

Системы взятия крови в педиатрии



Педиатрия

Самая чувствительная группа пациентов — это дети, поэтому особое внимание уделяется бережному взятию крови.

Наши маленькие пациенты

Ни в одной другой группе пациентов не предъявляются столь строгие требования к системе взятия крови. Учитывая эти особенности, мы разработали специальные педиатрические системы, которые позволяют сделать процесс взятия крови максимально щадящим и безболезненным, насколько это возможно.

Особое внимание мы уделили максимальному уменьшению объема пробы, чтобы свести к минимуму потери крови во время диагностики. В зависимости от возраста, веса и объема крови Вы можете выбрать из нашего обширного ассортимента подходящую систему для взятия как капиллярной, так и венозной крови.



Новорожденные



Маленькие дети



Дети школьного возраста



Найдите подходящую систему S-Monovette® для своего применения:

[sarstedt.com/
s-monovette-de](https://sarstedt.com/s-monovette-de)

У нас есть решения, подходящие для различных возрастных групп





Новорожденные

Минимальный объем пробы для самых маленьких пациентов

Микроиглы и микропробирки

Микроигла разработана с учетом особых требований в неонатологии и имеет рифленую рукоятку, оптимально обеспечивающую надёжную пункцию. Микроиглы представлены в трех различных диаметрах. Короткая конструкция иглы минимизирует мертвый объем при взятии пробы. Помимо безопасной пункции рифленая рукоятка позволяет вращать микроиглу в вене, тем самым устраняя

риск закупорки отверстия иглы. Широкий ассортимент микропробирок с резьбовой крышкой или пробкой и Microvette® для минимальных объемов проб крови с различными добавками подходят для совместного использования с микроиглами. Номинальный объем варьируется от 100 мкл до максимум 1,3 мл — в зависимости от типа пробирки и добавки.

Safety-Heel®

Врожденные метаболические заболевания и эндокринопатии должны быть диагностированы как можно раньше, чтобы успеть вовремя подобрать эффективное лечение. Диагностика проводится в рамках «скрининга новорожденных», и зачастую кровь берется путём пункции пятки. Так как обычными ланцетами пункция проводится путем прокола в вертикальной плоскости, риск травмирования (сквозной прокол через несколько слоёв

кожи до кости) и образования гематом очень высок. Ланцет Safety-Heel® позволяет минимизировать болевые ощущения и оптимизировать процесс взятия крови. Благодаря полукруглой форме и малой глубине разреза ланцет Safety-Heel® предотвращает появление гематом, что делает процесс взятия крови у маленьких пациентов максимально бережным.



Микроиглы, микропробирки и Safety-Heel®

Удобство в применении



Рифленая рукоятка обеспечивает удобную и безопасную пункцию. Для сбора пробы предусмотрена специальная микропробирка.

Safety-Heel®. Щадящее взятие крови из пятки с помощью ланцета...



Маленькие дети

Взятие капиллярной крови у маленьких детей

Безопасные ланцеты и Microvette®

В зависимости от требований Microvette® может иметь внутреннюю пробирку цилиндрической или конической формы с объемом в диапазоне от 100 до 500 мкл. Существует возможность взятия капиллярной крови с помощью так называемого капилляра «End-to-End» или самотеком.

Различные варианты исполнения безопасных ланцетов позволяют наилучшим образом адаптировать глубину прокола и необходимый объем крови к анатомическим особенностям маленького пациента.



Microvette®, Microvette® APT и безопасный ланцет

Варианты мест для пункции с помощью безопасного ланцета



Microvette® — Более гибкие возможности благодаря двум техникам взятия



Microvette® 100/200 —
взятие крови с помощью капилляра
«End-to-End»



Microvette® 300/500 —
взятие крови самотеком



Дети школьного возраста

Взятие венозной крови с минимальным объемом пробы

Иглы-бабочки Safety-Multifly® и S-Monovette®

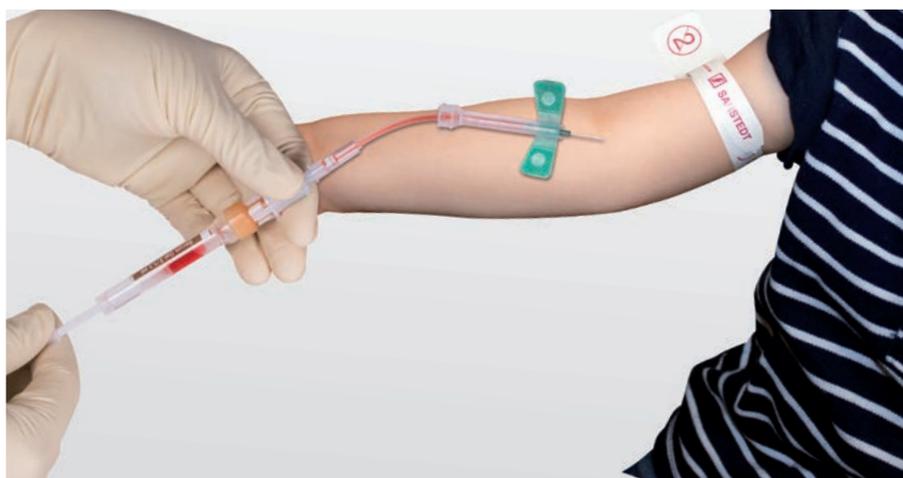
Чувствительность современных анализаторов позволяет уменьшить необходимый объем пробы даже для проведения расширенных плановых исследований. Благодаря своей специальной конструкции с уменьшенными размерами и небольшим номинальным объемом педиатрическая система

S-Monovette® идеально отвечает этим высоким требованиям. За счёт возможности щадящего взятия крови аспирационной техникой система S-Monovette® для педиатрии является оптимальным решением для взятия венозной крови у детей в сложных случаях.



Игла-бабочка Safety-Multifly® и S-Monovette®

Безопасность и удобство для пациента и медицинского персонала



S-Monovette®

Активатор свертывания-гель CAT

Добавка	Номинальный объем	Высота без крышки/ с крышкой x Ø	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Кат. № с прозрачной этикеткой	Кат. № с бумажной этикеткой	Кат. № с этикеткой со штрих-кодом
	1,1 мл	66/82 x 8 мм	■	50 / 50 / 500		06.1667.001	

Активатор свертывания CAT

Добавка	Номинальный объем	Высота без крышки/ с крышкой x Ø	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Кат. № с прозрачной этикеткой	Кат. № с бумажной этикеткой	Кат. № с этикеткой со штрих-кодом
	1,2 мл	66/82 x 8 мм	■	50 / 50 / 500		06.1663.100	
	1,6 мл	75/91 x 13 мм	■	50 / 50 / 500	04.2911.200		

Литий-гепарин-гель LH

Добавка	Номинальный объем	Высота без крышки/ с крышкой x Ø	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Кат. № с прозрачной этикеткой	Кат. № с бумажной этикеткой	Кат. № с этикеткой со штрих-кодом
	1,1 мл	66/82 x 8 мм	■	50 / 50 / 500		06.1669.100	

Литий-гепарин LH

Добавка	Номинальный объем	Высота без крышки/ с крышкой x Ø	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Кат. № с прозрачной этикеткой	Кат. № с бумажной этикеткой	Кат. № с этикеткой со штрих-кодом
	1,2 мл	66/82 x 8 мм	■	50 / 50 / 500		06.1666.100	
	1,6 мл	75/91 x 13 мм	■	50 / 50 / 500	04.2913.200		

Цитрат 9NC, 3,2%

Добавка	Номинальный объем	Высота без крышки/ с крышкой x Ø	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Кат. № с прозрачной этикеткой	Кат. № с бумажной этикеткой	Кат. № с этикеткой со штрих-кодом
	1,4 мл	66/82 x 8 мм	■			06.1668.100	
	1,8 мл	75/91 x 13 мм	■	50 / 50 / 500	04.1955.200	04.1955.100	04.1955.288

ЭДТА КЗЕ

Добавка	Номинальный объем	Высота без крышки/ с крышкой x Ø	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Кат. № с прозрачной этикеткой	Кат. № с бумажной этикеткой	Кат. № с этикеткой со штрих-кодом
	1,2 мл	66/82 x 8 мм	■			06.1664.100	
	1,6 мл	66/82 x 11 мм	■	50 / 50 / 500	05.1081.200	05.1081.100	
	1,6 мл	75/91 x 13 мм	■	50 / 50 / 500		04.1956.100	
	1,8 мл	65/81 x 13 мм	■	50 / 50 / 500		04.1951.100	04.1951.288

Фторид ЭДТА FE

Добавка	Номинальный объем	Высота без крышки/ с крышкой x Ø	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Кат. № с прозрачной этикеткой	Кат. № с бумажной этикеткой	Кат. № с этикеткой со штрих-кодом
	1,2 мл	66/82 x 8 мм	■			06.1665.100	

Иглы-бабочки Safety-Multifly®, микропробирки и микроиглы

Иглы-бабочки Safety-Multifly® для S-Monovette®

Изображение	Ø / длина	Цветовой код	Описание	Длина трубки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	0,8 мм/19 мм	■	21 G x 3/4" Мультиадаптер	80 мм	1 / 120 / 480	480	85.1638.205
	0,6 мм/19 мм	■	23 G x 3/4" Мультиадаптер	80 мм	1 / 120 / 480	480	85.1640.205
	0,5 мм/19 мм	■	25G x 3/4" Мультиадаптер	80 мм	1 / 120 / 480	480	85.1642.205

Микропробирки с добавками с прикрепленной пробкой и прозрачной этикеткой

Изображение	Добавка	Номинальный объем	Ø / длина	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	Активатор свертывания САТ	1,3 мл	10,8 мм/ 40 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1501.105*
	Активатор свертывания-гель САТ	1,1 мл	10,8 мм/ 40 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1500.105*
	Литий-гепарин LH	1,3 мл	10,8 мм/ 40 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1503.105*
	ЭДТА КЗЕ	1,3 мл	10,8 мм/ 40 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1504.105*
	Фторид-гепарин FH	1,3 мл	10,8 мм/ 40 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1505.105*
	Цитрат 9NC 3,2%	1,3 мл	10,8 мм/ 40 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1506.105
		1,0 мл					41.1506.100
	0,5 мл					41.1506.102	

* Также доступна версия с бумажной этикеткой: Кат. № оканчивается на .015

Микропробирки с добавками с резьбовой крышкой

Изображение	Добавка	Номинальный объем	Ø / длина	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	Активатор свертывания САТ	1,3 мл	10,8 мм/ 45 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1392.105
	Активатор свертывания-гель САТ	1,1 мл	10,8 мм/ 45 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1378.105
	Литий-гепарин LH	1,3 мл	10,8 мм/ 45 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1393.105
	ЭДТА КЗЕ	1,3 мл	10,8 мм/ 45 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1395.105 41.3395.105
	Фторид-гепарин FH	1,3 мл	10,8 мм/ 45 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1394.105
	Цитрат 9NC 3,2%	1,3 мл	10,8 мм/ 45 мм	■	100 / 100 / 1000	1.000	41.1350.105

Микроиглы

Изображение	Ø / длина	Цветовой код	Описание	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	0,8 мм/36 мм	■	21 G x 3/4"	1 / 50 / 500	50	85.921
	0,6 мм/36 мм	■	23 G x 3/4"	1 / 50 / 500	50	85.923
	0,5 мм/36 мм	■	25 G x 3/4"	1 / 50 / 500	50	85.925

Microvette® APT, Microvette® 100 / 200

Microvette® APT с цилиндрической внутренней пробиркой

Изображение	Добавка	Номинальный объем	Высота / Ø	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	ЭДТА К2Е	250 мкл	75 мм x 13 мм	■	50 / 50 / 500	500	20.1331.100
	ЭДТА К2Е	500 мкл	75 мм x 13 мм	■	100 / 100 / 500	500	20.1330.100

Microvette® 100 с конической внутренней пробиркой

Изображение	Добавка	Номинальный объем	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	Активатор свертывания САТ	100 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1280.100
	Литий-гепарин LH	100 мкл	■	100 / 100 / 500	500	20.1282.100

Microvette® 100 с цилиндрической внутренней пробиркой

Изображение	Добавка	Номинальный объем	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	ЭДТА К3Е	100 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1278.100

Microvette® 200 с конической внутренней пробиркой

Изображение	Добавка	Номинальный объем	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	Активатор свертывания САТ	200 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1290.100
	Литий-гепарин LH	200 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1292.100
	Фторид-гепарин FH	200 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1289.100

Microvette® 200 с конической внутренней пробиркой

Изображение	Добавка	Номинальный объем	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	Активатор свертывания-гель САТ	200 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1291.00
	ЭДТА К3Е	200 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1288.100

Microvette® 300 / 500 и Microvette® CB 200 C03

Microvette® 300 с конической внутренней пробиркой

Изображение	Добавка	Номинальный объем	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	Активатор свертывания САТ	300 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1308.100
	Литий-гепарин LH	300 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1309.100
	Фторид-гепарин FH	300 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1307.100

Microvette® 500 с цилиндрической внутренней пробиркой

Изображение	Добавка	Номинальный объем	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	Активатор свертывания САТ	500 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1343.100
	Активатор свертывания-гель САТ	500 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1344.100
	Литий-гепарин LH	500 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1345.100
	Литий-гепарин LH	500 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1346.100
	ЭДТА К3Е	500 мкл	■	100 / 100 / 1000	1.000	20.1341.100

Microvette® CB 200 C03

Изображение	Добавка	Номинальный объем	Цвет крышки	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	Цитрат	200 мкл	■	50 / 50 / 500	500	18.1325.100

Безопасные ланцеты, Urin-Monovette® и пробирки для транспортировки

Безопасные ланцеты

Изображение	Наименование	Ø иглы / ширина лезвия	Глубина прокола	Цветовой код	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	Безопасный ланцет Mini	28 G	1,6 мм	■	200 / 200 / 1200	1.200	85.1015
	Безопасный ланцет Neonatal	Лезвие 1,5 мм	1,2 мм	■	200 / 200 / 1200	1.200	85.1019
	Безопасный ланцет Super	Лезвие 1,5 мм	1,6 мм	■	200 / 200 / 1200	1.200	85.1018

Ланцеты Safety-Heel®

Изображение	Область применения	Ширина лезвия	Глубина прокола	Цветовой код	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	Недоношенные дети	1,75 мм	0,85 мм	■	50 / 50 / 200	200	85.1025
	Новорожденные	2,5 мм	1,0 мм	■	50 / 50 / 200	200	85.1026

Urin-Monovette®

Изображение	Объем	Высота пробирки / Ø	Описание	Упаковка (внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	3,2 мл	75 / 13 мм	с бумажной этикеткой, прилагается аспирационный наконечник	512/1	512	10.250.001

Пробирки для транспортировки (пробирки-адаптеры) для педиатрических S-Monovette®, микропробирок, а также Microvette® и Multivette® 600

Изображение	Подходит для	Длина x Ø	Форма дна	Цвет	Упаковка (доп. уп./внутр. карт. уп./внешн. карт. уп.)	Доп. уп.	Минимальное количество для заказа	Кат. №
	S-Monovette® с Ø 8 мм	54 x 11 мм	Плоское дно	☒	250 / 250 / 1000		1.000	55.1570
	S-Monovette® с Ø 8 мм	54 x 11 мм	Плоское дно	■	250 / 250 / 1000		1.000	55.1570.002
	S-Monovette® с Ø 8 мм, Microvette® и микропробирок	65 x 13 мм	Круглое дно	☒	250 / 250 / 1000		1.000	55.1571
	S-Monovette® с Ø 8 мм, Microvette® и микропробирок	65 x 13 мм	Круглое дно	■	250 / 250 / 1000		1.000	55.1571.051
	S-Monovette® с Ø 8 мм	55 x 13 мм	Круглое дно	☒	250 / 250 / 1000		1.000	55.1572
	Microvette® и микропробирок с резьбовой крышкой	75 x 13 мм	Круглое дно	■	250 / 250 / 2000		2.000	55.525.002
	Microvette® и микропробирок с резьбовой крышкой	75 x 13 мм	Круглое дно	☒	250 / 250 / 2000		2.000	55.525.003
	Multivette® 600	60 x 11,5 мм	Плоское дно	☒	250 / 250 / 1000		1.000	55.1577
	Multivette® 600	60 x 11,5 мм	Плоское дно	■	250 / 250 / 1000		1.000	55.1577.002

Преаналитический рабочий процесс SARSTEDT

Откройте для себя комплексные решения по преаналитике от SARSTEDT:



workflow.sarstedt.com

Воспользуйтесь эффективностью совместного использования наших скоординированных систем.



Если у Вас есть вопросы,
мы будем рады Вам помочь!

Посетите также наш сайт:
www.sarstedt.com

ООО «САРШТЕДТ»

198517, Россия,
г. Санкт-Петербург, г. Петергоф,
ул. Новые Заводы, д. 58, корп. 4, стр. 1

Тел: +7 495 937 52 28

info.ru@sarstedt.com
www.sarstedt.com