СОГЛАСОВАНО

Заместитель Министра здравоохранения Республики Беларусь

_____ **И.Г.Лосицкий**

«30» 03 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО "ЧЕФИ"

_____ **А.Г. Петров**

«07» 04 2016 г.

ИНСТРУКЦИЯ

о порядке применения жгута медицинского кровоостанавливающего типа Эсмарха

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора РУП "Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении"

_____ **С.И. Зинченко**

«30» 03 2017 г.

РАЗРАБОТЧИК

Заместитель директора по производству ООО «ЧЕФИ»

_____ **Е.В.Чирков**

«07» 04 2016 г.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Настоящая инструкция устанавливает порядок использования жгута медицинского кровоостанавливающего типа Эсмарха (далее – жгута), выпускаемого ООО «Чефи» по ТУ BY 100374412.008-2016.

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Жгут представляет собой эластичную полимерную ленту с кнопками и отверстиями для фиксации, расположенными на противоположных концах.

1.2 Жгут является изделием медицинского назначения, предназначенным для оказания медицинской помощи с целью временной остановки артериального или венозного кровотечения из сосудов конечности, путем ее кругового перетягивания и сдавления тканей конечности вместе с кровеносными сосудами.

1.3 Жгут изготавливают длиной не менее 1300 мм.

2 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

2.1 Наложение жгута при венозном кровотечении:

2.1.1 Жгут извлекают из упаковки, разматывают и накладывают ниже места повреждения как можно ближе к ране. Во избежание ущемления кожи под кровоостанавливающий жгут подкладывают мягкую подкладку, например, полотенце, расправленную часть одежды, слой ваты и т. п. Энергичными движениями жгут растягивают и обматывают вокруг конечности. Витки жгута располагают друг за другом (каждый последующий виток должен немного заходить на предыдущий), не защемляя между собой кожу. Первый тур наложения должен быть самым тугим, после двух-трех витков натяжение жгута можно несколько ослабить.

2.1.2 Правильность наложения жгута при повреждении вен определяется отсутствием кровотечения, но сохранением пульсации на артериях. Слабо затянутый кровоостанавливающий жгут вызывает венозный застой, отек и усиление кровотечения из раны.

2.2 Наложение жгута при артериальном кровотечении

2.2.1 Жгут извлекают из упаковки, разматывают и накладывают выше места повреждения, не доходя до места кровотечения минимум на 2-3 см. Поврежденные конечности должны находиться в приподнятом положении. Резиновый жгут немного растягивают и оборачивают им конечность в 2-3

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

оборота. Жгут должен быть наложен достаточно туго, чтобы прекратить кровотечение из артерии, но при этом недопустимо сильно передавливать конечность. Концы жгута фиксируют кнопками.

2.2.2 Особенности наложения жгута при различных ранениях конечностей, сопровождающихся артериальным кровотечением:

- при повреждении рук жгут накладывают на верхней трети плеча;

- при травме ног жгут помещают на среднюю треть бедра;

- при сильных повреждениях бедренной артерии может понадобиться второй жгут, который накладывают немного выше первого.

2.2.3 При правильном наложении жгута артериальный поток крови полностью прекращается.

2.3 Место открытого повреждения кожи после наложения жгута закрывают стерильной салфеткой.

2.4 Под жгут в обязательном порядке подкладывают записку в которой указывают данные о повреждении и времени наложения жгута.

2.5 После наложения жгута, пострадавшего незамедлительно направляют в медицинского учреждение для оказания квалифицированной помощи.

3 ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

3.1 Зона на теле, где наложен жгут не должна закрываться одеждой полностью, чтобы медперсонал в больнице сразу обнаружил место повреждения.

3.2 Кровоостанавливающий жгут может находиться на конечности не более 2-х часов летом или 1 часа зимой. Длительный недостаток крови в тканях после наложения жгута может привести к их необратим изменениям.

3.3 При необходимости длительного наложения жгута во избежание ишемии тканей каждый час ослабляют жгут на 2-3 минуты для восстановления кровотока в поврежденной конечности. Поврежденный сосуд при этом пережимают сильным надавливанием пальца в месте проекции сосуда на коже.

3.4 После использования жгут промывают теплой проточной водой с мылом, высушивают на открытом воздухе и хранят в скрученном состоянии.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

4 УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

4.1 Жгут хранят в сухом проветриваемом помещении в соответствии с правилами пожарной безопасности, в условиях, предотвращающих загрязнение, механическое повреждение и действие солнечных лучей.

4.2 Температурный режим хранения жгута - от минус 10 до плюс 35 ° С.

5 СРОК ГОДНОСТИ

5.1 Срок годности жгута - не более 5 лет с даты изготовления при соблюдении условий хранения.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru