



Информационное пособие

**Применение прибора
“BIOMEDIS TRINITY”**

2017 г.

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

BIOMEDIS TRINITY позволяет использовать передовую wellness технологию мультичастотной синхронизации (МЧС) для практического применения в повседневной жизни.

Исследования, лежащие в основе технологии МЧС и методов коррекции, используемых в аппарате, проводятся в России, США, Китае, Японии, Индии и других странах. Программы и комплексы коррекции BIOMEDIS TRINITY основаны на нескольких методах - метод биорезонансной терапии, структурно-резонансной терапии, , транскраниальной стимуляции, метод коррекции психосоматических патологий. Данные методы реализованы в BIOMEDIS TRINITY через новейшую уникальную технологию МЧС, которая позволяет научные исследования и методики использовать на совершенно новом качественном уровне, достигая высоких результатов эффективности применения прибора.

Описание режимов воздействия

В режиме 1 и 2 аппарат работает по методу биорезонансной терапии (БРТ). Используется стандартная база программ для БРТ. Из программ составляются комплексы, направленные на коррекцию и профилактику конкретных патологий. Коррекционный набор программ (комплекс) составляется индивидуально для каждого человека.

Назначение программ для 1-го и 2-го режимов (метод БРТ):

- усиление и коррекция функций и систем организма (опорно-двигательная, нервная, покровная, сердечно-сосудистая, дыхательная, пищеварительная, мочевыделительная, иммунная, эндокринная, репродуктивная);
- предотвращение преждевременных возрастных изменений;
- обеспечение инфекционной безопасности;
- очищение организма, выведение токсических веществ.

Во 2-м режиме метод БРТ реализован через технологию мультичастотной синхронизации (МЧС). Поэтому воздействие на организм происходит не только через сеть кровеносных сосудов, нервных волокон, биологически активные точки на поверхности кожи, но и через водный матрикс и на клеточном и внутриклеточном уровнях. В результате, эффективность БРТ существенно возрастает. Благодаря одновременной работе в приборе трех излучателей, корректирующие частоты поступают в организм на трех уровнях, входя в

резонанс со структурами организма, сообщая им здоровые частоты колебаний и стимулируя организм работать на самовосстановление.

Через технологии МЧС в аппарате реализованы методы коррекции психосоматических патологий и транскраниальной стимуляции. Данные методики используются в комплексах для 4-го режима воздействия. Метод структурно-резонансной терапии реализован через технологии МЧС во 2-м, 3-м и 4-м режимах (смотри информационное пособие «Теоретические основы МЧС»).

В режиме 3 происходит влияние на базальные ритмы организма. Базальные ритмы - первоначальные, базовые, глубинные ритмы человека, выработавшиеся в ходе эволюции. В состоянии здоровья они четко определены и синхронизированы друг с другом. Благодаря фрактальной взаимосвязи между частотами модуляции, достигается восстановление базальных ритмов и взаимосинхронизация этих ритмов на всех функционально-иерархических уровнях организма, возвращая состояние здоровья. **Комплексы для режима 3 используются в качестве монокоррекции при любых отклонениях в работе организма и для предупреждения болезней.** Так же применяются совместно с комплексами 1-го или 2-го режимов.

В режиме 4, основываясь на различии физических параметров отдельных участков мозга, оказывается выборочное воздействие несколькими частотами модуляции, соотношение которых скоррелировано с мозговыми ритмами. Осуществляется многоканальное воздействие на организм по тому же принципу, что использует сам мозг для поддержания гомеостаза. Стимулируются глубинные, древнейшие структуры головного мозга человека, отвечающие за управление резервными и скрытыми возможностями организма.

Применение комплексов в 4-м режиме для коррекции психосоматических патологий эффективно для достижения следующих воздействий:

- снижение стрессовых влияний, быстрая релаксация, снятие усталости;
- улучшение памяти и интеллектуальных функций;
- активизация процессов обучения и творческих возможностей;
- в комплексной терапии синдрома дефицита внимания;
- нормализация сна;
- активизация восстановительных процессов;

- уменьшение выраженности хронического болевого синдрома;
- уменьшение метеочувствительности, профилактика десинхронозов при смене часовых поясов;
- улучшение физической работоспособности;
- концентрация и мобилизация воли и ресурсов организма;
- улучшение настроения и самочувствия;
- изменение отношения к психотравмирующим ситуациям;
- в комплексной коррекции алкогольной и наркотической зависимости;
- уменьшение уровня тревожности;
- в комплексной коррекции соматизированных расстройств вегетативной нервной системы;
- активация скрытых резервов и возможностей организма.

Регулярное использование психосоматических комплексов в 4-м режиме успокаивает сознание и релаксирует тело, синхронизируя их и заставляя работать согласованно, помогает более полно сосредоточиться на существующем моменте. Психосоматические комплексы для режима 4 применяются как монокоррекция при психосоматических проблемах. Так же используются перед применением любых других режимов в качестве активатора реакции организма на экзогенное электромагнитное поле.

В 3-м и 4-м режимах, так же как во 2-м, работают три излучателя и воздействие оказывается на трех уровнях:

- через кровеносные сосуды, нервные волокна, биологически активные точки;
- через водный матрикс;
- на клеточном и внутриклеточном уровнях.

Технология сканирования

Во 2-м, 3-м и 4-м режимах используется технология сканирования и выявления резонансных частот поглощения организма для точности и глубины воздействия. При включении программы в указанных режимах TRINITY сканирует организм и выявляет резонансные частоты поглощения организма. Аппарат подстраивается и воздействие лечебных частот происходит на «слышимых» для организма резонансных частотах. Резонансные частоты поглощения, находясь в функциональной взаимосвязи, постоянно меняют свои значения, поэтому в процессе воздействия TRINITY постоянно подстраивается под эти изменения и поддерживает адекватную частоту воздействия корректирующими

сигналами. Благодаря этому, корректирующие частоты проникают в организм беспрепятственно, воздействуют глубже и с большей эффективностью.

При включении прибора во 2-м, 3-м, 4-м режимах аппарат необходимо повернуть тыльной стороной к телу и расположить на расстоянии 30 см на 3-5 секунд. В это время происходит активация и первичная настройка технологии сканирования.

Радиус эффективного воздействия

При использовании 1-го режима прибор можно располагать непосредственно рядом с телом (в кармане) или на расстоянии до 1 м. В 1-м режиме аппарат желательно располагать тыльной стороной к телу, если прибор расположен тыльной стороной от тела, то эффективность снижается.

При использовании 2-го, 3-го и 4-го режимов прибор всегда должен быть обращен тыльной стороной к человеку.

Во 2-м и 3-м режиме эффективный радиус воздействия составляет 20-50 см. Если расстояние от прибора до человека менее 20 см или более 50 см, то эффективность снижается.

При использовании 4-го режима прибор необходимо располагать от человека на расстоянии 20-30 см.

Длительность и периодичность применения аппарата

Коррекция проводится сеансами, сеанс - это разовое воздействие определенным набором программ. При необходимости можно проводить несколько сеансов в день. Для получения результата, как правило, необходим курс сеансов. Средний курс коррекции составляет 14-21 день. Между курсами желательно делать перерыв несколько дней. Необходимо учитывать индивидуальные особенности организма и рекомендации для конкретных комплексов и программ.

Предосторожности при использовании BIOMEDIS TRINITY

Аппарат противопоказан при наличии имплантируемого электрокардиостимулятора.

Аппарат не должен использоваться людьми, находящимися под влиянием алкоголя, психоактивных лекарств.

При состояниях, представляющих серьезную опасность для здоровья, применение аппарата должно проводиться строго в соответствии с рекомендациями медицинского специалиста и под его наблюдением.

ПСИХОСОМАТИЧЕСКИЕ ПРОГРАММЫ МУЛЬТИЧАСТОТНОЙ СИНХРОНИЗАЦИИ ДЛЯ РЕЖИМА №4

1. Балансировка частот

Применение программы помогает сохранить баланс между концентрацией и релаксацией. Уменьшает давление стрессовых ситуаций, позволяя сохранить активность, нормальное состояние настороженности, позитивные мысли и давая легкую релаксацию.

На фоне этой программы рекомендуется сосредоточиться на беспокоящей проблеме (предстоящий экзамен, переговоры, неприятные воспоминания и т.п.).

Сосредотачиваясь на конкретной проблеме, мы «запускаем» генератор патологически усиленного возбуждения, при этом активируем не только психоэмоциональные переживания, но и связанные с ними вегетативные расстройства (повышение АД, нарушения сердечного ритма, дисфункции ЖКТ, дыхательной системы и пр.). Т.е. активируем патологический условный рефлекс.

Программа, за счет подачи от высокочастотных до низкочастотных ритмов, постоянно стимулирует ориентировочный рефлекс (рефлекс новизны) и по закону индукции резко снижает возбудимость корковых центров произвольно активированного условного рефлекса, что будет приводить к уменьшению психотравмирующих ситуаций.

Программа начинается с частоты выше 33 Гц, затем в режиме «волновых качелей» частота уменьшается и увеличивается, на некоторое время стабилизируется в диапазоне альфа-ритма и, далее, также увеличивается и уменьшается, и заканчивается на частоте 40 Гц. Средняя частота модуляции СВЧ излучателей 440 Гц.

2. «Стирание» мыслей

После этой программы возникает ощущение как будто «голова пуста». Частота 40 Гц оптимальным образом обеспечивает синхронизацию импульсной активности нейронов, участвующих в образовании образов и поддержании сознания. Идет настрой на продуктивную деятельность и отбрасывание мешающих мыслей.

Программа начинается на частоте 40 Гц, опускается до частоты 10-12 Гц на короткое время остается на этой частоте. Далее идет постепенный подъем частоты до 40 Гц, и завершение работы также на частоте 40 Гц. Средняя частота модуляции СВЧ излучателей подбирается в диапазоне от 420 до 470 Гц с постепенным переходом к частоте 196-200 Гц.

Длительность программы 21 мин.

3, 4, 5. Альфа-релаксация

Постоянное напряжение негативно сказывается на здоровье. Накопленный в течение дня стресс истощает умственно и эмоционально и лишает жизнь радости. Программы альфа-релаксации стимулируют альфа-волны в мозгу, которые расслабляют, помогая освободиться от стресса, способствуют эмоциональному, физическому и умственному равновесию.

Программы 3,4,5 - для снятия напряжения, для отдыха от стресса, для расслабления. Ежедневное применение программ альфа-релаксации вырабатывает привычку быть собранным, но не напряженным.

Можно использовать все три программы или выбрать одну по своим ощущениям.

3. Альфа-релаксация для восстановления физических сил

Частота стимуляции 9-11 Гц (в среднем 10 Гц). Средняя частота модуляции СВЧ излучателей равна 62 Гц.

4. Альфа-релаксация для достижения комфортного состояния

Частота стимуляции 9-11 Гц (в среднем 10 Гц). Средняя частота модуляции СВЧ излучателей равна 196 Гц.

5. Альфа-релаксация для достижения состояния умиротворения

Частота стимуляции 9-11 Гц (в среднем 10 Гц). Средняя частота модуляции СВЧ излучателей равна 247 Гц.

Время 20 минут.

6, 7. Тета-релакс

Тета-релаксация открывает доступ к содержимому бессознательной части ума, свободным ассоциациям, неожиданным озарениям, творческим идеям. Программы стимулируют мозг продуцировать больше бета-эндорфинов - веществ, отвечающих за радость, отдых и уменьшение боли. Тета состояние полезно для глубокой релаксации и расширения творческих возможностей. Полезно для улучшения памяти.

6. Тета-релакс для вдохновения

Частота стимуляции 6-8 Гц. Средняя частота модуляции СВЧ излучателей на уровне 333 Гц.

7. Тета-релакс для пробуждения сознания

Частота стимуляции 6-8 Гц. Средняя частота модуляции СВЧ излучателей на уровне 494 Гц. Внимание! Программа может вызвать активацию.

8. Дельта-сессия (для засыпания)

Программа стимулирует дельта-волны, которые позволяют легко засыпать и просыпаться свежими и полными энергии.

Способствует глубокому восстанавливающему сну, когда мозг может освободиться от токсинов и организм вырабатывает такие важные гормоны, как мелатонин и гормон роста. Эти процессы улучшают умственное, эмоциональное и физическое состояние и укрепляют иммунную систему.

Программа используется для засыпания. При нарушениях сна необходимо курсовое использование программы. Перед использованием программы предпочтительно провести стимуляцию в альфа диапазоне (программы альфа-релаксации). Средняя частота модуляции СВЧ излучателей 196 Гц. Длительность стимуляции в дельта диапазоне (частота до 3 Гц) – 20 минут.

Если после использования программы возникает необходимость в активных действиях, то желательно включить программы альфа-релаксации.

9, 10. Метаболизм

Программы помогают повысить метаболический уровень организма.

9. Метаболизм-1

Эта процедура дает эффект имитации физической работы.

Частота стимуляции 14-16 Гц. Средняя частота модуляции СВЧ излучателей 41 Гц

Длительность 20 минут.

10. Метаболизм-2

Эта процедура дает эффект увеличения физической силы.

Частота стимуляции 14-16 Гц. Средняя частота модуляции СВЧ излучателей 62 Гц.

Длительность 20 минут.

11. Переход в измененные состояния сознания

Иначе эти состояния еще называются внетелесный опыт. Можно использовать для духовных практик, глубоких трансовых состояний.

В этом состоянии в организме наиболее интенсивно идут процессы самовосстановления и самоисцеления. Способствует повышению уровня серотонина, релаксации и уменьшению боли. Позволяет проявиться внутреннему интересу. Помогает избавиться от бессонницы, повысить способности к эмпатии, обеспечить глубокий отдых и полностью нивелировать эффект «выгорания», а также значительно ускорить адаптацию и реадаптацию.

Используются средняя частота модуляции 196 Гц, частота стимуляции 3 Гц 6 мин, далее следует плавный переход к средней частоте модуляции 400 Гц, частота стимуляции

10 Гц в течение 12 минут, затем идет только изменение средней частоты модуляции: быстро к частоте 196 Гц и затем плавно до 400 Гц в течение 3-7 минут.

12, 13. Вне времени

Программы позволяют синхронизировать сознание со Вселенной, «остановить бег времени». Настроив наше сознание на этот ритм, можно ощутить гармонию с миром, контакт с пространством вне времени. Это состояние, свойственное целителям, шаманам, экстрасенсам, глубоко верующим во время молитвы.

12. Вне времени-1

Для создания ощущения нахождения вне времени эффективна частота стимуляции 7,83 Гц, сочетающаяся со средней частотой модуляции СВЧ излучателей равной 60 Гц (3-5 минут) с последующим резким ее изменением на частоту 249 Гц (3-5 минут). Такие циклические изменения средней частоты модуляции СВЧ излучателей повторяются 5-7 раз.

13. Вне времени-2

Также для этих же целей целесообразна средняя частота модуляции СВЧ излучателей в диапазоне 210-230 Гц с частотой стимуляции также 7,83 Гц. Такие циклические изменения средней частоты модуляции СВЧ излучателей повторяются 5-7 раз.

14. Суггестия

Эту программу рекомендуется использовать, если проводится суггестия психологом, психотерапевтом или человек занимается самовнушением. Самовнушение — внушение самому себе представлений, мыслей, чувств. Например, рекомендованных врачом и направленных на устранение болезненных явлений и улучшение общего самочувствия. Реализуется самовнушение через аутогенную тренировку.

Средняя частота модуляции СВЧ излучателей равна 247 Гц. Вводная часть заключается в проведении стимуляции с частотой 12 Гц 6 мин. Далее частота за 5 мин снижается до 6 Гц. Собственно, суггестия проводится на этой частоте в течение 10 мин (или другого требуемого интервала времени). Выход из состояния суггестии идет с повышением частоты стимуляции до 12 Гц.

15. Утренняя свежесть (тета сессия)

Программа имитирует состояние ребенка, проснувшегося рано утром. Используется утром после пробуждения.

Начинается на частоте стимуляции 7 Гц. Средняя частота модуляции СВЧ излучателей равна 64 Гц в течение 3 мин. Далее частота стимуляции повышается до 14 Гц за 7 мин с увеличением средней частоты модуляции СВЧ излучателей до 125 Гц.

16. Полусон перед сном

Имитирует пограничное состояние между сном и бодрствованием. Можно использовать перед сном. Частота стимуляции от 7 до 10 Гц. Средняя частота модуляции СВЧ излучателей чередуются 494 Гц и 247 Гц по 3 минуты на каждую.

Длительность 30 мин.

17. Полусон после сна

Имитирует пограничное состояние между сном и бодрствованием. Можно использовать после сна. Частота стимуляции от 7 до 10 Гц. Средняя частота модуляции СВЧ излучателей чередуются 494 Гц и 124 Гц по 3 минуты на каждую.

Длительность 30 мин.

18. Активизация жизненной энергии

Используется для активизации всех энергетических и ментальных уровней человека. Идет последовательное скачкообразное повышение средней частоты модуляции СВЧ излучателей по чакрам. Длительность каждого периода 2-5 минут. Частота стимуляции обычно в диапазоне 9-11 Гц (в среднем 10 Гц). Например, начинается на частоте 130,8 Гц, затем 146,8 Гц, 164,8 Гц, 174,6 Гц, 196 Гц, 220 Гц и, наконец, 246,9 Гц.

19. Уменьшение тревожности

Эта программа снимает избыточное возбуждение, тревожность.

Частота стимуляции – 10 Гц. Средняя частота модуляции СВЧ излучателей 330 Гц.

Время процедуры - по необходимости, не менее 10 минут.

ОПИСАНИЕ ПРОГРАММ

ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ МЕТОДА СТРУКТУРНО – РЕЗОНАНСНОЙ ТЕРАПИИ

Суперпрограмма-1 (Применяется в режиме №2)

Программа синхронизирует все основные биофизические процессы на различных уровнях. Применяется при заболеваниях с неуточненным или сложным этиопатогенезом, в том числе аллергиях, интоксикациях, ожогах, бронхиальной астме, астении; в стадии

реабилитации после травм, операций и различных заболеваний; высокоэффективна при вертебробазилярной недостаточности. Программа показана как в качестве профилактики, так и в качестве составной части корректирующих комплексов при всех видах патологий.

Все три генератора-излучателя прибора BIOMEDIS-TRINITI модулируются одинаковыми мультисигнатурными сигналами – тройками. На каждую тройку отводится от 3-х до 5-и минут. При этом благодаря использованию прямоугольной формы сигналов модуляции генераторов и нелинейным свойствам биологических тканей обеспечивается плавный «подход» к синхронизации основного – базального метаболического ритма клетки.

Frequency (Hz) - Frequency F1	Frequency (Hz) - Frequency F2	Frequency (Hz) - Frequency F3
12681,22	8454,14	5636,10
6340,61	4227,07	2818,05
3170,30	2113,54	1409,02
1585,15	1056,77	704,51
792,58	528,38	352,26
396,29	264,19	176,13
198,14	132,10	88,06
99,07	66,05	44,03
49,54	33,02	22,02
24,77	16,51	11,01
12,38	8,26	5,50
6,19	4,13	2,75
3,10	2,06	1,38
1,55	1,03	0,69
0,77	0,52	0,34

Суперпрограмма-2 (применяется в режиме №4)

Программа показана при спазмах гладких мышц артерий и полых органов (кишечника, желчных путей, привратника желудка, мочевых путей, бронхов; некоторые формы мигрени и невралгии черепно-мозговых нервов).

В режиме № 4 каждый генератор излучатель прибора BIOMEDIS-TRINITI модулируется одной частотой из таблицы частот СРТ, при этом частота модуляции первого генератора является разностной частотой между частотами модуляции второго и третьего генераторов. На каждую тройку отводится от 3-х до 5-и минут. В таком режиме обеспечивается полная синхронизация на двух соседних уровнях иерархии ритмов благодаря скользящему переключению по уровням.

Frequency (Hz) - Frequency F1	Frequency (Hz) - Frequency F2	Frequency (Hz) - Frequency F3
176,13	528,38	352,26
132,10	396,29	264,19
88,06	264,19	176,13
66,05	198,14	132,10
44,03	132,10	88,06
33,02	99,07	66,05
22,02	66,05	44,03
16,51	49,54	33,02
11,01	33,02	22,02
8,26	24,77	16,51
5,50	16,51	11,01
4,13	12,38	8,26
2,75	8,26	5,50
2,06	6,19	4,13
1,38	4,13	2,75
1,03	3,10	2,06
0,69	2,06	1,38
0,52	1,55	1,03
0,34	1,03	0,69
0,26	0,77	0,52
0,17	0,52	0,34

Суперпрограмма-3 (применяется в режиме №3)

Программа показана при воспалительных и дистрофических процессах различных органов и тканей, в том числе в лечении флегмон, абсцессов, тромбофлебитов, серозитов, лимфостаза, цирроза печени с гепатомегалией, а также атонического варикоза вен ног, внутренних органов и яичек.

В режиме № 3 первый генератор-излучатель прибора BIOMEDIS-TRINITI модулируется одновременно всеми тремя частотами из таблицы СРТ (мультичастотный режим), а второй и третий генераторы-излучатели модулируются по одной частоте из той же строки таблицы частот СРТ, при этом разность частот между частотами модуляции второго и третьего генераторов всегда входит в состав тройки частот модуляции первого генератора. На каждую тройку отводится 1.5 минуты.

Frequency (Hz) - Frequency F1	Frequency (Hz) - Frequency F2	Frequency (Hz) - Frequency F3
12681,22	8454,14	5636,10
5636,10	8454,14	12681,22
8454,14	5636,10	12681,22
6340,61	4227,07	2818,05

2818,05	4227,07	6340,61
4227,07	2818,05	6340,61
3170,30	2113,54	1409,02
1409,02	2113,54	3170,30
2113,54	1409,02	3170,30
1585,15	1056,77	704,51
704,51	1056,77	1585,15
1056,77	704,51	1585,15
792,58	528,38	352,26
352,26	528,38	792,58
528,38	352,26	792,58
396,29	264,19	176,13
176,13	264,19	396,29
264,19	176,13	396,29
198,14	132,10	88,06
88,06	132,10	198,14
132,10	88,06	198,14
99,07	66,05	44,03
44,03	66,05	99,07
66,05	44,03	99,07
49,54	33,02	22,02
22,02	33,02	49,54
33,02	22,02	49,54
24,77	16,51	11,01
11,01	16,51	24,77
16,51	11,01	24,77
12,38	8,26	5,50
5,50	8,26	12,38
8,26	5,50	12,38
6,19	4,13	2,75
2,75	4,13	6,19
4,13	2,75	6,19
3,10	2,06	1,38
1,38	2,06	3,10
2,06	1,38	3,10
1,55	1,03	0,69
0,69	1,03	1,55
1,03	0,69	1,55
0,77	0,52	0,34
0,34	0,52	0,77
0,52	0,34	0,77