

WINBACK
BETTER FASTER GENTLER



БОЛЕЕ
ЭФФЕКТИВНОЕ
ЛЕЧЕНИЕ, БЫСТРОЕ
ВОССТАНОВЛЕНИЕ
И ДОЛГОСРОЧНЫЕ
РЕЗУЛЬТАТЫ



BACK³

Тесар-терапия Winback — БИОХАКИНГ ОРГАНИЗМА

Процесс восстановления после травм и заболеваний опорно-двигательного аппарата основан на активации собственных регенераторных возможностей организма. Задача современной физиотерапии — целенаправленно стимулировать эти физиологические механизмы для оптимизации и ускорения реабилитации.

Действие высокочастотной электротерапии Winback направлено на улучшение микроциркуляции и трофики тканей, снижение болевой чувствительности и модуляцию воспалительного процесса. Сочетанное применение Winback со стандартными протоколами лечебной физкультуры повышает эффективность реабилитации и позволяет достичь полного восстановления пациента.

АКТИВИЗАЦИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ РЕГЕНЕРАЦИИ

Запускает естественную систему самовосстановления организма за счет активации внутри- и внеклеточного обмена.

Стабильный, стойкий эффект от терапии уже после первого сеанса.

НЕМЕДИКАМЕНТОЗНОЕ КУПИРОВАНИЕ БОЛИ

Купирование боли на срок более 48 часов после сеанса лечения.

Мгновенный и длительный эффект обезболивания отметили 81% пациентов.*

БЫСТРОЕ ВОЗВРАЩЕНИЕ ПОДВИЖНОСТИ

Направленная контактная диатермия позволяет восстановить подвижность суставов за счет глубокого воздействия на мягкие ткани: помогает расслабить напряженные мышцы, размягчить фиброзные уплотнения и повысить эластичность соединительной ткани для возвращения амплитуды движений.



»»» Основные показания:

Карпальный туннельный синдром

Растяжения

Восстановление подвижности суставов

Триггерные точки (шеи, спины) /
Миофасциальный синдром

Переломы

Люмбалгия

Локализованные отеки

Фиброз мышц

Тендиниты

НА 97 %
ПОВЫШАЕТ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ЛЕЧЕНИЯ



В2

РАЗА

БОЛЕЕ

ЭФФЕКТИВНОЕ

ЛЕЧЕНИЕ

И РЕАБИЛИТАЦИЯ

Back³ от Winback — Единственный аппарат в мире, работающий на 3 частотах

Модель Back³ — флагман линейки для тесар-терапии WINBACK.

Первое физиотерапевтическое оборудование, которое генерирует ток высокой частоты 300, 500 и 1000 кГц. Это позволяет выбрать оптимальную частоту в зависимости от типа ткани и необходимой глубины воздействия.

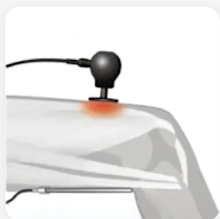
Аппарат прост в применении и имеет интуитивно понятный функционал. Сочетание уникального опыта каждого специалиста с прорывной технологией Winback позволяет добиться быстрых и устойчивых результатов в реабилитации и спортивной медицине.

ВОЗДЕЙСТВУЕТ
НА ВСЕ ТИПЫ
ТКАНЕЙ



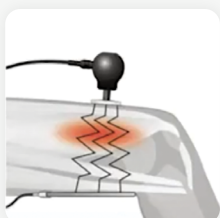
1000 кГц

Эпидермис, дерма, гиподерма,
рубцы, фасции.



500 кГц

Сосуды, апоневроз, лимфа, мышцы,
висцеральный жир.



300 кГц

Связки, суставы, сухожилия,
кости, периосты.

Для эффективного использования энергии Winback на разных частотах аппарат модели Back³ имеет 5 комплектов электродов:

- «БАЗОВЫЙ» (классические электроды SET/RET);
- «СВОБОДНЫЕ РУКИ»;
- БРАСЛЕТЫ RET;
- МНОГОПОЛЯРНЫЕ АППЛИКАТОРЫ MIX³
- FASCIA SKILLS (опционально).



Уникальные режимы Back³

ДИНАМИЧЕСКАЯ ЧАСТОТА



DYNAMIC: Режим, в котором происходит чередование глубоких и поверхностных частот каждые 4 секунды.

CET SOFT и CET DEEP / RET SOFT и RET DEEP

ПОЛИТКАНЕВОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ



SWAP: Данный режим дает возможность одновременной работы с мягкими и твердыми тканями за счет поочередной подачи энергии через CET и RET электроды.

CET SOFT и RET SOFT / CET DEEP и RET DEEP

ДВОЙНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ: TECAR + ЭЛЕКТРОТЕРАПИЯ



Режим PULSE: импульсный сигнал в сочетании с энергией TECAR активизирует нервные волокна, вызывая мышечные сокращения.

TECAR-PULSE обеспечивает непревзойденную энергоэффективность не вызывая гипертермии!

Эффекты:

- Снятие мышечного напряжения при контрактурах;
- Повышение эластичности тканей при фиброзе;
- Стимуляция кровообращения.

КОНТРОЛЬ ИНТЕНСИВНОСТИ

В модели Back³ предусмотрены встроенные протоколы интенсивности:

Mini

0.5 сек. вкл. | 0.5 сек. выкл., повтор
ВОСПАЛЕНИЯ И ЛИМФОУЗЛЫ

Безопасное воздействие на деликатные ткани.

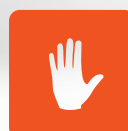
Boost

0.7 сек. вкл. | 0.3 сек. +30%, повтор
СНЯТИЕ НАПРЯЖЕНИЯ

Работа на высоких мощностях без риска гипертермии.

Medium

Непрерывный фиксированный уровень интенсивности.



ФУНКЦИЯ TIS

Контроль интенсивности касанием электродов CET или RET (с шагом 10%).



МНОГОПОЛЯРНЫЕ АППЛИКАТОРЫ MIX³ BODY / MIX³ FOCUS

Электроды MIX³ имеют 3 полюса, которые поочередно переключаются между излучением и поглощением тока, создавая таким образом поверхностную клеточную стимуляцию мягких тканей (~ 1 см).



НАБОР ЭЛЕКТРОДОВ ДЛЯ РАБОТЫ В ТЕХНИКЕ «СВОБОДНЫЕ РУКИ»

Оборудование имеет набор электродов на манжетах (RET/CET/ВОЗВРАТНЫЙ).

Они идеально подходят для комплексных процедур в сочетании с:

- активными методами реабилитации или восстанавливающими упражнениями;
- другим аппаратным лечением;
- мануальными процедурами.



БРАСЛЕТЫ RET — ЭКСКЛЮЗИВНАЯ ИННОВАЦИЯ WINBACK

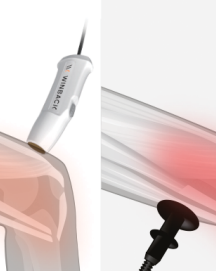
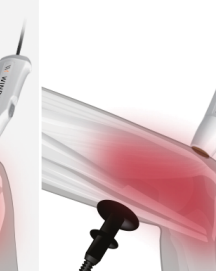
Браслеты освобождают руки терапевта для полной свободы действий. Браслеты заменяют мобильные электроды — энергия передается пациенту через пальцы во время массажа.

HI-TENS by R-SHOCK от Winback — Революционная неинвазивная технология лечения боли



УНИКАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОД-МАНИПУЛА ОТ R-SHOCK

Технологическая инновация от WINBACK — универсальный электрод, который сочетает в себе действие высокочастотного переменного тока (эффект диатермии) и низкочастотного импульсного тока.

ОСТРОЕ СОСТОЯНИЕ		ПОДОСТРОЕ СОСТОЯНИЕ		ХРОНИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ	
Безтемпературное воздействие	Локализованное мягкое воздействие	Воздействие высоких температур	Глубокое тепло	Сильное тепло	Гипертермия
HI TENS +	 SWAP	HI RET		 MIX	 SHOCK
	HI-RET / HI-TENS	Возвратная пластина расположена со стороны электрода	Возвратная пластина расположена с противоположной стороны	HI-RET + HI-TENS	
Мгновенное купирование боли	Болеутоляющее действие Улучшение качества ткани	Поверхностное воздействие Процесс заживления	Глубокое воздействие Процесс заживления	Дренаж Глубокая васкуляризация	Коллаген
Поверхностные, средние и глубокие слои ткани	Поверхностные, средние и глубокие слои ткани	Кожа Фасции	Мышцы Связки Сухожилия	Курчавые зоны Глубокие контрактуры	Фиброз Шрамы
					

HI-TENS ВСЕГДА С ВАМИ

Мощный и эффективный аппарат HI-TENS имеет компактные размеры и небольшой вес (1,2 кг).

РАБОТАЕТ КАК ОТ СЕТИ, ТАК И ОТ АККУМУЛЯТОРА.



»»» **Hi-TENS: в 2 раза более эффективное управление болью**

» **БЫСТРОЕ КУПИРОВАНИЕ БОЛИ ДО 48 ЧАСОВ**

Технология Hi-TENS способствует мгновенному обезболиванию в соответствии с теорией «воротного контроля» за счет воздействия на нервные окончания и торможения ноцицептивных нейронов.

ТЕРАПИЯ В ОСТРЫЙ ПЕРИОД:

Возможность чередовать режимы Hi-RET и Hi-TENS позволяет проводить процедуры с точным контролем температуры. Это особенно важно при лечении острых воспалений, так как исключает риск их обострения из-за перегрева тканей. Безопасный температурный режим и эффективное воздействие на глубокие ткани делают метод высокорезультативным в лечении фиброзных изменений в суставах..

» **ЛЕЧЕНИЕ ОСТРЫХ И ХРОНИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ**

Сочетание 2-х самых передовых технологий лечения болевых синдромов позволяет эффективно лечить как острую, так и хроническую боль, обеспечивая устойчивый анальгетический эффект.

» **РАССЛАБЛЕНИЕ ТРИГГЕРНЫХ ЗОН**

Напряжение верхней трапецевидной, грудино-ключично-сосцевидной, полуостистой, жевательной и височной мышц могут приводить к появлению триггерных зон, которые в дальнейшем вызывают боль, схожую по ощущениям с головной.

Методика Hi-TENS способствует улучшению микроциркуляции и трофики тканей в проблемных зонах. Сочетанное применение электрического тока Hi-RET с импульсным режимом SHOCK обеспечивает миорелаксирующий и анальгезирующий эффекты, что позволяет купировать болевые синдромы, включая головную боль мышечного напряжения.

5 **МИНУТ** ТРЕБУЕТСЯ,
ЧТОБЫ ДОБИТЬСЯ
РЕЗУЛЬТАТОВ*

Для эффективной терапии поврежденной области требуется всего лишь 5 минут. Такая оперативность дает многочисленные преимущества: маневренность в сочетании с большей универсальностью (отсутствуют противопоказания, связанные с переломами или протезами) и безболезненностью для пациента.





Области применения аппаратов WINBACK:

МЕДИЦИНСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ:

- увеличение подвижности;
- купирование боли;
- устранение хронического воспаления;
- восстановление сосудов;
- лимфодренаж;
- фибринолитическое действие.

СПОРТИВНАЯ МЕДИЦИНА:

- растяжения / мышечные разрывы;
- переломы;
- пред- и послеоперационная терапия связок и суставов;
- острые посттравматические состояния;
- фибринолитическое действие.

ГИНЕКОЛОГИЯ И УРОЛОГИЯ:

- боли в тазовой области и промежности;
- разрывы и эпизиотомия при родах;
- отеки, гематомы, спайки, фиброз;
- вагинизм, вульводиния, недержание;
- триггерные точки;
- диспареуния.

ЭСТЕТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА:

- заполнение морщин;
- коррекция контуров тела;
- избавление от несовершенств и придание коже сияния;
- уменьшение растяжек и целлюлита;
- повышение упругости;
- устранение отечности.

Медицинская реабилитация

Энергию WINBACK можно применять для лечения хронических и острых состояний. Терапия дает заметные результаты уже после первой сессии: увеличивается подвижность, купируется боль, восстанавливаются сосуды. Восстановление органов оптимизирует процесс выздоровления, ограничивая при этом распространение фиброза.

РЕВМАТОЛОГИЯ

Показания: остеоартрит, хронический тендинит, эпикондилалгия, боли в шее, острые и хронические поясничные боли, капсулит, тугоподвижность суставов.

Достижимые эффекты: купирование боли, глубокий дренаж отеков, увеличение амплитуды движения.

КУПИРОВАНИЕ БОЛИ

Чем быстрее будет снят болевой синдром, тем эффективнее будет проходить реабилитация, тем раньше врач сможет приступить к лечению, и тем глубже будет воздействие.

Обезболивающий эффект длится до 48 часов.

ЛИМФОДРЕНАЖ

Энергия WINBACK усиливает эффективность мануального лимфодренажа за счет оптимизации основных физиологических процессов: улучшения дренажной функции, нормализации тканевого давления и активизации резорбции излишков жидкости. Несмотря на быстрый onset действия, метод обеспечивает выраженный механический эффект, направленный на эффективное устранение лимфатических отеков.



Методическая поддержка WINBACK

КУРКОВЫЕ ЗНАКИ Задача: - Снять напряжение - Улучшить микроциркуляцию 	ОСТРЫЕ РАССТЯЖЕНИЯ Задача: - Купировать боль; - Местный дренаж – микроциркуляцию; - Способствовать заживлению поврежденной. 	ФИБРОЗ Задача: - Стимулировать обмен веществ коллагена; - Улучшить микроциркуляцию; - Устранить фиброзность. 	ПОВЕРХНОСТНЫЕ ШРАМЫ Задача: - Стимулировать фибробласты и активировать выработку коллагена; - Улучшить микроциркуляцию и способствовать регенерации тканей; - Устранить фиброз, восстановить тонкость и эластичность. 
РЕЖИМ	РЕЖИМ	РЕЖИМ	РЕЖИМ
РЕЖИМ	NI-TENS+	РЕЖИМ	РЕЖИМ
НИ-ТЕНС	SWAP	Зс НИ-РЕТ	ШОК
МIX	SWAP	ШОК	МIX

ГОТОВЫЕ ПРОТОКОЛЫ ПОМОГУТ ВАМ БЫСТРО ВНЕДРИТЬ АППАРАТЫ WINBACK В ВАШУ ПОВСЕДНЕВНУЮ РАБОТУ, ЧТОБЫ СДЕЛАТЬ ПРИВЫЧНЫЕ ТЕХНИКИ БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМИ.

»»» Спортивная медицина

WINBACK разработал широкий выбор протоколов лечения для использования специалистами спортивной медицины. Благодаря WINBACK профессиональные спортсмены получают эффективную программу терапии с индивидуальным подходом.

» ТРАВМЫ

Энергия Winback подходит для экстренного лечения в случае острых мышечно-скелетных травм. Сочетанное воздействие энергии WINBACK и методов экстренной терапии уменьшает степень повреждения и быстро возвращает к физической активности. Поскольку травмы сопровождаются ушибами, лечение должно оказываться без промедления, чтобы восстановить поврежденную ткань и остановить воспалительный процесс. Терапия в предоперационный период уменьшает объем экссудата и отеки, что облегчает хирургическое вмешательство, а в послеоперационный период уменьшает степень выраженности осложнений.



» ВОССТАНОВЛЕНИЕ

После соревнований массаж глубоких тканей с использованием энергии WINBACK хорошо расслабляет мышцы, перенапряженные от предельных усилий. Стимулирующее и расслабляющее воздействие ускоряет восстановление биомеханической структуры движений и повышает мышечный тонус.

Показания: мышечные спазмы, тугоподвижность, мышечные травмы (растяжения, разрывы, перенапряжения, ушибы).



» ПРОФИЛАКТИКА

Кроме лечения и восстановления спортсмена после перенесенных травм и заболеваний немаловажной задачей врача спортивной медицины является обеспечение мероприятий по профилактике травматизма.

Учитывая антидопинговый кодекс, в спортивной медицине существует необходимость в применении технологий, позволяющих снизить лекарственную нагрузку. Такой технологией является текар-терапия. Благодаря выраженному обезболивающему эффекту можно достигнуть снижения, а в некоторых случаях даже отказ, от применения анальгетиков и НПВС. Тепловой эффект способствует расслаблению спазмированной мускулатуры и уменьшению напряжения фасции.

Устранение мышечного дисбаланса восстанавливает оптимальную биомеханику двигательной деятельности, гармонизируя технику выполнения специализированных для спорта движений, что является важнейшим фактором профилактики первичной спортивной травмы.



Гинекология и урология

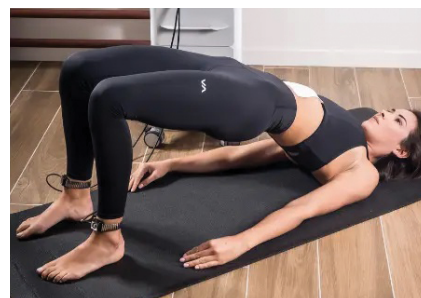
В сотрудничестве со специалистами по женскому здоровью Winback разработали протоколы лечения различных проблем, с которыми сталкиваются женщины на разных этапах своей жизни: боли различного генеза, дискомфорт в интимной зоне, хронические заболевания, ослабленный тонус мышц тазового дна, тазовые боли, расстройства мочеиспускания, кормление грудью и многое другое.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЕСТЕСТВЕННОГО КОМФОРТА

Одной из причин возникновения тазовых болей является следствие поражений, компрессии или раздражения полового нерва. Энергия Winback действует в нескольких направлениях: купирует боль, расслабляет мышечные структуры, улучшает трофику тканей. В сочетании с мануальными техниками, Winback помогает устранить как патологические состояния, возникающие вследствие нарушения на уровне биомеханики, так и патологии на клеточном уровне, возникающие из-за накопления молочной кислоты.

ПРОБЛЕМЫ МОЧЕПОЛОВОЙ СИСТЕМЫ

Менопауза и рождение ребенка приводят к физиологическим изменениям, которые сказываются на качестве жизни женщин. Недержание, вагинальная сухость, расстройство мочеиспускания и прочие нарушения можно легко устранить при помощи терапии Winback. Для проведения урогинекологических процедур были разработаны специальные инструменты, которые можно использовать в режиме «свободные руки».



Эстетическая медицина

Серия Winback Aesthetic включает в себя технологии для работы с лицом и телом, направленные на раскрытие естественной красоты. Чтобы добиться быстрых и стойких результатов, специалисты косметической медицины могут использовать неинвазивную, на 100% натуральную и безвредную для кожи энергию Winback во время массажа.

РЕГЕНЕРАЦИЯ

Регенерация кожи — это первое, что происходит в процессе Тесар-терапии. Запускается внутри- и межклеточный обмен в разных слоях кожи, что укрепляет ее структуру по всей глубине. Стимуляция фибробластов активирует выработку коллагена и эластина, что дает быстрый и видимый эффект подтяжки и выравнивания рельефа кожи.

Высокочастотная энергия активизирует метаболизм и стимулирует обменные процессы в тканях на уровне подкожной жировой клетчатки. Сочетание ручного массажа и энергии текар стимулирует движение лимфы, способствует выведению лишней жидкости из фиброзных тканей и улучшению микроциркуляции. В результате уменьшаются объемы, сглаживаются проявления целлюлита, а кожа выглядит более ровной и гладкой.



ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ К КОМАНДЕ WINBACK!

За годы своего существования компания Winback и ее Центры обучения объединили тысячи экспертов и терапевтов по всему миру. Вместе они разработали новые подходы, учебные курсы и создали сильнейшее глобальное сообщество для совершенствования и обмена знаниями в самых разных областях физиотерапии: от спортивных травм до женского здоровья, лечебно-оздоровительных и косметических процедур.



ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ

Практическое обучение позволяет терапевтам погрузиться в смоделированные рабочие ситуации, с которыми им придется столкнуться в своей профессиональной деятельности. Наши эксперты помогают интегрировать устройства Winback в различные области мануальной терапии и реабилитации.



МАРКЕТИНГОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Бесплатно предоставим готовый пакет рекламных материалов (буклеты для пациентов, фото, макеты), составим бизнес-план и рассчитаем окупаемость, поможем со стратегией продвижения.



ОНЛАЙН- ПЛАТФОРМА

Уникальная международная платформа предоставляет доступ к протоколам реабилитации, клиническим исследованиям, онлайн курсам, вебинарам и учебным материалам. Обменивайтесь знаниями и опытом с коллегами и делитесь своими достижениями.



PLATFORM
winback-academy.org

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР В РФ

REXAMED является авторизованным представителем продуктов Winback в России.

Компания предоставляет лицензированное сервисное обслуживание: установку, гарантийное и постгарантийное обслуживание, а также обучение специалистов.



REXAMED

REXAMED | Россия, г. Санкт-Петербург
8 812 385-74-01 | info@rexamed.ru | www.rexamed.ru