



Руководство по эксплуатации

Жгут кровоостанавливающий венозный полимерно-латексный с зажимным устройством, регулирующим силу сжатия ЖВ-01-«ЕЛАМЕД» по ТУ 9398-014-24320270-2003 (в дальнейшем жгут), предназначен для ограничения циркуляции венозной крови в конечностях тела человека при проведении венепункций.

1. Основные параметры и размеры

- 1.1. Масса жгута не более 0,1 кг.
- 1.2. Длина жгута (525 ± 25) мм.

Примечание: длина жгута измеряется с учетом наконечника и защелки.

- 1.3. Защелка удерживается в корпусе при нагрузке на ленту эластичную не менее 8 кгс.
- 1.4. Жгут устройства должен обеспечивать растяжение (40 ± 10) мм при нагрузке на него 0,5 кгс.

2. Характеристики

2.1. Жгут при транспортировании устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для условий хранения 5, при хранении – для условий хранения 2.

2.2. Жгут в транспортной упаковке устойчив к механическим воздействиям по ГОСТ Р 50444.

2.3. Жгут устойчив к дезинфекции химическим методом любым раствором, разрешенным к применению в медицинской практике для изделий из пластмасс и резин.

3. Дезинфекция жгута

Дезинфицировать жгут **только** химическим методом следующими способами:

- прямым погружением жгута в раствор для случаев непосредственного соприкосновения его с пациентом или появления на жгуте следов крови пациента. Во избежание фиксации опасных органических загрязнений на поверхности и в порах жгута **нежелательно** применение альдегидо- и спиртосодержащих растворов. После промывки и удаления, оставшихся загрязнений жгут просушить в естественных условиях;
- двукратным протиранием поверхности жгута салфеткой из бязи или марли, обильно смоченной раствором, в остальных случаях. Промывку и просушку проводить, так же как и при первом способе обеззараживания.

4. Комплектность

Комплект поставки жгута:

- Жгут ЖВ-01-«ЕЛАМЕД» – 1 шт.
- Конверт – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.

5. Принцип и порядок работы

В состав жгута входят:

- 1) лента эластичная, на одном конце которой находится наконечник, а на другом – защелка,
- 2) корпус с механизмом затормаживания-растормаживания, управляемым кнопкой, расположенной с его внешней стороны.

Кнопка выполняет две функции:

- а) при нажатии на ее задний край (одна полоска), обращенный к наконечнику, она растормаживает механизм стопорения и, тем самым, освобождает ленту эластичную от захвата;
- б) при нажатии на ее передний край (две полоски), обращенный к защелке, освобождает защелку, тем самым дает возможность жгуту растянуться.

Для проведения необходимых манипуляций выполнить следующее:

- 1) Обернуть ленту эластичную вокруг конечности, выше места венепункции (или раны), не допуская ее перекручивания, и вставить защелку в корпус жгута (см. рисунок 1).
- 2) Необходимое для ограничения циркуляции крови в конечности стягивание (сжатие) достигается натяжением свободного конца ленты (область у наконечника) (см. рисунок 2).

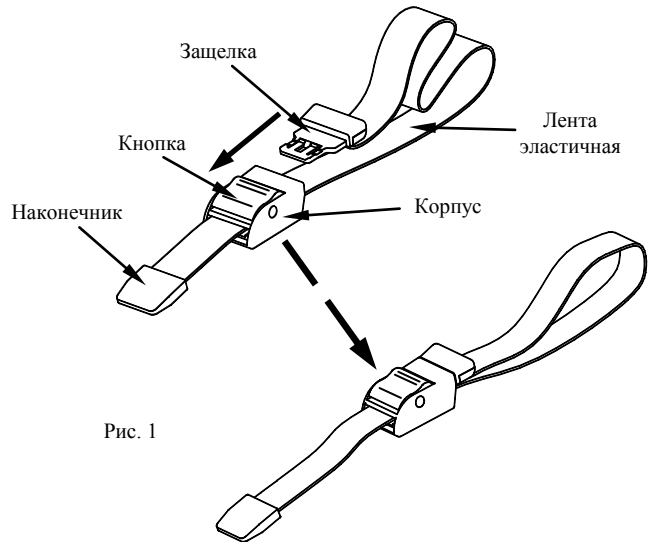


Рис. 1

3) Для высвобождения ленты нажать на область кнопки с одной полоской (см. рисунок 3). Тем самым ослабляется сила натяжения ленты эластичной.

4) После проведения необходимых манипуляций нажать на область кнопки с двумя полосками и освободить защелку (см. рисунок 4).

6. Меры предосторожности

ВНИМАНИЕ! Не тянуть за наконечник во избежание его отрыва.
ВНИМАНИЕ! Для недопущения развития синдрома сдавления жгут накладывать не более чем на 5 минут. Пульс на периферических артериях должен сохраняться! Конструкция жгута рассчитана только на усилие, достаточное для ограничения циркуляции венозной крови. При возникновении большего усилия защелка автоматически покидает корпус жгута.

7. Хранение и транспортирование

7.1. Хранение жгута ЖВ-01-«ЕЛАМЕД» осуществляется в упаковке изготовителя при условиях:

- температура окружающего воздуха от плюс 40 °С до минус 50 °С;
- относительная влажность воздуха до 98% при температуре плюс 25 °С;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.);
- отсутствие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

7.2. Условия транспортирования:

- температура окружающей среды от плюс 50 °С до минус 50 °С;
- относительная влажность воздуха до 100% при температуре плюс 25 °С;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.).

7.3. При транспортировании должна быть обеспечена защита упакованных изделий от прямого воздействия атмосферных осадков и механических повреждений.

8. Гарантии изготовителя

8.1. Изготовитель гарантирует соответствие качества жгута требованиям настоящего руководства при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, указанных в настоящем РЭ.

8.2. Гарантийный срок службы - 18 месяцев со дня изготовления.

9. Техническое обслуживание и ремонт

Техническое обслуживание устройства сводится к его профилактическому осмотру перед каждым применением в части контроля механических повреждений. В случае обнаружения дефектов, приводящих к снижению эксплуатационных характеристик и безопасности, устройство утилизируется. Устройство не подлежит ремонту.

10. Утилизация

Устройство относится к изделиям, подлежащим утилизации по правилам, предусмотренным в СанПин 2.1.7.2790 для медицинских отходов класса «А».

11. Свидетельство о приемке

Жгут ЖВ-01-«ЕЛАМЕД» изготовлен и принят в соответствии с техническими условиями ТУ 9398-014-24320270-2003 и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК _____ Дата упаковки _____

Регистрационное удостоверение № ФСР 2008/02111 от 17.03.2008 г.



Изготовитель: АО «Елатомский приборный завод»
Адрес: Россия, 391351, Рязанская область, р.п. Елатьма, ул. Янина, 25
Тел./факс (49131) 2-04-57
E-mail: admin@elamed.com www.elamed.com

ОМ № 23.35.11

Елатомский приборный завод – Все для здоровья. Здоровье для Вас.

