Натрия цитрат 4%,
ООО «ГЕМОДЖЕНИКС»,
ООО «Завод Медсинтез», Россия
Макет инструкции по медицинскому
применению препарата

Код макета: ИМП-NaCi-4-01

ГЕМОДЖЕНИКС

Инструкция по применению (для потребителя)

Растворы стерильные антикоагулянтов и гемоконсервантов в однокамерных полимерных контейнерах в вариантах исполнения по ТУ 32.50.13-004-02649147-2019
Натрия цитрат 4%

Описание медицинского изделия
Полимерный контейнер с раствором Натрия цитрата 4%. Контейнер имеет порт для полимерной иглы, с помощью которого контейнер можно присоединить к системе для аппаратного афереза.

Состав Натрия цитрата 4%:
натрия цитрат дигидрат 45,6 г, лимонная кислота безводная 0-0,015 г, вода для инъекций до 1000 мл*

pH 6,4 – 7,5

* Для доведения pH могут быть использованы растворы соляной кислоты или гидроксида натрия.

Назначение
Раствор Натрия цитрата 4% предназначен для использования в качестве антикоагулянта и гемоконсерванта при получении компонентов крови. Предотвращает коагуляцию крови путём связывания катионов кальция Ca^{2+} анионами цитрата.

Побочные эффекты
Во время процедуры афереза быстрая инфузия антикоагулянтов, в состав которых входит цитрат, может привести к возникновению цитратной реакции. Цитратная реакция может проявляться в ощущении «покалывания», которое чаще всего локализуется вокруг рта донора. Также возможно повышение тонуса мышц или возникновения тремора, появление ощущения напряжения в груди и озноба. При появлении подобных симптомов нужно уменьшить скорость возврата донору компонентов крови. Причина цитратной реакции: развитие умеренной гипокальцемии в результате хелирования кальция неметаболизированным цитратом.
Для борьбы с цитратной реакцией можно использовать глюконат кальция.

Обратите внимание
- Проверьте целостность изделия и его упаковки перед использованием. Если изделие или его упаковка повреждены – не используйте.
- Проверьте срок годности раствора. Не используйте раствор после истечения срока годности.

- Проверьте название раствора и убедитесь, что выбранный раствор подходит для запланированной вами процедуры.
- Проверьте прозрачность раствора. Если раствор мутный, не используйте его.
- При вскрытии упаковки и использовании раствора избегайте контакта с острыми предметами.
- Постарайтесь использовать раствор сразу после извлечения из упаковки.
- После окончания процедуры утилизируйте упаковку и оставшийся раствор. Не используйте изделие повторно.
- Не стерилизуйте изделие повторно.

Применение

Натрия цитрат 4% предназначен для применения в стационарных условиях в учреждениях Службы крови, медицинских учреждениях и в условиях выездных бригад.

Натрия цитрат 4% может быть использован при получении плазмы методом автоматического аппаратного афереза.

Для проведения процедуры используют аппараты и совместимые с ними расходные материалы. Контейнер с раствором Натрия цитрат 4% присоединяйте к расходному материалу через порт для полимерной иглы.

Перед использованием аппаратов и расходных материалов для афереза ознакомьтесь с инструкциями по применению.

Условия хранения и эксплуатации

Натрия цитрат 4% рекомендуется хранить при:

температуре воздуха от +1 до +35 °С;
относительной влажности воздуха 35-85%;
атмосферном давлении 84,0-106,7 кПа или 630-800 мм рт. ст.

Натрия цитрат 4% рекомендуется использовать при:

температуре воздуха от +18 до +25 °С;
относительной влажности воздуха 35-85%;
атмосферном давлении 84,0-106,7 кПа или 630-800 мм рт. ст.

Символы



Утилизация

После использования изделие должно быть утилизировано как отходы класса Б «Эпидемиологически опасные отходы».

После истечения срока годности или при повреждении упаковки изделие должно быть утилизировано как отходы класса А «Эпидемиологически безопасные отходы, приближенные по составу к твердым бытовым отходам».

По дополнительному запросу может быть представлена инструкция по применению (для специалиста).

В случае возникновения вопросов, связанных с применением изделия, а также при возникновении претензий к производителю, потребитель может обратиться:

ООО «ГЕМОДЖЕНИКС»
Адрес: 123154, Россия, г. Москва,
Бульвар Генерала Карбышева, д. 8, стр. 3, комната 4.
Тел./факс: +7 (495) 363 69 38
e-mail: Haemogenics@yandex.ru
Сайт: www.haemogenics.com

Примечание: Расположение текста в инструкции также может незначительно изменяться