

Больше возможностей, выше производительность

Trima Accel

Автоматизированная система заготовки крови **версии 6.0**

Больше возможностей, выше производительность

Аппарат Trima Accel версии 6.0 — это единая платформа, упрощающая заготовку всех компонентов крови в любых сочетаниях. Trima Accel версии 6.0 — уникальная система на рынке афереза, обеспечивающая необходимую станциям переливания крови универсальность при получении всех компонентов крови в различных комбинациях.

Обладая более высокой производительностью, чем предшествующие версии, Trima Accel версии 6.0 помогает максимально оптимизировать работу СПК с помощью автоматизированной лейкоредукции и автоматического добавления консервирующих растворов для хранения эритроцитов и тромбоцитов.

Упрощение процедуры с помощью автоматизированной заготовки эритроцитов:

- Автоматизированная встроенная лейкоредукция эритро-компонентов в процессе заготовки повышает производительность.
- Позволяет получать готовые к переливанию продукты, включая небольшие дозы.
- Автоматизированное добавление консервирующего раствора через систему фильтров уменьшает потерю эритроцитов.

Оптимизация донорского потенциала:^{1,2}

Повышение доли пригодных доноров с помощью гибких настроек, которые позволяют получать больше компонентов крови без снижения уровня безопасности и комфорта донора:

- Более точный алгоритм расчета выхода тромбоцитов, который может увеличить долю пригодных доноров и возможность получения двух доз продукта вместо одной.
- Заготовка небольших доз эритроцитов без ухудшения качества конечного продукта.
- Заготовка эритроцитов только желаемой группы крови от соответствующих доноров.
- Уменьшение остаточной кровопотери у доноров благодаря промывке канала плазмой и физиологическим раствором.

Повышенная производительность благодаря применению гибких настроек для заготовки тромбоцитов и плазмы

- Заготовка любых комбинаций компонентов крови, включая плазма-редуцированный тромбоцитный концентрат (ПТК) с автоматическим добавлением консервирующего раствора для тромбоцитов (КРТ), в рамках единой, простой для применения системы.
- Увеличение параллельного сбора плазмы при заготовке ПТК.
- Способность принимать большее количество доноров и заготавливать больше тромбоцитов с помощью 10 вариантов настройки для заготовки тромбоцитов и 20 автоматизированных приоритетных процедур.
- Более точное отслеживание потерь с помощью экранного отчета по остаточной плазме и потере эритроцитов.

Извлечение максимальной пользы из ПТК и автоматизированной подачи КРТ:

- Сниженный объем плазмы в тромбоцитном концентрате.
- Упрощенный процесс заготовки ПТК, исключающий необходимость добавления КРТ вручную.

¹ По сравнению с системами Trima Accel более ранних версий.

² В некоторых странах.

Компания Terumo BCT не просто стремится к инновационным решениям: она стремится предоставлять своим клиентам продукцию самого высокого качества, отличающуюся повышенной безопасностью и отвечающую их потребностям.

TRIMA ACCEL АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
СИСТЕМА ЗАГОТОВКИ КРОВИ **ВЕРСИИ 6.0**



TRIMA ACCEL

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ЗАГОТОВКИ КРОВИ **ВЕРСИИ 6.0**

Готовые к переливанию лейкоредуцированные эритроциты

Упрощение процедуры с помощью автоматизированной заготовки эритроцитов

Аппарат Trima Accel версии 6.0 обеспечивает более удобный и простой процесс заготовки эритроцитов благодаря автоматизированной процедуре лейкоредукции; полученный таким образом продукт эритроцитов уже готов к переливанию.

Что представляет собой автоматизированная заготовка эритроцитов?

- Автоматизированная лейкоредукция эритроцитов.
- Лейкоредукция эритроцитов в процессе заготовки упрощает процедуру.
- Автоматическое добавление консервирующего раствора по окончании процедуры.
- Добавление через фильтр консервирующего раствора способствует максимальному извлечению эритроцитов.

Упрощение процедуры с помощью автоматизированной заготовки эритроцитов:

- Благодаря наличию готовых к хранению лейкоредуцированных эритроцитов исключается необходимость лабораторной обработки.
- Благодаря автоматизации процесса усиливается контроль качества продукции и снижается доля ручного труда.
- Упрощаются СОПы и требования к обучению оператора.
- Возможна заготовка небольших доз эритроцитов без ухудшения качества конечного продукта.

Привлечение большего числа доноров с системой автоматизированной заготовки эритроцитов:^{1,2}

- Позволяет подобрать подходящих доноров для получения необходимых компонентов крови.
- Позволяет проводить заготовку эритроцитов только необходимых групп крови.
- Позволяет удовлетворять спрос на эритроциты в условиях сокращающегося числа доноров.

Новые характеристики комплектов магистралей для аппарата Trima Accel версии 6.0:

- Встроенные лейкоредуцирующие фильтры.
- Зажимы на линии для подачи консервирующего раствора и на линии канала.
- Отдельные линии синего цвета для добавления растворов по окончании процедуры.

В наличии имеются следующие комплекты магистралей для автоматизированной заготовки эритроцитов:

- Тромбоциты / Плазма / Автоматизированная заготовка эритроцитов.
- ПТК при автоподаче КРТ с отбором бактериальных проб / Плазма / Автоматизированная заготовка эритроцитов.
- Плазма / Автоматизированная заготовка эритроцитов.
- В некоторые страны поставляются дополнительные комплекты магистралей.



¹ По сравнению с системами Trima Accel более ранних версий.

² В некоторых странах.

TRIMA ACCEL

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ЗАГОТОВКИ КРОВИ **ВЕРСИИ 6.0**

Расширенные возможности для подбора доноров и простоты использования

Удобство и комфорт, ориентированные на человека

Упрощая процесс подбора доноров и работу оператора, система Trima Accel версии 6.0 помогает станциям переливания крови достигать максимальной производительности с помощью удобства и комфорта, ориентированных на человека.

Облегчение работы оператора благодаря новым улучшениям:

- Оптимизация выбора необходимой процедуры из 20 предустановленных вариантов.
- Автоматизация расчетов благодаря опции ввода гемоглобина или гематокрита.
- Дополнительные напоминания оператору по установке расходного материала и проведению процедуры.
- Отчет по остаточному объему крови в расходном материале по окончании процедуры.
- Более интуитивно понятный графический интерфейс пользователя.¹

Улучшенные свойства для подбора доноров и получения большего числа продуктов:^{1,2}

- Повышение доли пригодных доноров с помощью гибких настроек, которые позволяют получать больше компонентов крови без снижения уровня безопасности и комфорта донора.
- Возможность получать более низкие дозы эритроцитов без ухудшения качества конечного продукта.
- Снижение остаточной кровопотери доноров благодаря промывк^е канала плазмой или физиологическим раствором.

Повышенная безопасность для донора:

- Дополнительная проверка правильности введенных сведений о доноре.
- Подтверждение типа раствора при подсоединении к системе.



¹По сравнению с системами Trima Accel более ранних версий.

²В некоторых странах.