



МИЛТА — ПРОИЗВОДСТВЕННО-КОНСТРУКТОРСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
ГУМАНИТАРНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
(ЗАО «МИЛТА – ПКП ГИТ»)

РИКТА® – ЭСМИЛ® (1А)



АППАРАТ ПОРТАТИВНЫЙ
СВЕТО-МАГНИТО-
ИНФРАКРАСНОЙ
ЛАЗЕРНОЙ ТЕРАПИИ

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

РУССКИЙ



УВАЖАЕМЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение уникального аппарата РИКТА®–ЭСМИЛ® (1А) и выражаем уверенность в том, что он поможет Вам сохранить хорошее здоровье на долгие годы!

При возникновении вопросов в процессе эксплуатации изделия обращайтесь за консультацией по телефону горячей линии:
8 800 200-57-30 (звонок по РФ бесплатный)



ВНИМАНИЕ!

При покупке аппарата проверьте:

- комплектность аппарата (с. 9);
- наличие даты продажи и штампа организации-продавца в Гарантийной карте (с. 22).

ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ

НЕ СМОТРИТЕ В ПУЧОК И НЕ ПРОВОДИТЕ
НЕПОСРЕДСТВЕННЫХ НАБЛЮДЕНИЙ
С ПОМОЩЬЮ ОПТИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ
ЛАЗЕРНАЯ АППАРАТУРА КЛАССА 1М

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ | 5 |
| 2. НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТА | 6 |
| 3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ | 7 |
| 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ | 9 |
| 5. УСТРОЙСТВО | 10 |
| 6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | 12 |
| 7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ | 13 |
| 7.1. Включение аппарата | 13 |
| 7.2. Проверка работоспособности аппарата (тестирование) | 14 |
| 8. РАБОТА С АППАРАТОМ | 15 |
| 8.1. Проведение процедуры лечения | 15 |
| 8.2. Контроль встроенного аккумулятора | 16 |
| 8.3. Подзарядка аккумулятора | 17 |
| 9. МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ КВАНТОВОЙ ТЕРАПИИ | 18 |
| 10. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ | 19 |
| 11. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ | 20 |
| 12. УПАКОВКА, ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ | 20 |
| 13. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ | 21 |
| 14. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ | 22 |
| | |
| ГАРАНТИЙНАЯ КАРТА | 22 |
| ПРОХОЖДЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА | 23 |

Обозначения, использованные в Руководстве по эксплуатации:



Знак обязательных действий.



Предупреждение о ситуации, в которой возможно нанесение вреда здоровью.

Благодаря многолетним исследованиям большой группы учёных, врачей, инженеров, генетиков, биофизиков, клиницистов РФ создан портативный аппарат РИКТА® – ЭСМИЛ® (1А), воплотивший в себе возможность сочетанного воздействия широкого спектра терапевтических факторов с комфортными условиями отпуска и приёма процедур в автономном режиме.

Аппарат РИКТА® – ЭСМИЛ® (1А) выпускается на предприятии ЗАО «МИЛТА–ПКП ГИТ», система управления качеством которого соответствует требованиям международного стандарта ISO 13485.

Аппарат внесён в Государственный реестр медицинских изделий РФ, регистрационное удостоверение № РЗН 2013/1003.

Аппарат сертифицирован в РФ, сертификат соответствия № РОСС RU.ИМ02.Н17822.



Утилизация аппарата и его компонентов должна производиться в соответствии с общими стандартами и местными правилами по охране окружающей среды.

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Руководство по эксплуатации (далее — Руководство) является документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики аппарата электро-свето-магнито-инфракрасной лазерной терапии РИКТА®–ЭСМИЛ® (2А) (далее — аппарат), и предназначено для ознакомления с правилами его эксплуатации, а также является руководством при техническом обслуживании, транспортировании и хранении.



Руководство должно храниться в течение всего срока эксплуатации аппарата.

- Перед началом эксплуатации аппарата необходимо внимательно ознакомиться с Руководством.
- Особое внимание следует обратить на соблюдение мер безопасности, приведённых на с. 7.
- Методики проведения лечебных процедур изложены в «Методическом пособии по применению аппарата квантовой терапии РИКТА®–ЭСМИЛ® (1А)» (далее — **Методическое пособие**), входящем в комплект поставки каждого аппарата.
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения и поправки в данное руководство и техническую документацию в любое время без уведомления.
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения в комплектацию и конструкцию аппарата, не влияющие на их функционирование и базовые технические параметры.

2. НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТА

- Аппарат предназначен для снятия боли и безлекарственного, безболезненного и неинвазивного (без нарушения кожного покрова) лечения широкого спектра заболеваний человека. Аппарат может быть использован одновременно с лекарственными методами лечения и другими методами терапии (гомеопатия, натуропатия и др.).
- При работе аппарата обеспечивается одновременное, глубоко проникающее в ткань воздействие на пациента когерентного и некогерентного световых потоков инфракрасного и красного диапазонов спектра в сочетании с постоянным магнитным полем.
- Лечение аппаратом осуществляется как контактным способом, при котором излучающее отверстие аппарата прикладывается непосредственно к указанным в *Методическом пособии* зонам и болевым участкам, так и бесконтактным способом при установке излучающего отверстия аппарата на удалении 0,5...2 см от поверхности патологии (раны, ожога, язвы и т. д.). При больших размерах поражённой поверхности лечение производится путём сканирования — плавного перемещения аппарата над всей поверхностью патологии с захватом 2...4 см здоровой кожи по краям.
- Аппарат предназначен для применения в поликлиниках, клиниках, больницах, в процедурных кабинетах, а также в домашних условиях после консультации с врачом-специалистом по квантовой (лазерной) терапии.

3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



Работа с аппаратом разрешается только после ознакомления с настоящим Руководством и Методическим пособием.

НЕ ВСКРЫВАТЬ

- Не вскрывайте аппарат и не пытайтесь разобрать или модифицировать его внутренние компоненты. В аппарате нет компонентов, которые должен обслуживать пользователь. При появлении неисправности немедленно прекратите эксплуатацию и обратитесь за помощью на предприятие-изготовитель или в сервисный центр.
- Запрещается самостоятельно извлекать аккумулятор из аккумуляторного отсека. Если возникла необходимость в замене аккумулятора, обратитесь на предприятие-изготовитель или в сервисный центр.

ВИЛКА И ШНУР СЕТЕВОГО ПИТАНИЯ

- Не включайте зарядное устройство в сеть влажными руками во избежание удара электрическим током.
- Не тяните за шнур при отключении кабеля питания, всегда держите непосредственно за вилку.

ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕПОЛАДОК

- В случае износа или повреждения шнура или вилки зарядного устройства, а также при появлении необычного запаха и дыма немедленно выключите аппарат, отсоедините шнур питания от сети и обратитесь за помощью на предприятие-изготовитель или в сервисный центр.

ВНЕШНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ

- Запрещается производить распыление легковоспламеняющихся средств вблизи аппарата.
- Предохраняйте аппарат от воздействия влаги и избыточного тепла.

ПРИ РАБОТЕ С АППАРАТОМ

- Медицинскому персоналу рекомендуется работать в защитных очках (поставляются по отдельному заказу). Однократные процедуры можно проводить без защитных очков при условии плотного прилегания выходного отверстия излучателя к телу пациента. При проведении процедур с использованием оптических насадок в области лица пациенту рекомендуется надевать защитные очки.
- Аппарат относится к лазерной аппаратуре класса 1M. При работе рекомендуется избегать попадания в глаза прямого или зеркально отражённого излучения. Запускайте процедуру лечения только после установки излучателя на зону воздействия.
Не смотрите в пучок и не проводите непосредственных наблюдений с помощью оптических приборов.

**ВНИМАНИЕ!**

При облучении зоны верхушечного толчка сердца или другой проекции сердца разрешено использовать только частоту 5 Гц!



КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать аппарат в домашних условиях при наличии медицинских противопоказаний (см. с. 18).

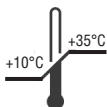
УХОД ЗА АППАРАТОМ

- Перед проведением лечебной процедуры и после её окончания протрите аппарат салфеткой из марли или бязи, смоченной в средстве для дезинфекции медицинских приборов на основе 3% раствора перекиси водорода.



Не допускать контакта изделия со спиртосодержащими средствами!

Дезинфекцию аппарата необходимо проводить только после его выключения и отсоединения от сети питания.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

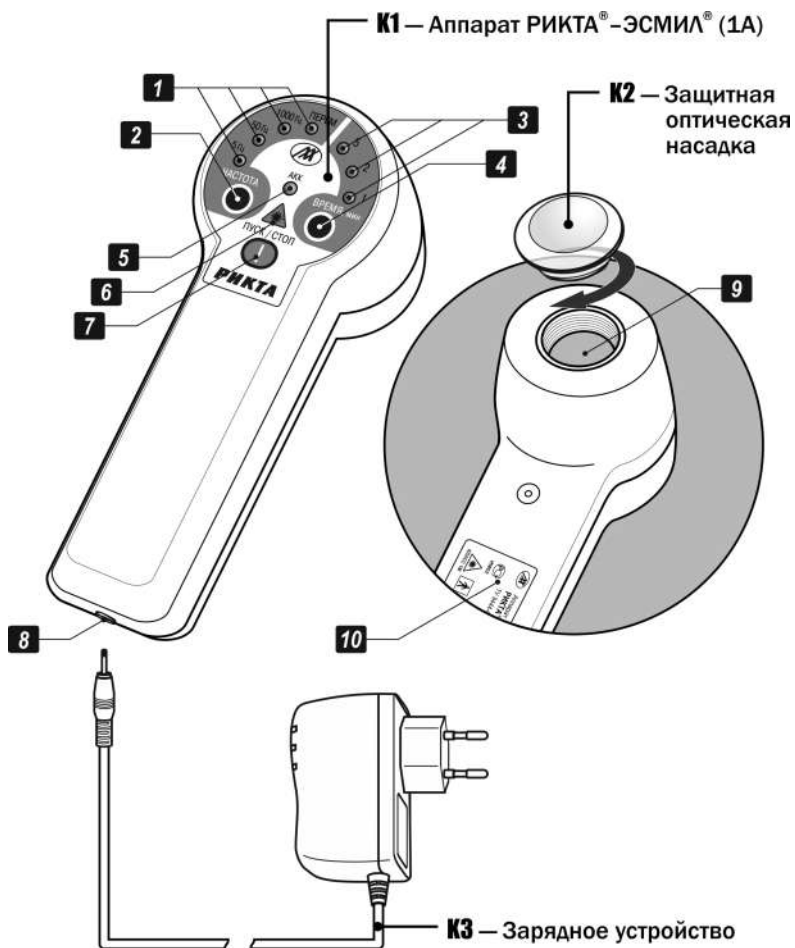
Аппарат предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях при температуре +10...+35°С, атмосферном давлении 630...800 мм рт. ст. (84...106,7 кПа), при относительной влажности воздуха не более 80%.

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки аппарата РИКТА® – ЭСМИЛ® (1А)

| № | Наименование | Кол-во, шт. |
|-----------|--|----------------|
| К1 | Аппарат РИКТА® – ЭСМИЛ® (1А) – см. рис. с. 10 | 1 |
| К2 | Защитная оптическая насадка (в момент поставки ввинчена в излучающее окно аппарата) – см. рис. с. 10 | 1 |
| К3 | Зарядное устройство – см. рис. с. 10 | 1 |
| К4 | Руководство по эксплуатации | 1 |
| К5 | Методическое пособие по применению аппарата квантовой терапии РИКТА® – ЭСМИЛ® (1А) | 1 |
| К6 | Сумка для хранения аппарата | 1 |

5. УСТРОЙСТВО



ВНИМАНИЕ!

При проведении лечебной процедуры излучающее окно аппарата **[9]** В ГЛАЗА НЕ НАПРАВЛЯТЬ!

К1 – Аппарат РИКТА®–ЭСМИЛ® (1А)

- 1** индикаторы частоты импульсов излучения;
- 2** кнопка «ЧАСТОТА» — установка частоты импульсов излучения;
- 3** индикаторы длительности процедуры лечения;
- 4** кнопка «ВРЕМЯ» — установка длительности процедуры лечения;
- 5** «АКК» — светоиндикатор зарядки аккумулятора;
- 6** символ наличия лазерного излучения;
- 7** кнопка «ПУСК/СТОП»;
- 8** разъём для подключения зарядного устройства;
- 9** излучающее окно;
- 10** табличка с паспортными данными:



- t1 — логотип предприятия-изготовителя;
- t2 — номер технических условий, которым соответствует аппарат;
- t3 — знак сертификации Госстандарта РФ;
- t4 — символ наличия лазерного излучения, класс лазерной безопасности;
- t5 — символ электробезопасности, тип ВF;
- t6 — выходные параметры сетевого адаптера для зарядки аккумулятора;
- t7 — символ положительной полярности;
- t8 — заводской номер аппарата;
- t9 — фирма-производитель.

Корпус аппарата изготовлен из ударопрочной и экологически чистой пластмассы.

Аппарат работает от встроенного аккумулятора.

К2 — Защитная оптическая насадка

В момент поставки насадка ввинчена в излучающее окно **[9]** аппарата. Выполняет двойную функцию: защищает излучающее окно от внешних воздействий (например, пыли и грязи) и позволяет проводить лечебные косметологические процедуры (например, разглаживание морщин).

К3 — Зарядное устройство

Используется для зарядки встроенного аккумулятора аппарата. Параметры адаптера: INPUT AC 110...240 В/OUTPUT DC 5 В 1,0 А.

6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Длина волны излучения, мкм:
 - лазерного 0,80...0,91
 - инфракрасного диапазона 0,86...0,96
 - видимого диапазона 0,60...0,67

- Частота повторения импульсов лазерного излучения и излучения инфракрасного диапазона, Гц:
 - постоянная 5, 50, 1000
 - переменная в диапазоне 250÷1

- Частота повторения импульсов излучения красного диапазона, Гц 2
- Магнитная индукция, мТл 35 ± 10
- Импульсная мощность лазерного излучения, Вт, не менее 16⁺²₋₄
- Средняя мощность инфракрасного излучения, мВт 60 ± 30
- Средняя мощность видимого излучения, мВт 7⁺³₋₅

- Площадь излучающего окна, см² 4 ± 0,4
- Длительность процедуры лечения, мин. 1, 2, 5

- Питание аппарата — от внутреннего источника питания (аккумулятора):
 - напряжение, В 3,7
 - ёмкость, мА • час 1800
- Время непрерывной работы с полностью заряженным аккумулятором, час, не менее 8
- Время полной зарядки аккумулятора, час, не более 3
- Выходное напряжение сетевого адаптера для зарядки аккумулятора, В ... 5,0
- Входное напряжение зарядного устройства 110...240 В/50 Гц

- Лазерная безопасность по ГОСТ Р МЭК 60825 класс 1М
- Электробезопасность по Р 50267.0-92 (МЭК 601-1-88) — изделие с внутренним источником питания, рабочая часть тип ВF
- Масса нетто (без зарядного устройства), г, не более 250
- Срок службы аппарата, лет 5

* Для справок

7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ



После транспортирования при отрицательных температурах аппарат должен быть выдержан при температуре $+20 \pm 5^\circ\text{C}$ не менее 3-х часов.

7.1. ВКЛЮЧЕНИЕ АППАРАТА



Включите аппарат, нажав и удерживая кнопку «ПУСК/СТОП» [7] до тех пор, пока не прозвучит короткий двойной звуковой сигнал.

Если после включения аппарата **загораются только индикаторы «5 Гц» [1] и «2 мин» [3]**, можно приступить непосредственно к выполнению процедуры лечения (см. раздел «Проведение процедуры лечения», с. 15).

Если аппарат находился в выключенном состоянии более 8 часов, при включении аппарата **загорятся все индикаторы частоты [1] и все индикаторы времени [3]**, кнопки «ЧАСТОТА» [2] и «ВРЕМЯ» [4] при этом на нажатие не реагируют: аппарат находится в режиме ожидания **проверки работоспособности** (см. раздел «Проверка работоспособности аппарата», с. 14).



Если после включения аппарата или во время работы с ним начинает **мигать красным светом индикатор «АКК» [5]**, это означает, что **аккумулятор разряжен** и для дальнейшей нормальной работы с аппаратом необходимо подзарядить аккумулятор (см. раздел «Подзарядка аккумулятора», стр. 17).

7.2. ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ АППАРАТА (ТЕСТИРОВАНИЕ)

Если аппарат находился в выключенном состоянии более 8 часов, при включении аппарата автоматически запустится режим ожидания проверки работоспособности. При этом загорятся все индикаторы частоты [1] и все индикаторы времени [3]. Кнопки «ЧАСТОТА» [2] и «ВРЕМЯ» [4] на нажатие не реагируют.

Для проверки работоспособности аппарата:

Убедитесь, что индикаторы частоты [1] и времени [3] горят, но не мигают!

Если индикаторы мигают, проверка работоспособности не может быть проведена. Обычно это происходит, если излучающее окно [9] аппарата направлено на источник света. Расположите аппарат так, чтобы излучающее окно [9] не было направлено на источник света.

Когда индикаторы перестанут мигать, можно приступить к проверке работоспособности аппарата.

- **Кратковременно нажмите и отпустите кнопку «ПУСК/СТОП» [7].** Прозвучит короткий звуковой сигнал, и все индикаторы времени [3] начнут мигать. Индикаторы частоты [1] будут по очереди гаснуть. Идёт процесс тестирования аппарата

Если по окончании тестирования прозвучит короткий двойной звуковой сигнал и **загорятся индикаторы «5 Гц» [1] и «2 мин» [3]**, это означает, что аппарат исправен и **готов к работе**.

Если по истечении этого времени **все индикаторы частоты [1] и времени [3] светятся прерывисто и раздаётся прерывистый звуковой сигнал**, это означает, что **аппарат неисправен**.



В случае если тестирование показало, что аппарат неисправен, немедленно выключите его и обратитесь за помощью на предприятие-изготовитель или в сервисный центр.

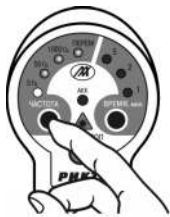
8. РАБОТА С АППАРАТОМ

8.1. ПРОВЕДЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ ЛЕЧЕНИЯ

Последовательность проведения сеанса, зоны, на которые проводится воздействие, время воздействия и частота лазерного излучения указаны в Методическом пособии или в индивидуальном назначении врача.

Если защитная оптическая насадка [К2] не используется в данном сеансе лечения, отвинтите её, поворачивая против часовой стрелки, и отложите в безопасное место.

- После включения аппарата в соответствии с рекомендациями, изложенными в Методическом пособии, или назначением врача:



- последовательным нажатием кнопки «ЧАСТОТА» [2] установите требуемую частоту лазерного излучения: 5 Гц, 50 Гц, 1000 Гц или ПЕРЕМ (переменная частота).



- последовательным нажатием кнопки «ВРЕМЯ» [4] установите требуемое время процедуры лечения: 1 мин., или 2 мин., или 5 мин.

- Установите излучающее окно аппарата [9] на зону воздействия.
- Нажмите кнопку «ПУСК/СТОП» [7]. Прозвучит короткий двойной звуковой сигнал: воздействие на зону началось.

При выполнении процедуры индикаторы времени [3] будут мигать, показывая время, оставшееся до конца воздействия:

- осталось более 2 минут – мигает индикатор «5 мин»;
- осталось 1–2 минуты – мигает индикатор «2 мин»;
- осталось менее 1 минуты – мигает индикатор «1 мин».

По истечении установленного времени прозвучит короткий тройной звуковой сигнал: **лечебное воздействие на зону закончилось**.

Можно в любое время прервать процедуру лечения нажатием кнопки «ПУСК/СТОП» [7]. При повторном нажатии на эту кнопку процедура лечения начнётся заново по выставленным ранее параметрам.

- Перейдите к следующей зоне воздействия в соответствии с методикой.
- По завершении всего сеанса **выключите аппарат**: нажмите и удерживайте в нажатом положении в течение 2–3 секунд кнопку «ПУСК/СТОП» [7]. Прозвучит короткий звуковой сигнал, все светоиндикаторы погаснут, аппарат выключится.

Если во включённом состоянии в течение 3 минут аппарат не используется (не происходит нажатия кнопок управления или не проводится лечение), то прозвучит короткий звуковой сигнал, аппарат автоматически выключится.

8.2. КОНТРОЛЬ ВСТРОЕННОГО АККУМУЛЯТОРА

После включения аппарата и во время работы с ним состояние аккумулятора проверяется автоматически.

Индикатор «АКК» [5] показывает состояние зарядки аккумулятора:

- Если напряжение аккумулятора соответствует норме, светоиндикатор «АКК» [5] не светится.
- Если светоиндикатор «АКК» [5] мигает красным светом, запаса энергии аккумулятора хватит не более чем на 10 минут работы аппарата.

Следует зарядить аккумулятор!

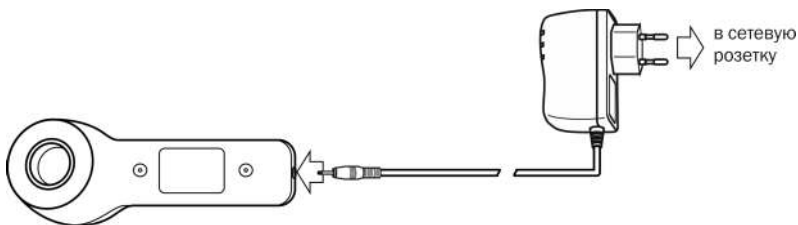
При полной разрядке аккумулятора раздаётся короткий звуковой сигнал, аппарат выключается.

8.3. ПОДЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА



Зарядка аккумулятора осуществляется
ТОЛЬКО В ВЫКЛЮЧЕННОМ СОСТОЯНИИ АППАРАТА!

Чтобы зарядить аккумулятор:



- Подключите соединительный кабель зарядного устройства **[К3]** к гнезду аппарата **[8]**.
- Включите зарядное устройство в сеть.
При этом светоиндикатор «АКК» **[5]** должен загореться *красным светом*.

*Ориентировочное время зарядки — не более 3 часов
(в зависимости от состояния аккумулятора).*

После того как процесс зарядки аккумулятора закончится (индикатор «АКК» **[5]** загорится *зелёным светом*), выньте зарядное устройство из сетевой розетки и соединительный кабель зарядного устройства из разъёма аппарата.

9. МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ КВАНТОВОЙ ТЕРАПИИ

В перечень противопоказаний к применению аппарата в домашних условиях входят болезни, при которых имеются выраженные структурные необратимые изменения. К противопоказаниям разумно причислить и ситуации, которые требуют срочной медицинской помощи. При наличии сопутствующих заболеваний (эндокринные, вегетативные расстройства) рекомендуется обсудить с врачом вопрос о целесообразности лечения методами квантовой терапии.



ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ*:

- индивидуальная непереносимость факторов квантового воздействия и ЧЭНС;
- общее тяжёлое состояние больного;
- заболевания крови с синдромом кровоточивости;
- тромбоцитопения ниже 60000;
- острые лихорадочные состояния;
- активный туберкулёз;
- декомпенсированное состояние сердечно-сосудистой, выделительной, дыхательной и эндокринной систем;
- тромбоз глубоких вен;
- период за 2 дня до и во время менструации;
- злокачественные новообразования;
- доброкачественные новообразования со склонностью к росту и озлокачествлению;
- наличие кардиостимулятора (искусственного водителя ритма);
- все сроки беременности;
- возраст детей до 5 лет.

* Подробнее см. в Методическом пособии.

10. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Для обеспечения надёжной работы аппарата своевременно проводите его техническое обслуживание, контролируя параметры, приведённые ниже в таблице.

| Периодичность технического обслуживания | Содержание работ | Технические требования |
|---|---|--|
| Перед каждым сеансом | Визуальный осмотр без применения специального инструмента | Отсутствие повреждений на корпусе аппарата и зарядном устройстве |
| | Проверьте: | |
| | Состояние зарядки аккумулятора по индикатору «АКК» [5] | Индикатор «АКК» [5] не должен светиться |
| | Наличие излучения на выходе излучающего окна [9] | После установки излучающего окна [9] аппарата на зону воздействия и нажатия кнопки «ПУСК/СТОП» [7] должно наблюдаться видимое излучение красного света |

- При техническом обслуживании соблюдайте меры безопасности, приведённые в разделе «3. Меры безопасности», с. 7.
- Если при техническом обслуживании **будет обнаружено несоответствие аппарата техническим требованиям**, указанным в таблице, его дальнейшая эксплуатация не допускается, **аппарат подлежит ремонту**.

11. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Неисправность | Вероятная причина | Способ устранения |
|---|---|---|
| После включения аппарата не загораются индикаторы частоты [1] и времени [3] | Аккумулятор полностью разряжен или неисправность аппарата | Зарядите аккумулятор (с. 17). Если после зарядки аккумулятора и включения аппарата светоиндикаторы [1], [3] не будут загораться, ремонт осуществляется предприятием-изготовителем |
| При включении аппарата не загорается какой-либо индикатор [1], [3] | Нарушение нормальной работы аппарата | Ремонт осуществляется предприятием-изготовителем |
| При проверке работоспособности аппарата индикаторы [1], [3] светятся прерывисто, слышен прерывистый звуковой сигнал | Отсутствует один или несколько видов излучений | Ремонт осуществляется предприятием-изготовителем |

12. УПАКОВКА, ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

- Каждый аппарат поставляется с винченной в излучающее окно [9] защитной оптической насадкой [K2] и укладывается вместе с принадлежностями и документацией в сумку для хранения.
- Аппарат должен храниться в упаковке предприятия-изготовителя в отапливаемом помещении при температуре +10...+35 °С, относительной влажности воздуха не более 80% (при температуре +25 °С). В помещении для хранения не должно быть пыли, паров ртути, кислот и щелочей, вызывающих коррозию.
- Транспортирование производится всеми видами закрытого транспорта в упаковке предприятия-изготовителя. Необходимо обеспечить устойчивое положение тары в процессе транспортирования.

13. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие аппарата требованиям технических условий ТУ 9444-007-18537172-2003 в течение 24 месяцев со дня продажи аппарата потребителю (при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения). В течение указанного периода предприятие-изготовитель обеспечивает бесплатный ремонт аппарата.
- За неисправности, возникшие по вине потребителя (например, вследствие небрежного обращения, транспортирования, несоблюдения правил пользования, а также в случае нарушения пломбы), предприятие-изготовитель ответственности не несёт, и бесплатный ремонт не производится.
- Гарантия на аппарат **не распространяется** в случаях:
 - отсутствия настоящего *Руководства*;
 - отсутствия *Гарантийной карты*;
 - механических повреждений, в том числе возникших при транспортировании;
 - нарушения пломбы.
- Гарантия также теряет силу, если в гарантийный период ремонт неисправного аппарата производился не уполномоченными на то лицами и организациями.
- При отсутствии даты продажи и печати продавца в *Гарантийной карте* срок гарантии исчисляется с даты изготовления аппарата.
- По вопросам ремонта и эксплуатации обращаться на предприятие-изготовитель, в технические центры, указанные на сайте www.rikta.ru или в отдельном гарантийном талоне (при его наличии).

Предприятие-изготовитель: ЗАО «МИЛТА – ПКП ГИТ»
111020 г. Москва, ул. Боровая, д. 7, стр. 7
тел.: +7 495 212-10-16

Генеральный дистрибьютор: ООО «РИКТАМЕД»
111020 г. Москва, ул. Боровая, д. 7, стр. 7
тел.: +7 495 545-46-87
+7 800 200-57-30

14. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Аппарат РИКТА® – ЭСМИЛ® (1А), заводской номер _____,
соответствует техническим условиям ТУ 9444-007-18537172-2003
и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления: _____

Подпись лица,
ответственного за приёмку: _____

М.П.

ГАРАНТИЙНАЯ КАРТА

Аппарат: РИКТА® – ЭСМИЛ® (1А) Зав. номер: _____

Гарантийный период: _____ Дата продажи: _____

Продавец:

М.П.

ПРОХОЖДЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА

Дата ремонта _____

Содержание работ по устранению неисправности:

М.П.

Подпись исполнителя _____

Дата ремонта _____

Содержание работ по устранению неисправности:

М.П.

Подпись исполнителя _____



www.rikta.ru