

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
(USER MANUAL)

Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

Версия 1

Введено 24.01.2012 г.

Санкт-Петербург

2012

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

Declaration of Conformity**MANUFACTURER**

Name of the company: TRIOMED LLC

Address: 59A, Malaya Balkanskaya str., 192289 Sankt-Petersburg, Russia
 BSRN 1097847122416

EC

REP

AUTHORISED REPRESENTATIVE IN THE EUROPEAN UNION

Name of the company: TRIOMED EU Ltd

ID-code: 12146269

Address: 4, Mäealuse str., EE-12618 Tallinn, Estonia

Telephone: + 372 56888978

e-mail: triomed@cemmed.eu

TRIOMED LLC declares that the following device meet the requirements of Directive 93/42/EEC + 2007/47/EC.

Product: Active medical device for stimulation by electromagnetic field.

Reg.-No 9444-014-61005106-2009

TRIOMED UNIVERSAL separately emitters with modulation

- 1 (40÷43 GHz),
- 2 (52÷57 GHz),
- 3 (57÷63 GHz),
- 4 (50÷75 GHz),
- 5 (250÷375 THz IR).

**MEDICAL CLASSIFICATION**

Classification: II a

Classification rule according to 93/42/EWG: Annex IX Rule: 9

GMDN 35169

CONFORMITY ASSESSMENT

Evaluation of this medical device was carried out with the participation of the Notified Body No 224 TÜV NORD Polska Sp. z o.o ul. Mickiewicza 29 40-085 Katowice Country: Poland.

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

Уважаемый Клиент

Данное Руководство по применению устройства TRIOMED UNIVERSAL предназначено для пользователя и медицинского персонала.

Устройство поставляется готовым к использованию и может применяться только по своему назначению при строгом соблюдении правил эксплуатации, мер безопасности, правил лечебного использования.

Внимательно прочитайте это Руководство перед использованием устройства и следуйте всем инструкциям! Обратите внимание на противопоказания к использованию устройства и запреты. Вы сможете достичь высокой лечебной эффективности, избежать возможных опасностей, увеличить срок службы изделия.

В случае ненадлежащего использования устройства право на предъявление претензий утрачивается, и риск возможных опасностей будет находиться под исключительной ответственностью владельца.

Данное Руководство является неотъемлемой частью устройства. Для того, чтобы иметь информацию под рукой, всегда держите Руководство вместе с устройством.

Если у вас возникли вопросы по использованию устройства, ознакомьтесь с информацией на веб-сайте производителя или обратитесь к Вашему продавцу.

После изготовления устройство тщательно проверяется для обеспечения нормальной работы, очищается и обеззараживается с использованием дезинфицирующего средства «Aerodesin® 2000».

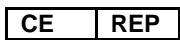
Использование устройства не отменяет необходимости наблюдения за пациентом со стороны лечащего врача.

Документ не может быть изменен без предварительного согласования с «Triomed» LLC.

Последнее обновление – 24.01.2012 г.

В Руководстве и при маркировке изделия использованы следующие знаки

Производитель



Полномочный представитель в Европе



Маркировка CE и номер нотифицирующего органа



Серийный заводской номер устройства



Не для общих (бытовых) отходов



Место соприкосновения устройства с телом пациента



Неионизирующее электромагнитное излучение



Важная информация об устройстве или обращении с ним



Осторожно, обратитесь к сопроводительному документу



Обратитесь к Руководству пользователя



Беречь от влаги!



Хрупкое, обращаться с осторожностью!



Включение/выключение (нажмите-нажмите)



II класс оборудования

USER MANUAL
Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1	Назначение	
2	Механизмы действия миллиметровой терапии	
3	Область применения	
4	Показания и противопоказания к применению	
4.1	Показания	
4.2	Противопоказания	
5	Технические и эксплуатационные характеристики	
5.1	Общие технические характеристики	
5.2	Устройство и работа	
6	Комплектность	
7	Маркировка	
8	Упаковка	
9	Утилизация	
10	Условия предъявления претензий	
11	Подготовка устройства к работе	
11.1	Эксплуатационные ограничения	
11.2	Меры безопасности	
11.3	Подготовка к работе	
11.4	Перечень возможных неисправностей и методы их устранения	
11.5	Техническое обслуживание	
12	Порядок работы с устройством	
12.1	Описание процедуры	
12.2	Применения устройства в зонах Захарьина–Геда	
12.3	Схемы применения устройства в области биологически активных зон	

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC**24/01/2012****1. Назначение**

Миллиметровой терапия относится к неинвазивным методам «мягкого» и безвредного воздействия на участки кожного покрова человека с целью лечения и стимуляции неспецифической устойчивости организма.

Устройство TRIOMED UNIVERSAL предназначено для лечения и профилактики различных патологических состояний человека посредством стимуляции клеточных структур организма низкоинтенсивным (менее 0,6 мкВт/см²) импульсным модулированным электромагнитным излучением (ЭМИ) миллиметрового (ММ) и инфракрасного (ИК) диапазонов при применении дополнительного ИК-излучателя. Воздействие ЭМИ в диапазоне частот от 40 до 75 ГГц (длина волны от 7,5 до 4,0 мм) и ИК излучение обеспечивается выносными излучателями.

Устройство отличается простотой управления, безопасностью, надежностью, малым весом и может применяться лечебными, лечебно-профилактическими учреждениями широкого профиля и индивидуально под наблюдением врача в стационарных, амбулаторных и домашних условиях, во время движения на транспорте. Самостоятельное применение устройства пациентом обеспечивает требуемую непрерывность лечебного процесса

По применению устройство относится к изделиям многократного циклического использования.

2. Механизмы действия миллиметровой терапии

В реализации лечебных эффектов миллиметровой терапии принимают участие центральная и периферическая нервная система, неспецифические приспособительные и защитно-регуляторные системы организма. Миллиметровое излучение, поглощенное кожными рецепторами, оказывает мягкое стимулирующее действие на вегетативную, эндокринную и иммунную системы, а также на систему опиоидных рецепторов (энкефалинов) и продукцию нейроиммуноэндокринных факторов. Сигналы о воздействии, поступающие в ЦНС через гипоталамо-гипофизарный тракт, могут вызывать изменение функциональной активности желез внутренней секреции, а также через эфферентные нервные волокна напрямую воздействовать на функциональную активность любого органа. При участии нейроэндокринной системы происходит трансформация первичной информации о миллиметровом воздействии в факторы нейрогуморальной стимуляции и регуляции, которые вызывают реакцию со стороны иммунокомпетентных клеток.

Перечисленные эффекты клинически проявляются в:

- противовоспалительном, противоболевом и противоотечном действиях,
- стимуляции процессов регенерации тканей,
- повышении неспецифической устойчивости организма за счет стимуляции иммунитета,
- улучшении системной и регионарной гемодинамики,
- антистрессорном действии,
- нормализации регуляции вегетативной нервной системы.

Включение миллиметровой терапии в комплексное лечение позволяет ускорить его, уменьшить количество и выраженность осложнений и обострений, получить более стойкие терапевтические эффекты, повысить качество жизни пациента, снизить выраженность побочных эффектов некоторых лекарственных препаратов, в ряде случаев достигать положительных клинических результатов у фармакорезистентных больных.

Преимуществами миллиметровой терапии являются: безболезненность (особенно важно для детей и гиперчувствительных пациентов), отсутствие побочных эффектов и исключения случайных повреждений у пациентов и медицинских работников.

При функциональных нарушениях организм человека приобретает высокую, резонансную, зависящую от частоты, локализованную на поверхности тела чувствительность к миллиметровому воздействию. Для использования данной закономерности в конструкции аппаратов «TRIOMED» реализована идея создания адаптивной биотехнической системы, в которой электромагнитный

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC**24/01/2012**

излучатель служит связующим звеном биологической системы (участок тела человека) с техническим устройством, образуется единый «биопараметрический» излучатель.

Параметры такого излучателя определяются не только характеристиками технических звеньев, входящих в его состав, но также параметрами пространства и биологического объекта.

В качестве параметра взаимодействия биообъекта и технического устройства используется низкоинтенсивное (плотность потока мощности до $0,6 \text{ мкВт/см}^2$) электромагнитное поле миллиметрового диапазона.

Данная биотехническая система периодически в ограниченном диапазоне изменяет несущую частоту генерации в ответ на изменение места размещения излучателя на теле человека и его функционального состояния.

Использование биопараметрического излучателя позволяет поддерживать и усиливать информационно-управляющие сигналы от биообъекта в крайневисокочастотном диапазоне, стимулирующие на клеточном уровне восстановительные процессы. При этом сигнальными являются акустоэлектрические колебания в клетке, инициирующие биохимические процессы. Энергия электромагнитного поля посредством излучателей подается на биообъект, синхронно корректируя в реальном времени физиологические процессы и обеспечивая лечебный эффект при постоянном изменении свойств объекта.

Технология использования биотехнической системы обозначена авторами как «биоуправляемая трансдукция электромагнитного сигнала - «BioTrEM».

По материалам исследований получен патент на изобретение (регистрационный номер EE 05541).

3. Показания и противопоказания к применению

3.1. Показания по группам заболеваний (показания по нозологическим формам приведены в п. 12)

- заболевания центральной нервной системы,
- заболевания периферической нервной системы,
- заболевания вегетативной нервной системы,
- болезни сердечно-сосудистой системы,
- болезни бронхов, легких и плевры,
- болезни желудочно-кишечного тракта,
- заболевания печени и желчного пузыря,
- заболевания поджелудочной железы,
- заболевания почек и мочевыводящих путей,
- гинекологические заболевания,
- андрологические заболевания,
- заболевания опорно-двигательного аппарата (в том числе суставов, позвоночника, мышц)
- болезни кожи и подкожной клетчатки,
- заболевания эндокринных органов,
- болезни ЛОР-органов,
- заболевания глаз,
- болевой синдром любой локализации,
- раны, переломы, ожоги,
- аллергические заболевания.

3.2. Противопоказания

- общие противопоказания для физиотерапии;
- неустановленный диагноз;
- индивидуальная непереносимость миллиметрового воздействия;

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC**24/01/2012**

- лихорадочные состояния неясной этиологии;
- наличие у пациента имплантированных устройств с автономным питанием (в области установки устройства),
- при заболеваниях, которые серьезно угрожают жизни и здоровью, использование устройства допускается только под наблюдением врача в составе комплексной терапии.

3.3. Рекомендации по использованию выносных излучателей 1(1) и 1(2)

Излучатели, входящие в комплект устройства, имеют одинаковую несущую частоту электромагнитного излучения, отличаются распределением модулированного миллиметрового излучения в течение сеанса и интегральной мощностью, задаваемых программами излучателей. Использование обоих излучателей обеспечивает мультимодальность воздействия и усиливает лечебный эффект.

Излучатели применяются при:

- профилактике развития заболеваний,
- купировании синдромов,
- проведении курсового лечения острых, хронических заболеваний и обострений хронических заболеваний.

Выносной излучатель 1(1) предназначен для восстановления оптимальной регуляции, что является необходимым условием восстановления здоровья. Воздействие преимущественно на гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковую ось обеспечивает восстановление метаболизма тканей, уравнивание симпатoadренальной и ваго-инсулярной систем, общеукрепляющее и общегармонизирующее действие, повышение адаптационных возможностей организма, увеличение антистрессорной устойчивости, восстановление работы органов за счёт стимуляции регуляторных механизмов.

Излучатель применяется при патологических состояниях I-II степени, сопровождающихся синдромом дезадаптации.

Рекомендуется для курсового применения.

Применение выносного излучателя 1(2) способствует частичному восполнению дефицита функции поврежденного органа.

Применяется при всех патологических состояниях для компенсации нарушенной функции органов II-III степени.

Рекомендуется:

- для использования в межкурсовом периоде применения излучателя 1(1) при поддерживающей терапии,
- при выраженном нарушении функции органов.

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

4. Технические и эксплуатационные характеристики**4.1. Общие технические характеристики**

Устройство и излучатели изготавливаются без использования вредных химических веществ, выпускаются по технической документации TRIOMED LLC и соответствуют требованиям Directives 93/42/ЕЕС + 2007/47/ЕС.



По потенциальному риску использования устройство относится к классу IIa по Directive 93/42/ЕЕС и разработано как изделие с внутренним безопасным источником питания.

Устройство состоит из трех частей (рис. 1):

- генератора низкочастотного электронного «TRIOMED» (блок питания);
- излучателей выносных 1(1) и 1(2) (другие излучатели ММ ЭМИ и излучатель ИК могут быть приобретены дополнительно);
- стандартного кабеля USB A – miniUSB B 5 pin.

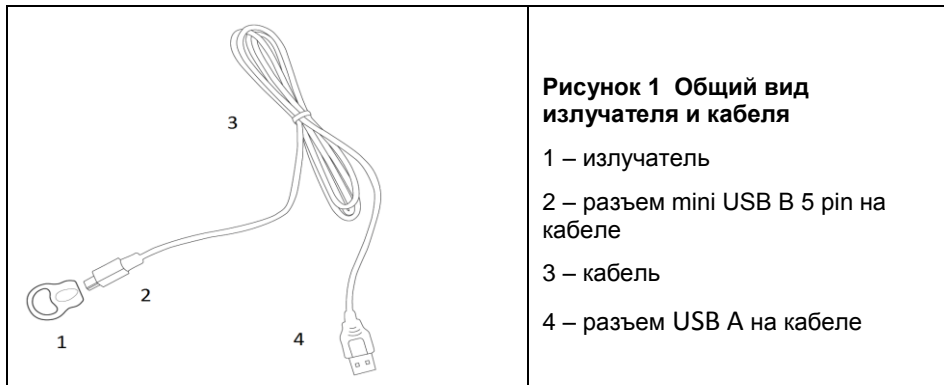


Рисунок 1 Общий вид излучателя и кабеля

- 1 – излучатель
- 2 – разъем mini USB B 5 pin на кабеле
- 3 – кабель
- 4 – разъем USB A на кабеле

Излучатели соединяются с блоком питания USB кабелем.

Программное обеспечение позволяет осуществить автоматическое управления всеми функциями устройства.

Наружные поверхности блока питания и излучателей обеззараживаются с применением 3% раствора перекиси водорода или 1% водного раствора хлоргексидина.

Устройство комплектуется двумя элементами питания LR06 (тип AA).

Консервация в течение жизненного цикла не требуется. При длительном перерыве в использовании устройства рекомендуется извлечь элементы питания и хранить их отдельно.

Особых мер безопасности не требуется.

Основные технические характеристики устройства TRIOMED UNIVERSAL в таблице 1.

Таблица 1

№ пп	Характеристики	Значение
1.	Время выхода устройства на рабочий режим	не более 5 с
2.	Характер работы с заданными характеристиками	непрерывная длительная
3.	Функция автоматического отключения	через 10±1 с после окончания программы
4.	Средняя наработка устройства на отказ	не менее 1500 часов
5.	Жизненный цикл устройства	не менее 5 лет
6.	Материал корпусов блока питания и излучателей	пластик АВС
7.	Температура воздуха при эксплуатации	от + 10 до + 35 °С
8.	Номинальное значение влажности воздуха (сочетание относительной влажности и температуры)	80 % при 25 °С
9.	Номинальным напряжением постоянного тока	3,0 В

USER MANUALActive medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL**TRIOMED LLC****24/01/2012**

10.	Потребляемый ток	не более 80 мА
-----	------------------	----------------

Устройство в зависимости от использованных излучателей обеспечивает выходные характеристики, которые должны соответствовать указанным таблице 2

Таблица 2

Тип излучателя	Несущая частота	Длина волны	Цвет маркировки	Длительность, с	Плотность потока мощности, мкВт/см ²
1	от 40 до 43 ГГц	от 7,5 до 6,98 мм	красный	1÷1800	от 0,0001 до 0,6
2	от 52 до 57 ГГц	от 5,77 до 5,26 мм	зеленый	1÷1800	от 0,0001 до 0,6
3	от 57 до 63 ГГц	от 5,26 до 4,76 мм	синий	1÷1800	от 0,0001 до 0,6
4	от 50 до 75 ГГц	от 6,0 до 4,0 мм	желтый	1÷1800	от 0,0001 до 0,6
5	от 250 до 375 ТГц	от 1,2 до 0,8 мкм	белый	1÷1800	от 0,0015 до 0,2

Миллиметровое электромагнитное излучение модулируется простым низкочастотным или сложномодулированным сигналами. Изменение частоты, длительности и формы модулирующих сигналов во времени процедуры осуществляется программным обеспечением. Номер программы по Единому реестру программ разработчика входит в идентификационном номере излучателя. При этом несущая частота излучателя не меняется.

Пример обозначения. *Излучатель 1(2)*:

- тип излучателя - 1,
- номер программы по Единому реестру программ разработчика – (2).



4.2. Устройство и работа

В состав блока питания входят (рис. 2 и 3):

	Разъем USB A для подключения кабеля		Динамик	<ul style="list-style-type: none"> – индикатор номера программы подключенного излучателя, а также оставшегося времени воздействия; – USB разъем для подключения кабеля USB A – miniUSB B 5pin; – кнопка включения устройства и запуска программы излучателя, а также выключения излучения; – зуммер для звуковой индикации работы устройства; – батарейный отсек.
	Индикатор		Крышка батарейного отсека с этикеткой	
	Кнопка управления			
Рисунок 2. Вид спереди. Общий вид передней панели		Рисунок 3. Вид сзади		

В состав излучателя входят (рис.4):

- светодиод индикации работы излучателя;
- разъем miniUSB 5pin для подключения кабеля USB A – miniUSB B 5pin;
- генератор ЭМИ ММ поля или ИК-диод (в зависимости от типа излучателя)

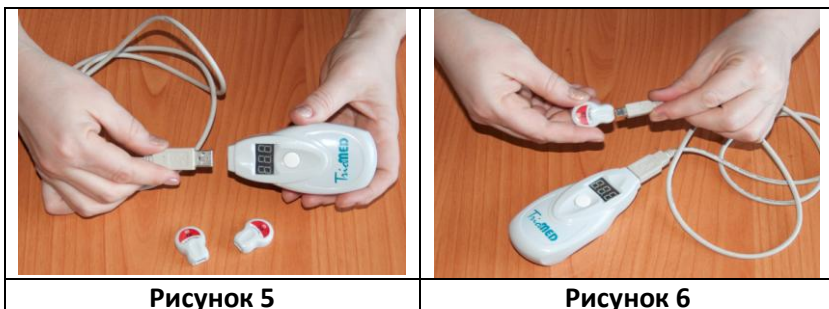
	<ul style="list-style-type: none"> Световой индикатор Идентификационный номер Заводской номер Разъем miniUSB B 5pin 	
Рисунок 4. Излучатель выносной. Вид сверху		Рабочая поверхность

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field

TRIOMED UNIVERSAL**TRIOMED LLC****24/01/2012**

Устройство с установленными батарейками постоянно находится в режиме ожидания.

**Рисунок 5****Рисунок 6**

При подключении излучателя к блоку питания через кабель USB (рис. 5) устройство включается автоматически и на индикаторе отображается номер программы (рис. 6) подключенного излучателя (**001** для излучателя 1(1) или **002** для излучателя 1(2)).



После нажатия на кнопку управления включается излучение, на индикаторе отображается (в секундах) длительность сеанса (**600** для излучателя 1(1), **660** для излучателя 1(2)). Начинается обратный отсчет времени, слышен звук динамика, установленного на блоке питания; на излучателе периодически светится светодиод.

Если в течение 10 секунд после подключения излучателя не была нажата кнопка управления, устройство переходит в режим ожидания, индикатор при этом гаснет. Для включения устройства необходимо нажать кнопку управления, при этом на индикаторе отобразится номер программы подключенного излучателя. Для включения излучения необходимо повторно нажать кнопку управления. Начнется обратный отсчет времени, будет слышен звук динамика, на излучателе включится светодиод.

По окончании процедуры излучение выключится, на индикаторе установятся три ноля (**000**). Через 10 сек. при отсутствии повторного нажатия на кнопку управления устройство выключается автоматически, цифры на индикаторе гаснут.

Повторным нажатием кнопки управления в любой момент выполнения процедуры излучение может быть выключено, выполнение программы прерывается.

5. Комплектность.

Комплект поставки устройства TRIOMED UNIVERSAL указывается на упаковке (коробке) и включает:

- генератор низкочастотный электронный TRIOMED (Блок питания);
- излучатель выносной № 1(1);
- излучатель выносной № 1(2);
- стандартный кабель USB A – mini USB 5 pin;
- элементы питания LR06 – 2 шт;
- руководство пользователя;
- укладочная сумка;
- упаковка потребительская;
- гарантийные обязательства.

Дополнительные излучатели могут быть приобретены отдельно.

6. Маркировка.

Маркировка устройства наносится на этикетку, расположенную на крышке блока питания.



На этикетке указывается:

- наименование устройства,
- производитель,
- заводской номер (серийный номер/год выпуска),
- юридический адрес производителя,
- тип и количество элементов питания,
- потребляемая мощность,

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field

TRIOMED UNIVERSAL**TRIOMED LLC****24/01/2012**

- эксплуатационные символы,
- маркировка соответствия CE,
- номер сертификационного органа.

Маркировка излучателя наносится на цветную этикетку под стеклом (рис.4). Цвет этикетки соответствует несущей частоте излучения (таблица 2). На этикетке указывается идентификационный и серийный заводской номера, товарный знак.

7. Упаковка.

Упаковка устройства обеспечивает защиту от воздействия климатических и механических факторов. На упаковке (коробке) на английском языке и языке страны продавца приведены все необходимые сведения об изделии, комплекте поставки, производителе, полномочном представителе в Евросоюзе. Нанесены эксплуатационные знаки, сведения о сертификации в Евросоюзе.

Устройство упаковывается в укладочную сумку и помещается в коробку.

8. Утилизация

Устройства производятся с выполнением требований Евросоюза по содержанию в продукции вредных химических веществ. Устройство подлежит утилизации в специально предназначенный для радиоэлектронной аппаратуры контейнер.

9. Гарантийные обязательства

Гарантийные обязательства приведены на отдельной вкладке, помещенной в коробку.

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field

TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

10. ПОДГОТОВКА УСТРОЙСТВА К РАБОТЕ**10.1. Эксплуатационные ограничения**

Работа с устройством разрешается только после ознакомления с Руководством пользователя.

Запрещается

- применять устройство без ознакомления с Руководством пользователя,
- пользоваться неисправным и поврежденным устройством,



- использовать устройство в помещениях с повышенной влажностью;
- погружать устройство в воду без надежной гидрозащиты;
- допускать попадание воды и химических веществ внутрь устройства;



- подвергать устройство грубому обращению, чрезмерным механическим воздействиям, ударам, падениям;
- применять не рекомендованные источники питания;
- хранить устройство в местах, доступных для детей и животных;
- начинать эксплуатацию устройства после его хранения при температуре ниже 0° С ранее, чем через 4 (четыре) часа, после выдерживания при комнатной температуре в не распакованном виде.

Не рекомендуется

- применять в качестве элементов питания солевые батарейки, имеющие маркировку R06. Данные батареи имеют малый срок годности и ресурс, после выработки которого они разрушаются, загрязняя и повреждая устройство. Целесообразно применение элементов питания с маркировкой LR06;

10.2. Меры безопасности

- в случае отказа устройства, попадания пользователя в аварийные условия, при экстренной эвакуации медицинского персонала особых мер безопасности для пациента не требуется;
 - лечебную процедуру с помощью устройства можно проводить в любом удобном положении пациента.
- при хранении и перевозке устройства рекомендуется использовать укладочную сумку.

10.3. Подготовка устройства к работе

Перед включением проведите внешний осмотр устройства и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса. Эксплуатация устройства с поврежденным корпусом **ЗАПРЕЩЕНА!**

Замена элементов питания (рис. 7).

**Рисунок 7. Замена элементов питания**

Для замены элементов питания сдвиньте и снимите крышку на задней стенке блока питания, извлеките старые элементы питания и вставьте новые, соблюдая полярность в соответствии с маркировкой на корпусе устройства и на элементах.

Определение уровня заряда элементов питания осуществляется по яркости свечения индикатора. Отсутствие световых и звуковых сигналов свидетельствует о неисправности устройства

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field

TRIOMED UNIVERSAL**TRIOMED LLC****24/01/2012**

или разряде батареи. В этом случае следует проверить батарею и при необходимости заменить ее. При неисправности устройства необходимо обратиться к продавцу для проверки и/или ремонта.

Проверка работоспособности устройства:

- подключите излучатель к блоку питания через кабель USB. При этом устройство включится – на индикаторе отобразится номер программы излучателя;
- нажмите на кнопку управления. Включится излучение, будет слышен звук динамика, на I3 индикаторе установится время процедуры (в секундах), начнется обратный отсчет времени. На излучателе включится светодиод;
- нажмите повторно на кнопку управления, не дожидаясь времени окончания процедуры. Во всех разрядах индикатора установятся нули, динамик выключится, светодиод на излучателе погаснет. Через 10 сек. погаснет индикатор, устройство выключится.

10.4. Перечень возможных неисправностей и методы их устранения.

Возможные неисправности и методы их устранения приведены в табл. 3.

Таблица 3

№ пп	Признаки неисправности	Вероятная причина неисправности	Метод устранения
1	при подключении излучателя на индикаторе блока питания не появляется номер программы	неисправны или разряжены элементы питания	замените элементы питания; если замена на заведомо исправные батареи не привела к включению устройства — отправьте его в ремонт
2	то же	нет контакта в разъемах USB или miniUSB на блоке питания или излучателе.	восстановите контакт в разъемах, еще раз подключив кабель.
3	то же	неисправен излучатель	последовательным подключением других излучателей выявите неисправный излучатель и отправьте его в ремонт
4	то же	неисправен кабель подключения излучателя	заменой кабеля на аналогичный убедитесь в его неисправности. Замените кабель на аналогичный.
5	после нажатия на кнопку управления не слышен звук динамика, на индикаторе не устанавливается время, не начинается обратный отсчет времени, на излучателе не горит светодиод.	неисправность в электрической схеме	отправьте устройство в ремонт

В случае возникновения иных неисправностей обратитесь к продавцу. Адреса и контактные телефоны указаны в данном Руководстве и на упаковке.

10.5. Техническое обслуживание

Техническое обслуживание в течение жизненного цикла устройства не предусмотрено.

Проверка работоспособности и характеристик излучения, создаваемого устройством, проводится один раз в год в пунктах технической поддержки продавцов.

USER MANUAL
Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

11. ПОРЯДОК РАБОТЫ С УСТРОЙСТВОМ

Лечебное применение устройства регламентируется настоящим Руководством пользователя.

Воздействуя миллиметровым электромагнитным полем с помощью устройства TRIOMED UNIVERSAL на поверхность тела, можно влиять на внутренние органы, на трофические процессы, процессы обмена, секреторную и другие жизненно важные функции организма.

В зависимости от локализации патологического процесса, степени выраженности клинических синдромов, стадии заболевания и исходного состояния организма необходимо индивидуально подбирать схему лечения, предусматривающую место и длительность воздействия, вид сменного излучателя, количество лечебных процедур.

При применении устройства также можно руководствоваться методическими рекомендациями, новыми и усовершенствованными медицинскими технологиями, пособиями для врачей.

11.1. Описание процедуры

- Пациент принимает удобное положение.
- Перед началом лечебной процедуры необходимо выбрать излучатель и подключить его к устройству с помощью кабеля. Готовность устройства к работе проверяется по наличию индикации номера программы излучателя.
- Излучатель устанавливается на теле пациента цветной маркировкой кверху и придерживается рукой (рис. 8).
- Если установка излучателя заняла большее 10 секунд, устройство перейдет в режим ожидания. Нажатием кнопки управления устройство возвращается в режим готовности к работе.
- Для включения излучения и начала лечебной процедуры необходимо нажать на кнопку управления. При нормальной работе устройства идет обратный отсчет времени, на индикаторе отображается оставшееся время сеанса; слышен звук динамика; на излучателе светится светодиод.
- Через 10 секунд после окончания процедуры устройство выключится автоматически.
- Для досрочного окончания процедуры нажмите кнопку управления.
- При воздействии в области обширных биологически активных зон рекомендуется медленно перемещать излучатель круговыми движениями; в области позвоночного столба, крупных сосудов и магистральных сосудов – продольными движениями.



Рисунок 8. Способы фиксации излучателя

Внимание: при возникновении неприятных ощущений, которые не исчезают после 3 процедур, или ухудшении состояния рекомендуется прекратить использование устройства и обратиться к лечащему врачу.

11.2. Применения устройства в зонах Захарьина–Геда

Местом воздействия при применении устройства ТРИОМЕД УНИВЕРСАЛ в соответствии с правилами и принципами физиотерапии, рефлексотерапии и восстановительной медицины могут быть:

- область проекции биологически активных точек,
- биологически активные зоны,
- патологический очаг или область его проекции на кожу,
- прямая проекция органов,
- область позвоночного столба, суставов и магистральных сосудов,

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field

TRIOMED UNIVERSAL**TRIOMED LLC****24/01/2012**

– проекция органов в зонах Захарьина–Геда (рис. 9).

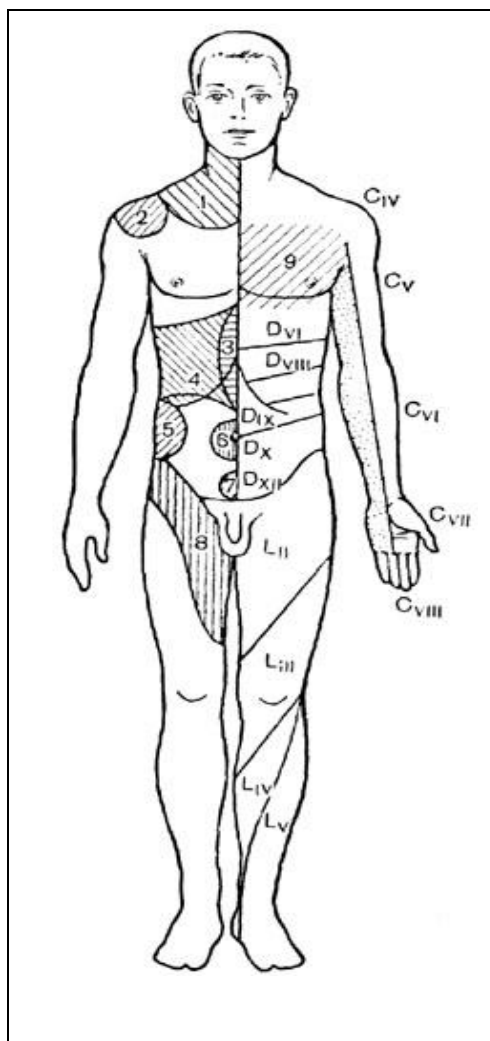


Рисунок. 9. Проекционные зоны Захарьина–Геда

1 – легкие, 2 – печень; 3 – желудок и поджелудочная железа; 4 – печень; 5 – почки; 6 – тонкая кишка; 7 – толстая кишка; 8 – мочеточник; 9 – сердце.

Установлено, что между внутренними органами и сегментами спинномозговой иннервации существует тесная связь. Поэтому при заболевании внутренних органов выявляются рефлекторные изменения в функциональных образованиях, иннервируемых теми же сегментами спинного мозга. Рефлекторные изменения могут возникать в коже, мышцах, соединительной и других тканях и, в свою очередь, влиять на первичный очаг и поддерживать патологический процесс.

На рисунке приведены зоны повышенной кожной чувствительности (гиперестезии), называемые проекционными зонами Захарьина-Геда. В этих участках кожи любое раздражение в виде давления, прикосновения, тепла или холода, обычно не болезненное, вызывает болезненные ощущения.

Эпицентрами проекционных зон являются, так называемые, активные точки тревоги или пункты концентрированной боли, куда посылают сигнал бедствия пораженные органы. Такие точки не трудно найти, когда имеется нарушение деятельности одного из внутренних органов. В этих случаях данные точки становятся чувствительными, даже болезненными, если прикоснуться к ним. Повышенная чувствительность исчезает при нормализации функции органа или системы органов.

Большинство физиотерапевтических лечебных воздействий осуществляется через зоны Захарьина-Геда и нацелены на пораженные внутренние органы. В большинстве случаев такое лечение дает положительные результаты.

Воздействовать рекомендуется на область, соответствующую больному органу.

Время воздействия на одну зону или биологически активную точку от 10 до 15 минут. Суммарное время воздействия не должно превышать 30 - 35 минут в день.

Помимо сегментарных зон на теле человека существуют и другие рефлексогенные зоны, соответствующие различным участкам коры мозга. К таким зонам относятся ладонная поверхность кисти, подошвенная поверхность стопы, зона области носа, ушная раковина, покровы черепа.

11.3. Схемы применения устройства в области биологически активных зон (рис. 10).

11.3.1. Заболевания опорно-двигательного аппарата

1. Остеохондроз позвоночника (заболевания позвоночника, связанные с дегенеративными изменениями суставов, межпозвоночных дисков, спинальных связок).

При острых заболеваниях или обострении хронических процессов:

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 56 слева + зона 3 справа + зона 89

2-й день: зона 56 справа + зона 3 слева + зона 89

3-й день: зона 35 слева + зона 41 справа + зона 84

4-й день: зона 35 справа + зона 41 слева + зона 84

5-й день: зона 74 слева + зона 80 слева + зона 88

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field

TRIOMED UNIVERSAL**TRIOMED LLC****24/01/2012**

6-й день: зона 74 справа + зона 80 справа + зона 88

7-й день: зона 76 слева + зона 19 справа

8-й день: зона 76 справа + зона 19 слева

9-й день: зона 4 слева + зона 43 справа + зона 70 слева

10-й день: зона 4 справа + зона 43 слева + зона 70 справа

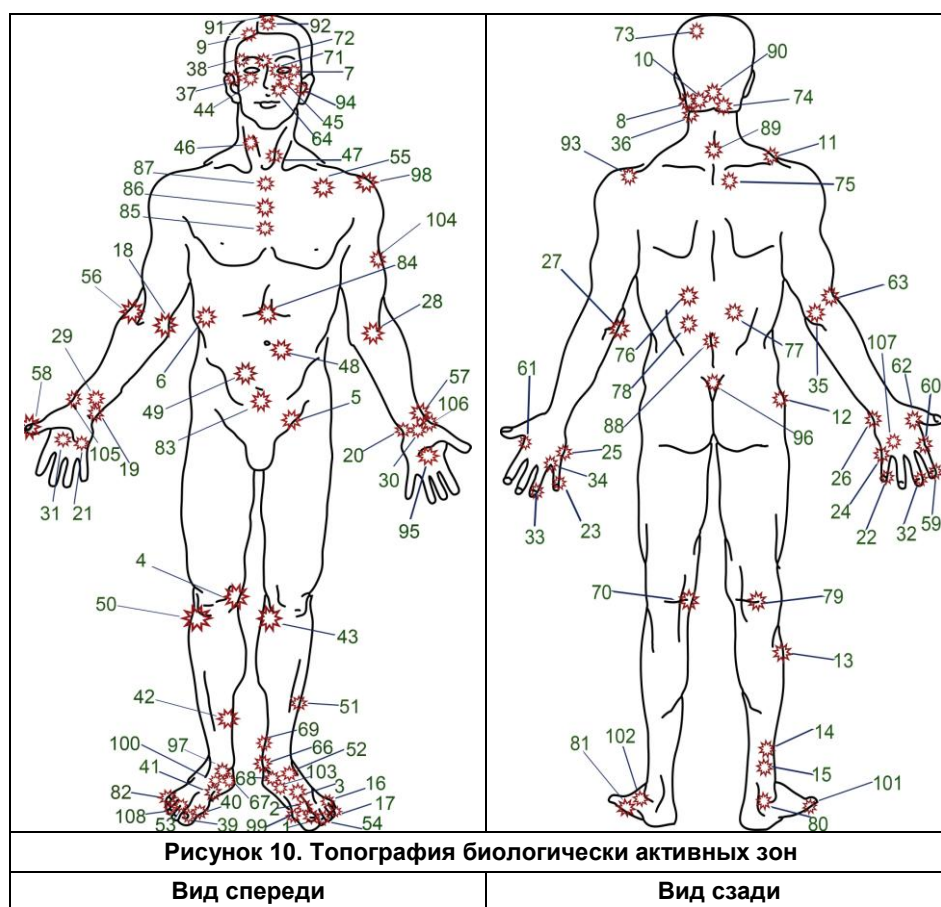
11-й день: зона 11 слева + зона 13 справа + зона 79 слева

12-й день: зона 11 справа + зона 13 слева + зона 79 справа

13-й день: движения вдоль позвоночника сверху вниз и снизу вверх, в течение 10 минут 3 раза в день.

14-й день: движения вдоль позвоночника сверху вниз и снизу вверх, в течение 10 минут 3 раза в день.

Излучатель № 1(2): зона 80 – 2 месяца, чередовать слева и справа через день и на зону максимальной болезненности – ежедневно.

**2. Деформирующий остеоартроз**

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 43 справа + зона 70 слева

2-й день: зона 43 слева + зона 70 справа

3-й день: зона 3 слева + зона 75 справа + зона 79 справа

4-й день: зона 3 справа + зона 75 слева + зона 79 слева

5-й день: зона 20 слева + зона 12 справа + зона 89

6-й день: зона 20 справа + зона 12 слева + зона 89

7-й день: зона 31 слева + зона 50 справа + зона 88

8-й день: зона 31 справа + зона 50 слева + зона 88

9-й день: зона 4 слева + зона 33 справа + зона 80 справа

10-й день: зона 4 справа + зона 33 слева + зона 80 слева

11-й день: зона 35 слева + зона 100 справа

12-й день: зона 35 справа + зона 100 слева

Излучатель № 1(2): зона 75 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

3. Артрит

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field

TRIOMED UNIVERSAL**TRIOMED LLC****24/01/2012***При острых заболеваниях или обострении хронических процессов:*Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 33 слева + зона 35 справа + зона 41 слева
- 2-й день: зона 33 справа + зона 35 слева + зона 41 справа
- 3-й день: зона 4 слева + зона 63 справа
- 4-й день: зона 4 справа + зона 63 слева
- 5-й день: зона 57 слева + зона 13 справа
- 6-й день: зона 57 справа + зона 13 слева
- 7-й день: зона 50 слева + зона 74 справа + зона 79 справа
- 8-й день: зона 50 справа + зона 74 слева + зона 79 слева
- 9-й день: зона 3 слева + зона 43 справа + зона 70 справа
- 10-й день: зона 3 справа + зона 43 слева + зона 70 слева
- 11-й день: зона 76 слева + зона 80 слева + зона 12 справа
- 12-й день: зона 76 справа + зона 80 справа + зона 12 слева

Излучатель № 1(2): область максимальной болезненности сустава - 3 месяца**11.3.2. Травмы опорно-двигательного аппарата** (переломы, травмы суставов, повреждения связок и мышц)Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 50 слева + зона 78 справа + зона 80 справа
- 2-й день: зона 50 справа + зона 78 слева + зона 80 слева
- 3-й день: зона 56 слева + зона 12 справа + зона 94 справа
- 4-й день: зона 56 справа + зона 12 слева + зона 94 слева
- 5-й день: зона 62 слева + зона 3 справа + зона 89
- 6-й день: зона 62 справа + зона 3 слева + зона 89
- 7-й день: зона 13 слева + зона 33 справа + зона 84
- 8-й день: зона 13 справа + зона 33 слева + зона 84
- 9-й день: зона 35 слева + зона 43 справа + зона 88
- 10-й день: зона 35 справа + зона 43 слева + зона 88
- 11-й день: зона 41 слева + зона 70 справа + зона 4 справа
- 12-й день: зона 41 справа + зона 70 слева + зона 4 слева

Излучатель № 1(2): на область травмы и на зону 80 - 2 недели, чередовать слева и справа через день**11.3.3. Заболевания сердечно-сосудистой системы****1. Артериальная гипертензия**Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 93 справа + зона 3 справа
- 2-й день: зона 93 справа + зона 3 слева
- 3-й день: зона 50 слева + зона 94 справа + зона 89
- 4-й день: зона 50 справа + зона 94 слева + зона 89
- 5-й день: зона 66 слева + зона 19 справа
- 6-й день: зона 66 справа + зона 19 слева
- 7-й день: зона 57 слева + зона 13 справа
- 8-й день: зона 57 справа + зона 13 слева
- 9-й день: зона 33 слева + зона 76 справа + зона 80 справа
- 10-й день: зона 33 справа + зона 76 слева + зона 80 слева
- 11-й день: зона 50 слева + зона 94 справа
- 12-й день: зона 50 справа + зона 94 слева

Излучатель № 1(2): зона 66 – 3 месяца, чередовать через день слева и справа**2. Ишемическая болезнь сердца**Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 93 справа + зона 3 справа + зона 86
- 2-й день: зона 93 справа + зона 3 слева + зона 86
- 3-й день: зона 94 слева + зона 80 справа
- 4-й день: зона 94 справа + зона 80 слева

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field

TRIOMED UNIVERSAL**TRIOMED LLC****24/01/2012**

- 5-й день: зона 19 слева + зона 4 справа
 6-й день: зона 19 справа + зона 4 слева
 7-й день: зона 67 слева + зона 58 справа + зона 18 справа
 8-й день: зона 67 справа + зона 58 слева + зона 18 слева
 9-й день: зона 50 слева + зона 80 справа + зона 29 справа
 10-й день: зона 50 справа + зона 80 слева + зона 29 слева
 11-й день: зона 22 слева + зона 3 справа
 12-й день: зона 22 справа + зона 3 слева

Излучатель № 1(2): зона 93 справа – 3 месяца

3. Дистрофические и дисгормональные заболевания сердца, кардиомиопатии

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 93 справа + зона 3 справа
 2-й день: зона 93 справа + зона 3 слева
 3-й день: зона 43 слева + зона 35 справа
 4-й день: зона 43 справа + зона 35 слева
 5-й день: зона 4 слева + зона 70 справа
 6-й день: зона 4 справа + зона 70 слева
 7-й день: зона 57 слева + зона 50 справа
 8-й день: зона 57 справа + зона 50 слева
 9-й день: зона 20 слева + зона 94 справа
 10-й день: зона 20 справа + зона 94 слева
 11-й день: зона 13 слева + зона 41 справа
 12-й день: зона 13 справа + зона 41 слева
 13-й день: зона 74 слева + зона 80 слева + зона 22 справа
 14-й день: зона 74 справа + зона 80 справа + зона 22 слева

Излучатель № 1(2): зона 20 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

11.3.4. Заболевания мочеполовой сферы**1. Воспалительные заболевания матки и придатков у женщин**

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 56 слева + зона 13 справа
 2-й день: зона 56 справа + зона 13 слева
 3-й день: зона 3 слева + зона 34 справа
 4-й день: зона 3 справа + зона 34 слева
 5-й день: зона 42 слева + зона 82 справа
 6-й день: зона 42 справа + зона 82 слева
 7-й день: зона 50 слева + зона 69 справа
 8-й день: зона 50 справа + зона 69 слева
 9-й день: зона 41 слева + зона 80 справа + зона 88
 10-й день: зона 41 справа + зона 80 слева + зона 88
 11-й день: зона 79 слева + зона 50 справа
 12-й день: зона 79 справа + зона 50 слева

Излучатель № 1(2): зона 82 – 2 месяца, чередовать слева и справа через день

2. Диффузная фиброзно-кистозная мастопатия (доброкачественное образование молочной железы).

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 63 слева + зона 4 справа
 2-й день: зона 63 справа + зона 4 слева
 3-й день: зона 53 слева + зона 79 справа
 4-й день: зона 53 справа + зона 79 слева
 5-й день: зона 42 слева + зона 80 справа + зона 82 справа
 6-й день: зона 42 справа + зона 80 слева + зона 82 слева
 7-й день: зона 34 слева + зона 43 справа
 8-й день: зона 34 справа + зона 43 слева
 9-й день: зона 52 слева + зона 70 справа
 10-й день: зона 52 справа + зона 70 слева

Излучатель № 1(2): зона 52 – 6 месяцев, чередовать слева и справа через день

USER MANUAL
Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

3. Лактостаз (застой молока у лактирующей женщины).Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 57 справа + зона 3 слева + воздействие на пораженную молочную железу, двигаясь по спирали от соска к периферии

2-й день: зона 57 слева + зона 3 справа + воздействие на пораженную молочную железу, двигаясь по спирали от соска к периферии

3-й день: зона 50 слева + зона 79 справа + зона 80 справа

4-й день: зона 50 справа + зона 79 слева + зона 80 слева

5-й день: зона 35 слева + зона 39 справа + зона 86

6-й день: зона 35 справа + зона 39 слева + зона 86

7-й день: зона 11 слева + зона 52 справа

8-й день: зона 11 справа + зона 52 слева

9-й день: зона 4 слева + зона 34 справа

10-й день: зона 4 справа + зона 34 слева

11-й день: зона 28 слева + зона 66 справа

12-й день: зона 28 справа + зона 66 слева

13-й день: зона 63 слева + зона 4 справа + зона 86

14-й день: зона 63 справа + зона 4 слева + зона 86

Излучатель № 1(2): воздействие на пораженную молочную железу - поочередно на участки уплотнения.

4. Предменструальный синдром (расстройство функций эндокринной системы во второй половине менструального цикла)

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 57 слева + зона 3 справа + зона 83

2-й день: зона 57 справа + зона 3 слева + зона 83

3-й день: зона 9 слева + зона 50 справа

4-й день: зона 9 справа + зона 50 слева

5-й день: зона 55 слева + зона 34 справа + зона 79 слева

6-й день: зона 55 справа + зона 34 слева + зона 79 справа

7-й день: зона 35 слева + зона 42 справа + зона 94 слева

8-й день: зона 35 справа + зона 42 слева + зона 94 справа

9-й день: зона 13 слева + зона 88

10-й день: зона 13 справа + зона 88

11-й день: зона 19 слева + зона 91

12-й день: зона 19 справа + зона 91

Излучатель № 1(2): зона 42 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

5. Климактерический синдромИзлучатель № 1(1):

1-й день: зона 35 слева + зона 42 справа

2-й день: зона 35 справа + зона 42 слева

3-й день: зона 11 слева + зона 29 справа

4-й день: зона 11 справа + зона 29 слева

5-й день: зона 3 слева + зона 50 справа + зона 91

6-й день: зона 3 справа + зона 50 слева + зона 91

7-й день: зона 34 слева + зона 43 справа + зона 8 справа

8-й день: зона 34 справа + зона 43 слева + зона 8 слева

9-й день: зона 48 слева + зона 80 справа

10-й день: зона 48 справа + зона 80 слева

Излучатель № 1(2): зона 79 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

6. Воспаление половых органов у мужчин (хронический простатит и др.)Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 3 слева + зона 50 справа + зона 88

2-й день: зона 3 справа + зона 50 слева + зона 88

3-й день: зона 33 слева + зона 43 справа + зона 80 справа

4-й день: зона 33 справа + зона 43 слева + зона 80 слева

5-й день: зона 48 слева + зона 67 справа

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC**24/01/2012**

- 6-й день: зона 48 справа + зона 67 слева
 7-й день: зона 35 слева + зона 77 справа + зона 91
 8-й день: зона 35 справа + зона 77 слева + зона 91
 9-й день: зона 66 слева + зона 20 справа
 10-й день: зона 66 справа + зона 20 слева
 11-й день: зона 5 слева + зона 42 справа + точка максимальной болезненности на крестце - зона 96
 12-й день: зона 5 справа + зона 42 слева + точка максимальной болезненности на крестце - зона 96

Излучатель № 1(2): зона 67 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

7. Аденома предстательной железы

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 63 слева + зона 4 справа + зона 91
 2-й день: зона 63 справа + зона 4 слева + зона 91
 3-й день: зона 35 слева + зона 42 справа
 4-й день: зона 35 справа + зона 42 слева
 5-й день: зона 43 слева + зона 19 справа
 6-й день: зона 43 справа + зона 19 слева
 7-й день: зона 3 слева + зона 48 справа
 8-й день: зона 3 справа + зона 48 слева
 9-й день: зона 50 справа + зона 80 слева + зона 20 справа
 10-й день: зона 50 слева + зона 80 справа + зона 20 слева
 11-й день: зона 83 + зона 8 слева + зона 88
 12-й день: зона 83 + зона 8 справа + зона 88

Излучатель № 1(2): зона 48 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

8. Фибромиома матки

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 4 слева + зона 35 справа
 2-й день: зона 4 справа + зона 35 слева
 3-й день: зона 53 слева + зона 79 справа + зона 82 справа
 4-й день: зона 53 справа + зона 79 слева + зона 82 слева
 5-й день: зона 5 слева + зона 42 справа + зона 68 слева
 6-й день: зона 5 справа + зона 42 слева + зона 68 справа
 7-й день: зона 3 слева + зона 80 справа
 8-й день: зона 3 справа + зона 80 слева
 9-й день: зона 57 слева + зона 13 справа + зона 88
 10-й день: зона 57 справа + зона 13 слева + зона 88
 11-й день: зона 82 слева + зона 29 справа
 12-й день: зона 82 справа + зона 29 слева

Излучатель № 1(2): зона 4 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

9. Пиелонефрит

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 57 слева + зона 10 справа
 2-й день: зона 57 справа + зона 10 слева
 3-й день: зона 35 слева + зона 42 справа + зона 88
 4-й день: зона 35 справа + зона 42 слева + зона 88
 5-й день: зона 69 слева + зона 3 справа + зона 83
 6-й день: зона 69 справа + зона 3 слева + зона 83
 7-й день: зона 63 слева + зона 66 справа
 8-й день: зона 63 справа + зона 66 слева
 9-й день: зона 56 слева + зона 28 справа + зона 91
 10-й день: зона 56 справа + зона 28 слева + зона 91
 11-й день: зона 41 слева + зона 70 справа
 12-й день: зона 41 справа + зона 70 слева
 13-й день: зона 79 слева + зона 82 слева + зона 4 справа
 14-й день: зона 79 справа + зона 82 справа + зона 4 слева

Излучатель № 1(2): зона 67 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

USER MANUAL
Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

10. Мочекаменная болезнь

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 33 слева + зона 43 справа + зона 69 слева
- 2-й день: зона 33 справа + зона 43 слева + зона 69 справа
- 3-й день: зона 63 слева + зона 3 справа + зона 88
- 4-й день: зона 63 справа + зона 3 слева + зона 88
- 5-й день: зона 41 слева + зона 66 справа
- 6-й день: зона 41 справа + зона 66 слева
- 7-й день: зона 56 слева + зона 4 справа
- 8-й день: зона 56 справа + зона 4 слева
- 9-й день: зона 50 слева + зона 75 справа + зона 80 справа
- 10-й день: зона 50 справа + зона 75 слева + зона 80 слева
- 11-й день: зона 35 слева + зона 40 справа
- 12-й день: зона 35 справа + зона 40 слева

Излучатель № 1(2): зона 66 – 6 месяцев, чередовать слева и справа через день;
если мочекаменная болезнь на фоне выраженного пиелонефрита - зона 69 в течение 6 месяцев

11. Хронический цистит

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 50 слева + зона 77 справа
- 2-й день: зона 50 справа + зона 77 слева
- 3-й день: зона 57 слева + зона 3 справа + зона 54 **слева**
- 4-й день: зона 57 справа + зона 3 слева + зона 54 **справа**
- 5-й день: зона 42 слева + зона 54 справа
- 6-й день: зона 42 справа + зона 54 слева
- 7-й день: зона 13 слева + зона 80 справа + зона 82 справа
- 8-й день: зона 13 справа + зона 80 слева + зона 82 слева
- 9-й день: зона 69 слева + зона 48 справа
- 10-й день: зона 69 справа + зона 48 слева
- 11-й день: зона 35 слева + зона 41 справа + зона 80 справа
- 12-й день: зона 35 справа + зона 41 слева + зона 80 слева
- 13-й день: зона 4 слева + зона 79 справа
- 14-й день: зона 4 справа + зона 79 слева

Излучатель № 1(2): зона 82 – 2 месяца, чередовать слева и справа через день

12. Хронический гломерулонефрит

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 33 слева + зона 41 справа + зона 76 справа
- 2-й день: зона 33 справа + зона 41 слева + зона 76 слева
- 3-й день: зона 105 слева + зона 97 справа + зона 69 слева
- 4-й день: зона 105 справа + зона 97 слева + зона 69 справа
- 5-й день: зона 63 слева + зона 4 справа
- 6-й день: зона 63 справа + зона 4 слева
- 7-й день: зона 97 слева + зона 57 справа + зона 66 справа
- 8-й день: зона 97 справа + зона 57 слева + зона 66 слева
- 9-й день: зона 29 слева + зона 50 справа
- 10-й день: зона 29 справа + зона 50 слева
- 11-й день: зона 13 слева + зона 34 справа + зона 40 справа
- 12-й день: зона 13 справа + зона 34 слева + зона 40 слева
- 13-й день: зона 42 слева + зона 70 справа
- 14-й день: зона 42 справа + зона 70 слева

Излучатель № 1(2): зона 41 – 6 месяцев, чередовать слева и справа через день

11.3.5. Острые и хронические заболевания пищеварительной системы

1. Хронический гастрит

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 63 слева + зона 50 справа + зона 3 слева

USER MANUAL
Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

2-й день: зона 63 справа + зона 50 слева + зона 3 справа
3-й день: зона 13 слева + зона 42 справа
4-й день: зона 13 справа + зона 42 слева
5-й день: зона 50 слева + зона 80 справа
6-й день: зона 50 справа + зона 80 слева
7-й день: зона 4 слева + зона 52 справа
8-й день: зона 4 справа + зона 52 слева
9-й день: зона 53 слева + зона 94 справа + зона 89
10-й день: зона 53 справа + зона 94 слева + зона 89

Излучатель № 1(2): зона 84 – 2 месяца

2. Гепатиты

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 4 слева + зона 41 справа + зона 70 справа
2-й день: зона 4 справа + зона 41 слева + зона 70 слева
3-й день: зона 57 слева + зона 19 справа + зона 88
4-й день: зона 57 справа + зона 19 слева + зона 88
5-й день: зона 97 слева + зона 6 справа + зона 91
6-й день: зона 97 справа + зона 6 слева + зона 91
7-й день: зона 79 слева + зона 80 слева + зона 29 справа
8-й день: зона 79 справа + зона 80 справа + зона 29 слева
9-й день: зона 63 слева + зона 3 справа + зона 33 справа
10-й день: зона 63 справа + зона 3 слева + зона 33 слева
11-й день: зона 50 слева + зона 66 справа
12-й день: зона 50 справа + зона 66 слева
13-й день: зона 35 слева + зона 43 справа
14-й день: зона 35 справа + зона 43 слева

Излучатель № 1(2): зона 6 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

3. Холецистит, желчнокаменная болезнь, дискинезия желчевыводящих путей

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 3 слева + зона 13 справа
2-й день: зона 3 справа + зона 13 слева
3-й день: зона 102 слева + зона 17 справа + зона 25 справа
4-й день: зона 102 справа + зона 17 слева + зона 25 слева
5-й день: зона 35 слева + зона 43 справа
6-й день: зона 35 справа + зона 43 слева
7-й день: зона 56 слева + зона 26 справа + зона 84
8-й день: зона 56 справа + зона 26 слева + зона 84
9-й день: зона 63 слева + зона 88
10-й день: зона 63 справа + зона 88
11-й день: зона 16 слева + зона 41 справа
12-й день: зона 16 справа + зона 41 слева
13-й день: зона 4 слева + зона 42 справа + зона 70 справа
14-й день: зона 4 справа + зона 42 слева + зона 70 слева

Излучатель № 1(2): зона 17 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

4. Жировая дистрофия печени

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 35 слева + зона 41 справа + зона 97 справа
2-й день: зона 35 справа + зона 41 слева + зона 97 слева
3-й день: зона 56 слева + зона 3 справа + зона 39 слева
4-й день: зона 56 справа + зона 3 слева + зона 39 справа
5-й день: зона 6 слева + зона 43 справа + зона 89
6-й день: зона 6 справа + зона 43 слева + зона 89
7-й день: зона 13 слева + зона 16 справа + зона 79 справа
8-й день: зона 13 справа + зона 16 слева + зона 79 слева
9-й день: зона 4 слева + зона 70 справа + зона 29 справа
10-й день: зона 4 справа + зона 70 слева + зона 29 слева

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC**24/01/2012**

- 11-й день: зона 50 слева + зона 80 справа
12-й день: зона 50 справа + зона 80 слева
13-й день: зона 17 справа + зона 88
14-й день: зона 17 слева + зона 88

Излучатель № 1(2): зона 3 – 6 месяцев, чередовать слева и справа через день

5. Хронический колит

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 59 слева + зона 13 справа
2-й день: зона 59 справа + зона 13 слева
3-й день: зона 70 слева + зона 4 справа + зона 57 слева
4-й день: зона 70 справа + зона 4 слева + зона 57 справа
5-й день: зона 34 слева + зона 35 справа + зона 41 справа
6-й день: зона 34 справа + зона 35 слева + зона 41 слева
7-й день: зона 76 слева + зона 77 слева + зона 50 справа
8-й день: зона 76 справа + зона 77 справа + зона 50 слева
9-й день: зона 70 слева + зона 29 справа + зона 63 слева
10-й день: зона 70 справа + зона 29 слева + зона 63 справа
11-й день: зона 61 слева + зона 43 справа + зона 3 слева
12-й день: зона 61 справа + зона 43 слева + зона 3 справа
13-й день: зона 88 (либо зона максимальной болезненности на крестце – зона 96)+ зона 28 слева
14-й день: зона 88 (либо зона максимальной болезненности на крестце – зона 96)+ зона 28 справа

Излучатель № 1(2): зона 59 – 2-3 дня, потом – зона 62 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день.

6. Язвенная болезнь желудка

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 29 слева + зона 13 справа + зона 80 слева
2-й день: зона 29 справа + зона 13 слева + зона 80 справа
3-й день: зона 53 слева + зона 80 справа
4-й день: зона 53 справа + зона 80 слева
5-й день: зона 50 слева + зона 11 справа
6-й день: зона 50 справа + зона 11 слева
7-й день: зона 54 слева + зона 94 справа + зона 89
8-й день: зона 54 справа + зона 94 слева + зона 89
9-й день: зона 4 слева + зона 35 справа + зона 43 справа
10-й день: зона 4 справа + зона 35 слева + зона 43 слева
11-й день: зона 42 слева + зона 3 справа + зона 84
12-й день: зона 42 справа + зона 3 слева + зона 84
13-й день: зона 23 слева + зона 70 справа
14-й день: зона 23 справа + зона 70 слева

Излучатель № 1(2): зона 50 – 1месяц, чередовать слева и справа через день;
если есть рубцовая деформация – зона 53, чередовать слева и справа через день.

7. Язвенная болезнь 12-перстной кишки

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 29 слева + зона 13 справа + зона 79 слева
2-й день: зона 29 справа + зона 13 слева + зона 79 справа
3-й день: зона 25 слева + зона 80 справа
4-й день: зона 25 справа + зона 80 слева
5-й день: зона 27 слева + зона 11 справа
6-й день: зона 27 справа + зона 11 слева
7-й день: зона 23 слева + зона 94 справа + зона 89
8-й день: зона 23 справа + зона 94 слева + зона 89
9-й день: зона 4 слева + зона 35 справа + зона 43 справа
10-й день: зона 4 справа + зона 35 слева + зона 43 слева
11-й день: зона 42 слева + зона 3 справа + зона 84
12-й день: зона 42 справа + зона 3 слева + зона 84
13-й день: зона 23 слева + зона 70 справа
14-й день: зона 23 справа + зона 70 слева

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field

TRIOMED UNIVERSAL**TRIOMED LLC****24/01/2012**Излучатель № 1(2): зона 23– 1 месяц, чередовать слева и справа через день

Профилактика:

У женщин - заблаговременно (за 2 месяца до предполагаемого обострения ЯБ) – зона 29

У мужчин - заблаговременно (за 2 месяца до предполагаемого обострения ЯБ) – зона 33

8. Хронический панкреатитИзлучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 56 слева + зона 3 справа
- 2-й день: зона 56 справа + зона 3 слева
- 3-й день: зона 33 слева + зона 43 справа
- 4-й день: зона 33 справа + зона 43 слева
- 5-й день: зона 63 слева + зона 4 справа
- 6-й день: зона 63 справа + зона 4 слева
- 7-й день: зона 35 слева + зона 70 справа
- 8-й день: зона 35 справа + зона 70 слева
- 9-й день: зона 41 слева + зона 25 справа
- 10-й день: зона 41 справа + зона 25 слева
- 11-й день: зона 57 слева + зона 29 справа
- 12-й день: зона 57 справа + зона 29 слева
- 13-й день: зона 42 слева + зона 13 справа
- 14-й день: зона 42 справа + зона 13 слева

Излучатель № 1(2): зона 43 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день**11.3.6. Заболевания нервной системы****1. Повышенная возбудимость. Нарушение сна**

Лечение: для создания седативного (успокаивающего) эффекта при нарушении сна, повышенной нервной возбудимости:

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 9 слева + зона 94 справа
- 2-й день: зона 9 справа + зона 94 слева
- 3-й день: зона 19 слева + зона 57 справа + зона 58 справа
- 4-й день: зона 19 справа + зона 57 слева + зона 58 слева
- 5-й день: зона 11 слева + зона 55 справа + зона 3 слева
- 6-й день: зона 11 справа + зона 55 слева + зона 3 справа
- 7-й день: зона 9 справа + зона 94 слева
- 8-й день: зона 9 слева + зона 94 справа
- 9-й день: зона 8 справа + зона 89
- 10-й день: зона 8 слева + зона 89
- 11-й день: зона 58 справа + зона 13 слева
- 12-й день: зона 58 слева + зона 13 справа

Излучатель № 1(2): зона 94 – 1 месяц, чередовать слева и справа через день**2. Экзогенно-органические поражения головного мозга, дисциркуляторная энцефалопатия**Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 70 слева + зона 58 справа
- 2-й день: зона 70 справа + зона 58 слева
- 3-й день: зона 57 справа + зона 89
- 4-й день: зона 57 слева + зона 89
- 5-й день: зона 35 справа + зона 4 слева
- 6-й день: зона 35 слева + зона 4 справа
- 7-й день: зона 74 слева + зона 80 слева
- 8-й день: зона 74 справа + зона 80 справа
- 9-й день: зона 13 слева + зона 91 + зона 94
- 10-й день: зона 13 справа + зона 91 + зона 94
- 11-й день: зона 50 слева + зона 63 справа
- 12-й день: зона 50 справа + зона 63 слева

Излучатель № 1(2): зона 80, зона 70 - по 1 неделе каждую зону – 3 месяца, чередуя через день слева и справа.

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC**24/01/2012****11.3.7. Заболевания уха, горла, носа****1. Острый и хронический катаральный средний отит (воспаление среднего уха).**Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 56 слева + зона 3 справа + зона 89
- 2-й день: зона 56 справа + зона 3 слева + зона 89
- 3-й день: зона 62 слева + зона 80 справа
- 4-й день: зона 62 справа + зона 80 слева
- 5-й день: зона 33 слева + зона 41 справа + зона 94 справа
- 6-й день: зона 33 справа + зона 41 слева + зона 94 слева
- 7-й день: зона 70 слева + зона 8 справа
- 8-й день: зона 70 справа + зона 8 слева
- 9-й день: зона 50 слева + зона 64 справа
- 10-й день: зона 50 справа + зона 64 слева
- 11-й день: зона 38 слева + зона 43 справа
- 12-й день: зона 38 справа + зона 43 слева

Излучатель № 1(2): зона 8 – 1 месяц, чередовать слева и справа через день.

2. Острый и хронический синуситИзлучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 63 слева + зона 4 справа
- 2-й день: зона 63 справа + зона 4 слева
- 3-й день: зона 33 слева + зона 41 справа + зона 64 справа
- 4-й день: зона 33 справа + зона 41 слева + зона 64 слева
- 5-й день: зона 45 слева + зона 57 справа + зона 3 справа
- 6-й день: зона 45 справа + зона 57 слева + зона 3 слева
- 7-й день: зона 70 справа + зона 89
- 8-й день: зона 70 слева + зона 89
- 9-й день: зона 50 слева + зона 80 справа
- 10-й день: зона 50 справа + зона 80 слева
- 11-й день: зона 8 слева + зона 94 справа
- 12-й день: зона 8 справа + зона 94 слева

Излучатель № 1(2): проекция воспаленных пазух и зона 64 – 1 месяц, чередовать слева и справа через день

11.3.8. ОРВИ, гриппИзлучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 45 слева + зона 41 справа + зона 89
- 2-й день: зона 45 справа + зона 41 слева + зона 89
- 3-й день: зона 87 + зона 79 справа
- 4-й день: зона 87 + зона 79 слева
- 5-й день: зона 64 слева + зона 62 справа
- 6-й день: зона 64 справа + зона 62 слева
- 7-й день: зона 13 слева + зона 57 справа
- 8-й день: зона 13 справа + зона 57 слева

Излучатель № 1(2): подчелюстные узлы – 3 раза в день, зона 41 – 1 неделю, чередовать слева и справа через день

11.3.9. Заболевания кожи**1 Псориаз**Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 4 слева + зона 35 справа
- 2-й день: зона 4 справа + зона 35 слева
- 3-й день: зона 43 слева + зона 70 справа + местно (на «материнскую» бляшку)
- 4-й день: зона 43 справа + зона 70 слева + местно (на «материнскую» бляшку)
- 5-й день: зона 55 слева + зона 80 справа + зона 3 слева
- 6-й день: зона 55 справа + зона 80 слева + зона 3 справа

USER MANUAL
Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

7-й день: зона 57 слева + зона 13 справа
8-й день: зона 57 справа + зона 13 слева
9-й день: зона 63 слева + зона 50 справа
10-й день: зона 63 справа + зона 50 слева

Излучатель № 1(2): зона 41 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

2 Нейродермит

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 13 слева + зона 20 справа + зона 57 слева
2-й день: зона 13 справа + зона 20 слева + зона 57 справа
3-й день: зона 41 слева + зона 33 справа + зона 80 справа
4-й день: зона 41 справа + зона 33 слева + зона 80 слева
5-й день: зона 81 слева + зона 3 справа
6-й день: зона 81 справа + зона 3 слева
7-й день: зона 63 слева + зона 8 справа + местно на место поражения кожи
8-й день: зона 63 справа + зона 8 слева + местно на место поражения кожи
9-й день: зона 4 слева + зона 35 справа + зона 43 справа
10-й день: зона 4 справа + зона 35 слева + зона 43 слева

Излучатель № 1(2): зона 108 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

3 При спаечных процессах, келоидных рубцах

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 35 слева + зона 43 справа
2-й день: зона 35 справа + зона 43 слева
3-й день: зона 56 слева + зона 70 справа
4-й день: зона 56 справа + зона 70 слева
5-й день: зона 80 слева + зона 55 справа
6-й день: зона 80 справа + зона 55 слева
7-й день: зона 50 слева + зона 13 справа
8-й день: зона 50 справа + зона 13 слева
9-й день: зона 68 слева + зона 4 справа
10-й день: зона 68 справа + зона 4 слева

Излучатель № 1(2): зона 70 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

4 Аллергии

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 57 слева + зона 13 справа
2-й день: зона 57 справа + зона 13 слева
3-й день: зона 34 слева + зона 41 справа + зона 80 слева
4-й день: зона 34 справа + зона 41 слева + зона 80 справа
5-й день: зона 63 слева + зона 64 справа + зона 3 справа
6-й день: зона 63 справа + зона 64 слева + зона 3 слева
7-й день: зона 45 слева + зона 50 справа + зона 33 справа
8-й день: зона 45 справа + зона 50 слева + зона 33 слева
9-й день: зона 97 слева + зона 40 справа
10-й день: зона 97 справа + зона 40 слева

Излучатель № 1(2): зона 41 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

11.3.10. Заболевания глаз

При острых процессах или обострении хронических:

- движения вокруг глаз «восьмёркой» в течение 10 минут излучателем № 1(1)

1. Глаукома

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 80 слева + зона 28 справа + зона 89
2-й день: зона 80 справа + зона 28 слева + зона 89
3-й день: зона 57 слева + зона 11 справа
4-й день: зона 57 справа + зона 11 слева
5-й день: зона 35 слева + зона 43 справа + зона 72 слева

USER MANUAL

Active medical device for stimulation by electromagnetic field

TRIOMED UNIVERSAL**TRIOMED LLC****24/01/2012**

- 6-й день: зона 35 справа + зона 43 слева + зона 72 справа
 7-й день: зона 3 слева + зона 71 справа
 8-й день: зона 3 справа + зона 71 слева
 9-й день: зона 44 слева + зона 46 слева + зона 10 справа
 10-й день: зона 44 справа + зона 46 справа + зона 10 слева
 11-й день: зона 63 слева + зона 4 справа
 12-й день: зона 63 справа + зона 4 слева
 13-й день: зона 7 слева + зона 29 справа + зона 91
 14-й день: зона 7 справа + зона 29 слева + зона 91

Излучатель № 1(2): зона 28 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

2. Катаракта

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 57 слева + зона 3 справа
 2-й день: зона 57 справа + зона 3 слева
 3-й день: зона 44 справа + зона 46 слева
 4-й день: зона 44 слева + зона 46 справа
 5-й день: зона 35 слева + зона 43 справа
 6-й день: зона 35 справа + зона 43 слева
 7-й день: зона 71 слева + зона 72 слева + зона 80 слева
 8-й день: зона 71 справа + зона 72 справа + зона 80 справа
 9-й день: зона 7 справа + зона 89
 10-й день: зона 7 слева + зона 89

Излучатель № 1(2): зона 3 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

11.3.11. Заболевания бронхо-лёгочной системы**1. Острый бронхит**

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 63 слева + зона 3 справа + зона 89
 2-й день: зона 63 справа + зона 3 слева + зона 89
 3-й день: зона 103 слева + зона 46 справа + зона 57 слева
 4-й день: зона 103 справа + зона 46 слева + зона 57 справа
 5-й день: зона 58 слева + зона 79 справа
 6-й день: зона 58 справа + зона 79 слева
 7-й день: зона 69 слева + зона 105 справа + зона 95 слева
 8-й день: зона 69 справа + зона 105 слева + зона 95 справа
 9-й день: зона 10 слева + зона 33 справа
 10-й день: зона 10 справа + зона 33 слева
 11-й день: зона 35 слева + зона 41 справа
 12-й день: зона 35 справа + зона 41 слева
 13-й день: зона 56 слева + зона 70 справа
 14-й день: зона 56 справа + зона 70 слева

Излучатель № 1(2): зона 57 – 10 дней, чередовать слева и справа через день

2. Хронический бронхит

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 58 слева + зона 4 справа
 2-й день: зона 58 справа + зона 4 слева
 3-й день: зона 20 слева + зона 57 справа
 4-й день: зона 20 справа + зона 57 слева
 5-й день: зона 33 слева + зона 35 слева + зона 43 справа
 6-й день: зона 33 справа + зона 35 справа + зона 43 слева
 7-й день: зона 50 слева + зона 80 справа
 8-й день: зона 50 справа + зона 80 слева
 9-й день: зона 105 слева + зона 19 справа
 10-й день: зона 105 справа + зона 19 слева
 11-й день: зона 56 слева + зона 70 справа
 12-й день: зона 56 справа + зона 70 слева

USER MANUAL
Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

Излучатель № 1(2): зона 55 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

3. Острая пневмония

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 58 слева + зона 3 справа + зона 89
- 2-й день: зона 58 справа + зона 3 слева + зона 89
- 3-й день: зона 35 слева + зона 43 справа
- 4-й день: зона 35 справа + зона 43 слева
- 5-й день: зона 63 слева + зона 10 справа
- 6-й день: зона 63 справа + зона 10 слева
- 7-й день: зона 33 слева + зона 50 справа
- 8-й день: зона 33 справа + зона 50 слева
- 9-й день: зона 69 слева + зона 20 справа
- 10-й день: зона 69 справа + зона 20 слева
- 11-й день: зона 78 слева + зона 79 слева + зона 13 справа
- 12-й день: зона 78 справа + зона 79 справа + зона 13 слева
- 13-й день: зона 41 слева + зона 67 справа
- 14-й день: зона 41 справа + зона 67 слева

Излучатель № 1(2): зона 57 – 3 недели, чередовать слева и справа через день

4. Бронхиальная астма

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 57 слева + зона 10 справа
- 2-й день: зона 57 справа + зона 10 слева
- 3-й день: зона 33 слева + зона 41 справа
- 4-й день: зона 33 справа + зона 41 слева
- 5-й день: зона 78 слева + зона 19 справа + зона 58 слева
- 6-й день: зона 78 справа + зона 19 слева + зона 58 справа
- 7-й день: зона 63 слева + зона 3 справа
- 8-й день: зона 63 справа + зона 3 слева
- 9-й день: зона 87 + зона 29 справа
- 10-й день: зона 87 + зона 29 слева
- 11-й день: зона 56 слева + зона 70 справа
- 12-й день: зона 56 справа + зона 70 слева

Излучатель № 1(2): зона 58 – 1 месяц, чередовать слева и справа через день

11.3.12. Заболевания эндокринной системы

1. Сахарный диабет I типа

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 35 слева + зона 3 справа
- 2-й день: зона 35 справа + зона 3 слева
- 3-й день: зона 79 слева + зона 32 справа
- 4-й день: зона 79 справа + зона 32 слева
- 5-й день: зона 70 слева + зона 107 справа + зона 94 слева
- 6-й день: зона 70 справа + зона 107 слева + зона 94 справа
- 7-й день: зона 50 слева + зона 80 справа + зона 89
- 8-й день: зона 50 справа + зона 80 слева + зона 89
- 9-й день: зона 56 слева + зона 4 справа
- 10-й день: зона 56 справа + зона 4 слева
- 11-й день: зона 55 слева + зона 9 справа + зона 11 слева
- 12-й день: зона 55 справа + зона 9 слева + зона 11 справа
- 13-й день: зона 42 слева + зона 1 справа + зона 8 слева
- 14-й день: зона 42 справа + зона 1 слева + зона 8 справа

Излучатель № 1(2): зона 41 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

2. Сахарный диабет II типа

Излучатель № 1(1):

- 1-й день: зона 57 слева + зона 4 справа + зона 94 слева

USER MANUAL
Active medical device for stimulation by electromagnetic field
TRIOMED UNIVERSAL

TRIOMED LLC

24/01/2012

2-й день: зона 57 справа + зона 4 слева + зона 94 справа
3-й день: зона 70 слева + зона 35 справа
4-й день: зона 70 справа + зона 35 слева
5-й день: зона 43 слева + зона 3 справа
6-й день: зона 43 справа + зона 3 слева
7-й день: зона 74 слева + зона 80 слева + зона 19 справа
8-й день: зона 74 справа + зона 80 справа + зона 19 слева
9-й день: зона 79 слева + зона 29 справа
10-й день: зона 79 справа + зона 29 слева
11-й день: зона 13 слева + зона 41 справа
12-й день: зона 13 справа + зона 41 слева

Излучатель № 1(2): зона 43 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день.

3. Гипотиреоз

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 4 слева + зона 43 справа + зона 89
2-й день: зона 4 справа + зона 43 слева + зона 89
3-й день: зона 57 слева + зона 19 справа
4-й день: зона 57 справа + зона 19 слева
5-й день: зона 80 слева + зона 13 справа
6-й день: зона 80 справа + зона 13 слева
7-й день: зона 40 слева + зона 63 справа
8-й день: зона 40 справа + зона 63 слева
9-й день: зона 35 слева + зона 70 справа
10-й день: зона 35 справа + зона 70 слева
11-й день: зона 41 слева + зона 46 справа
12-й день: зона 41 справа + зона 46 слева
13-й день: зона 107 слева + зона 47 справа
14-й день: зона 107 справа + зона 47 слева

Излучатель № 1(2): зона 41 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

4. Гиперфункция щитовидной железы

Излучатель № 1(1):

1-й день: зона 63 справа + зона 13 слева + зона 89
2-й день: зона 63 слева + зона 13 справа + зона 89
3-й день: зона 35 справа + зона 43 слева + зона 3 справа
4-й день: зона 35 слева + зона 43 справа + зона 3 слева
5-й день: зона 33 справа + зона 7 слева + зона 13 слева
6-й день: зона 33 слева + зона 7 справа + зона 13 справа
7-й день: зона 45 слева + зона 50 справа + зона 57 справа
8-й день: зона 45 справа + зона 50 слева + зона 57 слева
9-й день: зона 70 слева + зона 4 справа + зона 79 слева
10-й день: зона 70 справа + зона 4 слева + зона 79 справа
11-й день: зона 72 слева + зона 82 слева + зона 22 справа
12-й день: зона 72 справа + зона 82 справа + зона 22 слева
13-й день: зона 107 слева + зона 19 справа
14-й день: зона 107 справа + зона 19 слева

Излучатель № 1(2): зона 34 – 3 месяца, чередовать слева и справа через день

Информацию о других методиках применения устройства Вы можете получить у своего Продавца.