

НОВИНКИ В АПТЕЧКЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ



АСЕПТИКА МЕЖДУНАРОДНАЯ КОРПОРАЦИЯ «АСЕПТИКА», МОСКВА
ЗАЩИТА. ЗАБОТА. ЗДОРОВЬЕ.

А.В. Юрков, член Региональной общественной организации
«Хирургическое общество – раны и раневые инфекции» «М.К. Асептика»
E-mail: mk@aseptica.ru



Представлены изделия медицинского назначения – кровоостанавливающие салфетки, пропитанные раствором феракрила; влажные салфетки с йодовидоном, сангвиритрином, противогрибковые салфетки с резорцином.

Ключевые слова: кровоостанавливающие лекарственные средства, стерильность, экономичность.

В аптеках появляется все больше медицинских изделий отечественного производства, которые уже многие годы успешно применяются в профессиональной хирургической практике и хорошо себя зарекомендовали. Сегодня они появляются в до-

машних, автомобильных, туристических и других аптечках первой помощи. По некоторым физико-химическим и биологическим свойствам новые медицинские изделия на порядок превосходят традиционные средства. Например, салфетка, пропитанная раствором феракрила, за 1–2 мин останавливает любые наружные капиллярные кровотечения. Это в несколько раз быстрее и безопаснее по сравнению с обычными способами остановки кровотечений. При этом механизм гемостаза (свертывания крови) неспецифичен: тромбы не образуются, а белки крови связываются в нерастворимые комплексы. Феракрил действует, в том числе, и при таких заболеваниях крови, как гемофилия. Повторные кровотечения не возникают, уровень гемоглобина из-за малых кровопотерь существенно не снижается.

Феракрил был изобретен химиками Иркутского института органической химии еще в 1980-х годах. Директор института, академик АН СССР М. Воронков, о созданном препарате говорил: «Феракрил действует намного эффективнее своих предшественников и не только быстрее останавливает кровь, но и обеззараживает рану (за время испытаний ни разу не было нагноений, которые нередко случаются в хирургии) и даже анестезирует – и болит рана меньше, и заживает быстрее. Побочных эффектов обнаружить не удалось, хотя мы очень старались. Проверяли действие феракрила на сердечно-сосудистую систему, на печень и почки, на состав крови и многое другое».

Кровоостанавливающие салфетки, пропитанные раствором феракрила, можно применять для оказания первой помощи при наружных травмах в бытовых, полевых и походных условиях, при заборе крови в поликлиниках.

Кроме кровоостанавливающих салфеток, в любой аптечке (домашней, туристической, автомобильной) не помешают ранозаживляющие, дезинфицирующие, противогрибковые средства. Для этой цели российская производственная компания «М.К. Асептика» разработала целую линейку влажных салфеток с инновационными лекарственными средствами.

Для антисептической обработки мелких ссадин, порезов, поверхностных ожогов предназначены салфетки с йодовидоном. Антимикробное действие препарата основано на том, что йод повреждает клеточную стенку патогенных микроорганизмов. Высвобождаясь из комплекса с поливинилпирролидоном, при контакте с биологическим материалом йод образует йодамины с белками клетки бактерий и вызывает гибель микроорганизмов. Раствор йодовидона, в отличие от спиртового раствора йода, вызывающего неприятное жжение, оказывает мягкое обволакивающее действие на рану, образуя на ее поверхности защитную пленку.

Сангвиритрин — один из самых эффективных антисептиков растительного происхождения, который экстрагируется из маклеи сердцевидной и маклеи короткоплодной. Он обладает активностью в отношении как грамположительных, так и грамотрицательных бактерий, вирусов, простейших и грибов. Антисептические салфетки с раствором препарата используются как антимикробное, ранозаживляющее средство для лечения и профилактики инфекционных заболеваний кожи и слизистых оболочек, герпеса, для первичной об-

работки повреждений кожи, санации ран перед перевязкой, антисептической обработки кожи лица и рук.

Всем, кто занимается спортом или просто посещает бассейны, бани, сауны, мы рекомендуем всегда иметь под рукой противогрибковые салфетки с резорцином. Перед посещением спортклуба, бассейна тщательно протрите салфеткой пальцы и ступни ног, после посещения — не поленитесь повторить процедуру. Таким способом вы обезопасите себя от появления грибка на ногах. Салфетки помогут и при других грибковых заболеваниях: экземе, себорее, проявлениях кожного зуда. Их можно использовать также в поликлиниках и стационарах, в полевых условиях.

NEW ITEMS IN A FIRST AID KIT

A.V. Yurkov, Member of the Regional Public Organization «Surgical Society – Wounds and Wound Infections»
«М.К. Асептика»

The paper presents medical products, such as hemostatic napkins impregnated with a feracryl solution; wet wipes with iodovidon, sanguiritrin; and antifungal napkins with resorcinol.

Key words: hemostatic agents, sterility, efficiency.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СПИРТОВЫХ САЛФЕТОК «АСЕПТИКА»:

1. Салфетки «АСЕПТИКА» пропитаны **70% фармакопейным этиловым спиртом** в отличие от многих российских и зарубежных аналогов.
2. Упаковочный материал салфеток «АСЕПТИКА» обладает высокими барьерными свойствами, что гарантирует длительный срок годности салфеток – 5 лет.
3. Спиртовые салфетки «АСЕПТИКА» – **стерильны!**
4. Безворсовый нетканый материал не оставляет волокон на обрабатываемой поверхности в отличие от ватных шариков.
5. Широкий размерный ряд салфеток – от 30 на 60 до 200 на 250 мм позволяет проводить все медицинские манипуляции!
6. Научно-исследовательская работа по оптимизации труда медсестры лечебно-профилактического учреждения, проведенная в Центре фармакоэкономических исследований, показала, что применение спиртовых салфеток «АСЕПТИКА» позволяет исключить:
 - > рутинный труд по изготовлению ватных и марлевых шариков;
 - > закупку индикаторов стерильности;
 - > затраты времени на стерилизацию шариков, лотков, инструментария, повторную стерилизацию;
 - > закупку, хранение и применение дезинфицирующих средств для предстерилизационной обработки;
 - > уменьшает энергозатраты и водозатраты.

Кроме того, использование салфеток существенно сокращает документооборот, связанный с учетом и хранением спирта.

Инструкция на спиртовые салфетки «АСЕПТИКА» разработана и утверждена ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора (академик РАМН, профессор В.И. Покровский).

Преимущества салфеток – доступная стоимость при высоком и стабильном качестве.

Качество спиртовых салфеток «АСЕПТИКА» отмечено многочисленными наградами и дипломами.

Согласно Постановлению Правительства РФ от 05.02.15 № 102, спиртовые салфетки вошли в перечень медицинских изделий отечественного производства, выпускаемых в порядке импортозамещения и рекомендованных к закупкам для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

Е. Тузова

Руководитель отдела развития «М.К. Асептика»
E-mail: etuzova@aseptica.ru Тел: +7 (926) 211-10-35

ООО «М.К. Асептика», 111524, Россия, Москва, ул. Электродная, 9, строение 3, помещение 2.
Тел.: (495) 660-18-00. www.aseptica.ru