

**Инструкция по использованию
медицинского изделия
«Изделия для взятия проб крови, с принадлежностями.
Игла двусторонняя с визуальной камерой»**

1. Введение

Игла двусторонняя для вакуумного забора крови с визуальной камерой предназначена для взятия крови.

2. Описание медицинского изделия

Одна часть иглы предназначена для введения в вену пациента, другая,- закрытая резиновым кожухом, для того, чтобы проколоть резиновую часть пробки пробирки. Двусторонняя игла обеспечивает закрытость системы, при которой кровь попадает в пробирку без контакта с внешней средой. Преимущество использования игл с визуализацией крови заключается в визуализации тока крови.

Материал иглы - нержавеющей сталь.

Иглы выпускаются длиной 25 и 38 мм и диаметром от 0,7 до 0,9 мм.

Срок годности: 5 лет

Метод стерилизации: газовый (оксид этилена)

Футляр иглы снабжен этикеткой с перфорацией, обеспечивающей легкое открывание колпачка и служащей для визуального контроля целостности упаковки. Футляр имеет удлиненную форму для предотвращения затупления иглы. Футляр для обеспечения цветового кодирования диаметра иглы, в соответствии с ISO 6710.

3. Порядок (алгоритм) использования по назначению (применения)

1. Протрите руки и наденьте одноразовые перчатки.
 2. Выберите подходящую пробирку.
 3. Снимите защитный колпачок с клапанной части двусторонней иглы
Этикетка с перфорацией служит индикатором стерильности и целостности иглы. Если перфорация разорвана или повреждена, утилизируйте такую иглу и возьмите другую.
 4. Вкрутите двустороннюю иглу перпендикулярно в держатель. Проверьте, плотно ли игла сидит в держателе, чтобы избежать ее соскальзывания во время процедуры.
 5. Расположите руку пациента на инъекционном столе.
 6. Наложите жгут на несколько сантиметров выше места венепункции, чтобы вызвать временный гемостаз. Максимальное время наложения жгута — 1 минута.
- Протрите место венепункции.

7. Снимите с двусторонней иглы цветной защитный колпачок и введите иглу в вену под углом 15° движением снизу вверх. Рука пациента должна быть немного опущена.
8. Вставьте пробирку в держатель и надавите, чтобы внутренняя игла проколола резиновую часть ее крышки (при этом необходимо указательным и средним пальцем придерживать выступы держателя, а большим пальцем проталкивать пробирку к игле). Следите за положением пробирки по центру держателя, чтобы предотвратить прокол боковой стенки крышки и преждевременную потерю вакуума.
9. Сразу после начала поступления крови в пробирку ослабьте жгут. Кровь будет поступать в пробирку, пока не компенсирует имеющийся в пробирке вакуум. Во время процедуры не допускайте контакта содержимого пробирки с крышкой или внутренней иглой. Всегда при помощи большого пальца удерживайте пробирку в держателе для обеспечения корректного наполнения пробирки.
10. После прекращения тока крови и полного наполнения пробирки осторожно извлеките ее из держателя и поместите в него следующую пробирку.
11. Как только кровь будет собрана в последнюю пробирку, осторожно извлеките двустороннюю иглу из вены, одновременно прижимая к месту венопункции сухой стерильный ватный тампон до прекращения кровотечения.
12. Вставьте использованную двустороннюю иглу в вырез контейнера для утилизации или его аналога и, не касаясь иглы руками, скрутите ее в контейнер.

4. Меры предосторожности

- После открытия иглы, соблюдайте все необходимые меры предосторожности.
- Не используйте изделие с поврежденной упаковкой и этикеткой.
- 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. Повторная стерилизация исключена. 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.

Утилизация медицинского изделия должна проводиться в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21.

5. Условия хранения

Условия хранения: 10°C-30°C. Относительная влажность не более 80%.

6. Упаковка

-100 штук в групповой упаковке/ 1800 штук в транспортной упаковке.

7. Гарантия производителя

Гарантийный срок хранения двусторонних игл - 5 лет с даты изготовления (с соблюдением условий хранения).

8. Документ, подтверждающий регистрацию МИ

Регистрационное удостоверение ФСЗ 2011/09651 от 06.05.2011 года на медицинское изделие:

«Изделия для взятия проб крови, с принадлежностями».

Производитель: «Jiangxi Hongda Medical Equipment Group Ltd», 39 Shenlinan Rd., Jinxian Town, 331700 Nanchang, China, Китай