

Инструкция по использованию медицинского изделия

«Изделия для взятия проб крови, с принадлежностями I. Изделия для взятия проб крови: 1. Пробирки различных размеров, с наполнителем и без наполнителя»

1. Введение

Применение современных пробирок делает работу медицинского персонала эффективной и безопасной, как на стадии взятия крови в вакуумные пробирки, так и на этапе исследования образцов из пробирки в лаборатории. Вакуумные пробирки гарантируют безопасность пациентов и врачей, исключая прямой контакт с кровью. Вакуумные пробирки представляют собой основной компонент для взятия венозной крови. Они изготовлены в заводских условиях и содержат все реагенты и добавки, необходимые для проведения анализа.

2. Сфера применения

Пробирки предназначены для проведения биохимических, иммунологических и серологических исследований, а также используются для хранения биоматериала.

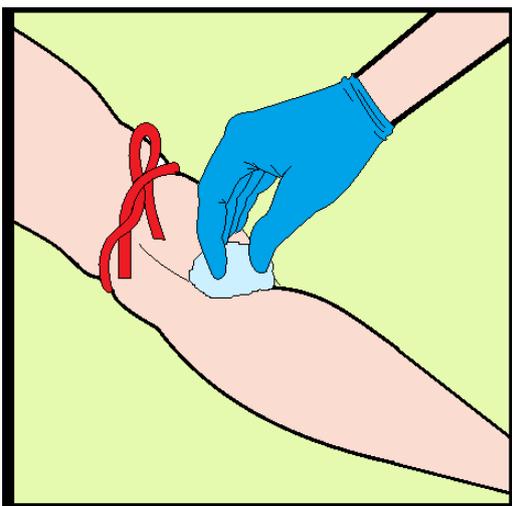
3. Описание

Пробирка изготовлена из полиэтилентерефталата (ПЭТФ). Пластиковая крышка сделана из полиэтилена (ПЭ). Крышка пробирки окрашена в соответствии с Национальным Стандартом Российской Федерации и международной цветовой кодировкой.

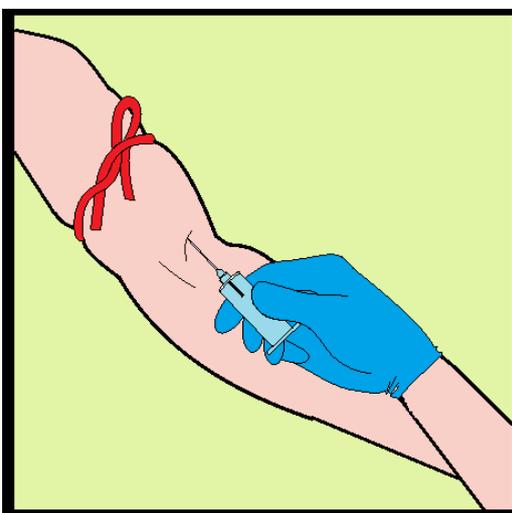
4. Способ применения

Требования к подготовке пациента к лабораторным исследованиям

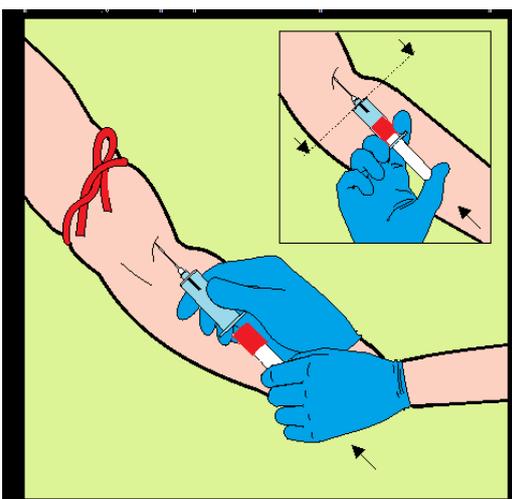
- Взятие крови у пациента для исследования рекомендуется производить в ранние утренние часы после 12-часового ночного голодания (базовое состояние);
- Воздержаться от физических нагрузок, приема алкоголя и лекарств, изменений в питании в течение 24 часов до взятия крови;
- Оптимальным временем для взятия проб крови на лабораторные анализы является промежуток времени с 7 до 10 часов утра.



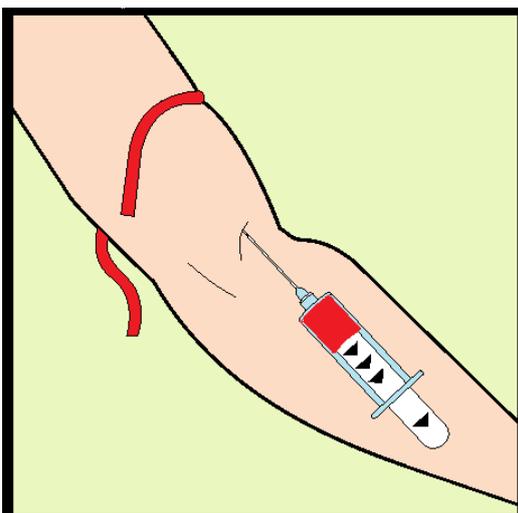
Выберите участок вены, из которого будете брать кровь. Наложите жгут на руку пациента. Жгут затягивают туго, но так, чтобы это не вызывало боли. Накладывать жгут можно не более чем на 2 минуты, иначе начнется гемоконцентрация, что приведет к увеличению концентрации белков в крови, количества клеток и факторов коагуляции. Продезинфицируйте место пункции, используя тампон, смоченный спиртом. Обработанная поверхность должна высохнуть.



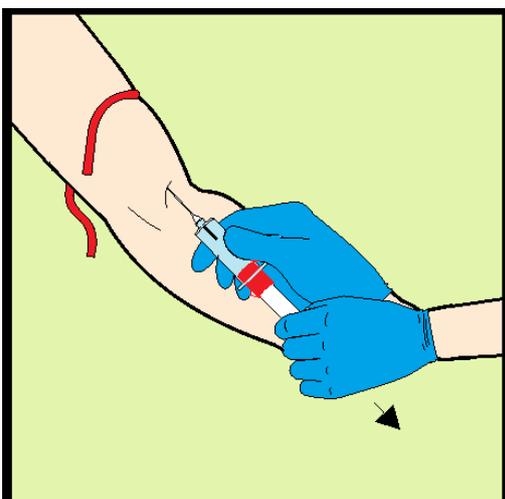
Возьмите двустороннюю иглу левой рукой за цветной колпачок, правой рукой вывернуть и снять белый защитный колпачок. В держатель поместите освободившийся конец иглы в резиновом чехле и закрутите до упора. Снимите цветной защитный колпачок с иглы. Держатель держите так, чтобы игла была расположена срезом вверх и по отношению к коже под углом 15° . Проколите кожу и стенку вены.



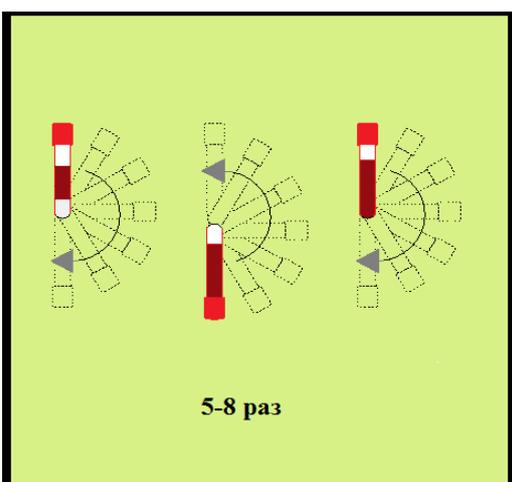
Возьмите держатель левой рукой, а в правую руку возьмите пробирку и вставьте ее крышкой в держатель. Удерживайте выступы держателя указательным и средним пальцами правой руки, большим пальцем наденьте пробирку на иглу до упора.



В случае если вены у пациента хорошие, жгут можно ослабить после того, как кровь начнет поступать в вакуумную пробирку. **Никогда не вынимайте иглу из вены при затянутом жгуте.** Вакуумная пробирка должна наполниться, при этом произойдет смешивание крови с наполнителем в правильном соотношении. Каждая пробирка содержит количество реагента, строго определенное для указанного на ней объема крови.



После заполнения пробирки до необходимого объема, пробирка извлекается из держателя. Как только кровь получена, на место пункции над иглой кладут стерильный марлевый тампон и осторожно извлекается игла вместе с держателем, слегка нажимая тампоном на место пункции во время извлечения иглы. На тампон и кожу наклеивают полоску липкой ленты, и пациент сгибает руку в локте, чтобы прижать тампон (на 10 минут).



Аккуратно перемешайте содержимое заполненной пробирки, переворачивая 5-8 раз. Перемешивание проводите осторожно во избежание гемолиза. **Не встряхивайте пробирку!**

Важно!

Иглу вместе с держателем поместите в специальный контейнер для использованных игл.

Использованные для венепункции материалы и предметы разового пользования помещают в соответствующие контейнеры для отходов.

Рекомендуемая скорость центрифугирования: 3000 об/мин.

Температура эксплуатации от 0 °С до 37 °С.

5. Транспортировка и хранение:

Условия хранения: 4°C-25°C. Относительная влажность должна составлять не более 80%.

При транспортировке изделия, не допускайте его падения, во избежание повреждения или загрязнения.

6. Меры предосторожности:

- Не используйте изделие, в случае обнаружения повреждений крышки, посторонних веществ;
- Не используйте изделие с поврежденной упаковкой;
- Не используйте изделие с истекшим сроком годности;
- Не используйте изделие с поврежденной поверхностью;
- Во время проведения процедуры взятия и анализа крови, медицинский работник обязан использовать одноразовые перчатки во избежание заражения в случае пролития крови.

Изделие следует использовать в стерильных условиях, однократно и для одного пациента. Многократное использование одноразовых изделий содержит потенциальные риски для пациента и персонала. Ухудшение свойств материала и нарушение стерильности, вызванное подобным повторным использованием, может привести к заболеванию, травме или смерти пациента.

7. Транспортная упаковка

Пробирка вакуумная с крышкой поставляется в штативе.

-100 штук в штативе / 1200 штук в коробке

8. Срок годности

Пробирка вакуумная с крышкой - 2 года с даты изготовления (с соблюдением условий хранения).

Документация на МИ:

Регистрационное удостоверение №ФСЗ 2011/09651 от 06.05.2011 года на медицинское изделие "Изделия для взятия проб крови, с принадлежностями:

I. Изделия для взятия проб крови:

1. Пробирки различных размеров, с наполнителем и без наполнителя.

2. Иглы.

3. Иглы-бабочки.

4. Переходники многоразовые.

II. Принадлежности:

1. Жгут многоразовый."

Производитель:

«Jiangxi Hongda Medical Equipment Group Ltd»

Адрес: 39 Shenlinan Rd., Jinxian Town, 331700 Nanchang, China