

# ИНСТРУКЦИЯ

## по применению медицинского изделия

### ПОВЯЗКА БИОЛОГИЧЕСКАЯ «ДИГЕСТОЛ»

Регистрационное удостоверение № ФСР 2008/02946 от 27.01.2014 г.

#### Назначение:

Повязка биологическая «Дигестол» предназначена для применения в хирургии в качестве раневого покрытия при комплексном лечении гнойных ран, после вскрытия абсцессов и флегмон, нагноившихся послеоперационных ран, ожогов, ожоговых ран после некрэктомии, трофических язв, пролежней, язвенно-некротических поражений стоп у больных сахарным диабетом, при огнестрельных ранах, нагноившихся микротравмах кожи и мягких тканей, а также в стоматологии при лечении инфекционно-воспалительных поражений слизистой полости рта (пародонтит, стоматит и др).

Состав: коллаген, дигестаза краба.

#### Техническая характеристика:

Повязка биологическая «Дигестол» представляет собой стерильные прямоугольные пластины губчатой структуры, различных типоразмеров в мм: (10x10), (50x50), (100x100), белого или кремового цвета, изготовленных методом сублимации из смеси растворов природного биополимера коллагена и коллагенолитического фермента дигестазы (коллагеназы из гепатопанкреаса камчатского краба).

Дигестаза (коллагеназа из гепатопанкреаса камчатского краба) - комплекс коллагенолитических трипсиноподобных протеаз обладает широкой субстратной специфичностью в отношении патологически измененного коллагена и выраженной некротической активностью, оказывает непосредственное воздействие и на микробную флору, гидролизует пептидогликаны бактериальной оболочки.

Повязка биологическая «Дигестол» оказывает положительное влияние на метаболические процессы заживления раны, обладает некротическим и противовоспалительным действием. Благодаря своему губчатому строению при аппликации на рану «Повязка биологическая «Дигестол» хорошо впитывает раневую экссудат и под его воздействием превращается в гидрофильный гель, беспрепятственно заполняющий всю полость раны. Под влиянием экссудата и клеточных элементов тканей раны коллагеновый гель постепенно лизируется, освобождая дигестазу (коллагеназу) из гепатопанкреаса краба, которая обеспечивает очищение раны, а продукты коллагенолиза, включаясь в процессы раневого метаболизма, стимулируют репаративную регенерацию. Сама губка и образующийся из неё гель сорбируют экссудат и способствуют удалению продуктов некролиза. Стерилизация радиационным методом.

#### Противопоказания к применению:

Индивидуальная непереносимость составных компонентов повязки биологической «Дигестол».

Показанием для отмены «Дигестол» является полное очищение раны, прекращение экссудации, появление здоровых грануляций.

#### Подготовка к работе изделия. Порядок работы изделия:

«Дигестол» назначают в I фазу раневого процесса в качестве некротического и противовоспалительного средства, способствующего очищению раны. С соблюдением правил асептики вскрывают пакет с «Биологической повязкой «Дигестол» нужного размера, обрезают края по форме раны и накладывают на раневую поверхность, при наличии раневой полости её рыхло тампонируют. Поверх накладывают стерильную марлевую салфетку и фиксируют обычным способом (бинтом, пластырем и пр.). Первую перевязку обычно производят на следующие сутки. В дальнейшем смену повязки производят по мере рассасывания губки.

Местное лечение ран (язв, ожогов и др.) «Дигестолом» проводят в сочетании с другими необходимыми средствами общей и местной терапии.

Условия хранения: в сухом, защищенном от света месте, при температуре от +4 °С до +25 °С.

Срок годности: 3 года с даты изготовления и стерилизации.

Утилизация: Изделия не использованные, с истекшим сроком годности относят к отходам Класса А, в соответствии СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами» и утилизируют как бытовые отходы.

ТУ 9393-001-13380984-2007

Изготовитель / Организация, принимающая претензии:

«Зеленая дубрава» ЗАО, Россия, 141800,

Московская область, г. Дмитров, ул. Профессиональная, 151 тел./факс: (496) 223-05-85, (495) 993-99-95

[www.mazi.ru](http://www.mazi.ru)