

# Инструкция по применению

медицинского изделия «Средство перевязочное гемостатическое, антимикробное «ГЕМОСПАС®БИО», стерильное».  
БИНТ.

## Назначение

Средство перевязочное «ГЕМОСПАС®БИО» предназначено для оказания доврачебной помощи при кровотечении, угрожающем жизни. Может применяться при оказании первичной доврачебной, врачебной и специализированной медико-санитарной помощи, на этапах медицинской эвакуации, в клинических, поликлинических, полевых и домашних условиях. В условиях стационара - для остановки кровотечения из паренхиматозных органов при неэффективности традиционных методов гемостаза. Не нагревается, биосовместимо, гипоаллергенно (за исключением случаев индивидуальной повышенной чувствительности к йоду).

## Техническая характеристика

Средство перевязочное «ГЕМОСПАС®БИО» является биоматериалом на основе компонентов природного происхождения, не содержащим токсичных включений и примесей.

Бинт «ГЕМОСПАС®БИО» представляет собой ленту нетканого материала с двухсторонним нанесением гранул «ГЕМОСПАС®БИО».

Гранулы «ГЕМОСПАС®БИО» представляют собой материал на основе порошка лактата хитозана и йодоповидона, полученные методом влажного гранулирования.

Гемостатический эффект применения средства перевязочного «ГЕМОСПАС®БИО» основан на высокой сорбционной способности порошков хитозана по крови, сопровождающейся гелеобразованием, и высокой скорости ионного взаимодействия его катионогенных групп с отрицательно заряженной поверхностью клеточных и белковых компонентов крови (в том числе факторов свертывания), что приводит к быстрому образованию гелевого кровяного свёртка, не вызывая нагревания.

Средство перевязочное «ГЕМОСПАС®БИО» функционирует независимо от естественных процессов гемостаза, эффективно при низкой температуре крови и может быть использовано при наличии в крови антикоагулянтов и антиагрегантов. Бинт «ГЕМОСПАС®БИО» после применения легко удаляется механическим путем.

Антимикробное действие обеспечивается наличием йодоповидона. Высвобождаясь из комплекса йода с поливинилпирролидоном, йод образует с белками йодамины, коагулирует их, что вызывает гибель микроорганизмов. Оказывает быстрое бактерицидное действие на грамположительные и грамотрицательные бактерии.

Время нахождения бинта «ГЕМОСПАС®БИО» на раневой поверхности не более 4 часов в связи с наличием в составе небiodeградируемой ленты - основы нетканого материала.

## Вид исполнения

Бинт «ГЕМОСПАС®БИО» выпускается в индивидуальных пакетах из материала упаковочного комбинированного, размером:

- 7,5 x 150 см, 8 x 150 см, 7,5 x 300 см, 8 x 300 см в Z-складчатой форме;
- 7,5 x 300 см, 8 x 300 см в рулоне.

## Порядок применения

Бинт «ГЕМОСПАС®БИО»:

1. Наденьте перчатки (по возможности), откройте пакет по насечкам на швах, извлеките бинт (рис. 1).
2. Плотно затампонируйте всю область раны бинтом или наложите бинт на раневую поверхность (рис. 2). Остатки бинта могут быть отрезаны или оторваны при необходимости. Остатки бинта используйте в качестве давящей повязки.
3. СИЛЬНО давите на затампонированную рану в течение 3 минут (рис. 3). Если кровотечение продолжается или возобновилось, давите на область раны ещё 5 минут. В целях экстренной остановки кровотечения при необходимости можно использовать несколько пакетов.
4. перевяжите рану обычным бинтом так, чтобы обеспечить давление на область раны (рис. 4).
5. Как можно скорее обратитесь в медицинское учреждение.
6. При обращении за медицинской помощью покажите использованную упаковку медицинскому персоналу.



## Информация для медицинского персонала

Данный продукт является сильно впитывающим гелеобразующим кровоостанавливающим средством.

1. Полностью удалите гелеобразный сгусток (или бинт) и избыток гранул из раны.
2. Полностью заполните раневую область стерильным физиологическим раствором.
3. Промойте и/или аспирируйте содержимое раны.
4. Перед обработкой раны удостоверьтесь, что остатки препарата удалены.

## Меры предосторожности

1. Не употреблять в пищу.
2. Не допускать попадания в дыхательные пути.
3. При попадании гранул в полость рта немедленно выпить один-два стакана воды.
4. При попадании в глаза промыть обильным количеством воды.
5. Не использовать при повреждении упаковки.
6. Для однократного применения.
7. Не применять по истечении срока годности.

## Условия хранения

Хранить в защищенном от прямого попадания солнечного света месте при температуре не выше 40 °С. Хранить в недоступном для детей месте.

**Срок годности - 3 года  
с даты изготовления.**

Клинические данные о применении средства перевязочного «ГЕМОСПАС®БИО» у беременных, детей и лиц пожилого возраста отсутствуют. Решение о применении средства перевязочного «ГЕМОСПАС®БИО» у данной группы пациентов следует принимать, оценивая соотношение возможного риска и пользы.

## Утилизация

Неиспользованные или поврежденные изделия, отходы, образующиеся при использовании изделий в полевых и домашних условиях, утилизации не подлежат, уничтожение возможно с бытовыми отходами. Отходы, образующиеся при использовании изделий в клинических, поликлинических условиях и в условиях стационара, загрязненные кровью и/или другими биологическими жидкостями, складируют в одноразовую мягкую или твердую упаковку для сбора отходов класса Б и утилизируют в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790-10.

В случае выявления нежелательных реакций при применении средства перевязочного «ГЕМОСПАС®БИО» или невозможности использования изделия вследствие дефектов (нарушение герметичности пакета и т.п.) необходимо направить сообщение производителю.

## Производитель / Организация, принимающая сообщения и претензии

ООО «МЕДИНФАРМ» 125252, г. Москва, ул. Зорге, д.36, пом. IX, офис 2  
Адрес производства: 141402, Московская область,  
г. Химки, Вашутинское шоссе, 4д.  
Тел./факс: +7 (495) 151-07-31  
E-mail: info@medinfarm.tld

**мединфарм**