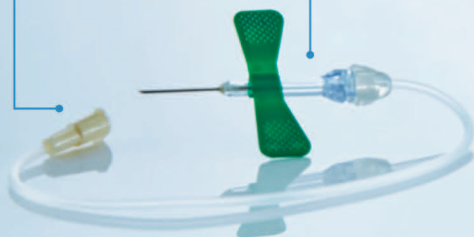
За бажанням

Його можна використовувати для збору крові або інфузії до п'яти годин.



Механізм безпеки

Просте ввімкнення запобіжного механізму шляхом легкого натискання на обидві сторони втулки. Правильна активація вказується звуковим сигналом.



Більше гнучкості

Різна довжини трубок пропонує більшу гнучкість для забору крові.

Безпечні Набори для забору крові Комбіновані продукти

Як практичний комбінований продукт, БЕЗПЕЧНИЙ набір для забору крові також доступний у зібраному вигляді.

Безпечний Комплект для взяття крові +Люер адаптер

- Попередньо прикріплений набір з адаптером Люера, стерильна блистерна упаковка
- Обробка оптимізована.



Item No. 450081-84
Item No. 450095-96
Item No. 450099



Безпечний Комплект для взяття крові +Тримач

- Попередньо прикріплений набір з тримачем у стерильній блистерній упаковці.
- Немає необхідності в заправці.
- Практичне, готове до використання рішення, що економить час.

Item No. 450080
Item No. 450085-88
Item No. 450160-61

Безпечний Комплект для взяття крові ++ Тримач культури крові

- Попередньо прикріплений набір з тримачем для культури крові у стерильній блистерній упаковці.
- Розроблено для використання з найбільш часто використовуваними пляшками для гемокультури та пробірками для збору крові VACUETTE® за одну процедуру.
- Набір стерильний і зібраний заздалегідь для зручності економічної ефективності та гарантує, що пацієнту потрібно пройти лише одну венепункцію для всіх процедур.



Item No. 450182-85

Інструкція по застосуванню *



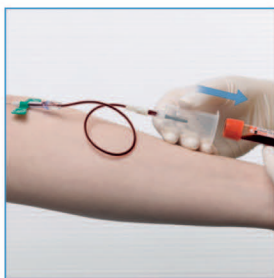
1 Зніміть захисний ковпачок



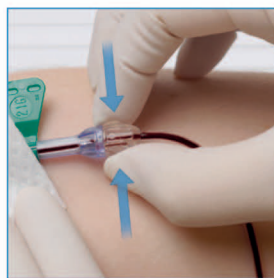
2 Венепункція



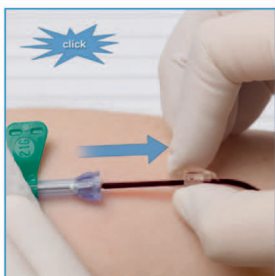
3 Вставте пробірку



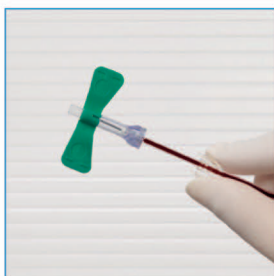
4 Зніміть останню пробірку



5 Активуйте механізм безпеки (натиснувши та відтягнувши світлішу область)



6 Звуковий клік вказує на активацію



7 Активований БЕЗПЕЧНИЙ набір крові



8 Утилізація

*Для отримання повної рекомендації щодо використання зверніться до Інструкції з використання кожного продукту.

VACUETTE® Сечова система

Кожен зразок сечі потенційно є інфекційним. За допомогою закритої сечової системи VACUETTE® можна забезпечити збирання гігієнічних зразків та лабораторну обробку.



Покращена гігієна

Підвищена безпека для персоналу лабораторій та лікарень завдяки використанню закритої системи.



Високоєфективний та економічний

Збір, транспортування, центрифугування, аналіз та зберігання можна проводити в одній стерильній пробірці.



Безпечний і зручне транспортування

VACUETTE®пробірки для сечі герметично закриті, стерильні, практично не ламаються і упаковані в компактні штативи.



High quality

Стерильні VACUETTE®пробірки для сечі мають точне дозування і відповідають найвищим стандартам якості.



Забруднення практично неможливе

Зараження практично неможливе при перенесенні у вторинну посудину.



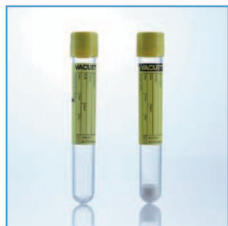
Доаналітична стандартизація

Помилки, спричинені в результаті збирання, транспортування та зберігання, зводяться до мінімуму.



Компоненти системи

VACUETTE® Пробірки для сечі



кругла основа
(стерильна)



конічна основа
(стерильна)

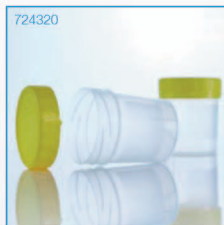
Стаканчики для сечі



з вбудованим переносним
пристроєм (стерильний)

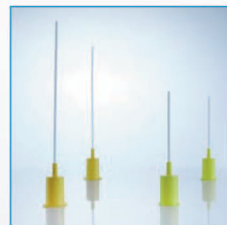


з запобіжною пробкою
(стерильна)



з кільцевою гвинтовою
застібкою (стерильна)

Пристрій для перенесення сечі



для зручності передачі зразка
ємності для збирання

Контейнери для сечі



VACUETTE®URI-PLUS
Контейнер для сечі на
24 години з
вбудованим пристроєм
для перенесення



**24h Urine
Container**

практичне рішення для
збору сечі протягом 24
годин

Рекомендації щодо забезпечення стабільної якості зразків:

- У випадках, коли зразок залишається у склянці для сечі протягом тривалого періоду часу, слід бути обережним і ретельно перемішують, таким чином гомогенізуючи зразок перед передачею.
- Виключне використання стерильної склянки для сечі для збору сечі сприятиме зменшенню ризику зараження, що в свою чергу може покращити якість зразків.
- При використанні сечової пробірки VACUETTE® зі стабілізаторами пробірки слід кілька разів перевернути, щоб однорідно змішати сечу та консервант.
- Рекомендовані умови центрифугування для пробірок з конічним основою: 5 хв. / 400 г.



VACUETTE® Urine System

Застосування склянки для сечі з вбудованим пристроєм перенесення*



1

Зніміть захисну наклейку з кришки.



2

Вставте VACUETTE®пробірку з сечею у вбудований пристрій для перенесення сечі до повного проникнення запобіжної пробки..



3

Потім сеча автоматично надходить в VACUETTE® пробірку відповідно до точно заданого вакуума. Вийміть заповнену VACUETTE®пробірку з сечею з вбудованого пристрою для перенесення сечі в кришці склянки для сечі.



4

Кілька разів переверніть VACUETTE®пробірку для сечі і замініть захисну наклейку на кришці склянки, щоб запобігти травмам голкою під час утилізації. Утилізуйте стакан для сечі з вбудованим пристроєм для перенесення сечі.

*For further collection devices, see table on page 7 and always refer to the correspondent Instructions for Use (Item No. 980205, 980246) on www.gbo.com

Огляд типів пробірок та областей їх застосування

VACUETTE® пробірка для сечі без добавки, кругла основа:

Ця пробірка може використовуватися як пробірка для збору та / або транспортний контейнер в наступних областях застосування:

- Chemical urine tests*
- Urine test strips*

Після збору рекомендується проводити аналіз якомога швидше. Під час переданалітичної фази на стабільність зразка впливають температура зберігання та час. Чим нижча температура зберігання, тим довше її можна зберігати. При охолодженні (до 4 °C) зразок сечі підходить для:

- Microbiological tests*

VACUETTE® пробірка для сечі без добавки, конічна основа:

Пробірки використовуються в якості пробірки для збору та / або транспортного контейнера в наступних областях застосування:

- Urine microscopy*

Час між збором і аналізом не повинно перевищувати 2 годин. Рекомендований матеріал для дослідження осаду під мікроскопом - середній обтічний.

VACUETTE®Пробірки CCM для сечі - з консервантом (підрахунок і культивування маннітола):

VACUETTE® Пробірки CCM для сечі містять порошкоподібну форму стабілізатора, яка зберігає кількість бактерій у зразку стабільною при кімнатній температурі(20-25 °C)до48годин.Хороша розчинність добавки швидко стабілізує зразок теурину і тому особливо підходить для випадків, коли аналіз проводиться пізніше.

Ця пробірка може використовуватися як збірний і / або транспортний контейнер в наступних областях застосування:

- Microbiological tests

	Chemical urine analysis	Urine test strips	Microbiological studies	Urine sediment
Urine without preservative, round base	+	+	+	
Urine without preservative, conical base	+	+	+	+
Urine CCM			+	

* It is recommended that the analysis be carried out as soon as possible after collection.



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

MiniCollect® сумісна с пробіркой носієм – ідеальне поєднання

MiniCollect® пробірки можна вкручувати в пробірку -носіій 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.



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:

- **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 трубі - носії.
- Комбіновані обсяги наповнення скорочують логістичні вимоги, пов'язані зі зберіганням на складі пробірок різного об'єму.



НІЖНИЙ І ТУРБОТЛИВИЙ ДЛЯ УСІХ ПАЦІЄНТІВ МОЛОДИХ І СТАРИХ



MINICOLLECT® LANCELINO

Безпечні ланцети

MiniCollect® Lancelino безпечні ланцети призначені тільки для одноразового використання. Залежно від типу ланцета, леза або голки доступні різні глибини проникнення.

MiniCollect® Lancelino безпечні ланцети забезпечують підвищену безпеку при взятті проб капілярної крові. Після виконання проколу лезо / голка автоматично необоротно втягується в пластиковий корпус.

- / Проста активація шляхом натискання на місце проколу
- / Ергономічно округлий дизайн для зручного захоплення
- / Точне позиціонування завдяки круглій контактній поверхні
- / Точно визначена глибина проникнення
- / Вибір версій продукту для покриття широкого спектра застосування та пацієнтів

WIDE RANGE OF LANCET TYPES

Both lancet type (needle/ blade) and insertion depth can be identified by the colour.

BLOOD SAMPLE VOLUME

... when using a safety lancet with needle:

- light green lancet
- lavender lancet
- blue lancet
- green lancet

... when using a safety lancet with blade:

- yellow lancet

Greiner Bio-One GmbH Kremsmünster, Austria
PHONE +43 7583 6791-0 / FAX +43 7583 6318 / E-MAIL office@gbo.com

Greiner Bio-One is a global player.

Знайдіть контактні дані свого місцевого партнера на нашому веб-сайті.
Уповноважений представник в Україні: НВФ "СІМЕСТА БААЛТ" у формі ТОВ

Україна, м. Одеса, вул. Мельницька, буд. 20А

www.simesta.com https://gbo.simesta.com/

тел. +38 048 705 3114 (15.....22), моб. +38 067 486 58 03



Інструкція по застосуванню MiniCollect® Система збору капілярної крові

MiniCollect® Порядок використання Послідовність збору:

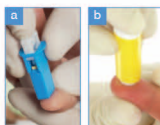
1	EDTA
2	Heparin (with and without gel)
3	Glucose
4	No additive
OR	
4	Serum (with and without gel)



1 Місце проколу рекомендується прогріти. Згодом місце проколу необхідно належним чином продезінфікувати.



2 Ребриста область навколо верхньої частини пробірки вказує на місце відкривання ковпачка. Зніміть ковпачок, натиснувши на ковпачок обережно вгору.



3 Розмістіть безпечний ланцет (а) або безпечний ланцет (b) поперек епідермального гребеня і виконайте пункцію.



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



5 Крапля крові повинна легко капати на конектор і стікати по стінках пробірки. Місце проколу утримувати в нижньому положенні.



6 Закрийте пробірку оригінальним ковпачком. Звукове натискання вказує на правильне закриття.



7 Відразу після збору, пробірку обережно перевіріть кілька разів.



8 Натисніть на місце проколу.

Додатково: MiniCollect® Coagulation Tube

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



1 Зніміть ковпачок пробірки.



2 Перенесіть венозну кров у пробірку.



3 Закрийте пробірку оригінальним ковпачком.



4 Відразу після збору пробірку обережно перевіріть кілька разів.



5 При необхідності пробірку можна вставити в пробірку - носій 13x75.

MiniCollect® Безпечний ланцет / Lancelino Безпечний ланцет

Широкий асортимент безпечних ланцетів

Обсяг крові залежить від довжини ланцета і позначений краплями крові.

Безпечний ланцет з голкою

Безпечний ланцет, лавандовий, 28G, глибина проникнення 1.25 mm

Безпечний ланцет, помаранчевий, 23G, глибина проникнення 2.25 mm

Безпечний ланцет з лезом

Безпечний ланцет, рожевий, глибина проникнення 1 mm

Безпечний ланцет, зелений, глибина проникнення 1.5 mm

Безпечний ланцет, зелений, глибина проникнення 2 mm

Lancelino Безпечний ланцет з голкою (стерильний)

Безпечний ланцет св. зелений, 30G, глибина проникнення 1.2 mm

Безпечний ланцет лавандовий, 25G, глибина проникнення 1.5 mm

Безпечний ланцет блакитний, 21G, глибина проникнення 1.8 mm

Безпечний ланцет зелений, 21G, глибина проникнення 2.4 mm

Lancelino Безпечний ланцет з лезом (стерильний)

Безпечний ланцет св. зелений, 30G, глибина проникнення 2 mm

Безпечний ланцет лавандовий, 25G, глибина проникнення 1.5 mm

Безпечний ланцет блакитний, 21G, глибина проникнення 1.8 mm

Безпечний ланцет зелений, 21G, глибина проникнення 2.4 mm

Для отримання повної рекомендації щодо поводження зверніться до Інструкції з використання на www.gbo.com.

Note: Always follow your facility's protocol for order of draw. Legal Disclaimer: The information contained in this document is the view of the authors and does not imply a formal endorsement on the part of Greiner Bio-One (or the outside organizations that employ the authors). It is provided for information purposes only and does not constitute medical advice nor is it intended or recommended as a substitute for professional medical advice. The information contained in this document is not a substitute for informed judgment and the reader shall be solely responsible for decisions that may arise in whole or in part from the use of or reliance upon information contained in the document. To the extent permitted by applicable law, neither Greiner Bio-One nor the authors shall be liable for any decision made, action taken or inaction in reliance on the information, statements, evaluations or recommendations set forth in this document.

Greiner Bio-One GmbH | Bad Haller Straße 32 | A-4550 Kremsmünster
Phone: (+43) 75 83 67 91-0 | Fax: (+43) 75 83 63 18 | E-mail: office@at.gbo.com

Уповноважений представник в Україні НВФ "СІМЕСТА БААЛ" у формі ТОВ
Україна, м. Одеса, вул. Мельницька, буд. 20А
www.simesta.com <https://gbo.simesta.com/>
тел. +38 048 705 31 14 (15...22), моб. +38 067 486 59 03

www.gbo.com/preanalytics



Your **Power** for Health

greiner bio-one



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

Austria (Main Office)

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

Уповноважений представник в Україні: НВФ "СІМЕСТА ВААЛ" у формі ТОВ

Україна, м. Одеса, вул. Мельницька, буд. 20А
www.simesta.com <https://gbo.simesta.com/>
tel. +38 048 705 31 14 (15.....22), моб. +38 067 486 59 03 +38 097 912 84 42, +38 068 252 67 80

Brazil

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

India

Greiner Bio-One INDIA Pvt., Ltd.
Phone +91 120 375 9291
E-Mail info@gboindia.com

Netherlands

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

Thailand

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

China

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

Indonesia

Greiner Bio One Indonesia KPPA
Phone +62 812 1391 3900
E-Mail office@id.gbo.com

Portugal

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

Turkey

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

France

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

Italy

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

Spain

Greiner Bio One España, S.A.U.
Phone +34 91 652 77 07
E-Mail info@es.gbo.com

United Kingdom

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

Germany

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

Japan

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

Switzerland

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

USA

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