

Завало Т. А. Волонцевич В. Ю.

ОСТАНОВКА КРОВОТЕЧЕНИЯ ВОЕННОСЛУЖАЩИМИ НА ПОЛЕ БОЯ ПРИ ПОМОЩИ КОМПРЕССИОННОЙ ПОВЯЗКИ

Научный руководитель ст. преп.-доц. п/с-к м/с Савчанчик С. А.

*Кафедра организации медицинского обеспечения войск и экстремальной медицины
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

Продолжающееся наружное кровотечение и, как следствие, развивающийся шок являются основной причиной гибели военнослужащих на поле боя. В опасной тактической зоне основным способом остановки кровотечения является наложение кровоостанавливающего жгута (турникета). В зоне укрытия ранее наложенный турникет следует заменить на более щадящие способы гемостаза, основным из которых является давящая повязка. По данным научной литературы наложение давящей повязки позволяет добиться надежного гемостаза в 76% случаев наружного кровотечения.

Обязательно в состав данной повязки входят стерильный тампон или салфетка, давящая подушечка, марлевый бинт. Чтобы усилить давление иногда используют эластичный бинт. При необходимости давящую повязку можно сделать из подручных материалов, заменив подушечки чистой хлопковой тканью, а для создания давления использовать плотно сложенную вату или марлю. Описан способ создания давящей повязки с использованием бинта и жгута.

Основным условием наложение давящей повязки является создание локального давления на рану и на рядом расположенные ткани. Следует избегать циркулярного сжатия конечности, что может привести к венозному полнокровию дистальных отделов конечности.

Для наложения давящей повязки индивидуальное медицинское оснащение военнослужащих Вооруженных Сил Республики Беларусь включает пакет перевязочный индивидуальный, в состав которого входят две ватно-марлевые подушечки и бинт (7м).

В Вооруженных Силах иностранных армий в индивидуальное оснащение входят перевязочные пакеты, в состав которых включены специальные устройства для создания локального давления на рану. Наиболее распространенными являются израильская компрессионная повязка (Израиль), OLEAS bandage (США), H&N bandage (США). Перевязочный пакет ИПП-11 (АППОЛЮ) (РФ) не имеет специального устройства, однако также предназначен для наложения давящей повязки.

Однако, использование дополнительных устройств, использование в составе перевязочных пакетов современных материалов и эластичных бинтов неминуемо приводит к увеличению стоимости данных изделий.

Необходимо провести сравнительный анализ перевязочных пакетов от разных производителей для наложения давящей повязки и пакета перевязочного индивидуального с целью проверки соотношения эффективность/стоимость.