

Вакуум терапия улучшает течение всех стадий раневого процесса: уменьшает локальный отек, как результат – способствует усилению местного кровообращения, снижает уровень микробной обсемененности раны, вызывает деформацию раневого ложа и уменьшение раневой полости, приводит к ускорению заживления раны. Также вакуум терапия снижает выраженность раневой экссудации, способствует поддержанию влажной раневой среды, необходимой для нормального заживления раны. Все эти эффекты способствуют увеличению интенсивности клеточной пролиферации, усиливают синтез в ране основного вещества соединительной ткани и протеинов.

Эффекты вакуум-терапии:

1. Активное удаление избыточного раневого отделяемого;
2. Сохранение влажной раневой среды;
3. Ускорение снижения бактериальной обсемененности тканей раны;
4. Снижение локального интерстициального отека тканей, снижение межклеточного давления, усиление местного лимфообращения и транскапиллярного транспорта;
5. Усиление местного кровообращения;
6. Деформация тканевого ложа;
7. Уменьшение площади раны;
8. Раневая гипоксия;
9. Сокращение затрат;
10. Профилактика внутрибольничных инфекций;
11. Усиление эффекта медикаментозного лечения.

▶ ПОКАЗАНИЯ

Отверстие раны
Инфекционная рана
Ранняя стадия/острая стадия ожоговой раны
Прививка кожи
Создание процедуры для прививки кожного лоскута
Диабетическая стопа, хроническая язва или пролежней, вызванная сосудистым заболеванием

▶ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Рана с нарушениями коагуляции или активным кровотечением.

«Находясь в непосредственном контакте с раневой областью, перевязочный материал является ключевым определяющим фактором эффективности терапии заживления ран. С передовой технологией, разработанный производителем уникальный и запатентованный белый перевязочный материал с множеством прекарасных возможностей.»

ОСНОВНОЕ РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ ПЕРЕВЯЗОЧНОГО МАТЕРИАЛА

А) Присоска (PAD):

- 1) Обработка и очистка раны
- 2) Вырезать губку, чтобы соответствовала ране
- 3) Установить губку на внутрень раны
- 4) Использовать пленки для покрытия всей раны и уплотните для создания герметической укупорки, вырежьте отверстие (Диаметр: 2.0 - 3,5 см) в пленке по размеру подушечки
- 5) Разместите подушечки прямо над отверстием и осторожно надавите на нее для уплотнения с повязкой
- 6) Подсоедините к аппарату вакуум терапии

В) ТРУБКА (TUBE)

- 1) Обработка и очистка раны
- 2) Вырезать губку, чтобы соответствовала ране
- 3) Установить губкуна/внутрь раны
- 4) Используйте пленку вокруг трубки, чтобы получить герметичное уплотнение вокруг трубки дренажа
- 5) Подсоедините к аппарату вакуум-терапии

ПРИСОСКА



PAD

ТРУБКА



TUBE



КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ПАЦИЕНТА

- Ускорение заживления раны
- Устранение долгого заживления раны, уменьшает возможность получить пролежней
- Улучшение внешнего вида и функциональное восстановление
- Уменьшить опасность ампутации
- Уменьшите инфекцию, уменьшите возможность получить септический шок
- Уменьшите боль, уменьшите зависимость от анальгетиков



КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ БОЛЬНИЦ

- Ускорьте освобождение пациента из больницы, улучшит скорость лечения больного
- Сократить нагрузку на клинический персонал
- Снизит общую стоимость
- Уменьшить летальный исход
- Повысит репутацию больницы (клиники)
- Увеличите коэффициент успешности операции