ВПЕРВЫЕ В МИННЕСОТЕ И В США – УНИКАЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ

ДЛЯ ЗАЖИВЛЕНИЯ РАН и ОЖОГОВ ЛЮБОЙ СТЕПЕНИ!

Уважаемые читатели!

В CША появился уникальный запатентованный аппарат для лечения и заживления ран - Qoustic Wound Therapy System™ от компании Arobella Medical.

Qoustic Wound Therapy System™  - это ***низкочастотная ультразвуковая терапия.*** Аппарат был одобренFDA и в настоящее время начал успешно применяться в США.

Несмотря на все достижения современной медицины количество больных с гнойно-воспалительными заболеваниями (например, осложнения после хирургических операций, при диабете) не уменьшается. При всем многообразии методов, имеющихся в распоряжении врачей, лечение гнойных ран характеризуется длительными сроками и высокой стоимостью лечения. В США гнойные раны являются причиной 330.000 госпитализаций в год. При этом при таких заболеваниях, как некротические инфекции мягких тканей, фиксируется высокий процент смертельных исходов. Лечение осложняется тем, что в настоящее время патогенные организмы достаточно устойчивы ко многим антибиотикам.

Именно поэтому ценность и уникальность аппарата Qoustic Wound Therapy System™ сложно переоценить. Количество заболеваний, при которых он успешно применяется, впечатляет и дает надежду многим отчаявшимся больным.

**ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ Qoustic Wound Therapy System™**

**Низкочастотная ультразвуковая терапия** показана при хирургической инфекции для лечения гнойных заболеваний мягких тканей и ожогов любой степени. Qoustic Wound Therapy System™дает отличные результаты при пролежнях, экзематозных ранах, тропических язвах, свищах, а также болезнях “Диабетической стопы”; успешно используется для подготовки раневого ложа для трансплантата или других последующих процедур и хирургических обработок раны.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ**

Исследователями установлено, что низкочастотный ультразвук ускоряет сроки очищения ран от гнойно-некротических масс, стимулирует процессы репарации и благоприятно сказывается на результатах лечения пациентов с перечисленными заболеваниями.

Было установлено, что ультразвуковая обработка усиливает антибактериальное действие антибиотиков в 1,7–10,8 раз. Описано комбинированное применение ультразвука с антисептиками. Например, при 10-минутном воздействии одной перекиси водорода на культуру золотистого стафилококка число микробных тел уменьшается на 5–6%, а при совместном воздействии с ультразвуком на 80%.

Противовоспалительный эффект низкочастотного ультразвука объясняется подавлением роста микрофлоры, быстрым очищением раны и нормализацией микроциркуляторных нарушений в очаге воспаления. При этом здоровые ткани при ультразвуке не повреждаются. Снижается попадание микробов в рану и происходит нормализация обменных процессов в ней. Цитоморфологические исследования подтверждают, что количество разрушенных нейтрофилов после ультразвукового воздействия снижается с 86% до 13%. После 2-3 сеансов замечена остановка воспалительных процессов в очаге.

Многочисленные эксперименты показали, что низкочастотный ультразвук благоприятно воздействует на процессы в соединительных клетках, что в свою очередь положительно влияет на процессы регенерации в тканях.

Низкочастотный ультразвук увеличивает кровообращение в тканях в 2-3 раза засчет раширения кровеносных сосудов, что также помогает избавиться от воспаления. При лечении осложнений диабетической стопы отмечено улучшение микроциркуляции крови.

**ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ**

***Низкочастотная ультразвуковая терапия назначается*** для пациентов любого возраста, аппарат **не имеет противопоказаний**. Qoustic Wound Therapy System™ также показана при сахарном диабете 1 типа.

Элиаз Бабаев, генеральный директор и президент компании Arobella Medical: «Мы рады, что можем наконец-то донести до потребителя этот уникальный препарат и улучшить качество жизни пациентов с различными хроническими и другими труднозаживающими ранами”.

***Низкочастотная ультразвуковая терапия от компании Arobella Medical за несколько сеансов избавит Вас от боли. Вы забудете о страданиях и вновь сможете вести нормальный образ жизни.***

В Миннесоте записаться на терапию низкочастотным ультразвуком можно только в клинике Life Medical. Лечение покрывается большинством медицинских страховок.

Звоните! Телефон: 612-229-1600 (по-русски).