

Выступления спортсменов, особенно в спорте высоких достижений, нередко связаны с получением различного рода травм, возникающих при нагрузках превышающих функциональные возможности организма. Быстрое восстановление травмированного спортсмена, позволяющее продолжить участие в данном соревновании без значительного снижения результата - одна из актуальнейших задач спортивной медицины.

Большинство видов травм, ограничивающих нормальное функционирование организма, сопровождаются развитием воспалительного процесса, отека, болевого синдрома, образованием гематомы вследствие повреждения кровеносных сосудов. Это ушибы, растяжения, повреждения мягких тканей, мышц, надкостницы, сумочно-связочного аппарата суставов, опорно-двигательного аппарата.

Разработанные в г. Томске технологии в применении к спортивной и бытовой травме, позволяют добиться восстановления функционирования поврежденного органа в очень короткие сроки, существенно ускорить рассасывание образовавшейся гематомы, отека, уменьшить болевой синдром, воспаление, не требующие применения фарм. Технология неинвазивная, не требующая применения фарм. препаратов. Затраты времени доктора на одного пациента минимальные - 3-5 минут.

Примеры: 1. Периостит надкостницы большеберцовой кости. Острая болезненность при легком прикосновении. С момента травмы до начала процедуры прошло 4 часа. Через 1 час после процедуры, пациент с усилием давил на поврежденное место. Сверхбыстрая регенерация тканей в месте повреждения, без применения иных обезболивающих средств.

2. Ушиб коленного сустава в результате удара о металлический стержень, подвижность сустава = 0, обширный отек, сильная острая боль, Через 40 минут после процедуры : отек значительно уменьшился, в месте проведения процедуры образовалась впадина в виде воронки, глубиной = 1,5 см. Нога в колене начала сгибаться, боль уменьшилась. Проведена еще одна процедура длительностью - 40 минут. Почти полностью восстановилась подвижность сустава, боль незначительная, тупая, припухлость коленного сустава. Пациент пошел самостоятельно.

3 Гематома под глазом (удар металлическим предметом). Обширный отек багрово- фиолетового цвета, зрачок просматривается через щель 3мм. Через 15 часов после проведения процедуры, гематома рассосалась, восстановился нормальный объем поврежденных тканей, цвет кожи - желтый.

4 Больной Л. Обширная гематома бедра с размождением тканей (скользящий удар падающим станком). Обратился в клинику на 3 день. Объективно - выраженная отечность, багровый цвет кожи бедра, в центре определяется зона флюктуации, резкая болезненность мышц бедра, онемение в центре, парестезии в голени. Уже через сутки стало заметно явное улучшение, почти полностью спал отек, изменился цвет кожи, значительно уменьшились боли. В течении последующих пяти дней с ежедневными процедурами произошла быстрая регрессия гематомы, больной смог приступить к работе.

5. Перелом тазобедренного сустава после автоаварии. Через 30 суток появились сильные боли, «не дающие заснуть». Под гипсом выявилась обширная плотная гематома, размером с ладонь. Пациент - доктор мед. наук. Процедуры проводили 3 раза в течение 3-х дней. Гематомы нет, болей нет. Его слова: “никогда бы не поверил, что такое возможно, если бы не делал себе сам».

6. Плечелопаточный периартроз. Причина - разовое поднятие чрезмерной тяжести. Воздействовали на самую болезненную точку на спине. Через 50 мин. рука поднимается. Болей нет. Объем движения в плечевом суставе восстановлен. (у меня было 10таких случаев).

7.Обширные гематомы на лице, ягодицах, задней поверхности бедра, требующие хирургического вмешательства, причем проводили лечение доктора в разных городах.

8. Плотный отек ноги под гипсом, после укуса змеи. Детоксикация проведена. Выписка пациентки возможна только после рассасывания плотного отека, предположительно через 7-10 дней физиопроцедур. Выписана через сутки, т.к. отек спал, гипс снят.

Технология основывается на применении метода зарегистрированного МЗ РФ в 1999г. под названием терапия Фоновым Резонансным Излучением (терапия ФРИ). Используются сертифицированные серийно выпускаемые в г. Томске медицинские аппараты КВЧ, ФРИ терапии «СЕМ ТЕСН» (ранее имевшие название СТЕЛЛА-1). Аппаратура и метод запатентованы. Разработаны и утверждены МЗ РФ Методические рекомендации по лечению различных заболеваний аппаратами СТЕЛЛА-1, СТЕЛЛА-2. На этих аппаратах и технологиях возможно решение других задач, актуальных для спортивной медицины. Следует знать, что появились попытки «скопировать» метод терапии ФРИ под другим названием на аппаратах «РАДАМИР». Проверки показали: в диапазоне КВЧ, а значит и терапии ФРИ они не работают.

Фоновая резонансная терапия" ( ФРИ )

ФРТ терапия с использованием отображения собственного излучения. Напомню, электромагнитные волны фиксируются на электронном носителе в виде активной копии.

Используя присоединенный к прибору излучатель, в рабочем режиме прибора, на него подаются слабые электрические импульсы в течение некоторого времени, после окончания подачи импульса на излучателе фиксируется копия резонансных частот электромагнитного излучения объекта, с которым контактировал излучатель.

ФРТ имеет несколько вариантов использования записи : с патологического или со здорового органа.:

1- с места записи( точка боли)-обратно на эту же зону

2- с места записи - на воду и её употребление для питья, умывания, купания

3- с места записи - на точку пульса ближайшего кровеносного сосуда. (сонная, локтевая, лучевая артерия, вена.)

4- со здоровой или соседней зоны на больную, а также воду.

ФРТ терапию применяют при инфекционных, паразитарных, токсических состояниях, атрофических и гипоксических процессах, а также для общей сопротивляемости организма.