

# Салфетки антисептические «Эплан»® от «100 ран»® как средство медицинской помощи при поражениях и ранениях различной этиологии и локализации



■ В.Ю. Воронин, генеральный директор ООО «ВПК», г. Москва; кандидат технических наук  
М.А. Васильев, хирург кафедры военно-полевой хирургии Военно-медицинской академии им. С.М.Кирова, г. Санкт-Петербург; заслуженный врач РФ

*Наиболее актуальными проблемами хирургии остаются инфекции кожи и мягких тканей.*

*По экспертным оценкам, начиная с 90-х годов в России ежегодно регистрируются свыше 12 миллионов пациентов с ушибами, ранами, размозжениями, до 3 миллионов пострадавших — с переломами костей конечностей, около 1,5 миллиона — поражённых с термическими ожогами. Известно, что до 30% из них нуждаются в специализированной хирургической помощи вследствие развившихся гнойных изменений.\**

Неуклонный рост числа больных с гнойно-воспалительными заболеваниями, несомненно, обусловлен увеличением числа техногенных, природных, автодорожных катастроф, локальных военных конфликтов, в ходе которых возникают многофакторные повреждения.

В условиях чрезвычайных ситуаций и террористических актов, приводящих к возникновению массовых санитарных потерь, адекватное оказание первой помощи является решающим фактором. Значительное число пострадавших доставляется в лечебные учреждения поздно, с загрязнёнными ранами, в ко-

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПЕРВОЙ НАЛОЖЕННОЙ ПОВЯЗКИ ОПРЕДЕЛЯЕТ ВСЁ ПОСЛЕДУЮЩЕЕ ТЕЧЕНИЕ РАНЕВОГО ПРОЦЕССА.**

торых обнаруживаются земля, обрывки одежды, обнажённые фрагменты костей и т.п. Многочисленными исследованиями установлено, что повреждённые костные структуры, суставные поверхности, сухожилия, мышцы быстро высыхают. Отсутствие раннего местного антибактериального воздействия приводит к нагноению и длительному заживлению ран вторичным натяжением, требующего значительных усилий и дорогостоящей антибиотикотерапии. В условиях крово-

потери, дефицита медицинских средств и времени, запоздалой обработки ран на фоне системного воспалительного

и ЗАО «Оберон», г. Москва, с использованием прорывных технологий российских учёных на основе редкоземель-

**ОСНОВНОЙ ПРИЧИНОЙ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ПРОБЛЕМЫ В ЛЮБОЙ ДРАМАТИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ ОТСУТСТВИЕ В АПТЕЧКАХ И УКЛАДКАХ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТАБЕЛЬНОГО СРЕДСТВА, ОБЛАДАЮЩЕГО АНТИМИКРОБНЫМ ЭФФЕКТОМ.**

ответа даже ограниченное нагноение нередко сопровождается развитием сепсиса и летального исхода. Иными словами, эффективность первой наложенной повязки определяет всё последующее течение раневого процесса.

Основной причиной существующей проблемы в любой драматической ситуации является отсутствие в аптечках и укладках универсального табельного средства, обладающего антимикробным эффектом и защищающим раны от высыхания.

Доказана эффективность инновационного российского препарата первой помощи «Эплан»®, который можно применять в любой ситуации с наложением на любые загрязнённые раны, что позволяет сохранить их чистыми и увлажнёнными.

Препарат «Эплан»® — Салфетки антисептические, стерильные «Эплан»® от «100 ран»® (РУ № ФСР2009/05127) является совместной разработкой ООО «ВПК»

ных металлов. Применение препарата решает задачи импортонезависимости, повышения эффективности и качества первой помощи, оптимизации расходов на здравоохранение.

Препарат предназначен для оказания первой медицинской помощи, обработки и лечения ран, ожогов I, II, III степеней, ссадин, ушибов, иных травматических повреждений кожных покровов, острых гнойно-воспалительных заболеваний кожи и подкожной клетчатки различной этиологии и локализации. Обладает выраженным антимикробным (бактерицидным, бактериостатическим), осмотическим, ранозаживляющим, регенерирующим и местным обезболивающим действием. Не содержит гормональные средства и антибиотики.

По заключениям, отзывам и рецензиям специалистов Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова, Института хирургии им. А.В. Вишневского, НИИ СП им. Н.В. Склифосовского, РНИМУ им.

\* Подробнее см. статью «Эплан (мазь, раствор) — новый препарат для местного лечения инфекции кожи и мягких тканей в многопрофильном стационаре» в журнале «Раны и раневые инфекции», т. 1, №1, с. 13.

Ссылка на журнал: [http://issuu.com/abvpress/docs/ri\\_01\\_2014\\_site/15?e=3801420/9792021](http://issuu.com/abvpress/docs/ri_01_2014_site/15?e=3801420/9792021)

Н.И. Пирогова, ВЦМК «Защита», ГВКГ им. Н.Н. Бурденко и других авторитетных медучреждений, введение в повседневную медицинскую практику препаратов «Эплан»® позволит ликвидировать острый дефицит для местного медикаментозного лечения посттравматических

характеристик аналогов не имеет.

Испытания показали его высокую эффективность в сравнении со штатными медицинскими средствами при оказании первой помощи и лечении ран различной этиологии и локализации. Клини-

медицинских служб, а именно: в хирургических отделениях, отделениях гнойной хирургии, отделениях реанимации и интенсивной терапии, в медпунктах частей и подразделений, военных поликлиниках.

**ПРЕПАРАТ «ЭПЛАН»® — САЛФЕТКИ АНТИСЕПТИЧЕСКИЕ, СТЕРИЛЬНЫЕ «ЭПЛАН»® ОТ «100 РАН»® (РУ № ФСР2009/05127) ЯВЛЯЕТСЯ СОВМЕСТНОЙ РАЗРАБОТКОЙ ООО «ВПК» И ЗАО «ОБЕРОН», Г. МОСКВА, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОРЫВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ РОССИЙСКИХ УЧЁНЫХ НА ОСНОВЕ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ.**

и послеоперационных ран, трофических язв, пролежней, термических, химических и лучевых ожогов, дерматитов и других заболеваний кожи, существенно снизить затраты, значительно расширить возможности успешного лечения различных групп больных.

Кроме того, препарат «Эплан»® может быть использован: при неэффективности других антибактериальных препаратов; в случаях лекарственной непереносимости лечебных средств больными; в случаях микробной обсеменённости, выходящей за пределы спектра антимикробной активности традиционных лечебных средств.

По оценке секции медико-биологических проблем обороны Экспертного совета Комитета Государственной думы Российской Федерации по обороне, Экспертного совета Ассоциации заслуженных врачей России, ведущих специалистов здравоохранения, а также на основе данных длительных постклинических

исследования, высокая клиническая эффективность, широкий спектр показаний, гарантированная профилактика вторичного инфицирования, травматичность повязок «Эплан»® и простота их применения, отсутствие побочных явлений, обезболивающий эффект, длительные сроки хранения, компактность и сочетаемость с экипировкой показывают актуальность и необходимость внедрения этого средства на всех этапах лечебно-профилактического обеспечения в интересах сохранения здоровья и повышения качества медицинской помощи.

Командование родов войск, частей и подразделений МО РФ отразило в отчётах и докладах целесообразность оснащения войск указанным медицинским изделием и принятия его на снабжение.

В практике обеспечения повседневной деятельности силовых структур важно, что данное средство при нахождении в аптечках и укладках может быть эффективно использовано в процессе оказания само- и взаимопомощи, в том



Таким образом, обеспечение данным средством государственных структур и ведомств, всей системы здравоохранения является насущной необходимостью, играет важную роль в обеспечении мобилизационной готовности государства, решило бы проблему оказания высокоэффективной и одновременно доступной медицинской помощи при повреждениях и ранениях, возможном массовом травматизме в условиях как мирного, так и военного времени.

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДАННЫМ СРЕДСТВОМ ГОСУДАРСТВЕННЫХ СТРУКТУР И ВЕДОМСТВ, ВСЕЙ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ НАСУЩНОЙ НЕОБХОДИМОСТЬЮ, ИГРАЕТ ВАЖНУЮ РОЛЬ В ОБЕСПЕЧЕНИИ МОБИЛИЗАЦИОННОЙ ГОТОВНОСТИ ГОСУДАРСТВА, РЕШИЛО БЫ ПРОБЛЕМУ ОКАЗАНИЯ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЙ И ОДНОВРЕМЕННО ДОСТУПНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ПОВРЕЖДЕНИЯХ И РАНЕНИЯХ, ВОЗМОЖНОМ МАССОВОМ ТРАВМАТИЗМЕ В УСЛОВИЯХ КАК МИРНОГО, ТАК И ВОЕННОГО ВРЕМЕНИ.**

исследований (ВМедА им. С.М. Кирова) и эксплуатационных испытаний в частях и подразделениях МО РФ в условиях повседневной деятельности, в процессе боевых действий, проведённых в соответствии с указаниями начальника Генерального штаба ВС РФ, препарат «Эплан»® по эффективности, широте спектра дей-

ствия в числе военнослужащими подразделений Воздушно-десантных войск, Сил специальных операций в случаях микротравм, профилактики болезней кожи и подкожной клетчатки, гнойничковых заболеваний и поверхностных ран.

Салфетки «Эплан»® от «100 ран»® целесообразно применять в практике



Компания впервые приняла участие в международной выставке вооружения и оборонной промышленности IDEX 2019 ОАЭ Абу-Даби.

По итогам заключен ряд соглашений о сотрудничестве с государственными и коммерческими структурами стран Африки, Ближнего Востока и Юго-восточной Азии