



Онлайн-семинар

«Основы для пользователей аппаратов CEM TECH»

Ведущий: врач - Морылева Ольга Николаевна

02 марта 2013г.

Организатор: официальный дистрибьютор аппаратов CEM TECH - ООО «Сем Всем»

www.cem-altermed.ru





Аппараты серии CEM TECH

Принцип работы аппарата позволил уйти от обычного подхода: «конкретный диагноз – лечение по симптомам» и перейти к восстановлению организма путем устранения причины заболевания и повышения естественной защиты организма.



CEM TECH (Controlled Energy Material Technology)



Аппарат CEM TECH - это

КВЧ терапия

- Воздействие электромагнитными волнами крайне высокочастотного спектра (КВЧ)
- КВЧ режим осуществляется с помощью сменных излучателей (желтого, красного, синего, зеленого).

ФРИ[®] терапия

- Воздействие в режиме фонового резонансного излучения – «записали и оставили».
- Все излучатели (желтый, красный, синий, зеленый) в режиме ФРИ[®] работают одинаково!

ИК терапия

- Тепловое воздействие в инфракрасном диапазоне.
- Осуществляется с помощью специализированного ИК излучателя



Что такое КВЧ терапия?



Солнце – основной источник электромагнитного излучения (ЭМИ) для Земли

Человеческий организм состоит из огромного количества клеток и обладает электромагнитным полем. И каждая клетка имеет свой спектр излучения.



КВЧ – диапазон электромагнитных частот от 30 до 300 ГГц, в котором излучают мембраны живых клеток. При помощи этих волн клетки обмениваются информацией между собой и внешним миром.



Немного истории о КВЧ терапии

60-е годы - русский академик Девятков Н.Д., путем исследований, доказал, что КВЧ волны оказывают регулирующее и лечебное воздействие на животных и человека

1974 г. - заседание Академии наук СССР, признано резонансное воздействия ЭМИ КВЧ на живые объекты

1977 г. – внедрение методов КВЧ-терапии в клиническую практику

1987 г. - выпущен первый аппарат КВЧ-терапии, разрешение МЗ СССР на использование в клинике

Середина 90-х годов – появление новой CEM технологии на основе полупроводника арсенида галлия – возможность запоминать высокочастотные ЭМИ





Принцип КВЧ терапии

Здоровье – это порядок, болезнь – отсутствие порядка.
Любое заболевание начинается с нарушения согласованной работы клеток, в том числе нормального взаимодействия клеток между собой.
Внешнее КВЧ излучение, имитирующее собственное излучение клетки, позволяет ей восстановить собственное электромагнитное поле и активизировать обменные процессы.



КВЧ терапия работает на уровне молекул.



КВЧ терапия в действии

Для работы в КВЧ режиме учитывается тип излучателя и выбранный режим в аппарате.

Аппарат CEM TECH (3 режимный)

- режим №1 - специализированный КВЧ режим для лечения заболеваний эндокринной и пищеварительной систем
- режим №2 – ФРИ® режим
- режим №3 – универсальный КВЧ режим

Аппарат CEM TECH LCD (11 режимный)

В 11 режимном аппарате CEM TECH имеются специализированные КВЧ режимы, которые дополнительно учитывают резонансные частоты нервной деятельности и ритмы отдельных органов.





Режимы аппарата CEM TECH LCD

№1: универсальный КВЧ режим

№2: ФРИ[®] режим

№3: проблемы, в основе которых лежат стрессовые факторы

№4: ЛОР заболевания - тонзиллит, фарингит, ларингит и др.

№5: заболевания сердечно-сосудистой системы

№6: заболевания легочной системы

№7: эндокринные заболевания и заболевания пищеварительной системы

№8: заболевания костной системы

№9: заболевания мочеполовой системы

№10: заболевания кожи - аллергические дерматозы и др.

№11: используется при работе с БАТ



Режим №2 – это ФРИ[®] режим в обоих аппаратах. Режим №3 в 3 режимном аппарате = режиму №1 в 11 режимном аппарате!



Излучатели CEM TECH

- **жёлтый** – универсальный (может использоваться при любом заболевании)
- **красный** – соответствует частотам кровеносной системы (повышение иммунитета, работа с кровью и др.)
- **зелёный** – соответствует частотам лимфатической системы (активация лимфотока, при острых стадиях заболевания и т.д.)
- **синий** – соответствует частотам нервной и эндокринной системы (сахарный диабет, проблемы щитовидной железы, лечение детей и т.д.)
- фокусирующий – для работы по биологически активным точкам (БАТ)
- инфракрасный – для ИК терапии



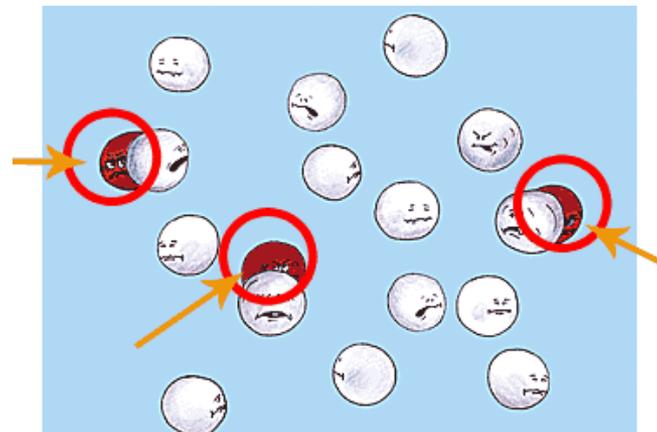


Фоново-резонансная терапия (ФРИ[®])

Это энергоинформационное воздействие «**электронная гомеопатия**», реализованная с помощью съемных излучателей аппарата.

«Записываем» на излучатель сигналы от биообъекта, которым могут быть:

- вирусы, бактерии, грибы, простейшие,
- гельминты,
- здоровый или больной орган,
- информацию с любого выделения тела (мокрота, моча, слюна и т.д.),



И далее используем излучатель для работы **в автономном режиме** (без подключения к аппарату) с целью лечебного воздействия.

ФРИ[®] режим – это «визитная карточка» аппаратов CEM TECH.



ФРИ[®] терапия в действии

1. Откуда «записывали» информацию, там и оставляем (ушибы, кожные заболевания, грибки и т.д.)
2. «Записали» с выделений организма (кал, моча и т.д.) или наружных проявлений заболевания (сыпь, болевые точки и т.д.) и устанавливаем излучатель на кровоток (там, где прощупывается пульс)
3. «Записали» информацию откуда нужно и перенесли на воду



Все эти 3 способа можно использовать одновременно.

Во ФРИ[®] режиме все КВЧ излучатели работают одинаково.

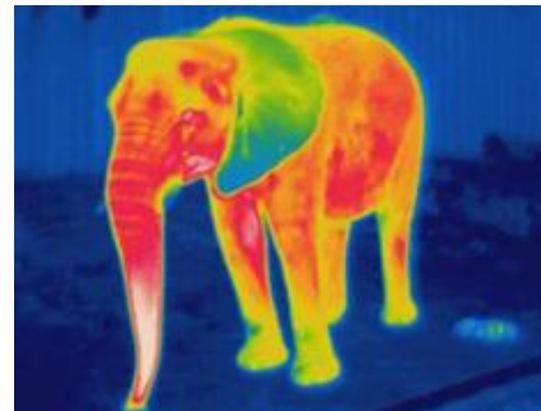


Инфракрасная терапия (ИК)

Спектр теплового воздействия, который не обладает свойствами КВЧ волн и эффектом «записи» информации и ФРИ воздействия.

Инфракрасное излучение:

- Улучшает реологические свойства крови
- Улучшает микроциркуляцию
- Стимулирует иммунную систему
- Способствует регенерации клеток

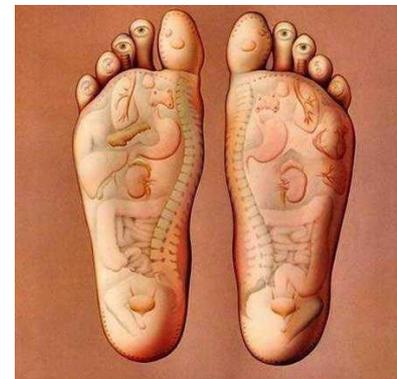


Для ИК терапии нужен отдельный ИК-излучатель.



Зоны воздействия

1. Воздействие там, где болит
2. Проекция больного органа
3. Зоны соответствия (Су-Джок, зона Захарьина-Геда)
4. Проекция магистральных сосудов
5. Раневая поверхность, очаг воспаления
6. Биологически активные точки (БАТ)



При острых процессах делают «перезапись» с патологического очага как можно чаще (каждые 20-30 минут).

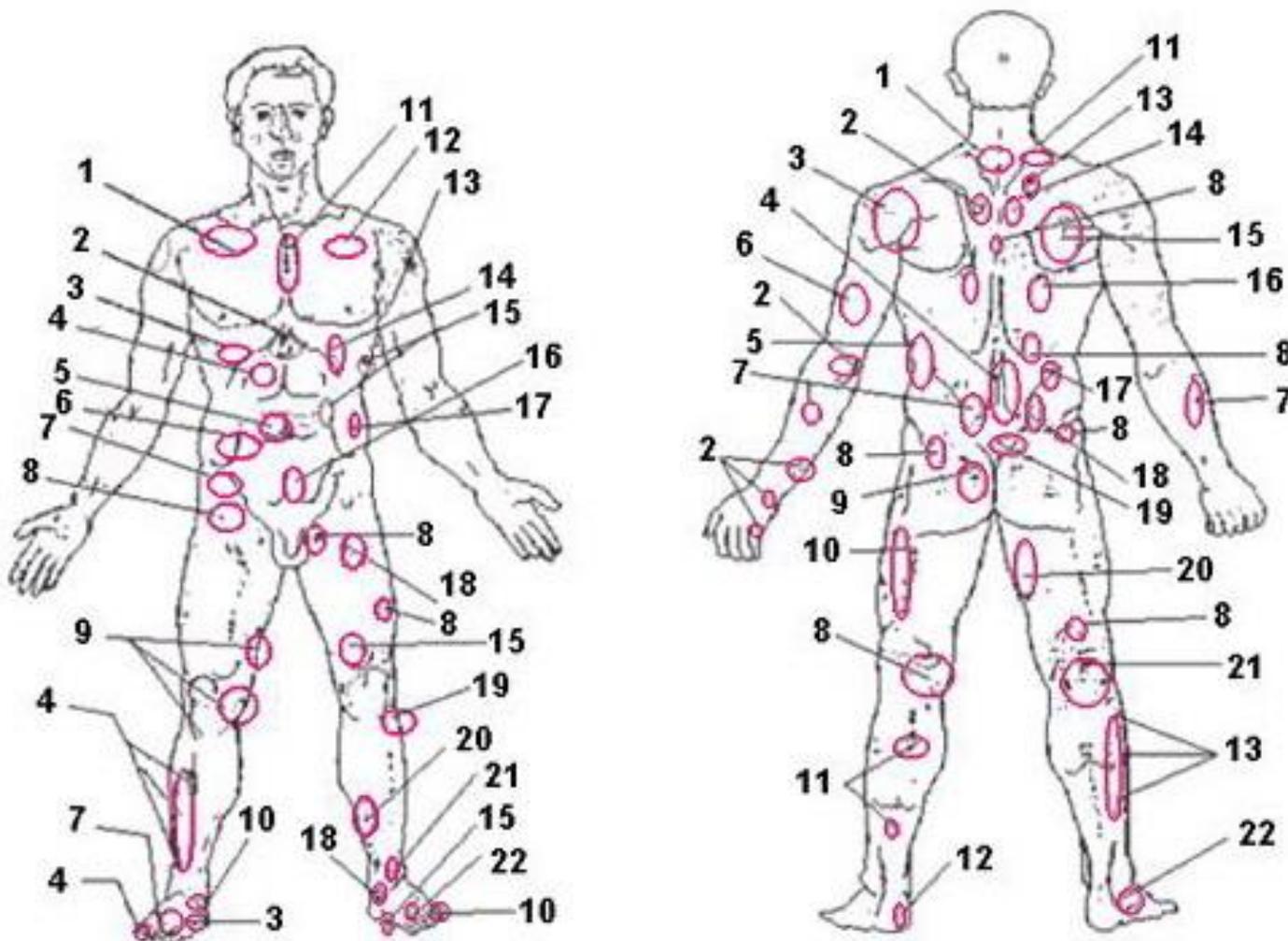
При хронических – излучатель оставляют длительно, на 8-12 часов.

Лечение любого заболевания рекомендуют сочетать с выполнением «Общих» программ лечения, с методикой «Антистресс», воздействием на БАТ общего действия и иммунокорректирующей программой.

После работы в КВЧ режиме излучатель можно оставить там же для автоматической работы по ФРИ[®] режиме.

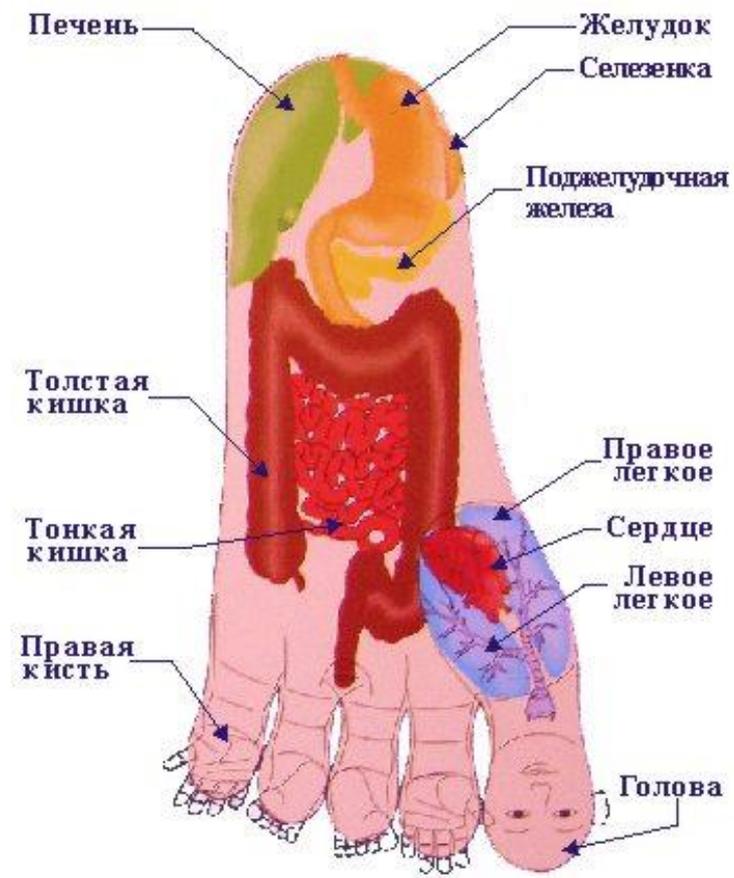
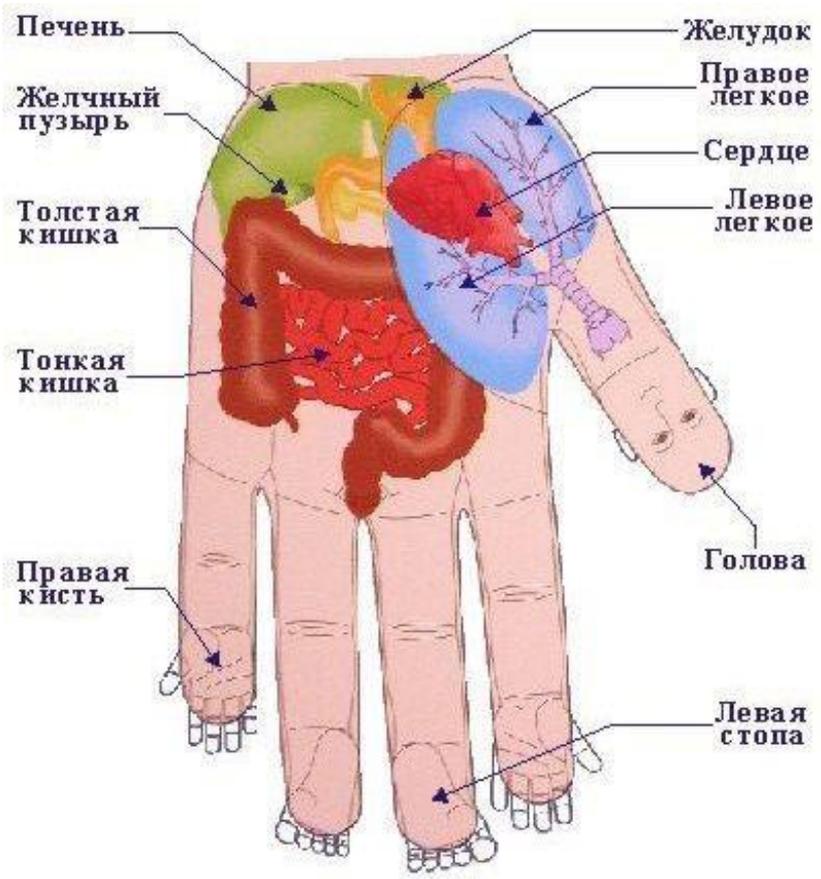


Проекции органов





Су-Джок





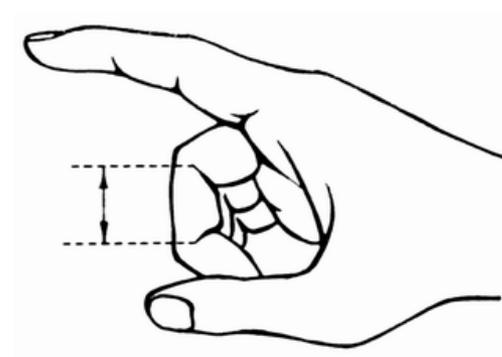
БАТ

Используется желтый или фокусирующий излучатель. Время воздействия – 3-5 минут на точку.

Если точки парные, следует чередовать воздействие на точки - один день работать на точках на одной стороне тела, на следующий день – на противоположной стороне.

Обычный курс лечения – 10 дней.

Помимо воздействия на точки для конкретного заболевания, рекомендуют воздействие на общеукрепляющие БАТ: хэ-гу и цзу-сан-ли.

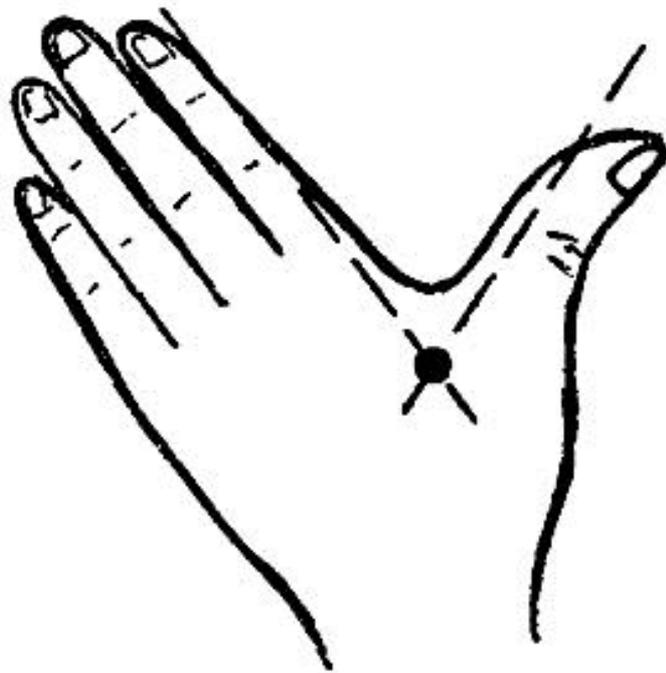


Общее время работы с БАТ не должно превышать 30 минут!

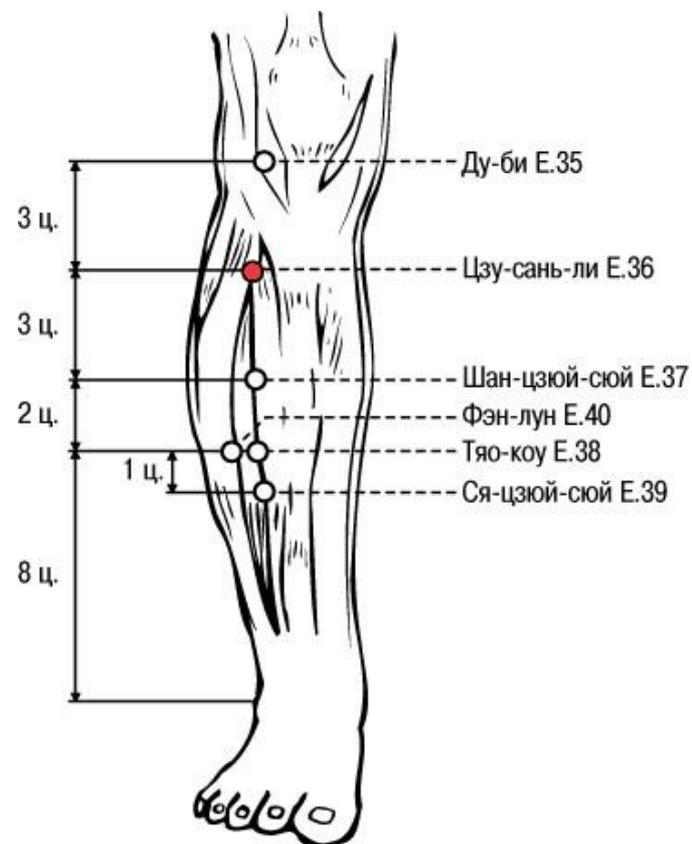


Общеукрепляющие БАТ

Хэ-гу



Цу-сан-ли





Использование воды в лечении

При лечении аппаратом важно употреблять достаточное количество структурированной воды – не менее 1,5 литров!

Структуризация: Любой излучатель. Универсальный КВЧ режим. Длительность – 10 минут. Далее можно оставить во ФРИ[®] режиме – 5-10 минут. Через стекло, пластик, пищевую пленку.

Перенос информации: После записи излучатель с записанной информацией (белой стороной) через стекло, пластик или пищевую пленку прикладывается к воде на 5-10 минут. Емкость 500-1500 мл





Уменьшение дозы лекарств

«Информационный» прием лекарства:

- Предварительно принимать препарат 2-3 дня обычным способом (перорально)
- Информацию лучше снимать с водного раствора препарата
- Информация с одной таблетки необходимо перенести на 50 мл жидкости (если принимать препарат нужно 3 раза в день – соответственно, переносите информацию 3 раза в день)
- Параллельно с приемом воды, каждый раз излучатель с информацией препарата ставить на пульс на 2 часа.
- Переход на «информационный» прием должен быть поэтапным!
- Нежелательно на воду, на которую переносится информация с лекарства переносить другую информацию.



Эффективность записи с растительного препарата выше, чем с химического.



Очистка организма

1. Очистка кишечника:

Информация снимается с утреннего кала, либо с проекции кишечника (левый пах), переносится на воду. Излучатель устанавливается на пульсе.

Параллельно помогаем печени – зеленый/желтый излучатель на области печени.

Длительность – минимум 21 день.

Можно подключить прием антипаразитарных трав. Эффективнее начинать на убывающей фазе луны.

2. Очистка мочеполовой системы:

Информация снимается с мочи. Переносится на воду. Излучатель устанавливается на кровоток.





Очистка организма

Очистка крови:

Красный/желтый излучатель в режиме КВЧ используем на сонных артериях по 3-5 минут на каждой.

Далее устанавливаем этот излучатель на запястье (где прощупывается пульс) в режиме **ФРИ[®]** на **2 часа**.

Очистка лимфы:

Работаем на проекции лимфатических узлов (справа и слева в области подключичной ямки). Желтый/зеленый излучатель. КВЧ-режим - по 5 минут ежедневно, через 3-5 дней время воздействия увеличить до 10 минут.

Продолжительность – 10-14 дней.



Экспресс-очистка

Очистка крови:

1) Воздействуем на сонные артерии. Красный/желтый излучатель. КВЧ режим. По 2-3 минуты с каждой стороны, затем увеличиваем до 5 минут. В сумме - 10 минут.

2) Правая подключичная ямка. КВЧ режим. Зеленый/желтый излучатель - 5 минут. Ежедневно увеличиваем время воздействия на 1 минуту, до 10 минут.

3) Область печени - желтый излучатель в течение 5 минут. Ежедневно увеличиваем время воздействия на 1 минуту, до 10 минут.

Длительность очистки – 10 дней.





Альфа-ритм мозга

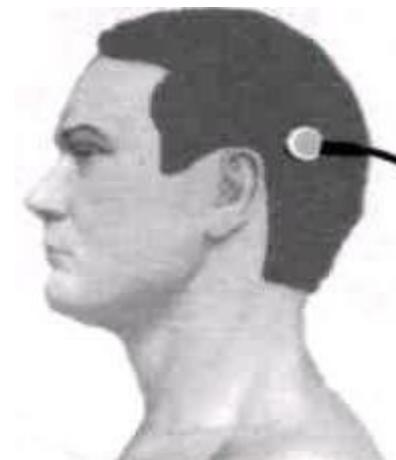
Альфа-ритм – улучшение настроения, повышение стрессоустойчивости и уменьшение боли.

Специально подобранная точка - у правшей слева на три поперечных пальца у верхнего края уха (для ориентировки - там находится небольшое углубление); у левшей, соответственно, справа.

ФРИ® режим – 8-12 часов.

Синий/желтый излучатель.

Продолжительность – обычно 7 дней.





Антистрессовая методика

Мужчины работают на правой руке, женщины - на левой.

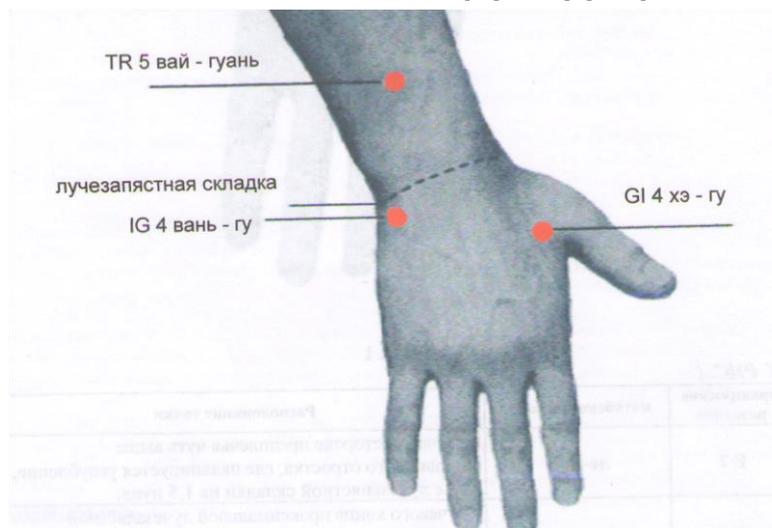
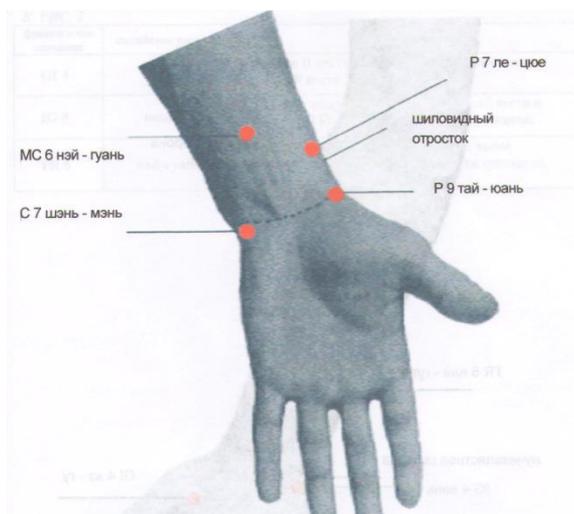
Желтый, синий и красный излучатели.

Режим №3 (для 11 режимного прибора)

При стрессовых факторах и повышенном давлении: точки MC6 и TR5

При стрессовых факторах и пониженном давлении: C7 и GI4.

До и после процедуры необходимо выпить 1-2 ст. структурированной воды.



Хорошо сочетается с методикой «Альфа-ритм».



Восстановление энергетического баланса

Для восстановления энергетического потенциала рекомендуется воздействовать на энергетические центры.

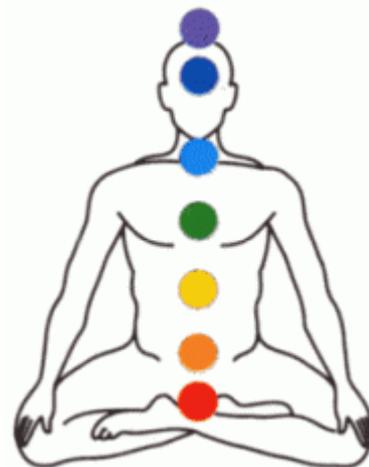
Желтый/синий излучатель. По 1 минуте в режиме КВЧ. 5-7 дней.

Спереди:

- на области лобка
- на области 1,5-2 см над пупком
- на области сердца (середина грудины)
- на области щитовидной железы (хрящ гортани)

Сзади:

- на области 7-го шейного позвонка
- на межлопаточной области
- у позвоночника на уровне чуть выше пупка
- в нижней области поясницы (треугольник между ягодиц)





3 дорожки (работа с позвоночником)

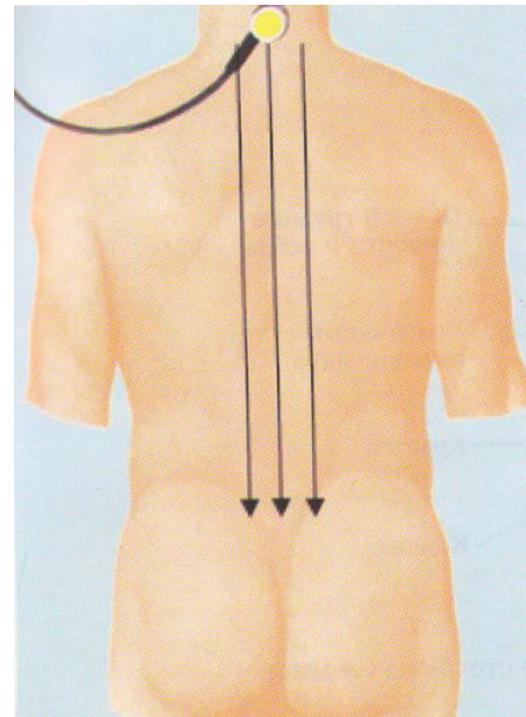
Позволяет улучшить проводимость нервных импульсов в позвоночнике.

Универсальный КВЧ режим. Желтый/синий излучатель.

1. От затылочной ямки вниз по позвоночнику, не доходя 1,5 см до копчика - в течение 2-х минут
2. Справа по поперечным отросткам сверху вниз (1,5-2 см от линии позвоночника) - в течение 1-2 минут
3. Далее аналогично слева.

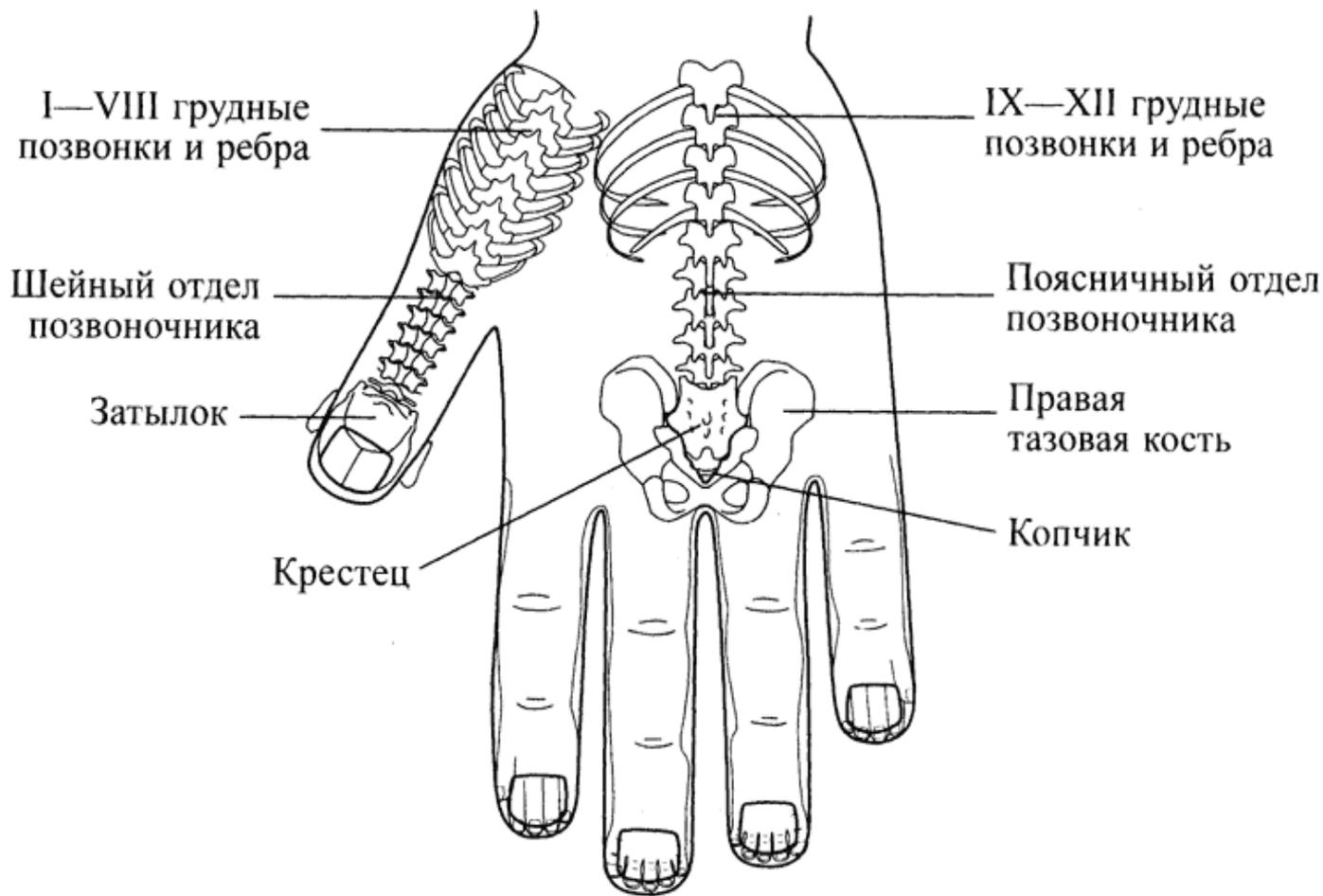
1-2 сеанса в день в течение 5 дней, далее 2 дня перерыва.

Продолжительность курса - 3 недели.





3 дорожки (работа с позвоночником)



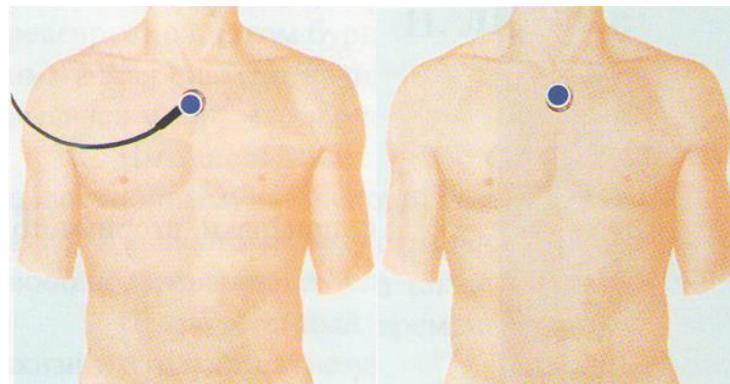
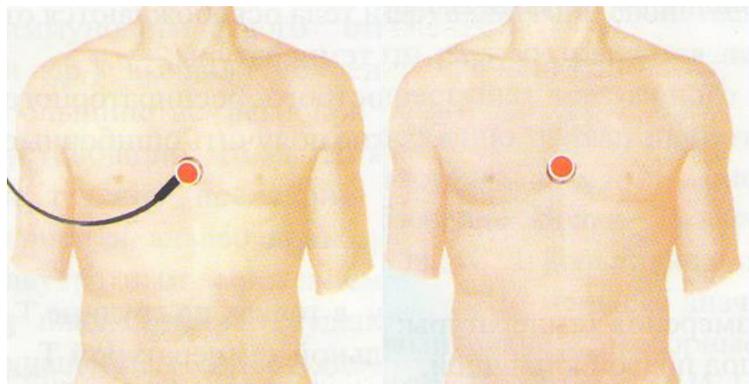


Повышение иммунитета

1 этап. Нижняя треть грудины (костный мозг) - 10 минут в универсальном КВЧ режиме. Далее оставляем во ФРИ[®] режиме на 12-24 часа. Желтый/красный излучатель. Длительность - 5-7 дней.



2 этап. Воздействуем на верхнюю треть грудины (проекция вилочковой железы) аналогично. Желтый/синий излучатель. 5-7 дней.





Простуда

При первых признаках простуды:

- 1) Воздействуем на сонные артерии. Красный/желтый излучатель по 2-3 мин. в универсальном режиме КВЧ.
- 2) Снимаем информацию с кровотока и оставляем излучатель там же на 20-30 минут.
- 3) Через 20-30 минут берем второй излучатель (любого цвета) и проделываем такую же процедуру (снимаем и оставляем) на другой руке.
- 4) После того как установили излучатель на вторую руку, первый излучатель снимаем.
- 5) Переносим информацию со снятого первого излучателя на воду, которую пьем. Через 20-30 минут повторяем и продолжаем чередовать первые 2-3 часа.



© colorific

После исчезновения симптомов простуды необходимо продолжить выполнение методики в течение 2 дней.

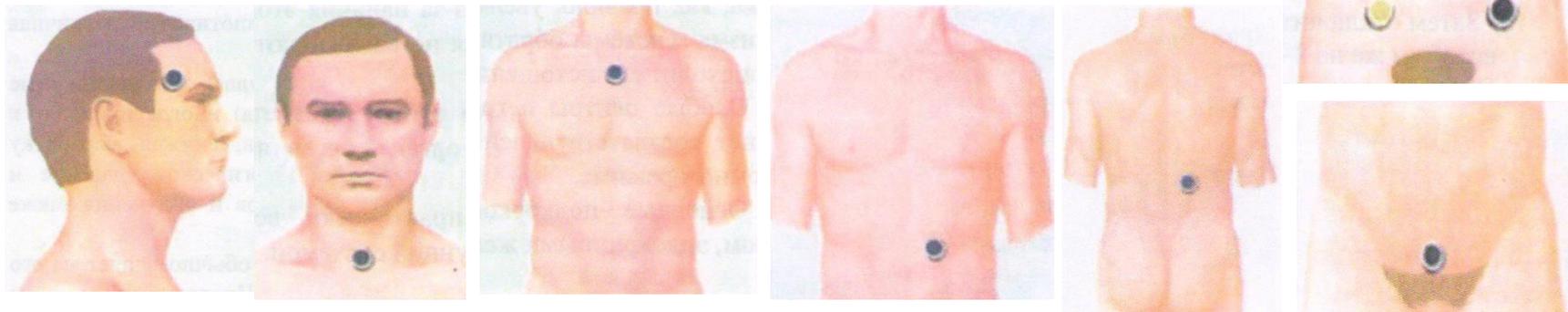


Нейроэндокринная программа

Эндокринная система управляет всеми биохимическими и физиологическими процессами в организме. По ее состоянию определяется биологический возраст человека.

Используется синий/желтый излучатель. Режим ФРИ[®] – на 8-12 часов.

- 1) Височная область – 7 дней
- 2) Щитовидная железа – 7 дней
- 3) Вилочковая железа – 7 дней
- 4) Поджелудочная железа – 7 дней
- 5) Надпочечники – 14 дней
- 6) Половые железы – 14 дней



При эндокринном заболевании работать на проблемной железе до клинического эффекта.



Лечение малышей

Можно без ограничений использовать ФРИ[®] режим:

- На местном уровне (сняли информацию с того места, которое болит и там оставили излучатель)
- Сняли и перенесли на воду
- Для повышения иммунитета
- Очистка организма

В КВЧ режиме до 7 лет работать минимально, только при острой необходимости.

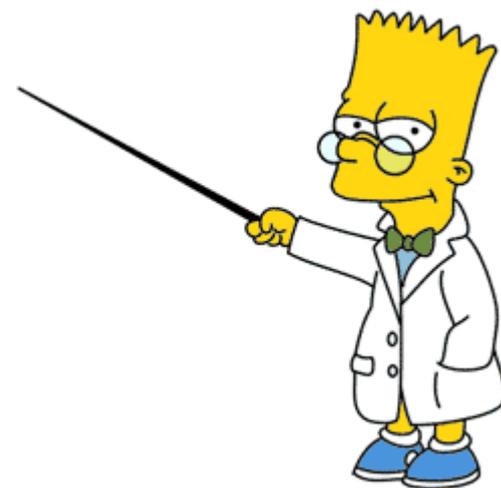




Основные правила

При работе с аппаратом:

- Употреблять структурированную воду, не менее 1 литра в день
- При хронических заболеваниях важно провести «общие» программы
- В процессе лечения использовать программу «Антистресс»
- Ограничить воздействие в КВЧ режиме до 30 минут в день
- ФРИ[®] режим: откуда записали информацию, там и оставили или перенесли на воду или кровотоки
- При остром процессе делаем «перезапись» как можно чаще
- КВЧ режим обладает мягким седативным эффектом
- Ограничить работу, которая требует концентрации внимания





Не знаете что делать?

- Используйте ФРИ[®] режим – сняли информацию и оставили там же
- Сняли информацию (с больного места, выделений) и перенесли на воду
- Используйте универсальный КВЧ режим – желтый излучатель на месте боли
- Загляните в Руководство пользователя – найдите зоны для воздействия и БАТ (точки)
- Загляните на сайт в раздел для пользователей **www.cem-altermed.ru**
- Напишите нам в консультацию или на почту: **contact@cem-altermed.ru**





CEM TECH ЭЙР

Оказывает физиологическое влияние на кровь человека: улучшает текучесть крови, предупреждает спазм сосудов, улучшает поступление кислорода и усиливает вывод токсических веществ.



Предполагает использование во ФРИ® режиме. Внутри аппарата встроен универсальный желтый излучатель.

CEM TECH ЭЙР помимо принудительного включения имеет автоматический запуск, когда уровень радиочастот (сотовой и Wi-Fi связи) превышает норму.

CEM TECH Эйр - самый маленький КВЧ аппарат в мире.



Механизмы КВЧ-воздействия

- Нормализация липидного обмена.
- Нормализация соотношений про-и антиоксидантных систем организма.
- Нормализация электрической активности головного мозга (увеличение спектральной активности «альфа»-ритма, фиксируемое электроэнцефалограммой).
- Активация гемопоэза (кроветворения), нормализация формулы крови.
- Нормализация реологических свойств крови (уменьшение вязкости крови).
- Нормализация баланса свёртывающей и противосвёртывающей систем крови.
- Активация регенерации (восстановления) клеток, в т.ч. ускорение заживления ран, восстановление структуры тканей.
- Влияние на эндогенную опиоидную систему.
- Нормализация функции эндокринных желёз.
- Нормализация функции иммунной системы.
- Нормализация вегетативной регуляции, стабилизация соотношения симпатического и парасимпатического отделов нервной системы.
- Нормализация сосудистого тонуса.
- Спазмолитический эффект (снятие спастических состояний гладкой и поперечно-полосатой мускулатуры).
- Дезагрегационный эффект (устранение склеивания эритроцитов и других клеток крови).
- Улучшение проводимости импульса по нервному волокну.
- За счет этих механизмов достигаются следующие эффекты



Эффекты КВЧ-воздействия

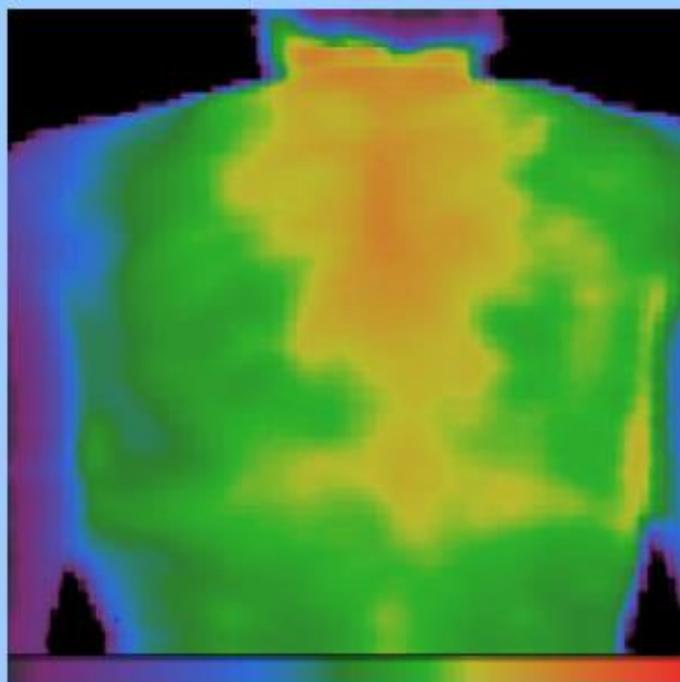
- противовоспалительный
- противоотечный
- обезболивающий
- гипотензивный
- антистрессорный
- иммуномодулирующий
- противоаллергический
- детоксицирующий
- нормализация регуляторных процессов
- уменьшение тканевой гипоксии

Противопоказания

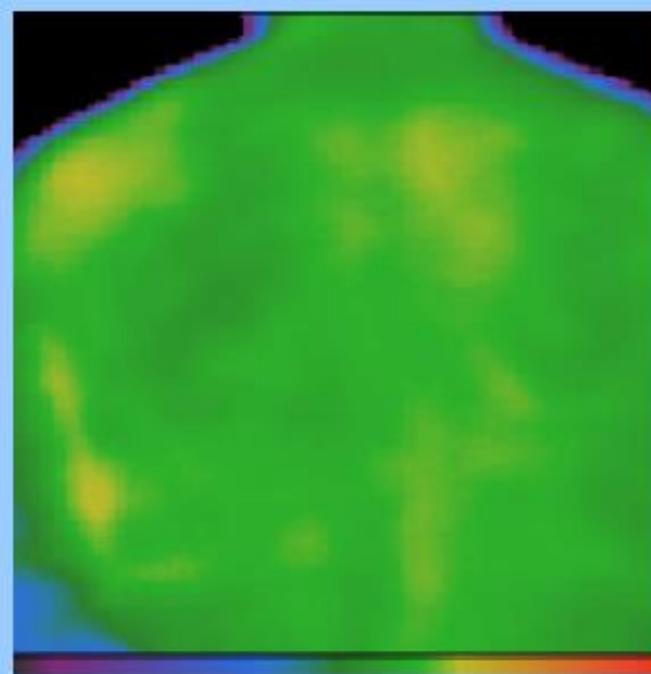
- при неустановленном диагнозе
- при индивидуальной непереносимости данного вида терапии
- при беременности
- при наличии у пациента имплантируемых устройств с автономным питанием, например, искусственного водителя ритма сердца и подобных

Результаты клинических исследований

<i>Нозологические формы</i>	<i>Действие СЕМ[®]-терапии</i>						
<i>Невропатология</i>	<p>Уменьшение асимметрии мозгового кровообращения (РЭГ)</p>  <table border="1"><caption>Уменьшение асимметрии мозгового кровообращения (РЭГ)</caption><thead><tr><th>Группа</th><th>Уменьшение (%)</th></tr></thead><tbody><tr><td>СЕМ-терапия</td><td>~75%</td></tr><tr><td>контроль</td><td>~20%</td></tr></tbody></table>	Группа	Уменьшение (%)	СЕМ-терапия	~75%	контроль	~20%
Группа	Уменьшение (%)						
СЕМ-терапия	~75%						
контроль	~20%						
Церебральный атеросклероз	нормализация мозгового кровообращения и показателей липидного обмена						
Головная боль	значительное уменьшения интенсивности головной боли и продолжительности приступов						
Вертебробазилярная недостаточность	исчезновение или существенное уменьшение головной боли и головокружения						
Неврологические проявления остеохондроза позвоночника, в том числе дискогенные радикулопатии	выраженный обезболивающий эффект, повышение порога болевой чувствительности в местных аллогенных зонах						

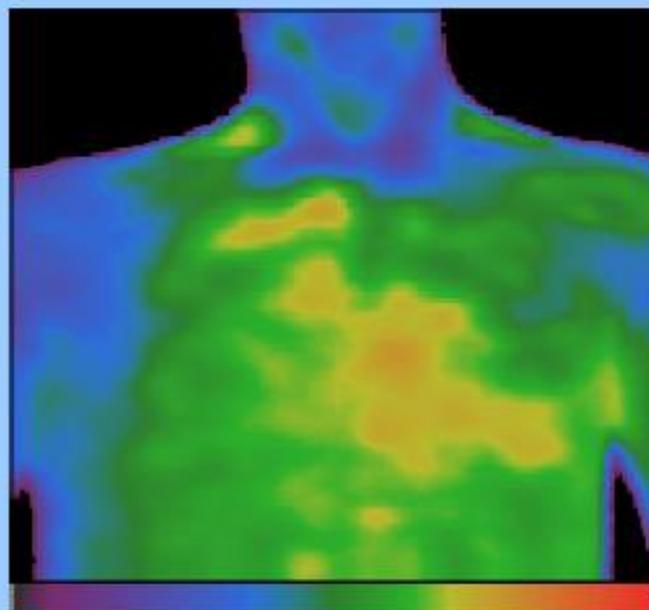


Термографические проявления остеохондроза шейно-грудного отдела позвоночника

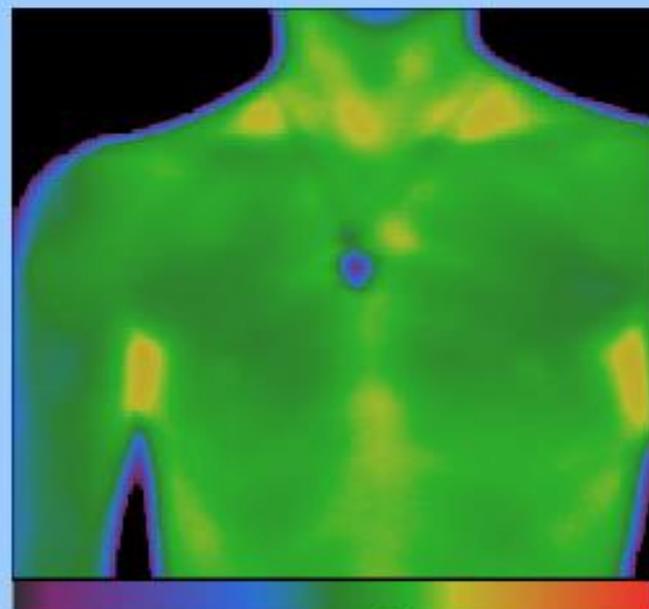


Нормализация термографической картины после курса СЕМ®-терапии

Сколиоз позвоночника у детей	выраженный обезболивающий эффект, повышение толерантности к физическим нагрузкам, увеличение экскурсий позвоночника
Экзогенно-органические поражения головного мозга (травматического, сосудистого, инфекционно-токсического и сложного генеза)	исчезновение астенических проявлений, эмоциональной лабильности, гиперестезии, головной боли, головокружения, колебаний артериального давления, восстановление ночного сна
Моно- и полиневропатии	обезболивающий эффект, увеличение скорости проведения импульса по нервам
Синдромом вегетативной дистонии, в том числе вегетативные кризы (панические атаки)	нормализация вегетативного статуса, уменьшение или исчезновение головных болей, улучшение гемодинамики по данным реографии



Термографическая картина левосторонней пневмонии



Нормализация термографической картины после лечения с применением СЕМ®-терапии

Пневмонии	повышение эффективности и сокращение сроков лечения, предупреждение затяжного течения заболевания
Хронический необструктивный бронхит	противовоспалительный эффект
Хронический обструктивный бронхит	купирование бронхообструктивного синдрома
Саркоидоз легких и внутригрудных лимфатических узлов	нормализация показателей рентгенограммы, иммунограммы и функции внешнего дыхания, уменьшение частоты обострений и рецидивов
Бронхиальная астма	уменьшение кашля и одышки, снижение потребности в ингаляционных бронхолитиках, улучшение отхождения мокроты, нормализация показателей функции внешнего дыхания, иммуномодулирующий эффект

Заболевания суставов



Дегенеративно-дистрофические заболевания суставов (деформирующий остеоартроз, псориатическая остеоартропатия)

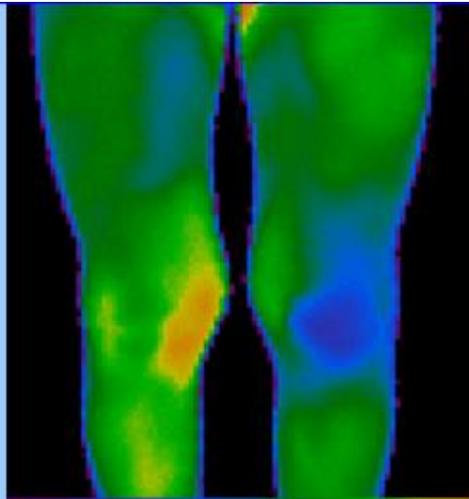
противовоспалительный эффект, увеличение силы мышц, объема движений в заинтересованном суставе и толерантности к физическим нагрузкам

Гемартрозы и гемофилические артропатии

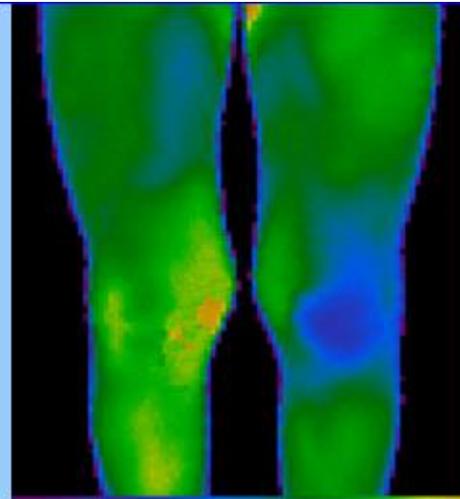
обезболивающий эффект, нормализация гемостаза

Ревматоидный артрит

значительное уменьшение боли и утренней скованности в суставах, иммуномодулирующий эффект



Термографическая картина артрита правого коленного сустава



Улучшение термографической картины на фоне СЕМ®-терапии

Нозологические формы

Действие СЕМ®-терапии

Хирургическая патология



Травматические и послеоперационные повреждения кожи, мягких и костных тканей, в том числе осложненные гнойным процессом и вяло заживающие

укорочение всех фаз раневого процесса, противовоспалительное действие, стимуляция регенерации, в том числе костной ткани, профилактика нагноений, выраженный болеутоляющий эффект, снижение дозы обезболивающих препаратов

Ожоги

обезболивающий эффект, быстрое формирование грануляционной ткани и эпителизации

Посттравматический остеомиелит

сокращение сроков экссудативной фазы воспаления и стимуляция репаративных процессов

Посттравматические контрактуры

болеутоляющий эффект, нормализация микроциркуляции и трофических нарушений, восстановление нормального объема движений

Острый холецистит

противовоспалительное действие

Острый панкреатит

сокращение сроков лечения, положительное влияние на состояние иммунной системы

Гастроэнтерология

Рецидивы язвенной болезни в течение года после лечения



Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, в том числе осложненная кровотечением, перфорацией или пенетрацией

сокращение сроков эпителизации язвенного дефекта, уменьшение количества рецидивов

Функциональная недостаточность желчевыводящих путей

более быстрое и эффективное купирование боли и диспепсических симптомов, уменьшение признаков сгущения и кристаллизации желчи, нормализация сократительной функции желчного пузыря

Хронический гастродуоденит, в том числе при наличии инфекции *Helicobacter pylori*

более быстрое и эффективное купирование боли и диспепсических симптомов

Хронический панкреатит

эффективное купирование боли, восстановление функций поджелудочной железы

Нозологические формы

Действие СЕМ®-терапии

Дерматология



Псориаз

противовоспалительный и регенеративный эффект, рассасывание инфильтратов, сокращение сроков лечения, уменьшения количества рецидивов

Трофические язвы

противовоспалительный, анальгезирующий, регенеративный эффект, сокращение сроков лечения, эпителизация язвенных дефектов

Атопический дерматит

противоаллергический эффект, прекращение зуда

Микробная экзема

ускорение выздоровления

Угревая сыпь

ускорение выздоровления

Нейродермит

уменьшение кожного зуда

Витилиго

восстановление пигмента

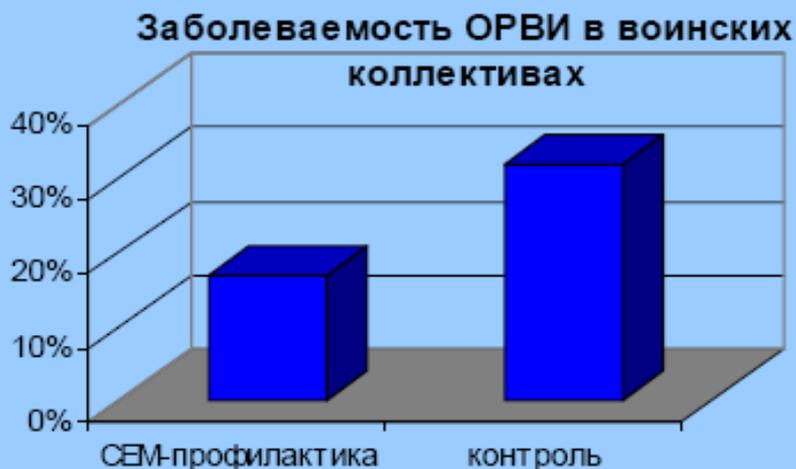
Герпес

выраженные анальгезирующий и противовоспалительный эффекты

Сифилис

иммунокорректирующее действие, ускорение негативации серологических реакций

Инфекционные и паразитарные болезни



Хронический описторхоз

улучшение показателей сократительной функции желчного пузыря, исчезновение яиц описторхов в желчи

Туберкулез легких, в том числе в сочетании с хламидийной и микоплазменной инфекциями

стабилизация в течении легочного туберкулеза, снижение частоты послеоперационных осложнений, ускоренное рассасывание инфильтратов, абациллирование и закрытие полостей распада

Клещевой энцефалит и клещевой боррелиоз

повышения двигательной активности, уменьшения интенсивности головных болей и артралгий, нормализации сна, уменьшение длительности лихорадки и астении, увеличение титров антител

Вирусные гепатиты

ускорение выздоровления

Острые респираторные вирусные инфекции – профилактика и лечение

снижение заболеваемости в 2 раза, протекание заболевания в более легкой форме, уменьшение продолжительности заболевания, отсутствие осложнений

Кардиология

Антиангинальный эффект в остром периоде инфаркта миокарда



Ишемическая болезнь сердца: стенокардия напряжения, нестабильная стенокардия, инфаркт миокарда, аритмии

выраженный антиангинальный эффект, уменьшение количества приступов стенокардии, эпизодов безболевой ишемии миокарда и аритмий, улучшение диастолической функции левого желудочка, снижение дозы нитроглицерина, нормализация уровня активности антитромбина III и деформабельности эритроцитов

Артериальная гипертензия, в том числе гипертонические кризы

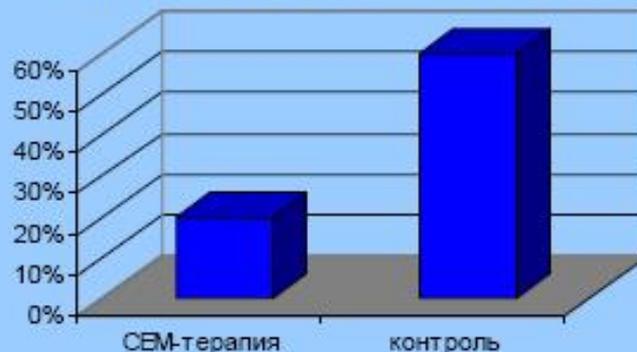
гипотензивный эффект, снижение сопротивления периферических сосудов, улучшение показателей мозгового кровообращения, нормализация экскреции катехоламинов

Некоронарогенные поражения миокарда (пролапс митрального клапана, кардиомиопатии, миокардиты)

уменьшение эпизодов кардиалгий, нормализация показателей системы гемостаза, улучшение качества жизни

Стоматология

Боль после протезирования зубов



Аденития и применение зубных протезов

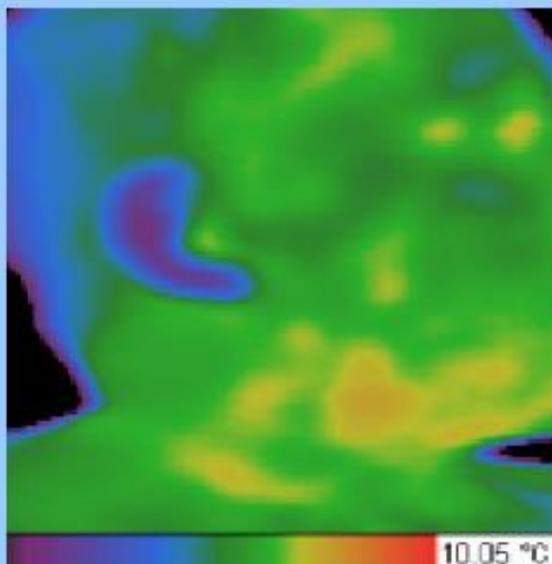
выраженный противовоспалительный эффект

Гингивит

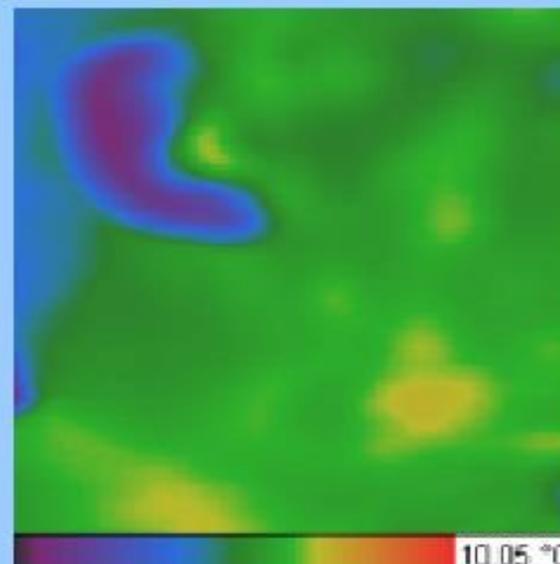
выраженный противовоспалительный эффект

Пародонтит

выраженный противовоспалительный эффект, стимуляция регенерации, нормализация локального кровообращения в пародонте



Термографическая картина подчелюстного лимфаденита



Улучшение термографической картины на фоне SEM®-терапии

Подчелюстной лимфаденит после экстракции зубов

выраженный противовоспалительный эффект

Онкология

Метастазы рака толстой кишки
после операции



Злокачественные новообразования (рак толстой и прямой кишки, меланома кожи, рак желудка, опухоли молочной железы, рак легких, рак яичников, ЛОР-органов и др.)

уменьшение количества и выраженности осложнений полихимиотерапии, уменьшение количества рецидивов и метастазов, обезболивающий эффект

Доброкачественные опухоли яичников

нормализация секреции половых гормонов и иммунного статуса

Фибромиома матки

уменьшение размеров узлов

Лимфомы (лимфогрануломатоз и неходжкинские лимфомы)

активация антиоксидантной защиты организма, подавление процессов свободнорадикального окисления и нормализации уровня провоспалительных цитокинов

Доброкачественные опухоли молочной железы

профилактика злокачественного перерождения



КВЧ и ФРИ[®] терапия при онкологии

Позволяет решать следующие задачи:

- Подготовка больных раком основных локализаций к этапам комбинированного лечения (подготовку органов и систем к хирургической травме, лучевым повреждениям и лекарственной агрессии)
- Лечение сопутствующих заболеваний и профилактика осложнений
- Предупреждение и ликвидация осложнений после специальных методов лечения
- Лечение паранеопластического синдрома
- Повышение результатов других методов лечения
- Симптоматическая терапия инкурабельных больных
- Системная коррекция экологической и предраковой патологии
- Предупреждение прогрессирования опухолевого процесса после комбинированного лечения

КВЧ-терапия при лечении онкологических заболеваний ни в коем случае не исключает применение стандартных методов терапии!

<i>Нозологические формы</i>	<i>Действие СЕМ[®]-терапии</i>
<i>Заболевания печени</i>	
Цирроз	нормализация биохимических показателей, размеров и структуры печени
Хронический гепатит	нормализация биохимических показателей, размеров и структуры печени
Гепатоз	нормализация биохимических показателей, размеров и структуры печени
Токсические поражения печени	нормализация биохимических показателей, размеров и структуры печени
<i>Наркология</i>	
Хронический алкоголизм	уменьшение внутреннего напряжения, тревоги, тяги к алкоголю
Токсикомания	положительное воздействие на психическую, эмоциональную и соматическую сферы

КВЧ-терапия в наркологии применяется под обязательным наблюдением врача и позволяет получить положительные изменения в эмоциональной сфере и улучшить функционирование внутренних органов.

Реактивные неврозы и стресс-реакции – лечение и профилактика	уменьшение или исчезновение раздражительности, эмоциональной лабильности, нарушений сна, повышение работоспособности, улучшение настроения
Детский церебральный паралич	снижение мышечного тонуса, увеличение объема активных движений
Эпилепсия, в том числе фармакорезистентная	уменьшение количества приступов и положительная динамика ЭЭГ-картины

Заболелания сосулов

Облитерирующий атеросклероз артерий нижних конечностей	устранение болевого синдрома, уменьшение перемежающейся хромоты
Облитерирующий эндартериит	устранение болевого синдрома, уменьшение перемежающейся хромоты
Болезнь Рейно	улучшение периферического кровообращения и микроциркуляции
Посттромбофлебитический синдром	устранение болевого синдрома, ускорение заживления трофических язв

Акушерство и гинекология

Невынашивание беременности	увеличение продолжительности лютеиновой фазы менструального цикла, повышение уровня эстрадиола и прогестерона, исключение необходимости гормонотерапии
Послеабортные осложнения	иммуномодулирующий эффект, уменьшение воспалительных осложнений
Хроническое воспаление придатков матки, в том числе с нарушением репродуктивной функции	болеутоляющее действие, размягчение спаечных структур, восстановление репродуктивной функции

Андрология

Андропаузальные расстройства	усиление полового влечения, улучшение сексуальной функции
Доброкачественная гиперплазия предстательной железы	усиление полового влечения, улучшение сексуальной функции
Хронический простатит	купирование болевого и дизурического синдромов, улучшение сексуальной функции
Секреторно-токсическое бесплодие	стимуляция сперматогенеза

Эндокринология	
Диффузный токсический зоб	уменьшение размеров щитовидной железы, изменение её консистенции
Узловой зоб	исчезновение или уменьшение размеров солитарных узлов
Сахарный диабет и его осложнения (микро- и макроангиопатии, гепатоз, катаракта, нефропатия)	регресс осложнений, стабилизация течения диабета, уменьшение дозы инсулина
Заболевания глаз	
Диабетическая ретинопатия	улучшение показателей электроокулограммы, исчезновение неприятных ощущений в глазу
Воспалительные заболевания глаз	прекращение зуда, противоаллергический эффект
Дегенеративные заболевания сетчатки и зрительного нерва	повышение остроты зрения, расширение поля зрения, улучшение микроциркуляции

Анализ публикаций о клинических испытаниях аппарата «СЕМ ТЕСН» приводит к выводу о том, что воздействие на организм КВЧ-излучения и ФРИ® позволяет:

- уменьшить боль любого генеза и воспалительные явления в патологических очагах
- сократить сроки стационарного лечения широкого спектра заболеваний
- расширить возможности восстановительного лечения в амбулаторных и домашних условиях
- проводить первичную и вторичную профилактику
- повысить эффективность применения медикаментов и в то же время снизить дозировку назначаемых лекарств, а в ряде случаев отказаться от их применения



Информацию о дальнейших онлайн-семинарах вы сможете найти на нашем сайте: www.cem-altermed.ru

Все пожелания и интересующие вас темы семинаров отправляйте нам на электронный адрес: contact@cem-altermed.ru или по телефону: 8(495)215-13-52



Благодарим
за внимание!

До новых
встреч!