

VACUTUBE

МІКРОПРОБІРКИ ДЛЯ ЗАБОРУ КАПІЛЯРНОЇ КРОВІ ВАКУУМНІ І НЕ ВАКУУМНІ

Виробник : VOXTUR BIO LTD., (Індія)



Основою при проведенні аналізу є оригінал інструкції англійською мовою, вкладеної в набір. Номер і дата версії оригіналу та перекладу інструкції повинні співпадати.



ISO 9001:2008 ISO 13485:2003 Тільки для професійного використання

Передбачуване Використання

Мікропробірки для забору капілярної крові VacTube призначені для забору, транспортування та переробки капілярної крові (зібраної за допомогою безпечних ланцетів) всякий раз, коли вимагається невелика кількість крові.

Опис Продукту

Мікропробірки для забору капілярної крові VacTube вакуумні та не вакуумні – це пластикові пробірки для забору крові різних розмірів з різним колірним кодуванням (дивись таблицю нижче) ковпачків для легкої ідентифікації. Пробірки є стерильними і ковпачки з силіконовою змазкою або гліцерином для забезпечення легкого закривання. Крім того, ковпачок допомагає захистити медичного працівника від впливу потенційно зараженої крові.

Більшість типів пробірок містять добавки в різних концентраціях залежно від кількості вакууму і необхідної добавки для співвідношення крові в пробірці. Кожна пробірка має етикетку з інформацією про конкретну кількість добавки і обсяг забору.

Мікропробірки для забору капілярної крові VacTube використовуються разом з капілярами як система забору крові. Капіляри використовуються в якості пристроїв передачі для полегшення передачі крові від місця проколу в капілярну пробірку для збору крові. Система повинна бути використана належним чином підготовленими фахівцями в області охорони здоров'я тільки відповідно до цих інструкцій. Концентрації добавок, дозволені допуски і співвідношення кров до добавки визначені відповідно до вимог та рекомендацій CLSI.

Варіанти Мікропробірок для Забору Капілярної Крові VacTube

Мікропробірки EDTA VacTube:

EDTA пробірки використовуються для дослідження цільної крові в гематології. Ці пробірки пропонуються двох видів: K2EDTA або K3EDTA. EDTA пов'язує іони кальцію і, отже, блокує каскад коагуляції а також зберігає клітинні компоненти крові.

Мікропробірки VacTube з Активатором Згустків і Силіконовим Внутрішнім Покриттям:

Внутрішня стінка пробірки покрита силіконом і мікронізованими частинками кремнезему, які активують процес коагуляції. Силіконове покриття на стінках більшості сироваткових пробірок зменшує адгезію еритроцитів до стінок пробірки. Використовується в повсякденних хімічних аналізах, серології, імунохімії і TDM-тестуванні.

Мікропробірки EDTA VacTube з Оксалатом Калію і Фторидом Натрію/Na2:

Ці пробірки містять фторид натрію в якості стабілізатора з вибором оксалату калію, Na2 EDTA в якості антикоагулянту. Ці пробірки ідеально підходять для визначення рівня глюкози, рівнів вмісту алкоголю в крові і Лактату Бікарбонату.

Мікропробірки VacTube з Гепарином Натрію/Гепарином Літію:

Внутрішня стінка пробірки покрита висушеним розпиленням літієм, натрієм або гепарином амонію. Ці добавки є антикоагулянтами, які активують антитромбін, блокуючи таким чином каскад коагуляції зразка крові. Використовуються для визначень в плазмі в хімічному аналізі.

Мікропробірки VacTube з Гелем Кислого Цитратного Розчину на Основі Декстрази (ACD) для Відділення Сироватки і Згустку:

Пробірки для визначення групи крові доступні з розчином гелю ACD. Використовуються для визначення групи крові & тестування ДНК.

Мікропробірки VacTube з Цитратом Натрію:

Коагуляційні пробірки використовуються для дослідження параметрів коагуляції, таких як протромбіновий час і інших тестів коагуляції. Коагуляційні пробірки містять буферний розчин цитрату натрію з концентрацією цитрату 0.109 моль/л (3.2%) або 0.129 моль/л (3.8%).

Мікропробірки VacTube з 3.8% буферизованим Три-Натрій Цитратом (0.129 моль/л):

Ці пробірки містять 3.8% буферизований Три-Натрій Цитрат (0.129 моль/л) і використовуються в антикоагуляційних аналізах для тесту швидкості осідання.

Звичайні Мікропробірки VacTube (без добавок):

В ці пробірки не додаються добавки. Використовуються в імунологічних дослідженнях і визначеннях в сироватці крові.

Зберігання:

Зберігайте пробірки при кімнатній температурі. Не використовуйте пробірки після закінчення терміну їх дії (вказаний на етикетці).

Необхідні матеріал, які не постачаються з пробірками:

1. Стерильний тампон
2. Турнікет
3. Контейнер для відходів

Особливості різних Мікропробірок для забору капілярної крові VacTube

Колір Ковпачка	Код Продукту	Назва Продукту	Об'єм
Червоний	60MT10005	Звичайна Пробірка VacTube (без добавок)	0.5 мл
	60MT10001	Звичайна Пробірка VacTube (без добавок)	1.0 мл
Фіолетовий	60MT10105	Пробірка VacTube EDTA K2	0.5 мл
	60MT10101	Пробірка VacTube EDTA K2	1.0 мл
	60MT10205	Пробірка VacTube EDTA K3	0.5 мл
	60MT10201	Пробірка VacTube EDTA K3	1.0 мл
Червоний	60MT10305	Пробірка VacTube з Активатором Згустку & Силіконовим внутрішнім Покриттям	0.5 мл
	60MT10301	Пробірка VacTube з Активатором Згустку & Силіконовим внутрішнім Покриттям	1.0 мл
Сірий	60MT10405	Мікропробірки VacTube з Фторидом Натрію/Оксалатом Калію	0.5 мл
	60MT10401	Мікропробірки VacTube з Фторидом Натрію/Оксалатом Калію	1.0 мл
	60MT10505	Мікропробірки VacTube з Фторидом Натрію/К3 EDTA	0.5 мл
	60MT10501	Мікропробірки VacTube з Фторидом Натрію/ К3 EDTA	1.0 мл
Зелений	60MT10605	Мікропробірки VacTube з Гепарином Натрію	0.5 мл
	60MT10601	Мікропробірки VacTube з Гепарином Натрію	1.0 мл
	60MT10705	Мікропробірки VacTube з Гепарином Літію	0.5 мл
	60MT10701	Мікропробірки VacTube з Гепарином Літію	1.0 мл
Жовтий	60MT10805	Мікропробірки VacTube з ACD Гелем для Відділення Сироватки і Згустку	0.5 мл
	60MT10801	Мікропробірки VacTube з ACD Гелем для Відділення Сироватки і Згустку	1.0 мл
Червоний	60MT11205	Не вакуумні пробірки (Матеріал PP)	0.5 мл
	60MT11201	Не вакуумні пробірки (Матеріал PP)	1.0 мл

Розміри Пробірки:

1. Пробірка для забору капілярної крові - 11x40 мм
2. Капіляр - 44 мм

Запобіжні Заходи:

- Не знімайте гумовий ковпачок прокручуванням з великим пальцем. Поверніть ковпачок і потягніть його.
- Не використовуйте пробірки або голки, якщо сторонні речовини присутні.
- Відділення сироватки або плазми крові від клітин повинно відбуватися протягом 2 годин після збору, щоб запобігти помилкових результатів випробувань, за виключенням випадків, коли переконливі докази вказують на те, що більш тривалий час контакту не сприяє помилковим результатам.
- Використовуйте рукавички, халати, засоби захисту очей, інші засоби індивідуального захисту, а також технічні заходи для захисту від бризок крові, витоку крові, а також потенційного контакту з патогенами крові.
- Поводитися з біологічними зразками крові і інструментарієм (ланцети, голки, адаптери та набори для забору крові) відповідно до політики та процедур вашої установи. Отримати відповідну медичну допомогу в разі будь-якого впливу біологічних зразків (наприклад, через прокол), так як вони можуть передавати вірусний гепатит, ВІЛ (СНІД) або інші інфекційні захворювання.
- Викиньте всі гострі предмети для забору крові в біологічно небезпечні контейнери, затверджені для їх утилізації.
- Перенесення зразка, зібраного за допомогою шприца і голки, в пробірку не рекомендується.
- Переповнення або недостатнє заповнення пробірок призведе до неправильного співвідношення крові з добавкою і може привести до невірних аналітичних результатів або поганої роботи продукту.
- Кількість відібраної крові змінюється з висотою над рівнем моря, температурою навколишнього середовища, атмосферним тиском, «віком» пробірки, венозним тиском і технікою наповнення.
- Дозволити відбутися повному утворенню тромбів і втягуванню. Раннє центрифугування може викликати гемоліз (не видимий неозброєним оком) і може змінити параметр, такий як електроліти.
- Оптимальна швидкість центрифугування становить близько 1500 оборотів в хвилину і максимальний поріг до 2500 оборотів в хвилину протягом 15 хвилин.

















Процедура збору крові:

1. Виберіть пробірку або пробірки, які підходять для необхідного зразка.
2. Приготуйте пробірки з капіляром до збору. Вставте капіляр через ковпачок пробірки.
3. Виберіть місце проколу і стерилізуйте з відповідним антисептиком. Дозволити ділянці підсохнути, щоб забезпечити повну дію антисептика.
4. Виконайте прокол шкіри з безпечним ланцетом відповідно до інструкцій виробника пристрою. Після проколу шкіри утилізувати безпечний ланцет в біологічний контейнер для гострих предметів, затверджений для вашого об'єкта.
5. Перша крапля крові повинна бути витерта марлевим тампоном, так як ця перша крапля, швидше за все, містить надлишок рідин тканини.
6. Потік крові у місці проколу збільшується при утриманні місця проколу в нижньому положенні. Застосувати обережне, переривчасте натискування на навколишні тканини (або найближче до проколу місце, за допомогою пальця). Сильне, повторне натискання (доїння) не повинно застосовуватися. Це може привести до гемолізу або забруднення зразка тканинною рідиною і негативно вплинути на результати випробувань.
7. Візьміть зразок. Використовуйте підготовлену капілярну пробірку VacTube для забору крапель крові. Коли кінчик капілярної пробірки торкається краплі крові, кров буде текти в Пробірку за допомогою капілярної дії. Після збору зразків, капіляр слід обережно видалити з пробірки і утилізувати в біологічний контейнер для гострих предметів.
8. Краплі крові повинно вільно переміщатися в капіляр і вниз по стінках пробірки. Якщо крапля крові застряє всередині капіляра, обережного постукування пробіркою по твердій поверхні досить, щоб змістити краплю в нижню частину пробірки.
9. Зразок повинен бути відповідним чином перемішаний обережним перевертанням пробірки, не знімаючи ковпачка. Обережне постукування по нижній частині пробірки забезпечить належне перемішування і продуктивність добавки. Не трясти. Енергійне струшування може викликати піноутворення і гемоліз.

ОБМЕЖЕНА ПЕВНА ГАРАНТІЯ ВИРОБНИКА:

Виробник обмежує гарантію на Мікропробірки для забору капілярної крові VacTube, в тій мірі, що Мікропробірки для забору капілярної крові VacTube використовуються тільки як контейнери для забору крові/сироватки у встановлених межах і специфікаціях, як описано в інструкції-керівництві з експлуатації, і коли вони використовуються виключно відповідно до зазначених інструкцій. Виробник не несе будь-яких гарантій, виражених або таких, що мають на увазі, включаючи такі як непряме використання. Відповідальність виробника обмежується або заміною виробу або поверненням вартості покупки продукту. Ні в якому разі не несе відповідальності за будь-яким видом позову на суму, що перевищує вартість придбання товарів. Виробник не несе відповідальності перед покупцем або третіми особами за будь-яку шкоду або економічні втрати, викликані продуктом при його використанні.

Опис Символів, які використовуються:

	Звернутись до інструкції з використання
	Медичний виріб для діагностики <i>in vitro</i>
	Зберігати при температурі 2-30 °C
	Не використовувати повторно
	Містить достатньо для (n-) випробувань
	Каталоговий номер
	Код партії
	Виробник
	Стерилізовано оксидом етилену
	Стерилізовано випромінюванням
	CE маркування
	Національний знак відповідності
	Не піддавати впливу прямих сонячних променів
	Зберігати в сухому місці
	Дата виробництва
	Використати до <i>Рік-Місяць-День</i> або <i>Рік-Місяць</i>

Виробник:

VOXTUR BIO LTD.

Plot № A-1, Royal Compound, Kaman, Kaman Bhivandi road,

Palghar - 401208, Індія. Тел.: + 91-2506062200/01/02

Уповноважений представник в Україні:

ТОВ «ДІАМЕБ»
вул. Чорновола, 97,
м. Івано-Франківськ, 76005
тел.: +38 (0342) 775 122
факс: +38 (0342) 775 123
e-mail: info@diameb.ua
www.diameb.com