

Покрытия "БИОДЕСПОЛ" представляют собой прозрачные пленочные покрытия однородной структуры, мягкие, эластичные, хорошо моделирующиеся на любых участках тела.

Изделия представлены в 2-х исполнениях: "БИОДЕСПОЛ-1" и "БИОДЕСПОЛ-2".

Покрытие "БИОДЕСПОЛ-1" представляет собой трехслойную пленку, состоящую из внутреннего непористого биодеструктируемого слоя сополимера лактида с гликолидом и наружных слоев из поливинилового спирта. Покрытие "БИОДЕСПОЛ-2" представляет собой трехслойную пленку, состоящую из внутреннего пористого биодеструктируемого слоя сополимера лактида с гликолидом и наружных слоев из поливинилового спирта.

Покрытия "БИОДЕСПОЛ" имеют поглотительную способность порядка 4 г/г, обеспечивают нормальный парообмен в ране - 1,0-2,5 мг/см²час, являются влагомикробонепроницаемыми, фиксируются на ране за счет сил поверхностного натяжения, плотно прилегают к раневой поверхности и предотвращают инфицирование раны извне.

Покрытия "БИОДЕСПОЛ" выпускаются 3-х типоразмеров: 50x70₊₃, 100x100₊₅, 100x150₊₅ (ммхмм) в индивидуальной упаковке (двойной пакет из пленки полиэтиленовой либо одинарный пакет из пленочного материала лавсан-фольга-полиэтилен или из пленочного комбинированного материала "Цефлен").

Стерилизация пленок осуществляется радиационным способом.

3. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ.

Перед наложением покрытия "БИОДЕСПОЛ" проводят стандартный туалет ран с помощью растворов антисептиков.

Первичную упаковку вскрывают стерильными ножницами, пинцетом извлекают пленку и вырезают ее по контуру, соответствующему размеру и форме раны. Пленку накладывают на рану таким образом, чтобы она выступала за края раны на 5-10 мм, прижимают ко дну раны. При наличии в ране отделяемого и риска подтекания его из-под покрытия "БИОДЕСПОЛ" на пленочное покрытие накладывают марлевую салфетку и фиксируют повязку по стандартной методике с помощью марлевого или трубчатого сетчатого бинта.

Перевязки проводят в зависимости от состояния раны через 2-4 суток. При перевязках осуществляют контроль за раневой поверхностью по клиническим наблюдениям и данным микробиологического анализа. За счет прозрачности пленки динамическое клиническое наблюдение за состоянием раны можно осуществлять без снятия повязки.

При необходимости удаления прилипшего к ране Покрытия рекомендуется его увлажнение для меньшей травматизации раневой поверхности и устранения болевых эффектов у пациентов.

4. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ.

Покрытия "БИОДЕСПОЛ" противопоказаны для использования при лечении экссудирующих инфицированных ран.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.

Покрытия "БИОДЕСПОЛ" должны транспортироваться в крытых транспортных средствах всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Условия транспортирования изделий в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условию хранения 5 ГОСТ-15150. "БИОДЕСПОЛ" хранится в упакованном виде по условию хранения Л ГОСТ-15150, но при температуре 10-25°C на расстоянии не менее 2 м от отопительных приборов.

Гарантийный срок годности покрытий "БИОДЕСПОЛ" - не менее 2 лет со времени изготовления.

Руководитель Государственного Центра
перевязочных, шовных и полимерных
материалов в хирургии, чл.-корр. РАМН,
профессор


А.А. Адамян

Заведующий отделом №2 ОАО НИПИМ,
К.х.н.


Ф.А. Махмутов