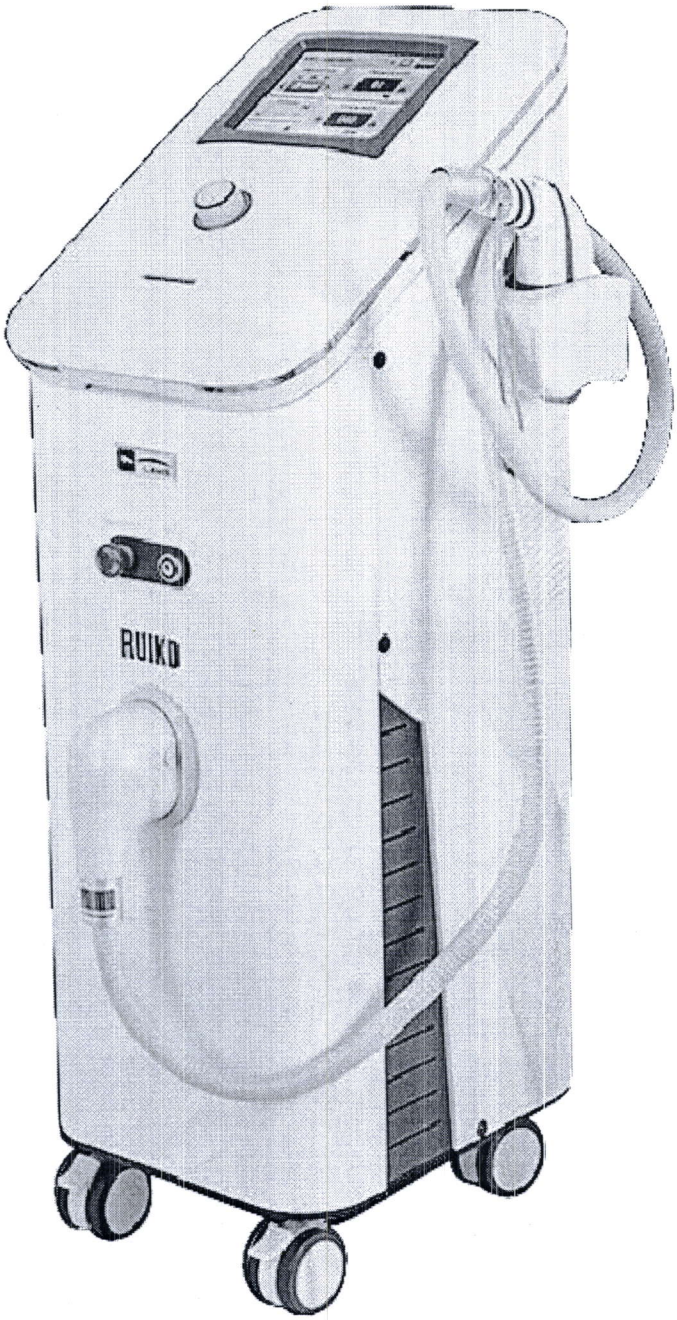
RUIKD Co., Ltd
#503#504 Seungil Venture Tower, 136, Gasan Digital 2-ro, район Кымчхонгу, Сеул, Республика
Тел: +82 2-851-3910 Факс: +82 2-851-3911 www.ruikd.co.kr

Диодный лазер 808нм

- LAMIS L



РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ г.МИНСК
ЧАСТНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРЕВОДЧЕСКИХ УСЛУГ
ЛингвоБел
LingvoBel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

RUIKD Co., Ltd
#503#504 Seungil Venture Tower, 136, Gasan Digital 2-ro, район Кымчхонгу, Сеул, Республика
Тел: +82 2-851-3910 Факс: +82 2-851-3911 www.ruikd.co.kr

----Инструкция по эксплуатации

СОДЕРЖАНИЕ

Глава 1
1. Упаковочный лист
Глава 2
1. Инструкции по оборудованию
1.1 Наименование и функции элементов корпуса
1.2 Наименование и функции элементов, расположенных в задней части корпуса
1.3 Наименование и функции элементов рабочей ручки
2. Установка оборудования
3. Руководство по интерфейсу
3.1 Настройка интерфейса
3.2 Процесс проведения процедуры
4. Постоперационная памятка
4.1 Реакции, которые могут возникнуть после процедуры
4.2 Уход за кожей после процедуры
Глава 3
1. Описание аппарата
1.1 Краткое введение
1.2 Принцип работы лазера
1.3 Преимущества технологии
2. Технические характеристики
Глава 4
Регулярное техническое обслуживание
Предупреждения по работе оборудования

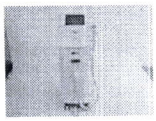
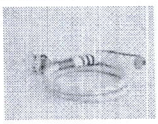
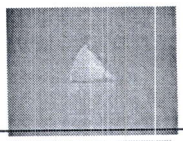
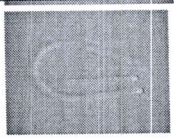
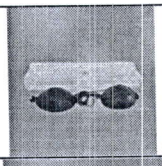
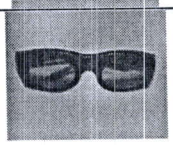
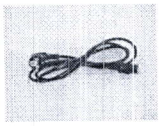
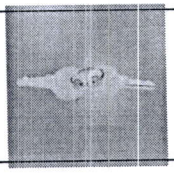
РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ г.МИНСК
ЧАСТНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРЕВОДЧЕСКИХ УСЛУГ
ЛингвоБел
LingvoBel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

RUIKD Co., Ltd
#503#504 Seungil Venture Tower, 136, Gasan Digital 2-ro, район Кымчхонгу, Сеул, Республика
Тел: +82 2-851-3910 Факс: +82 2-851-3911 www.ruikd.co.kr

Глава 1

1. Упаковочный лист

№	Наименование	Количество	Фотография	Примечание
1	Корпус	1		
2	Рабочая ручка	1		
3	Воронка	1		
4	Трубка для входа / выхода воды и воздуховыпускная труба	2		Длинная трубка – водопроводная трубка. Короткая трубка – воздуховыпускная трубка.
5	Очки для пациента	1		
6	Очки для оператора	1		
7	Кабель питания	1		
8	Ключи от основного корпуса	1		

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ г.МИНСК
ЧАСТНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРЕВОДЧЕСКИХ УСЛУГ
ЛингвоБел
LingvoBel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

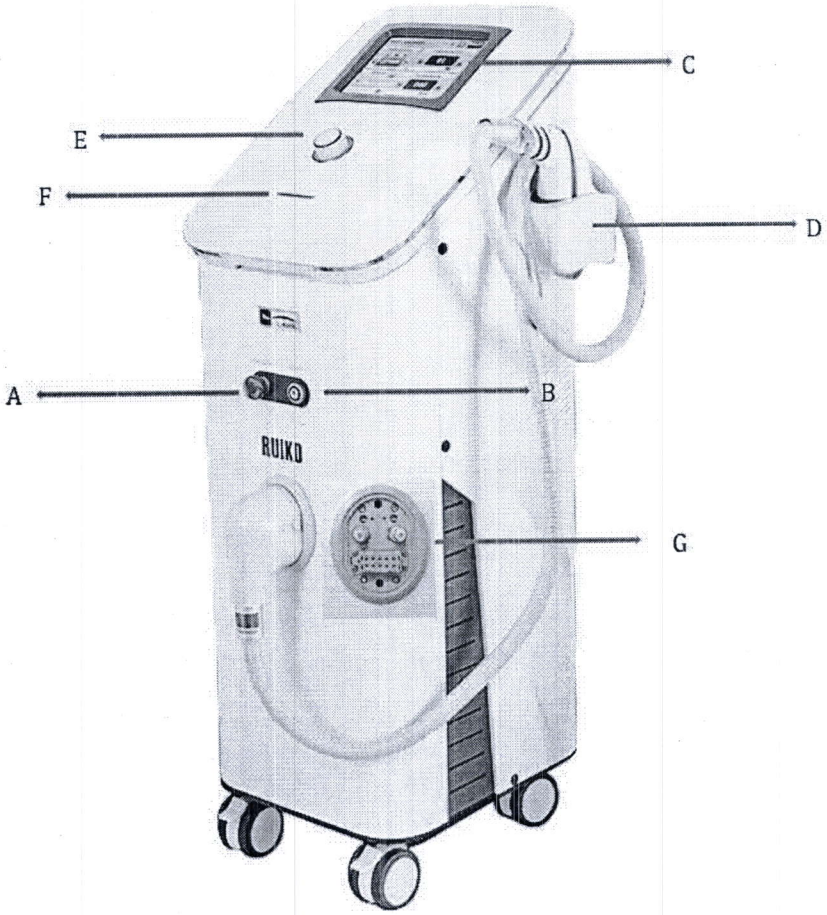
Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

RUIKD Co., Ltd
#503#504 Seungil Venture Tower, 136, Gasan Digital 2-ro, район Кымчхонгу, Сеул, Республика
Тел: +82 2-851-3910 Факс: +82 2-851-3911 www.ruikd.co.kr

Глава 2

1. Инструкции по оборудованию

1.1 Наименование и функции элементов корпуса



A. Аварийный выключатель: это выключатель, с помощью которого пользователь или оператор может выключить источник питания аппарата в случае непредвиденных аварийных ситуаций. При нажатии на выключатель питание прекращается. Для снятия аварийной блокировки и повторного запуска оборудования необходимо повернуть выключатель вправо на 45 градусов.

B. Закрываемый на ключ выключатель питания: если вы хотите включить аппарат, поверните выключатель вправо. Если вы хотите выключить аппарат, поверните выключатель влево.

C. Светодиодный сенсорный дисплей: подключен к главному центральному процессору. Для выбора рабочей программы пользователь должен прикоснуться к дисплею.

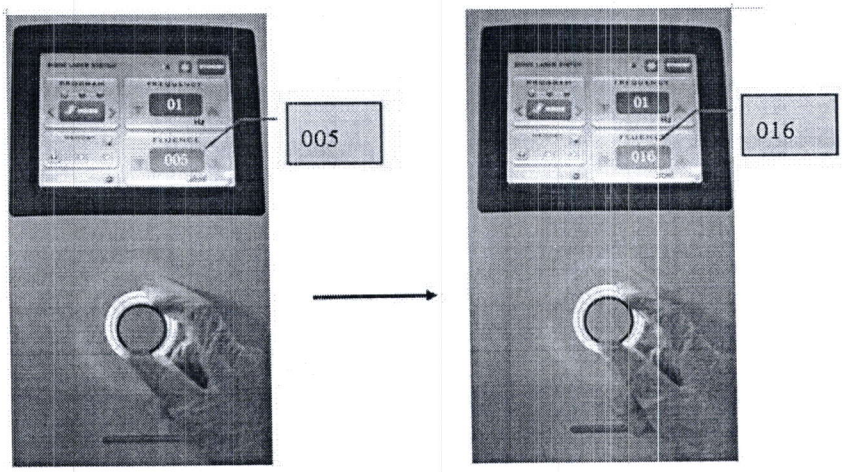
D. Держатель для рабочей ручки: ручка, из которой испускаются лазерные лучи, должна храниться в соответствующем держателе.

E. Бифункциональная кнопка-переключатель: кнопка регулировки мощности излучения и кнопка состояния «ГОТОВ К РАБОТЕ/РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ».

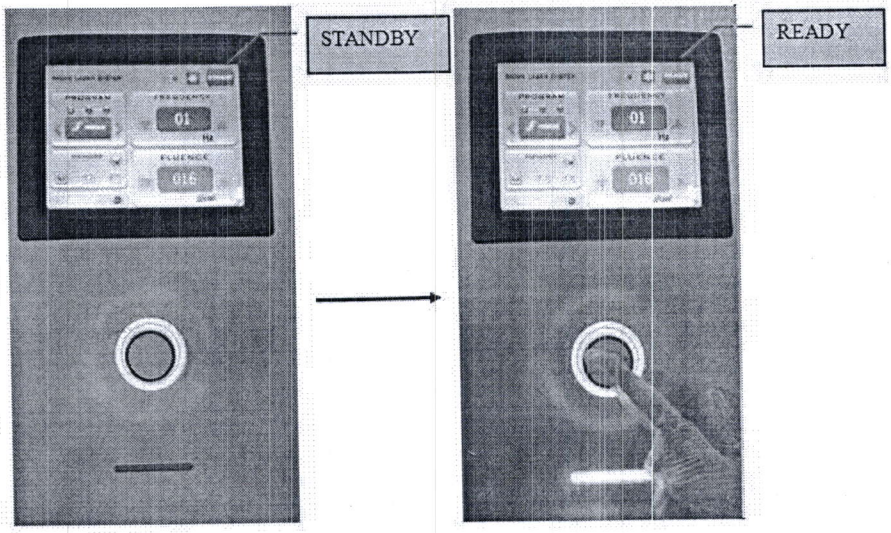
РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ г.МИНСК
ЧАСТНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРЕВОДЧЕСКИХ УСЛУГ
ЛингвоБел
LingvoBel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

(1) Кнопка регулировки мощности излучения: быстрая кнопка для регулировки параметров мощности излучения. Для увеличения мощности излучения поверните кнопку вправо. Для уменьшения мощности излучения поверните кнопку влево. См. рисунки ниже:



(2) **Кнопка состояния «ГОТОВ К РАБОТЕ/РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ»:** при нажатии на кнопку режим ГОТОВ К РАБОТЕ/READY меняется на РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ/ STANDBY и наоборот. См. рисунки ниже:



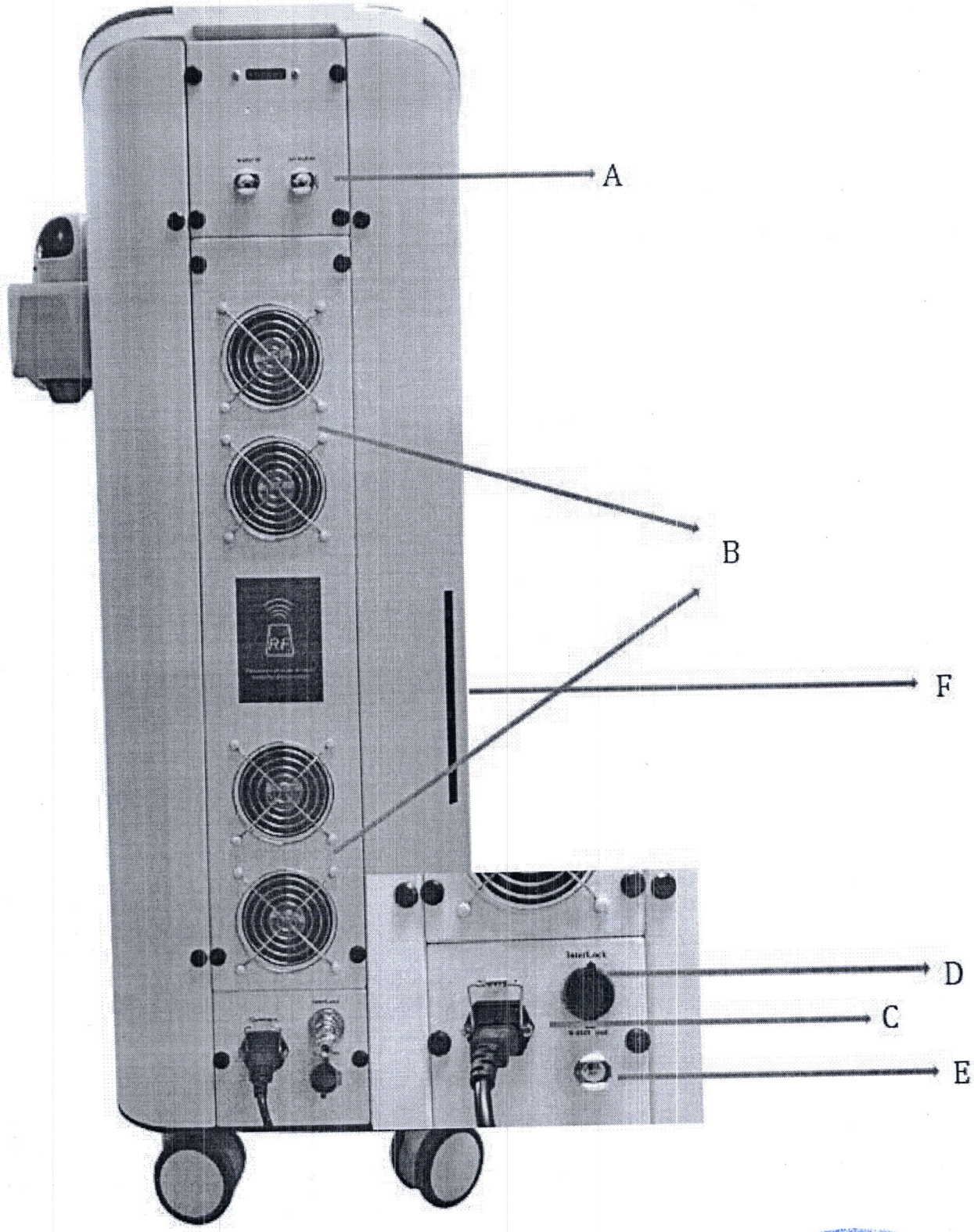
F. Сигнальная лампа: в зависимости от рабочего состояния прибора светодиодная лампа горит красным или зеленым светом. Светодиодная лампа горит красным цветом при наличии различных ошибок или когда прибор ГОТОВ К РАБОТЕ, то есть, сигнализирует о готовности выпуска лазерных лучей. Зеленым светом лампочка горит, когда прибор находится в состоянии покоя или когда он находится в РЕЖИМЕ ОЖИДАНИЯ.

G. Разъем для рабочей ручки: это место подсоединения ручки к прибору, чтобы подключить различные датчики, линии электропитания и сверхчистую охлаждающую воду.

ЛингвоБел
LingvoBel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

1.2 Наименование и функции элементов, расположенных в задней части корпуса



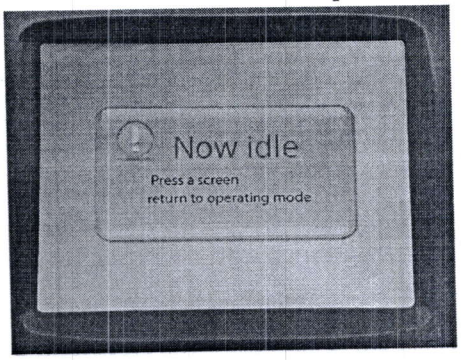
РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ г.МИНСК
ЧАСТНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРЕВОДЧЕСКИХ УСЛУГ
ЛингвоБел
LingvoBel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

A. Выпуск воздуха и подача воды: для заполнения аппарата дистиллированной водой сначала необходимо вставить длинную водопроводную трубу в разъем для залива воды, а короткую трубу необходимо вставить в разъем для выпуска воздуха. Затем дистиллированная вода подается в длинную водопроводную трубку, которую нужно расположить выше самого лазерного аппарата. Вытекание небольшого количества воды из воздуховыпускной трубки означает, что прибор заполнен водой.

B. Охлаждающий вентилятор: охлаждающие материалы, понижающие температуру воды, выделяют много тепла. Таким образом, с помощью охлаждающего вентилятора тепло рассеивается вовне.

Примечание: если после включения прибор и рабочая ручка будут бездействовать в течение 5 минут, то вентиляторы остановят свою работу, а на экране появится сообщение «**Now idle. Press a screen return to operating mode / Сейчас в режиме ожидания. Коснитесь экрана, чтобы вернуться в режим работы**». В случае бездействия прибора и ручки в течение **10 минут**, остановится водяной насос. Как только вы коснетесь экрана, аппарат вернется в нормальный рабочий режим. Эта функция похожа на аналогичную функцию в компьютере, когда при отсутствии выполнения каких-либо операций он переходит в состояние ожидания, что является способом экономии энергии и защиты оборудования.



C. Штепсельный разъем переменного тока: это разъем, к которому подключается источник питания (силовой кабель) прибора. Для разъема с 3 отверстиями требуется вилка международного стандарта.

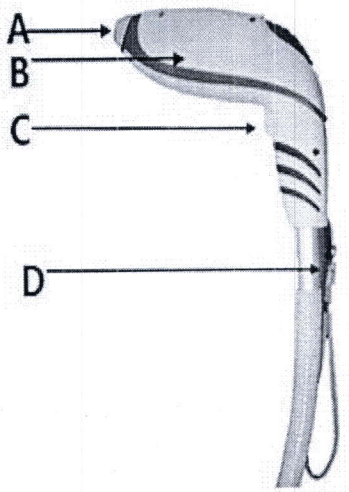
D. Блокировка: разъем для подключения двери. Если во время выполнения процедуры кто-то войдет в кабинет, то прибор остановит свою работу и предупредит вас о постороннем лице. (Эта функция позволяет оператору не испугаться в случае проникновения внутрь кабинета постороннего лица, а также обеспечивает безопасность клиента).

E. Слив воды: это место, откуда дистиллированная вода сливается наружу. Длинная трубка должна быть вставлена в разъем для выпуска воды, а короткая трубка должна быть вставлена в разъем для выпуска воздуха. В этом случае дистиллированная вода будет вытекать из длинной трубки. Как только вода перестанет выливаться из длинной трубки, это будет означать, что вода из прибора полностью слита.

F. Индикация уровня воды: дистиллированная вода может постепенно испариться по прошествии определенного времени. Пользователь или оператор могут лично проверять индикатор уровня воды и регулярно доливать дистиллированную воду.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

1.3 Наименование и функции элементов рабочей ручки



A. Рабочая головка: размер светового пятна составляет 12*14 мм. Это место, оснащенное сапфировой линзой, откуда испускаются лазерные лучи. Большой диаметр светового пятна обеспечивает более глубокое проникновение лазерных лучей и увеличение площади обработки, что дает лучший эффект и сокращает время процедуры.

B. Головка системы охлаждения: Высокопроизводительная система охлаждения может понизить температуру до минус 16 градусов при работе прибора примерно за 5 минут.

C. Кнопка активации лазерных импульсов: При нажатии на кнопку активируется выпуск лазерных лучей. На этом этапе система должна быть ГОТОВА К РАБОТЕ.

D. Разъем для ремешка на запястье: ремешок следует носить на запястье, чтобы предотвратить падение рабочей ручки во время использования. Пользователь может прикрепить или отсоединить ремешок в зависимости от своих нужд.

2. Установка оборудования

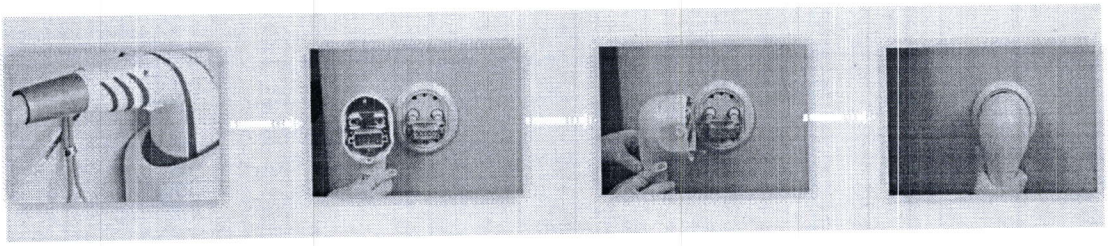
2.1.1 Установка рабочей ручки

-- Нажмите две круглые кнопки вниз и вставьте вилку ручки в разъем.

Примечание: убедитесь в правильности подключения: должен раздаться щелчок. Вилка должна быть плотно вставлена в гнездо.

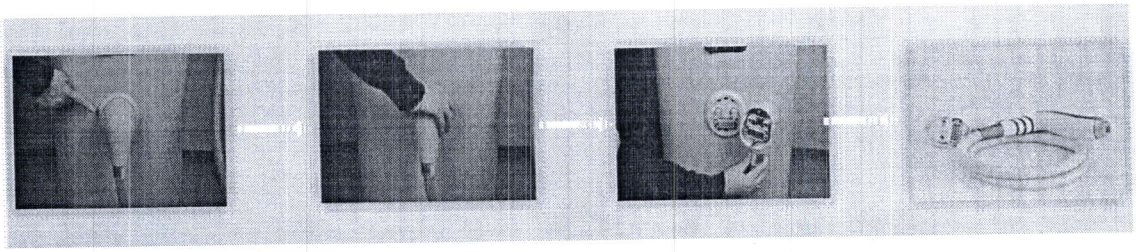
РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ г.МИНСК
ЧАСТНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРЕВОДЧЕСКИХ УСЛУГ
ЛингвоБел
LingvoBel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru



2.1.2. Отсоединение ручки

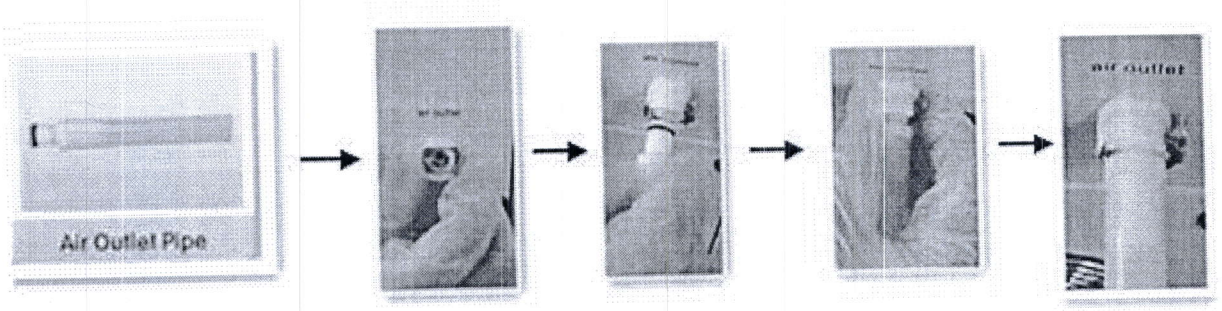
-- Сильно нажмите две кнопки по обеим сторонам ручки, а затем аккуратно потяните ее.



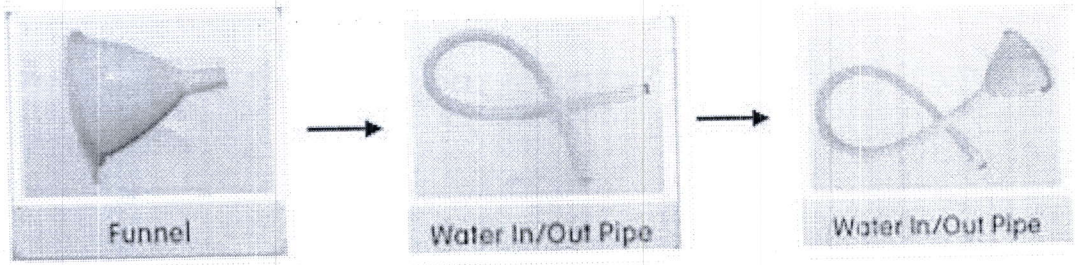
2.1.3. Установка воздуховыпускной трубки

--Вставьте более короткую трубку в отверстие, предназначенное для выпуска воздуха.

Примечание: надежно подсоедините трубку, до щелчка. Во время транспортировки трубка должна быть отсоединена.



2.1.4. Установка трубки для входа/выхода воды



Funnel – воронка, water in/out pipe – водопроводная трубка для входа/выхода воды

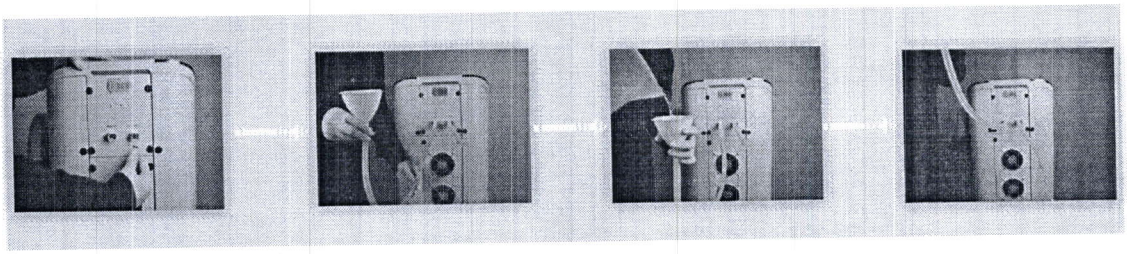
2.1.5 Установка трубки для входа воды (залив дистиллированной воды)

-- Вставьте более длинную водопроводную трубку в разъем прибора для входа/выхода воды, а затем наденьте воронку на держатель трубки для воды. Во время транспортировки воронку необходимо отсоединить. При добавлении дистиллированной воды поместите трубку входа / выхода воды выше, чем сам прибор, до тех пор, пока немного воды не начнет вытекать из трубки для выпуска воздуха.

ЛингвоБел
LingvoBel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

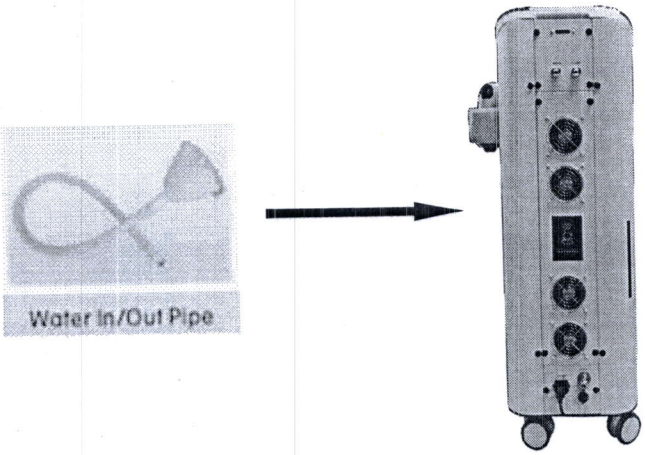
Примечание: трубка вставляется до щелчка.



2.1.6. Установка трубки для выпуска воды (Слив дистиллированной воды)

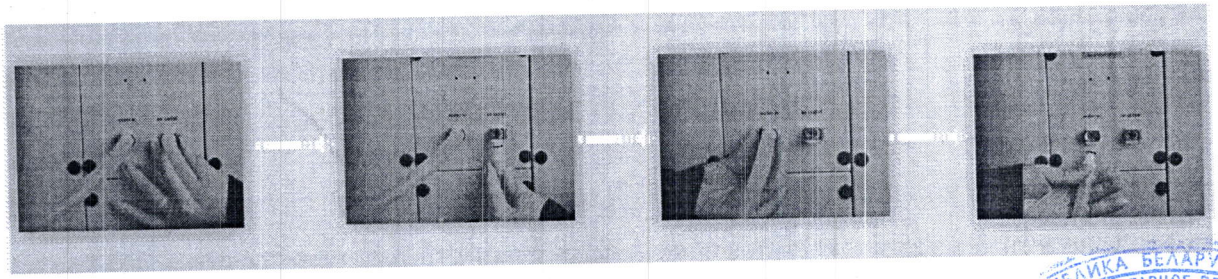
-- Чтобы слить воду вставьте более длинную водопроводную трубку в разъем для входа / выхода воды так, чтобы она была ниже прибора. (Тем временем вставьте короткую трубку в выпускное отверстие для выпуска воздуха.)

Примечание: трубки должны вставляться до щелчка, что означает, что они плотно подсоединены. Если вода не вытекает, поместите воронку в держатель воздуховыпускной трубки, а затем продуйте воздуховыпускную трубку.



2.1.7 Отсоединение трубок для входа/выходы воды и выпуска воздуха

-- Нажмите на металлические части на отверстиях для входа / выхода воды и выпуска воздуха, после чего трубки входа / выхода воды и выпуска воздуха легко выскочат из разъемов.



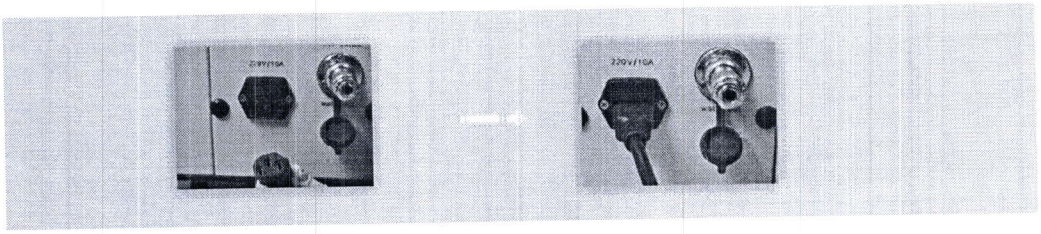
2.1.8 Подключение силового кабеля

--Вставьте силовой кабель в гнездо.

Примечание: сильно вожмите, чтобы обеспечить хорошее подсоединение.

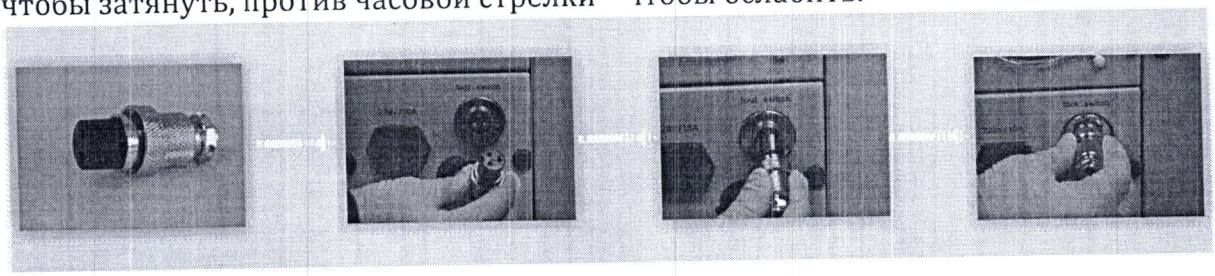
РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ г.МИНСК
ЧАСТНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРЕВОДЧЕСКИХ УСЛУГ
ЛингвоБел
LingvoBel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru



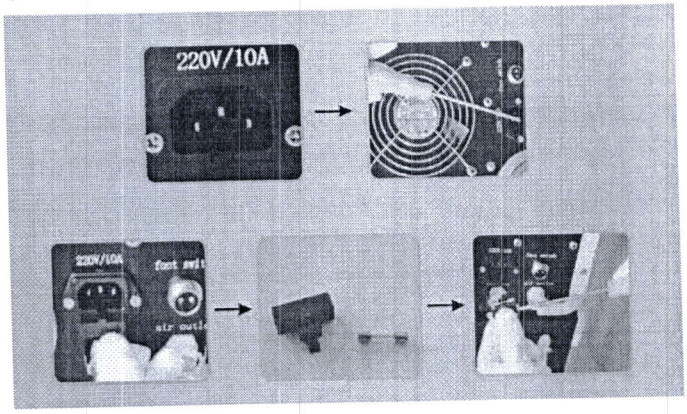
Установка цепи педального переключателя

-- Вставьте вилку переключателя в разъем и поверните гайку по часовой стрелке, чтобы затянуть, против часовой стрелки – чтобы ослабить.



2.1.9. Замена плавкого предохранителя

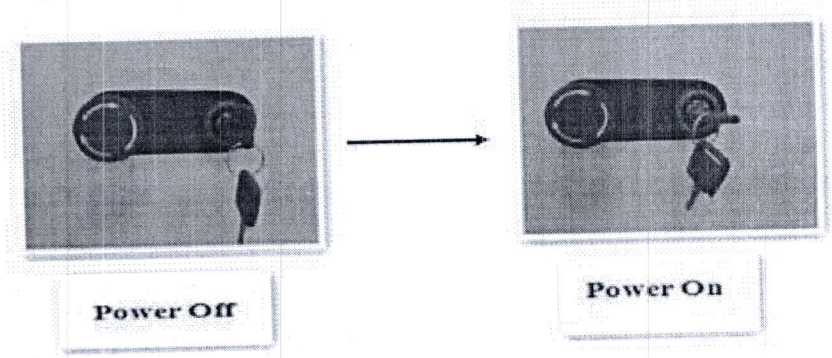
-- Откройте крышку гнезда кабеля питания, чтобы заменить предохранитель.



2.2.10. Запуск аппарата

-- Поверните ключ переключателя вправо (по часовой стрелке).

Примечание: пожалуйста, поворачивайте ключ переключателя быстро. После выключения прибора выждите не менее пяти минут, прежде чем снова включить его. В противном случае это приведет к повреждению блока питания.



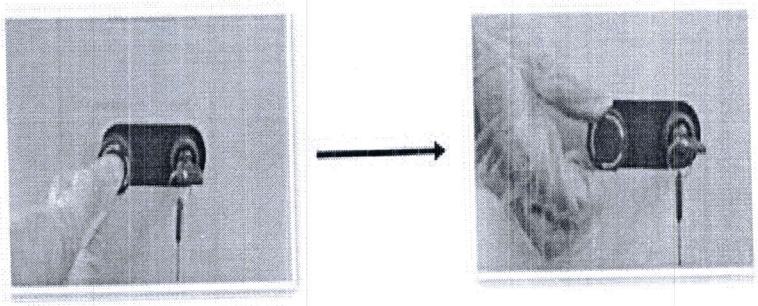
2.1.11. Аварийная кнопка

-- Если произойдет что-то непредвиденное или аномальное, немедленно нажмите аварийный выключатель, чтобы отключить питание прибора. Для снятия блокировки поверните выключатель по часовой стрелке, чтобы вернуть его в рабочее состояние.

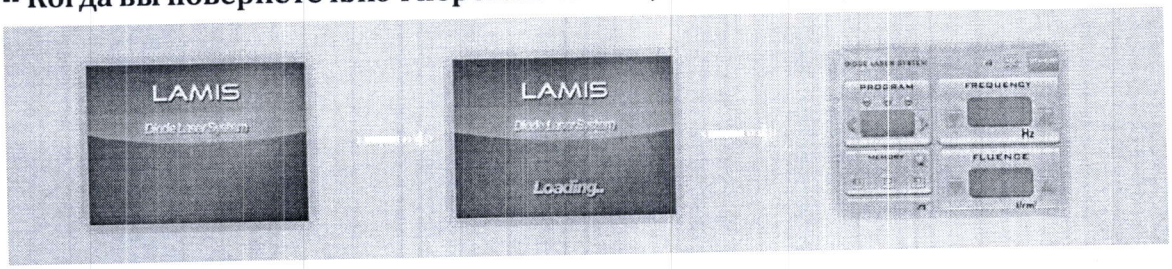
Лингвовел
Lingvovel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

RUIKD Co., Ltd
#503#504 Seungil Venture Tower, 136, Gasan Digital 2-ro, район Кымчхонгу, Сеул, Республика
Тел: +82 2-851-3910 Факс: +82 2-851-3911 www.ruikd.co.kr

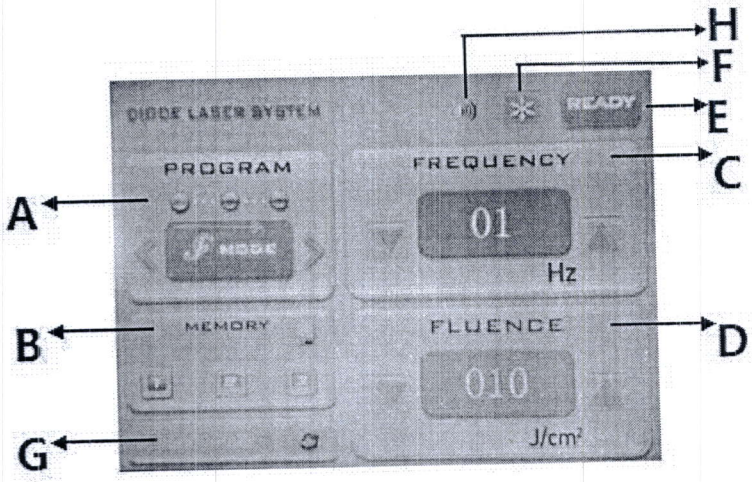


-- Когда вы повернете ключ переключателя, он покажет два интерфейса:



3. Руководство по интерфейсу

3.1 Настройки интерфейса



A. **Программа (Program):** имеется 3 программы под названием FHR, HR, SR.

B. **Память (Memory):** для каждой программы можно сохранить и выбирать три типа данных для соответствующих МОЩНОСТИ ИЗЛУЧЕНИЯ (FLUENCE) и ЧАСТОТЫ (FREQUENCY).

C. **Частота (Frequency):** означает скорость излучения лазерного луча и регулируется до 10 Гц.

D. **Fluency (Мощность излучения):** указывает единицу мощности и регулируется в пределах 1 ~ 100 Дж/кв.см. Диодный лазер LAMIS L может работать с 200 Дж/кв.см, но настоящий продукт ограничен диапазоном использования до 100 Дж/кв.см.

LingvoBel PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

E. Режим ожидания (Standby) –Готов к работе (Ready): РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ — это состояние, когда пользователь может ввести диапазон обработки или позволить прибору перейти в режим ожидания. Как только пользователь нажимает кнопку, аппарат немедленно переходит в состояние ГОТОВ К РАБОТЕ. Таким образом, как только пользователь нажмет на кнопку на лазерной ручке, прибор сразу же начнет испускать лазерные лучи. Если пользователь повторно выберет номер процедуры или снова коснется кнопки, аппарат автоматически перейдет в состояние РЕЖИМА ОЖИДАНИЯ.

F. Охлаждение (Cooling): процесс охлаждения контакта с кожей можно проверить. В синем свете пользователь может регулировать диапазон охлаждения. В сером свете охлаждение невозможно.

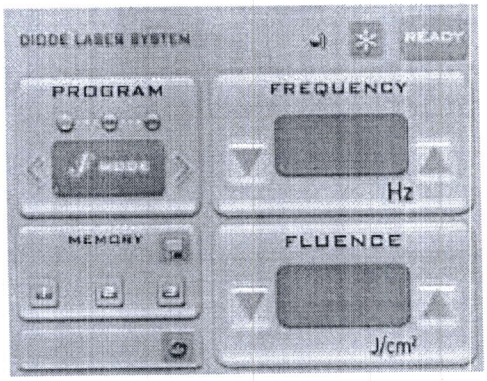
G. Подсчет (Count): плата с данными импульсов связана с индуктором считывания платы. Интерфейс показывает общее количество импульсов: 25 005 000. Каждый раз, когда вы работаете с прибором, количество импульсов будет уменьшаться до тех пор, пока не будут израсходованы все 25 005 000 импульсов.

H. Голосовое сопровождение (Voice Remind): если вы выберете голосовое сопровождение, то при каждом импульсе лазера вы будете слышать соответствующий звук, и, таким образом, точно знать, что импульс был произведен. В противном случае вы не будете слышать звук во время импульсов.

3.2 Процесс проведения процедуры

3.2.1 <Режим FHR>

Режим FHR



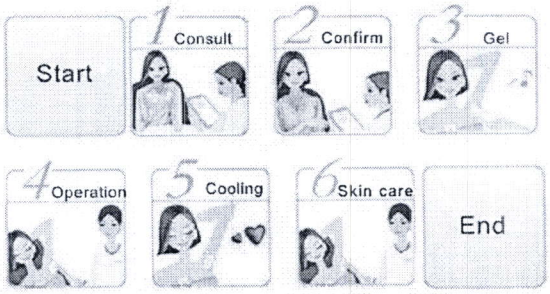
1.0 Описание режима

- Этот режим используется для обработки большой площади: ноги, руки, тело.
- Метод работы: мощность излучения начинается от 18 Дж/кв.см, и регулируется в зависимости от ощущений клиента и изменений, наблюдаемых в волосяном покрове. Если такое воздействие приемлемо для клиента (18 Дж/кв.см), и на коже отсутствует раздражение, то можно немного увеличить интенсивность воздействия. Используется ЧАСТОТА в 5-10 Гц, которая настраивается обычно самим оператором, в зависимости от того, как он привык работать.
- Если вы видите, что пациент может выдерживать температуру, то пройдите вертикально по одной и той же области обработки 3 или 5 раз вперед и назад.
- После 1 или 2 процедур волос почти не остается.
- После процедуры на месте роста густых волосинок могут появиться небольшие пупырышки, что является лучшим ответом на проведенную процедуру.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

2.0 Описание процедуры

2.1 Процесс:



Start – начало; Consult – консультация; Confirm – утверждение программы; Gel - программы; Gel – нанесение геля; Operation – проведение процедуры; Cooling – охлаждение; Skin care – уход за кожей; End – Конец.

2.2 Анализ кожи: густые волосы в подмышках, жесткость волоса, один волосяной фолликул с двумя волосинками.

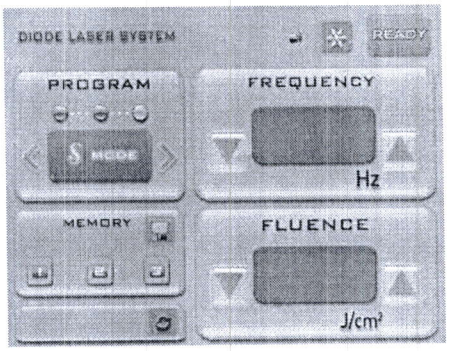
2.3 Настройка параметров: F-Режим, частота: 5Гц, мощность излучения от 15Дж/кв.см.

2.4 Выполнение процедуры: равномерно нанесите гель на обрабатываемую область толщиной около 1 мм. Перед процедурой пациент должен надеть очки. Способ выполнения работы: ручку нужно держать вертикально, близко к коже, равномерно обрабатывая кожу и не пропуская ее участков. Окончание процедуры: вы можете остановить процедуру, если кожа станет красной и в волосяном фолликуле появится красный пигмент. Очень немногие пациенты чувствуют жжение после процедуры. В этом случае для охлаждения можно использовать лед или саму рабочую головку.

2.5 Частота выполнения процедур: одна процедура раз в месяц; за одну процедуру можно добиться стойкого эффекта удаления волос.

3.2.2 <РЕЖИМ HR>

РЕЖИМ HR



1.0 Описание режима

- Этот режим используется для обработки выпуклых участков тела (лоб или подбородок), а именно для удаления волос на бороде, линии роста волос или на узких участках, таких как волосы на губах, линии роста волос на спине, бикини. Обычно используется для удаления тонких волосков в труднодоступных или узких участках.
- Метод работы: мощность излучения начинается от 5 Дж/кв.см, и регулируется в зависимости от ощущений клиента и изменений, наблюдаемых в волосяном покрове.

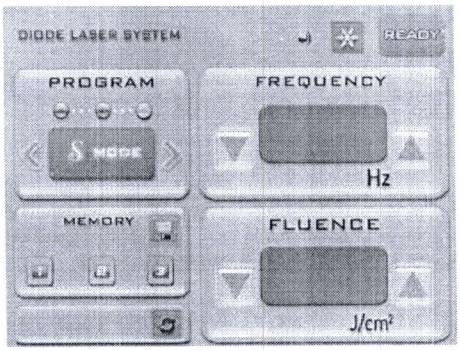
ЛингвоБел
LingvoBel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Если такое воздействие (5 Дж/кв.см) приемлемо для клиента, и на коже отсутствует раздражение, то можно немного увеличить интенсивность воздействия. Используя ЧАСТОТУ в 1Гц, оператор может слышать звук воздействия лазерной энергии на кожу во время процедуры.

- Если вы видите, что пациент может выдерживать температуру, пройдите вертикально по одной и той же области обработки 3 или 5 раз вперед и назад.
- После процедуры на месте роста густых волосинок появятся небольшие пупырышки, что является лучшим ответом на проведенную процедуру.
- После 1 или 2 процедур волос почти не остается.

3.2.3 <РЕЖИМ SR> РЕЖИМ SR



1.0 Описание режима

- Данный режим используется для омоложения кожи: отбеливание, тонизирование кожи и сужение пор на лице, руках, ногах, груди и животе, спине.
- Метод работы: мощность излучения начинается от 18 Дж/кв.см, и регулируется в зависимости от ощущений клиента и изменений, наблюдаемых в волосяном покрове. Если такое воздействие (5 Дж/кв.см) для клиента приемлемо, и раздражение на коже отсутствует, то можно немного увеличить интенсивность воздействия. Используется ЧАСТОТА в 1-2 Гц, которая настраивается обычно самим оператором, в зависимости от того, как он привык работать.
- Если вы видите, что пациент может выдерживать температуру, пройдите вертикально по одной и той же области обработки 3 или 5 раз вперед и назад.
- После процедуры кожа покраснеет, станет гладкой, мягкой, сияющей, светлой, подтянутой.

2.0 Описание процедуры

2.1 Процесс: сделать фотографию - очистить - отрегулировать мощность воздействия – нанести гель на кожу (пациент должен надеть очки, когда обрабатываемая область находится на лице) – начать процедуру - в соответствии с наблюдаемыми изменениями кожи и ощущениями клиента. Отрегулировать мощность воздействия – очистить гель - нанести *50% EGF* восстанавливающий лосьон или 72% успокаивающий противовоспалительный концентрат - нанести солнцезащитный крем SPA50 – сообщить пациенту, как ухаживать за кожей после процедуры.

2.2 Анализ кожи: кожа дряблая, тусклая, желтоватого цвета.

2.3 Параметры настройки: режим S, частота: 2 Гц, мощность:15-25 Дж/кв.см.

2.4 Выполнение процедуры: равномерно нанесите гель на обрабатываемую область толщиной около 1-2 мм. Перед процедурой пациент должен надеть очки. Способ выполнения работы: начинайте движение от челюсти к линии роста волос. Ручку нужно держать вертикально, близко к коже.

LingvoBel PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES REPUBLIC OF BELARUS MINSK

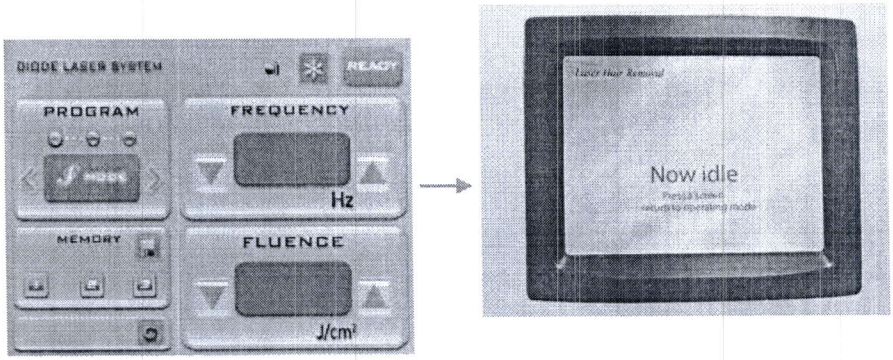
Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Равномерно обрабатывайте кожу, не пропуская ее участков. В зависимости от состояния кожи клиента, пройдите 2-3 раза вертикально по одной и той же обрабатываемой области вперед и назад. В местах, где поры расширены, таких как нос и подбородок, можно пройтись 4-6 раз, чтобы достичь наилучшего эффекта. После процедуры, если пациент чувствует сильное жжение, он может использовать Gold Mask для охлаждения и восстановления кожи, что поможет уменьшить дискомфорт и даст хороший эффект.

2.5Частота выполнения процедур: процедуру нужно проводить один раз каждые 15-30 дней; за одну процедуру можно добиться идеального отбеливания кожи; в последствии: 1 раз в месяц для поддержания наилучшего состояния кожи.

Примечание: приведенные выше параметры описаны только в справочных целях. На практике параметры должны соответствовать конкретному состоянию пациента, и устанавливаться от низких до высоких значений.

3.3 Интерфейс режима ожидания



Если после включения с прибором и ручкой не будет выполняться никаких действий в течение 2 **минут**, вентиляторы остановятся, и на экране появится легкая дымка (как показано на рисунке). Если прибор и ручка бездействуют в течение **3 минут**, свою работу остановит водяной насос. Как только вы вновь коснетесь экрана, прибор вернется в нормальное рабочее состояние. Эта функция похожа на компьютер: при отсутствии действий он переходит в состояние ожидания, что является способом экономии энергии и защиты прибора.

4. Постоперационная памятка

4.1 Реакции, которые могут возникнуть после процедуры

1. Во время проведения процедуры пациенты могут почувствовать легкое жжение, болезненное или горячее. После процедуры обработанная область станет немного горячей и покраснеет; этот эффект может длиться до 1 часа.
2. Во время проведения процедуры или после у некоторых людей на коже может появиться реакция в виде сухости и зуда.
3. После процедуры у некоторых пациентов с чувствительной кожей могут появиться небольшие папулы, которые исчезнут через 3-7 дней.
4. После процедуры кожа некоторых пациентов может стать темнее, чем до лечения, что является нормальной реакцией: эта проблема исчезнет через 3 дня за счет метаболизма кожи.
5. Во время процедуры по удалению акне, как и при гнойном акне, возможно повреждение кожи.
6. Бактериальная контаминация на некоторых участках кожи может быть еще сильнее, чем до проведения процедуры, что является нормой. Не беспокойтесь: охлаждайте или успокаивайте кожу, не трогайте руками, и она сама восстановится в течение 7 дней.
6. При удалении пигментации пигментное пятно станет более ярко выраженным и может покрыться коркой. При удалении глубоких пятен может немного кровить.

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ г.МИНСК
ЛингвоБел
LingvoBel
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

4.2 Уход за кожей после процедуры

1. После проведения процедуры используйте охлаждающую воду с космецевтиками для очистки обрабатываемой области. Не используйте едкие и функциональные продукты по уходу за кожей.

2. В период восстановления настоятельно рекомендуем ежедневно смазывать кожу восстанавливающими и регенерирующими средствами, например эссенцией стволовых клеток/ восстанавливающим лосьоном EGF. Если пациент в частном порядке воспользовался другой косметикой или продуктами с неизвестными ингредиентами, он сам несет ответственность за все побочные реакции или эффекты.

3. В течение 7 дней после процедуры запрещается употреблять острую стимулирующую и светочувствительную пищу (например, сельдерей и другие овощи с высоким содержанием хлорофилла), морепродукты, мясо крупного рогатого скота, овец и т. д. Запрещается курить и пить алкогольные напитки. Для ускорения восстановления кожи, если после удаления пигмента образуется корка, рекомендуется воздержаться от принятия вышеуказанной пищи в течение двух недель.

4. В период восстановления запрещается посещать сауну и принимать горячую ванну. Запрещается использовать очищающий крем-скраб, крем для массажа, крем на кутине и т. д.

5. В период восстановления, пожалуйста, избегайте ультрафиолетового излучения и другого света, способного повредить кожу. Рекомендуется использовать средства для наружного ухода за кожей (лучше выбрать солнцезащитный крем SPF50) и зонтик для защиты от ультрафиолета. Пожалуйста, каждый день правильно наносите солнцезащитный крем и используйте зонтик для защиты от ультрафиолета, чтобы эффективно замедлить процесс старения (старение кожи под воздействием света может привести к увеличению роста пигментах пятен, увеличению пор, дряблости кожи, увеличению количества морщин и т. д.)

6. Уход за кожей после процедуры удаления волос

6.1 Не используйте пинцет для удаления волос во избежание воспаления. Волосы в период роста после процедуры выпадут сами по себе.

6.2 После процедуры удаления волос, пожалуйста, не используйте другие способы, эпиляции, например, восковую. Используйте бритье.

Глава 3

1. Описание аппарата

1.1 Краткое введение

Данный прибор используется для эффективного удаления волос: он разрушает волосяной фолликул, но не повреждает окружающие ткани. Время воздействия короткое и безболезненное. Это идеальное устройство для долгосрочного и стойкого удаления волос. Отсутствие побочных эффектов при лечении варикоза, нет необходимости в инъекциях и операции. Процедуры представляют собой быстрый, эффективный и надежный метод клинического лечения. Отсутствие рецидивов после курса процедур.

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ г.МИНСК
ЧАСТНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРЕВОДЧЕСКИХ УСЛУГ
ЛингвоБел
LingvoBel
UNITARY ENTERPRISE
TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

1.2 Принцип работы лазера

Принцип основан на «селективном теплопоглощении лазером». Когда избыточный

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

меланин в волосяном фолликуле и вокруг тканей поглощает энергию лазера, температура быстро повышается, и волосяной фолликул и стержень волоса разрушаются за счет термического воздействия, после чего волосы теряют первичную среду и полностью удаляются.

2 Технические характеристики:

Тип лазера	Диодный лазер 808/810нм
Длина волны	808/810 нм
Мощность воздействия	1—100 Дж/кв.см
Ширина импульса	3-900 мс
Размер пятна	12*14 мм
Частота	Быстрое удаление волос (FHR) 1-10 Гц
	Удаление волос (HR) 1-3 Гц
	Омоложение кожи (SR) 1-2 Гц
Мощность прибора	2000 Вт
Мощность лазера	Полупроводниковый лазер
Электропитание	110 В—220 В/10 А/50 Гц
Тип системы охлаждения	Высокопроизводительная охлаждающая установка
Система охлаждения	Сапфировая контактная система охлаждения
Экран	8-дюймовый жидкокристаллический сенсорный экран
Контроллер	Компьютерный интеллектуальный контроллер
Внутренние компоненты ручки	Полностью импортные материалы
Температура охлаждения	До -5 °C
Вес	53 кг
Размер	75*67*125 см
Упаковка	Алюминиевый корпус

Глава 4

Регулярное техническое обслуживание

Лазерное излучение может приводить к повреждению глаз и тела во время эксплуатации данного оборудования. Пожалуйста, внимательно прочтите настоящее руководство пользователя, чтобы ознакомиться и усвоить информацию по соответствующей технике безопасности до начала эксплуатации оборудования, и избежать любых возможных несчастных случаев. Наша компания не несет ответственности за повреждения и ущерб, вызванные нарушением правил инструкции по эксплуатации.

1. Требования к электрическому контуру: используйте соответствующую розетку с током не менее 16 А для защиты источника питания. Перед включение прибора проверьте, подключена ли вилка в розетку. Не допускайте повреждения прибора из-за неплотного подключения. Если напряжение нестабильно, установите стабилизатор напряжения с напряжением 3000 Вт. В противном случае в случае поломки прибора вам потребуется наша помощь, и вам придется заплатить нам за ремонтные работы.

2. Используйте только дистиллированную воду во избежание загрязнения

ЛингвоБел Lingvobel PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

примесям (запрещается работать с прибором, если он не заполнен дистиллированной водой). Дистиллированную воду необходимо менять каждый месяц. Запрещается использовать нечистую воду, чтобы избежать загрязнения водяной камеры прибора, так как это может сократить срок службы оборудования или повредить его.

3. Перед первым использованием прибора убедитесь, что дистиллированная вода добавлена, а ручка подсоединена в свой разъем на приборе. Убедиться, что вода не вытекает. Если обнаружите, что с прибором что-то не так, немедленно выключите его.

4. Во время использования прибора обращайтесь с ручкой с осторожностью, чтобы не разбить и не повредить ее. Не пытайтесь согнуть соединительное звено, чтобы не повредить прибор и не испортить контур водного канала.

5. После использования прибора, пожалуйста, сначала очистите линзу. Следите за сохранностью шнура питания, ключа от основного корпуса, линзы и других аксессуаров, чтобы не потерять их или не повредить.

6. Пожалуйста, не кладите на оборудование запрещенные предметы. Не используйте для чистки корпуса прибора острые или едкие коррозийные предметы для чистки, чтобы не повредить лаковое покрытие и не испортить внешний вид.

7. Если оборудование вышло из строя, немедленно обратитесь в отдел обслуживания. Не пытайтесь отремонтировать его самостоятельно.

8. Установите оборудование в хорошо освещенном месте с температурой от +10 ℃ до -40℃ и влажностью не выше 75%. Запрещается использовать прибор в месте с сильным магнитным полем. Место установки должны быть чистым от пыли, чтобы избежать попадания пыли в оборудование, так как это может сократить его срок службы.

9. Пожалуйста, сохраните упаковочные материалы, например коробку, для повторного использования. Если прибор нуждается в транспортировке, сначала слейте воду, а затем поместите его в упаковочную коробку.

Предупреждения по работе оборудования

1. Ручка хрупкая, обращайтесь с ней осторожно.
2. Прибор не является водонепроницаемым. Храните его в сухости.
3. Пожалуйста, не царапайте оборудование, чтобы избежать окисления.
4. Не допускайте контакта коррозионных предметов с оборудованием.
5. Оператор и пациент должны надевать очки для защиты от лазера при работе на аппарате и выполнении процедур.
6. Пожалуйста, не кладите на оборудование посторонние предметы. Во время работы обращайтесь с осторожностью.
7. Пожалуйста, не подключайте несколько вилок в одну розетку, чтобы избежать пожара.
8. Подключите прибор к заземленной розетке, чтобы избежать поражения электрическим током или пожара.

ЛингвоБел
LingvoBel
PRIVATE UNITARY ENTERPRISE ON RENDERING TRANSLATION SERVICES
REPUBLIC OF BELARUS MINSK

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

9. Пожалуйста, не рвите и не выдергивайте шнур питания из розетки, возьмитесь за конец и слегка потяните его. В противном случае это может вызвать поражение электрическим током или пожар.

10. Прибор устанавливается с высоковольтным источником питания. Запрещается эксплуатация или обслуживание прибора неквалифицированными лицами.

11. Если прибор долгое время не используется или в случае грозы, пожалуйста, отключите питание, чтобы избежать поражения электрическим током или пожара.

12. Пожалуйста, не используйте неисправный шнур питания, вилку и розетку и не касайтесь вилки мокрыми руками, иначе это может вызвать поражение электрическим током или пожар.

13. Лазер дает излучение и может отражаться, поэтому не направляйте его в глаза или светоотражающие объекты, иначе это может привести к слепоте.

Перевод соответствует оригиналу. Переводчик: Снопко А.



Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru