

**УЗ “Витебский областной клинический центр  
дерматовенерологии и косметологии”**



**ГОЛОВНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ  
ПО ОКАЗАНИЮ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ  
ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЧЕСКОЙ И КОСМЕТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ  
НАСЕЛЕНИЮ**

# СТРУКТУРА ЦЕНТРА



**МИКОЛОГИЧЕСКОЕ СТАЦИОНАРНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ**

**КОЖНОЕ СТАЦИОНАРНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ**

**МУЖСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
УРОГЕНИТАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**

**ЖЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
УРОГЕНИТАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**

**АМБУЛАТОРНО-ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЕ  
ОТДЕЛЕНИЕ**

**ОТДЕЛЕНИЕ ДНЕВНОГО ПРЕБЫВАНИЯ**

**ОТДЕЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ**

**ОТДЕЛ ПО ОКАЗАНИЮ ПЛАТНЫХ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ**

**Лечебно-  
диагностические  
отделения**

# Отдел по оказанию платных медицинских услуг



# НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**ОКАЗАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ  
ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ  
ПАЦИЕНТАМ С ОСТРЫМИ, ХРОНИЧЕСКИМИ  
ДЕРМАТОЗАМИ, ИНФЕСТАЦИЯМИ, МИКОЗАМИ,  
УРОГЕНИТАЛЬНЫМИ ИНФЕКЦИЯМИ И ИХ  
ОСЛОЖНЕНИЯМИ**

**ОКАЗАНИЕ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ**

**В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ, НАРЯДУ СО  
СТАНДАРТНЫМИ МЕТОДАМИ ТЕРАПИИ,  
ШИРОКО ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ИННОВАЦИОННЫЕ,  
В ТОМ ЧИСЛЕ НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ  
ЛЕЧЕНИЯ**

# ИННОВАЦИИ В ДЕРМАТОЛОГИИ

## Узкополосная 311 - нм УФБ - фототерапия



**Псориаз**  
**Экзема**  
**Витилиго**  
**Атопический дерматит**  
**Розовый лишай**  
**Плоский лишай**  
**Лихеноидный лишай**  
**Угри**  
**Парапсориаз**  
**Зудящие высыпания при ВИЧ-инфекции**  
**Пигментная лимфома кожи**  
**Очаговая алопеция**  
**Кольцевая гранулема**  
**Тяжелый, не поддающийся лечению зуд**  
**Очаговая склеродермия**  
**Хроническая крапивница**

# ИННОВАЦИИ В ДЕРМАТОЛОГИИ

## Экстракорпоральные методы терапии



**Лазеротерапия**

**УФО крови**

**Плазмаферез**



**Озонотерапия**



# ИННОВАЦИИ В ДЕРМАТОЛОГИИ

## Лечение заболеваний волос (трихология)



**Неинвазивные: 1) тест натяжения волос, 2) тест выпадения волос при мытье.**

**Полуинвазивные: 1) цифровая трихоскопия, 2) дерматоскопия, 3) трихограмма (микроскопия стержня).**

**Инвазивные – биопсия кожи.**

# ДЕРМАТООНКОЛОГИЯ

**Из числа обратившихся к дерматовенерологам области, 25% - пациенты с жалобами на различные новообразования на коже.**

**В настоящее время большой интерес представляют различные неинвазивные методы диагностики.**

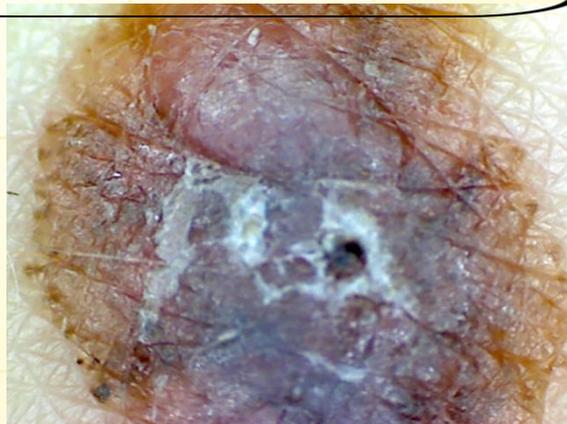
**Правильная интерпретация результатов исследований позволяет точнее проводить дифференциальную диагностику между различными новообразованиями кожи, поставить диагноз на самых ранних стадиях развития.**

# ДЕРМАТООНКОЛОГИЯ

## ДЕРМАТОСКОПИЯ



Дерматоскоп Heine Delta 20



**МЕЛАНОМА**



Цифровой микроскоп Levenhuk DTX 30  
(увеличение 20x – 230x)



**БАЗАЛИОМА**

# ДЕРМАТООНКОЛОГИЯ

## ИНДИВИДУАЛЬНАЯ КАРТА РОДИНОК



ФИО Григорович Елена Васильевна Возраст 40 лет  
Дата обращения 13.11.2021



Фото элементов



Дерматоскопическая картина



Примечание:

Диагноз: Множественные меланоцитарные невусы

Рекомендации: наблюдение дерматолога  
Повторная явка 13.05.2022  
Врач Либартович Е.В.

## СИаскопия

***Сиаскопия (спектрофотометрический интракутанный анализ)*** - это диагностический метод исследования пигментных образований кожи, который основан на взаимодействии волн лучей света разной длины с меланином, гемоглобином и коллагеном в коже на глубине до 2 мм.

***Сиаскопия*** - это быстрый и совершенно безболезненный метод исследования.

Врач, приложив к родинке специальный аппарат, сиасканер, через несколько секунд на мониторе видит внутреннюю структуру пигментного образования до 2 мм в глубину.



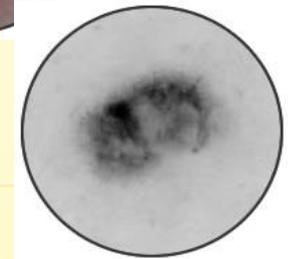
# ДЕРМАТООНКОЛОГИЯ



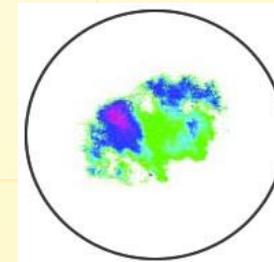
**Первый сиаскан - дерматоскопическая характеристика образования.**



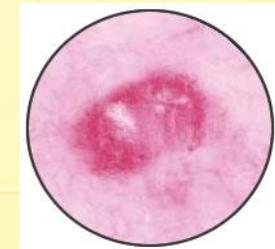
**Второй сиаскан - информация о наличии и распределении меланина в эпидермисе.**



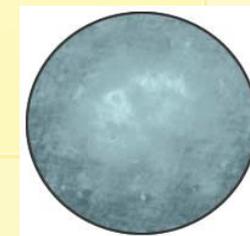
**Третий сиаскан является изображением дермального меланина в пределах исследуемого участка кожи**



**Четвертый сиаскан дает информацию о кровеносных сосудах новообразования**



**Пятый - отражает однородность распределения дермального коллагена**



**СИАскопия – альтернатива биопсии**

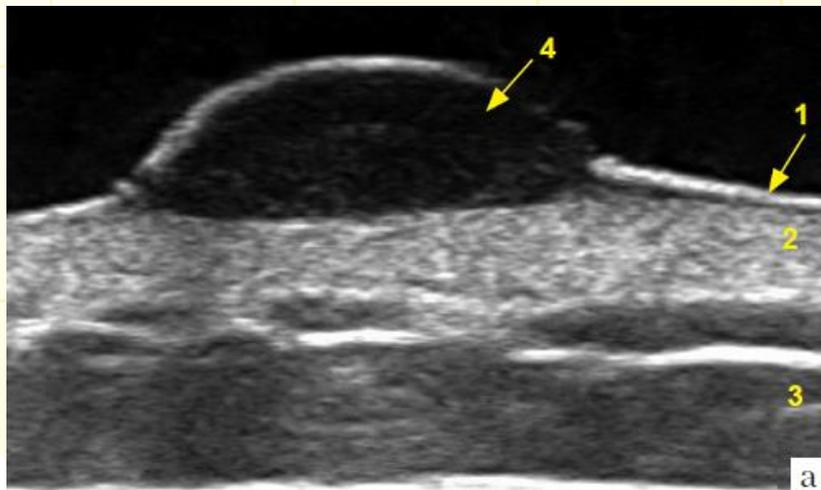
# УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КОЖИ



Неинвазивный метод прижизненного исследования тканей, отличается возможностью количественной оценки структур кожи.

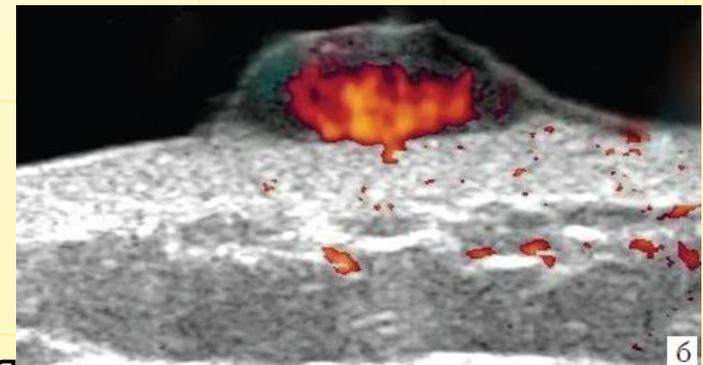
Активно используют для изучения структуры кожи при таких заболеваниях, как псориаз, склеродермия, панникулит.

Возможно использование ультразвукового метода при выявлении опухолевых образований (невусы, липомы, атеромы, фибромы, меланома, базальноклеточная карцинома), для проведения контроля проведенного лечения.



1 - эпидермис; 2 - дерма; 3 - подкожно-жировая клетчатка; 4 - меланома толщиной 4,0 мм

*Эхографическая картина меланомы кожи грудной стенки*



# Косметологическая помощь

- **ИНЪЕКЦИОННЫЕ МЕТОДЫ  
КОРРЕКЦИИ**

Коррекция мимических морщин

Коррекция статических морщин

Мезотерапия

Плазмолифтинг

Биоревитализация

Тредлифтинг с

полидиоксаноновыми нитями

Интимное омоложение



# Косметологическая помощь

- Фотоомоложение и фотоэпиляция на аппарате селективного фототермолиза «TRIOS»



Мультифункциональный  
аппарат UNICA

# СО<sub>2</sub>-лазер

## Показания

1. Поверхностное разрушение проблемных участков кожи с одновременной коагуляцией сосудов.
1. Лазерное послойное удаление (вапоризация) доброкачественных образований: кисты, сириngoма, кератопапиллома, ангиома и др.
2. Удаление подошвенных, околоногтевых бородавок.
3. Удаление остроконечных кондилом.
4. Узлы ринофимы, постугревые рубцы, сосудистые поражения



# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ



# Апитерапевтическое лечение

*Разработаны программы для  
оздоровления:*

- ❖ Антистрессовая программа
- ❖ Здоровье мужчины и женщины
- ❖ Красота, здоровье и долголетие
- ❖ Здоровый ребенок – счастье в семье
- ❖ Здоровые суставы – комфортная жизнь
- ❖ Остеохондрозу позвоночника – нет!
- ❖ Продукты пчеловодства и варикозное расширение вен.



# В отделение обращаются пациенты:

1

Неврологического профиля

2

Ревматологического профиля

3

Гинекологического профиля

4

Дерматологического профиля (нейродермит, экзема, псориаз, зудящие дерматозы, угри)

5

Травматологического профиля

6

Педиатрического профиля



# Продукты жизнедеятельности пчел

1

Мед

2

Прополис

3

Пыльца

4

Перга

5

Пчелиный яд



# Апитерапевтическое лечение

- ❖ **Апитерапия** оказывает влияние на иммунный статус организма, применяется как общеукрепляющая терапия, в некоторых случаях как стимулирующая, облегчает и ускоряет хронические вялотекущие, трудно заживающие процессы.

## Апитоксин:

- ❖ Стимулирует работу сердечной мышцы, уменьшает количество холестерина крови.
  - ❖ Снижает артериальное давление крови.
- ❖ Увеличивает объемную скорость коронарного кровотока, расширяет сосуды головного мозга.
  - ❖ Обладает иммуностимулирующим эффектом.
  - ❖ Использование пчелиного яда в качестве радиопротектора так же как и в качестве противоопухолевого средства имеет преимущества перед другими средствами в силу его естественности.
- ❖ Микродозы пчелиного яда дают неповторимый эффект в лечении онкозаболеваний (1-2 пчелоужаливания в месяц).

- ❖ **Перга и прополис** – лучшие цитостатики. Прополис не имеет своей химической формулы. Он целиком зависит от местности, где выращивают пчел.

# Апитерапевтическое лечение

## Пунктурная апитерапия (пчелоужаливание с применением живых пчел)



- ❖ Пчелоужаливание проводится в биологически активные точки.
- ❖ За один сеанс проводится до 6 пчелоужаливаний 2 раза в неделю.  
Курс 20-25 сеансов. Перерыв между курсами 2 месяца.
- ❖ Используем в сочетании с контрастными ваннами, фитотерапией, музыкотерапией.
- ❖ Для решения проблемы возможной аллергической реакции мы используем метод предварительной премедикации с использованием антигистаминных препаратов.
- ❖ Проводится предварительное обезболивание с помощью холода («холодный круг» - Млявый В.П.).

# ИНГАЛЯЦИОННАЯ АЭРОТЕРАПИЯ ВОЗДУХОМ ПЧЕЛИНОГО УЛЬЯ



## Детская практика

❖ *Аэрация пчелиного улья (от греч. aer - воздух)* - это регулируемый естественный воздухообмен в улье, который осуществляется через нижние и верхние летки в стенах корпусов и вентиляционные отверстия крыши за счет разности плотностей наружного и внутреннего воздуха. Является биоэнергетическим воздействием пчел на биополе человека.

1. Снимают усталость и стрессовое состояние;
2. Восстанавливают работоспособность;
3. Стимулируют деятельность всех жизненно важных систем организма;
4. Нормализуют артериальное давление, улучшают вентиляцию легких;
5. Активизируют состояние иммунной системы;
6. Способствуют процессам омоложения организма.



# ИНГАЛЯЦИОННАЯ АЭРОТЕРАПИЯ ВОЗДУХОМ ПЧЕЛИНОГО УЛЬЯ

## ПОКАЗАНИЯ

- ❖ заболевания дыхательной системы (острый и хронический бронхиты, бронхиальная астма, пневмонии в период разрешения, бронхоэктатическая болезнь легких);
- ❖ хронические заболевания верхних дыхательных путей (хронический ринит, хронический синусит, хронический тонзиллит);
- ❖ хронические головные боли, мигрень;
- ❖ психогенная одышка, астения;
  - ❖ атопический дерматит;
- ❖ улучшает состояние нервной системы, снимают астенизацию и депрессию.

## ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- ❖ непереносимость продуктов пчеловодства (аллергия);
  - ❖ эпилепсия;
  - ❖ злокачественные и доброкачественные заболевания.
- ❖ туберкулез, острые инфекционные заболевания;
- ❖ высокая температура тела;
- ❖ резко выраженные кожные заболевания;
  - ❖ муковисцидоз.



# ИНГАЛЯЦИОННАЯ АЭРОТЕРАПИЯ ВОЗДУХОМ ПЧЕЛИНОГО УЛЬЯ

## *Методика проведения процедуры*

- ❖ Пациент дышит через маску с трубкой воздухом из улья. Ульевой конец трубки защищен от попадания в нее пчел специальной металлической сеточкой.
- ❖ Ингаляции ульевым воздухом рекомендуется принимать 20-22 дня продолжительностью 15-20 минут.



# МЕДОВЫЙ МАССАЖ С ПРИМЕНЕНИЕМ НАТУРАЛЬНОГО МЕДА

- ❖ Медовый массаж интенсивно очищает кожу, поскольку техника массажного воздействия включает в себя элемент активного пилинга. Массаж увеличивает кровоток и дыхание через кожу. Как говорили древние целители, мед лучше чего-либо другого «кормит кожу».
- ❖ В результате процедуры повышается тургор кожи и её эластичность, размягчаются, а порой и растворяются подкожные жировые капсулы.
- ❖ Медовый массаж хорошо восстанавливает нормальную работу всех суставов, при длительном курсе медового массажа излечивается остеохондроз, являющийся следствием нарушения именно трофических процессов в позвоночнике.
- ❖ Массаж проводится по методикам обычного массажа по проблемным зонам через день 10-15 процедур.



# ЛЕЧЕНИЕ БИОПОЛЕМ ПЧЕЛ

Положительный эффект основан на:

- ❖ **Теплотерапия** — тепло от потолочных досок которые нагреваются от тепла тела человека и от пчел, дает возможность расслабиться мышцам спины, улучшает кровообращение, снимает болезненность;
- ❖ **Микромассаж** за счет вибрации, который своим тельцем и крылышками создают пчелы и передается и ощущается телом пациента;
- ❖ **Ароматерапия** — ингаляция смеси ароматических веществ - нектар различных трав, меда, прополиса, перги и других веществ положительно влияет на обмен веществ, способствует повышению иммунитета.



# ЛЕЧЕНИЕ БИОПОЛЕМ ПЧЕЛ



- ❖ Очень многие болезни можно вылечить данным методом: ревматические, дерматологические, урологические, гинекологические, кардиологические, эндокринологические, большой эффект в лечении нервной и дыхательной систем, в случае нарушений опорно-двигательного аппарата, нормализует потенцию у мужчин, устраняет бессонницу. Лечение биополем пчел особенно рекомендуется после 30 лет, так как клетки организма недополучают необходимые вещества (происходит их старение).
- ❖ Кроме того, его можно рекомендовать, как омолаживающее, общеукрепляющее, оздоравливающее средство. Рекомендуется курс 5-10 сеансов, продолжительность от 30 мин. до 1 часа.

# ЛЕЧЕНИЕ ПРОДУКТАМИ ПЧЕЛОВОДСТВА



- ❖ **ПРОПОЛИС** – натуральный продукт, представляющий многокомпонентную совокупность биологически активных веществ растительного и животного происхождения.
- ❖ **Свойства:** антимикробное, противовирусное, противовоспалительное, анестезирующее, укрепляющее иммунные факторы организма, повышает работоспособность, нормализует обмен веществ.
- ❖ Используем в комплексном лечении водный раствор прополиса. Продукт рекомендуем принимать: Взрослым по 30-50 гр. 3 раза в день за 30-60 минут до еды, детям до 12 лет – половину дозы взрослого человека.
  - ❖ Длительность приема – 21-28 дней.



# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ

## ЛЕЧЕНИЕ «ЖИВОЙ» и «МЕРТВОЙ» ВОДОЙ

- ❖ «Живая» вода (щелочная) – pH-8,0-10,5 ед. Отличный стимулятор, тонизатор, источник энергии. Приводит в движение весь организм, придает энергию, бодрость, стимулирует регенерацию клеток, мягко повышает кровяное давление, улучшает обмен веществ.
- ❖ «Мертвая» вода (кислотная) – pH – 2,5 – 5,5 ед. Прекрасный бактерицид, дезинфектор. Применяется при профилактике и лечении простудных заболеваний, гриппа, ангины.

### ПОКАЗАНИЯ В ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИИ:

1. Аллергические реакции.
2. Герпетическая инфекция.
3. Гнойные раны, пролежни, трофич. язвы, нарывы.
4. Псориаз.
5. Раздражительный дерматит.
6. Угревая сыпь.
7. Ороговевшая кожа стоп, трещины, мозоли.
8. Заболевания волос.
9. Экзема.
10. Эрозия шейки матки.
11. Простатит.



# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ

## КАБИНЕТ ТЕПЛО- ВОДОЛЕЧЕНИЯ

- ❖ Инфракрасная сауна
- ❖ Мини-сауна «Кедровая бочка»



В инфракрасной сауне кожа и ткани, вырабатывают специфические витамины и пигменты, восстанавливают потерянные минеральные вещества, витамины, аминокислоты. Действие инфракрасной энергией на рефлексогенные зоны, богатые вегетативной иннервацией, оказывает благотворное влияние на патологически измененные органы. Происходит быстрое снятие усталости и восстановление крепкого сна.

# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



## ГИРУДОТЕРАПИЯ (лечение пиявками)

### ПОКАЗАНИЯ

- ❖ Хирургия - варикозная болезнь, геморрой, тромбофлебит;
- ❖ Дерматология - псориаз, экзема, нейродермит, фурункулез, розацеа, пиодермия, угревая болезнь, алопеция;
- ❖ Косметология - целлюлит, старение кожи (ухудшение цвета лица, морщины, дряблость кожи), купероз;
  - ❖ Ревматология - ревматоидный артрит, склеродермия;
- ❖ Гастроэнтерология – запоры, колит, желчно-каменная болезнь, гепатоз, панкреатит;
- ❖ Заболевания опорно –двигательного аппарата - артроз, остеохондроз.

### Методика гирудорефлексотерапии:

- ❖ пиявки приставляются на биологически активные точки, соответствующие проекции внутренних органов. На сеанс – от 2 до 8 пиявок.
- ❖ Курс лечения 10 процедур 2 раза в неделю.
- ❖ За год проходят лечение до 100 человек.



# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



## СТОУН-ТЕРАПИЯ (МАССАЖ КАМНЯМИ ВУЛКАНИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ)

### ПОКАЗАНИЯ

- ❖ мышечные боли;
- ❖ ослабленные иммунная и респираторная системы;
- ❖ наличие жировых отложений;
- ❖ неправильный обмен веществ;
- ❖ физические, психические переутомления, депрессии, стрессовые ситуации;
- ❖ головные боли;
- ❖ старение кожи;
- ❖ гипертония;
- ❖ частые простуды;
- ❖ бессонница.



# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



## ФИШ-терапия

- ❖ **рыбками Гарра Руфа ( fish-терапия) – которые способны очищать кожу от ороговевших и отмерших клеток.**
- ❖ **Используется в комплексном лечении пациентов с псориазом,**
- ❖ **хронической тилотической (роговой) экземе,**
- ❖ **кератодермиях ,**
- ❖ **ихтиозе.**
- ❖ **Курсовое лечение**
- ❖ **5-10 процедур через день.**



# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



## ОБЕРТЫВАНИЕ ГЕЛЕМ СЕМЕНИ ЛЬНА

## ОБЕРТЫВАНИЯ С ОТВАРОМ ИЗ КОРНЕЙ ДЕВЯСИЛА

- ❖ Оказывает противовоспалительное, смягчающее и заживляющее действие на кожу.
- ❖ Показано при распространенных формах псориаза, экссудативном псориазе, псориатической эритродермии, сухих формах экземы, хроническом лишае Видаля, кератодермиях.

# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



## Бальнеотерапия

- ❖ Ванны с оксидатом торфа (производство РБ);
- ❖ Ванны с морской солью;
- ❖ Хвойно-валериановые ванны;
- ❖ Дегтярные и нафталановые ванны
- ❖ Ванны «Клеопатры»



## УГЛЕКИСЛЫЕ ВАННЫ



# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



- ❖ Психотерапия индивидуальная
- ❖ Аэроионотерапия с ароматерапией и релаксацией
- ❖ Групповые сеансы психокоррекции и релаксации



# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



## ГРЯЗЕЛЕЧЕНИЕ

❖ Сакские грязи для аппликаций и тубусные для внутриполостного введения

❖ Сапропелевые грязи для аппликаций и обертываний (производство РБ)



## ШОКОЛАДНОЕ ОБЕРТЫВАНИЕ

# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



## МАССАЖ ТРЕТЬЕГО ГЛАЗА «ШИРОДХАРА»

Уникальная имагическая методика оздоровления, основанная на древнем индийском учении «Аюрведе». Широдхара сочетает в себе индийскую массажную технику с воздействием падающих капель специального ароматического масла. Эта процедура благотворно влияет на весь организм, начиная от нервной системы и заканчивая разглаживанием морщин на лице. Стимулирование области «третьего глаза» оказывает сильное влияние на мозговые центры, которые выделяют серотонин - химическое вещество, вызывающее ощущение удовольствия и расслабления. Она также высвобождает тонкие потоки энергии в каналах, расположенных вдоль позвоночника, помогая успокоить и прояснить ум.



# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



## ИГЛОРЕФЛЕКСОТЕРАПИЯ



- ❖ Это воздействие на биологически активные точки человеческого организма.
- ❖ При иглоукалывании происходит усиление высвобождения химических веществ, блокирующих боль, известных как эндорфины. Эндорфины совместно с другими нейромедиаторами (вещества, влияющие на нервный импульс), блокируют доставку информации о боли в головной мозг.

# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



## ❖ Массаж на многофункциональной системе с использованием нефритовых камней «Дюзон -7000»



*Механизм лечебного действия:*

- ❖ Роликовый массаж
- ❖ Акупрессура нефритовыми роликами
- ❖ Ортотракция сегментов позвоночника
- ❖ Термическое воздействие
  - ❖ Термопунктура биологически активных точек

# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



## ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ТУРБОСОЛЯРИЙ

### ПОКАЗАНИЯ

- ❖ Псориаз
- ❖ Атопический дерматит
- ❖ Угревая болезнь
- ❖ Общеукрепляющая терапия
- ❖ Хронический лишай Видаля
- ❖ Красный плоский лишай



## УФБ-ТЕРАПИЯ

### ПОКАЗАНИЯ

- ❖ Псориаз
- ❖ Атопический дерматит
- ❖ Склеро-атрофические заболевания кожи
- ❖ Витилиго
- ❖ Угревая болезнь

# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ



## СКАНДИНАВСКАЯ ХОДЬБА

# НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ

## УЛИТКОТЕРАПИЯ

- ❖ Массаж, проводимый гигантскими африканскими сухопутными улитками - ахатинами.
- ❖ Улиточная слизь содержит: гликолевую кислоту, коллаген, эластин, хитозан, протеазу, алантоин, витамины А, С, Е, В6, В12.
- ❖ **Эффект:** очищение кожи от омертвевших частиц, уменьшение жирности, повышение эластичности и тургора кожи, уменьшение рубцов, морщин, угревой сыпи.



**БЛАГОДАРЮ ЗА  
ВНИМАНИЕ!**

