

Давайте работать вместе

Комплексные решения
для преаналитики



Преаналитический рабочий процесс от SARSTEDT



- ✓ Решения по обработке образцов, автоматизации и цифровизации
- ✓ Индивидуальные консультации по процессу и обучение
- ✓ Десятилетия опыта и инновации

Пре- и постаналитика — это все процессы, выполняемые до и после лабораторного анализа. К ним относятся взятие, транспортировка и приемка образцов и их сортировка в лаборатории, а также хранение образцов после анализа. Все этапы этого рабочего процесса важны для получения оптимальных результатов анализа.

SARSTEDT предлагает комплексные и согласованные друг с другом продукты и системы, в совокупности составляющие ассортимент продукции для преаналитического рабочего процесса. Воспользуйтесь синергией наших систем!

Давайте работать вместе



Комплексные решения для преаналитики

Воспользуйтесь совместной работой наших согласованных систем!



Мы развиваем Вашу преаналитику.

Оптимизация и валидация преаналитики особенно важны по той причине, что преаналитические ошибки составляют наибольшую долю всех лабораторных ошибок (около двух третей). Главное следствие этих ошибок в области преаналитики — снижение эффективности лабораторной медицины.

Дефекты и технологические проблемы можно навсегда устранить путем улучшения контроля влияющих переменных факторов, а также повышения стандартизации преаналитических процессов. Это обеспечит достоверность и надежность лабораторных результатов.

Являясь одним из ведущих в мире поставщиков преаналитических решений и систем, компания SARSTEDT внесла огромный вклад в повышение безопасности и эффективности преаналитики. В последние годы мы вместе с нашими клиентами целенаправленно внедряли инновации для совершенствования преаналитических процессов.

Обратитесь к нам за консультацией.

Помимо высококачественной продукции и согласованных друг с другом системных решений, приоритетом для нас является индивидуальное консультирование и обучение наших клиентов.

Для этого мы разработали Программу преаналитического консультирования SARSTEDT (SPCP) — комплексную концепцию, состоящую в качественной и количественной идентификации источников преаналитических ошибок и применении последующего плана действий для устойчивой оптимизации.



Комплексные решения

В надежных руках — от взятия образцов до архивирования



Оптимальное качество образцов

Оптимальное взятие образцов — это начало преаналитического рабочего процесса. Если на данном этапе все выполнено правильно, он станет основой для надежного анализа и оценки в лаборатории. Помимо правильного применения, здесь решающую роль играет выбор подходящей продукции:

- Начиная с подготовки к взятию крови, наши **одноразовые жгуты** являются подходящим решением для Ваших гигиенических требований.
- Помимо пробирок **S-Monovette®** для взятия венозной крови и пробирок **Microvette®** для взятия капиллярной крови, мы предлагаем **пробирки для взятия образцов слюны, мочи, кала и спинномозговой жидкости**.
- Для безопасной утилизации игл доступны **контейнеры для утилизации Multi-Safe** в различных исполнениях.
- Сразу после взятия отцентрифугируйте образец с помощью нашей **настольной центрифуги SC2700** с ускорением до 2700xg.

Прямая транспортировка

Сразу после завершения взятия образцов выполняется их транспортировка. Решающее значение имеют такие факторы, как совместимая упаковка и оперативная маршрутизация. Отсутствие повреждений образцов наряду с их быстрой и безопасной доставкой в лабораторию — вот основа для безупречного анализа требуемых параметров.

SARSTEDT предлагает подходящую продукцию как для транспортировки образцов из местных медицинских центров в лабораторию, так и для их перемещения внутри учреждения:

- Современная **транспортная система Tempus600®** отправляет образцы сразу после взятия непосредственно в лабораторию.
- С помощью наших **транспортных коробок** осуществляется почтовая транспортировка диагностических образцов согласно предписаниям ADR/IATA.
- Для курьерской перевозки образцов в соответствии с ADR/UN3373 подходят наши **транспортные контейнеры** различных форм и комплектаций.

Пробирки с предварительно нанесенным штрих-кодом



Пробирки для взятия образцов



Системы хранения



Контейнеры для утилизации Multi-Safe



Tempus600®
Транспортировка образцов



Контейнер для транспортировки образцов



Системы почтовой пересылки



Пробки для архивирования



Вторичные пробирки



Надежное архивирование

Оптимальное качество образцов

Прямая транспортировка

Автоматическая сортировка и распределение

HSS — High Speed Sorter (высокоскоростной сортер)



Аликвотер AL-Flex



Bulksorter BL 1200



Автоматическая сортировка и распределение

С доставки образцов в лабораторию начинаются подготовительные этапы процесса, предшествующие анализу. Цель заключается в своевременной, качественной и экономичной обработке материала для исследований.

Автоматизация, адаптированная к требованиям лаборатории, является важной предпосылкой для эффективности рабочего процесса:

- Воспользуйтесь нашим сортировочным модулем **BulkSorter BL1200** для автоматической регистрации поступающих образцов и сортировки пробирок в зависимости от заказа.
- Аликвотер AL-Flex** выполняет маркировку соответствующих вторичных пробирок, нанося на них этикетку с копией основного штрих-кода, а затем при помощи пипетки наполняет их образцом в требуемом объеме.
- Высокоскоростной сортер HSS** может собираться модульно, в зависимости от Ваших предпочтений. Поэтому система HSS точно адаптирована к требованиям Вашей лабораторной среды.

Надежное архивирование

В конце лабораторного рабочего процесса выполняется архивирование образцов. Важную роль здесь играют системы хранения, обеспечивающие безопасную обработку образцов и эффективное использование имеющегося пространства для хранения.

Воспользуйтесь решениями и системами SARSTEDT для оптимальной и эффективной организации своего рабочего процесса:

- Наши **вторичные пробирки** с двойным дном или без него разработаны специально для автоматизации лабораторий и предназначены для надежного хранения образцов.
- Наши **разнообразные укупорочные средства, такие как резьбовые крышки и пробки**, подходят как для ручного, так и для автоматического закрывания различных пробирок для образцов.
- С помощью **блочных штативов SARSTEDT** Вы сможете хранить образцы безопасно и компактно благодаря различным габаритам и расцветкам.



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



Дополнительная информация,
видео и консультации:
workflow.sarstedt.com

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

Посетите также наш сайт: www.sarstedt.com