

Вопросы с вариантами ответов по специальности «Косметология» для аккредитации

Купить базу вопросов с ответами можно здесь:
https://medik-otvet.ru/product/vrach_kosmetolog/

**ОПТИМАЛЬНЫЙ ПРОМЕЖУТОК МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ МЕЗОТЕРАПИИ
СОСТАВЛЯЕТ (В ДНЯХ)**

- 1) 3-5
- 2) 14-18
- 3) 7-10
- 4) 30-35

КОЛИЧЕСТВО МЫШЦ ДЕПРЕССОРОВ БРОВИ РАВНО

- 1) 5
- 2) 3
- 3) 4
- 4) 2

РАСЩЕПЛЕНИЮ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ СПОСОБСТВУЕТ

- 1) гиалуронидаза
- 2) эластаза
- 3) пептидаза
- 4) коллагеназа

**ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ
ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) целлюлит
- 2) реабилитация после пластической операции
- 3) острый инфекционный процесс
- 4) рубец

**ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 755 НМ ОБЛАДАЕТ МАКСИМАЛЬНЫМ
КОЭФФИЦИЕНТОМ АБСОРБЦИИ ПО ОТНОШЕНИЮ К**

- 1) воде
- 2) глюкозе
- 3) коллагену
- 4) меланину

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ОТНОСЯТ

- 1) мимические морщины
- 2) гипергидроз
- 3) расширенные поры
- 4) мелкобугристую липодистрофию

ПРОЦЕДУРУ ПАРАФИНОТЕРАПИИ ПРОВОДЯТ

- 1) 2 раза в месяц
- 2) 1 раз в неделю
- 3) 2 раза в неделю
- 4) ежедневно или через день

ПРИ СРЕДИННОМ ТРИХЛОРУКСУСНОМ ПИЛИНГЕ ЦВЕТ ФРОСТА БУДЕТ

- 1) плотный белый
- 2) розовый
- 3) лёгкий белый
- 4) прозрачный молочный

БОТУЛИНИЧЕСКИЙ ТОКСИН ТИПА «А» БЛОКИРУЕТ ТРАНСПОРТНЫЙ БЕЛОК

- 1) синаптобrevин
- 2) SNAP-25
- 3) церулоплазмин
- 4) синтаксин

ПИГМЕНТНАЯ КСЕРОДЕРМА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) нарушением микроциркуляции
- 2) гипертрихозом
- 3) гипертрофией кожи
- 4) дисхромией

КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ХАРАКТЕРИСТИКОЙ КОНКРЕТНОЙ ИНФОРМАЦИИ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) показатель
- 2) модуль
- 3) медиана
- 4) вариация

ОДНОВРЕМЕННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ДВУХ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ОДНОЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ К МЕТОДАМ

- 1) сочетанным
- 2) комбинированным
- 3) комплексным
- 4) аутологичным

К ОСЛОЖНЕНИЮ СРЕДНЕЙ СТЕПЕНИ, ВОЗНИКШЕМУ ВСЛЕДСТВИЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ, ОТНОСЯТ

- 1) эритему
- 2) отек
- 3) рубцевание
- 4) инфицирование

К ОТНОСИТЕЛЬНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ТСА ПИЛИНГА ОТНОСЯТ

- 1) беременность
- 2) склонность к образованию гипертрофических и келоидных рубцов
- 3) гипертрихоз
- 4) прием системных ретиноидов

В НАЧАЛЬНОЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ЗАДЕРЖИВАЕТСЯ ЖИДКОСТЬ

- 1) внутри адипоцитов
- 2) в ядрах адипоцитов
- 3) внутри кератиноцитов
- 4) в межклеточном пространстве

ЭМУЛЬСИЯ «ВОДА В МАСЛЕ» ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) лосьон
- 2) мазь
- 3) крем
- 4) раствор

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гнездная алопеция
- 2) наличие плоских бородавок
- 3) наличие заболеваний сердечно-сосудистой системы
- 4) фотодерматоз

ОБРАЗОВАНИЕ УЧАСТКОВ ГИПОПИГМЕНТАЦИИ ПОСЛЕ КРИОДЕСТРУКЦИИ ОБЪЯСНЯЕТСЯ

- 1) неправильным выбором метода криодеструкции
- 2) плохой переносимостью холода больным
- 3) разрушением меланацитов
- 4) непрофессионализмом врача

К МЫШЦЕ ЛИЦА ОТНОСЯТ

- 1) M. levator palpebrae superioris
- 2) M. levator scapulae
- 3) M. splenius capitis
- 4) M. platysma

СВОБОДНЫЕ РАДИКАЛЫ ЯВЛЯЮТСЯ ПРОИЗВОДНЫМИ МОЛЕКУЛ

- 1) углерода
- 2) кислорода
- 3) фосфора
- 4) водорода

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипергидроз
- 2) мелкобугристая липодистрофия
- 3) очаговая склеродермия
- 4) келоидный рубец

ПРОЦЕДУРУ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ МОЖНО ПРОВОДИТЬ ТЕХНИКОЙ

- 1) бугорковой
- 2) парижской
- 3) внутримышечной
- 4) поверхностный наппаж

К ПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ НАЛИЧИЕ

- 1) аутоиммунного заболевания кожи
- 2) беременности
- 3) гиперпигментации
- 4) папилломатоза

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) гипергидроз
- 2) паукообразную гемангиому
- 3) мимические морщины
- 4) мелкобугристую липодистрофию

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) нарушение свертываемости крови
- 2) мужской пол пациента
- 3) гирсутизм
- 4) возраст старше 65 лет

В СОСТАВЕ КОЖНОГО САЛА В НОРМЕ ОТСУТСТВУЕТ

- 1) сквален
- 2) гиалуроновая кислота
- 3) свободная жирная кислота
- 4) холестерин

К ФИЗИЧЕСКОЙ СУЩНОСТИ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ОТНОСЯТ

- 1) магнитное поле высокой частоты
- 2) механические колебания
- 3) электромагнитные волны высокой частоты, амплитуда которых постепенно нарастает и спадает
- 4) электромагнитные волны оптического спектра с малым рассеиванием потока излучения

ЛЕЧАЩИМ ВРАЧОМ ЯВЛЯЕТСЯ ВРАЧ

- 1) оказывающий медицинскую помощь пациенту в период его наблюдения и лечения в медицинской организации
- 2) участвующий в проведении профилактических медицинских осмотров
- 3) имеющий ученую степень
- 4) участвующий в консилиуме в качестве консультанта

ТАБЛЕТИРОВАННЫЕ МАСКИ ПРЕДСТАВЛЯЮТ СОБОЙ

- 1) спрессованный коллагеновый лист
- 2) спрессованную порошковую субстанцию
- 3) сжатую тканевую основу
- 4) лиофилизат

КОСМЕТОЛОГИЧЕСКАЯ ЧИСТКА ЛИЦА ПОКАЗАНА ПРИ

- 1) наличии пустул
- 2) наличии комедонов
- 3) себорейном дерматите
- 4) розацеа

ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ МАССАЖА ПО ЖАКЕ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ___ ДВИЖЕНИЯ

- 1) поглаживающие
- 2) прижимающие
- 3) глубокие щипковые
- 4) скручивающие

УГЛЕКИСЛОТНЫЙ ЛАЗЕР С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 10600 НМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ ДЛЯ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ, ОТНОСЯТ К ____ КЛАССУ ОПАСНОСТИ ЛАЗЕРНЫХ УСТРОЙСТВ

- 1) 4
- 2) 3b
- 3) 3a
- 4) 2

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие герпетической инфекции вне обострения
- 2) склонность к образованию келоидных рубцов
- 3) наличие целлюлита
- 4) наличие стрий

ПРИ ПРИСОЕДИНЕНИИ ВТОРИЧНОЙ ИНФЕКЦИИ ПОСЛЕ ФРАКЦИОННОГО АБЛЯЦИОННОГО ЛАЗЕРНОГО ОМОЛОЖЕНИЯ РЕКОМЕНДОВАНЫ _____ ПРЕПАРАТЫ

- 1) противовоспалительные
- 2) противовирусные
- 3) цитостатические
- 4) антибактериальные

КОЛИЧЕСТВО ФОТОТИПОВ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ПО ШКАЛЕ ФИЦПАТРИКА РАВНО

- 1) 3
- 2) 6
- 3) 5
- 4) 4

ИНГИБИТОРОМ ТИРОЗИНАЗЫ ЯВЛЯЕТСЯ КИСЛОТА

- 1) койевая
- 2) салициловая
- 3) никотиновая
- 4) гиалуроновая

ЛЮДИ С _____ ФОТОТИПОМ ВСЕГДА ПОЛУЧАЮТ СОЛНЕЧНЫЙ ОЖОГ

- 1) VI
- 2) II
- 3) I
- 4) III

ТЕХНИКА «СЕТКА» ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ТЕМ, ЧТО

- 1) сначала проводится инъекция в глубокий слой кожи под углом 300°, а затем в средние или верхние слои кожи под углом 150°
- 2) после введения игла не выводится, а разворачивается в коже под острым углом и введение препарата повторяется от 2 до 4 раз
- 3) линейные инъекции в средний или нижний слой дермы проводятся на расстоянии друг от друга, вначале параллельно, а затем – перпендикулярно
- 4) игла вводится глубоко перпендикулярно коже

ЦЕЛЮЮ ПРОВЕДЕНИЯ ПРЕДПИЛИНГОВОЙ ПОДГОТОВКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) восстановление синтеза коллагена и эластина
- 2) стимуляция лимфоангиогенеза
- 3) увеличение активности меланоцитов
- 4) уменьшение толщины рогового слоя эпидермиса

К МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИНЪЕКЦИЙ ОТНОСЯТ

- 1) парижскую
- 2) классическую
- 3) болюсную

4) внутримышечную

**НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ЯВЛЕНИЕМ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ
КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) гематома
- 2) гиперкоррекция
- 3) гиперпигментация
- 4) воспалительная реакция

КАЧЕСТВО МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ НАПРЯМУЮ ЗАВИСИТ ОТ ВЫПОЛНЕНИЯ

- 1) плана посещений
- 2) порядков, стандартов и клинических рекомендаций
- 3) административных регламентов
- 4) правил внутреннего распорядка

**ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ЛАЗЕРНОЙ ТЕРАПИИ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ ОБОСНОВАНО
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ _____ ЛАЗЕРА**

- 1) высокоэнергетического углекислотного
- 2) пульсирующего на красителях
- 3) фракционного эрбиевого
- 4) эксимерного

**НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ЯВЛЕНИЕМ ВСЛЕДСТВИЕ ПРОВЕДЕНИЯ
ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) аллергическая реакция
- 2) гематома
- 3) боль
- 4) отек

**ВЕРЕТЕНООБРАЗНЫЕ КОЛЕБАНИЯ В КАЛИБРЕ ВОЛОСЯНОГО СТЕРЖНЯ ХАРАКТЕРНЫ
ДЛЯ**

- 1) узловатой трихоклазии
- 2) трихошизиса
- 3) псевдомонилетрикса
- 4) монилетрикса

**ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ
ЯВЛЯЕТСЯ**

- 1) поллиноз
- 2) хронический панкреатит
- 3) аллергическая реакция на пенициллины
- 4) непереносимость электрического тока

**К ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ РЕКОМЕНДАЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ
БОТУЛИНОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ**

- 1) применение наружных противовоспалительных средств
- 2) охлаждение места инъекции
- 3) массаж места инъекции
- 4) активное сокращение мимических мышц

К ОБРАЗОВАНИЮ МОРЩИН НАИБОЛЕЕ ПРЕДРАСПОЛОЖЕНА КОЖА

- 1) чувствительная
- 2) жирная
- 3) сухая
- 4) комбинированная

ПРЕПАРАТ, СОДЕРЖАЩИЙ БОТУЛОТОКСИН ТИПА А, ПРОТИВОПОКАЗАНО ПРИМЕНЯТЬ ПРИ

- 1) болезни Кушинга
- 2) миастении Гравис или синдроме Ламберта – Итона
- 3) болезни Кеннеди
- 4) болезни Иценко – Кушинга

ТРИХОРЕКСИС МОЖЕТ БЫТЬ ВЫЗВАН

- 1) безуглеводной диетой
- 2) химической завивкой
- 3) бессонницей
- 4) стрессом

ПУЛЬСИРУЮЩИЙ ЛАЗЕР НА КРАСИТЕЛЕ ГЕНЕРИРУЕТ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 532
- 2) 585
- 3) 755
- 4) 694

ПРОЦЕДУРА БОТУЛИНОТЕРАПИИ ПРОВОДИТСЯ В ПОЛОЖЕНИИ ПАЦИЕНТА

- 1) стоя
- 2) полулежа
- 3) лежа на спине
- 4) сидя

ПРИ КОРРЕКЦИИ МОРЩИН ОБЛАСТИ МЕЖБРОВЬЯ БОТУЛОТОКСИН ВВОДИТСЯ

- 1) подкожно
- 2) внутримышечно
- 3) внутривенно
- 4) внутрикожно

ПРИ ЭЛЕКТРОЛИМФОДРЕНАЖЕ ЭФФЕКТИВНО НАЛОЖЕНИЕ ЭЛЕКТРОДОВ, ПРИ КОТОРОМ КАТОД ИЛИ ПЕРВЫЙ ЭЛЕКТРОД КАЖДОГО КАНАЛА РАСПОЛАГАЕТСЯ ПО

_____ В СООТВЕТСТВУЮЩЕМ ЗОНЕ ЛИМФОДРЕНАЖА СЕГМЕНТЕ

- 1) акупунктурным точкам
- 2) ходу нервно-мышечного пучка
- 3) линии Генке
- 4) центру позвоночника

ПАЦИЕНТ С ОЧЕНЬ СМУГЛОЙ КОЖЕЙ, ТЕМНЫМИ ВОЛОСАМИ И КАРИМИ ГЛАЗАМИ, ВСЕГДА РОВНО И ЛЕГКО ЗАГОРАЮЩИЙ, ИМЕЕТ _____ ФОТОТИП КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) II
- 2) III
- 3) I
- 4) V

ГНЕЗДНУЮ АЛОПЕЦИЮ ДИФФЕРЕНЦИРУЮТ С ОДНИМ ИЗ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, А ИМЕННО

- 1) сифилисом
- 2) туберкулезом
- 3) хламидиозом
- 4) гонореей

К СИЛИКОНАМ ОТНОСЯТ

- 1) парафин
- 2) воск
- 3) минеральное масло
- 4) диметикон

ДЛЯ ТЕХНИКИ ПОВЕРХНОСТНЫЙ НАППАЖ ИСПОЛЬЗУЮТ ИГЛУ

- 1) 27G (0,4×6 мм)
- 2) 27G (0,4×4 мм)
- 3) 30G (0,3×13 мм)
- 4) SIT

ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НА ТКАНЬ КЕЛОИДНОГО РУБЦА ИЗЛУЧЕНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 585 НМ К ПОКАЗАТЕЛЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕДУРЫ ОТНОСЯТ

- 1) онемение в области рубца
- 2) появление пурпуры
- 3) образование струпа
- 4) испарение тканей рубца

К ПОСТОЯННЫМ ВЗАИМНО ПРОТИВОПОЛОЖНЫМ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССАМ В ЖИРОВЫХ КЛЕТКАХ ОТНОСЯТ ЛИПОЛИЗ И

- 1) метаболизм
- 2) липогенез

- 3) катаболизм
- 4) фотосинтез

К АБРАЗИВНЫМ ЧАСТИЦАМ В СОСТАВЕ СКРАБОВ ОТНОСЯТ

- 1) папаин
- 2) измельченный жемчуг
- 3) фицин
- 4) бромелаин

К СПЕЦИФИЧЕСКОМУ ОСЛОЖНЕНИЮ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) след от инъекций
- 2) кровоизлияние
- 3) кожно-аллергическую реакцию
- 4) обострение герпетической инфекции

ОПТИМАЛЬНАЯ ДОЗИРОВКА ИЗОТРЕТИНОИНА ПРИ КОРРЕКЦИИ «АКНЕ» НАЗНАЧАЕТСЯ ИЗ РАСЧЕТА _____ МГ НА КГ МАССЫ ТЕЛА ПАЦИЕНТА

- 1) 0,5
- 2) 0,1
- 3) 1,0
- 4) 5,0

К ЗАБОЛЕВАНИЮ, ПРИ КОТОРОМ ПРОТИВОПОКАЗАН ХИМИЧЕСКИЙ ПИЛИНГ, ОТНОСЯТ

- 1) актиническую кератому
- 2) меланодермию
- 3) ксеродермию
- 4) злокачественное лентиго

УСТРОЙСТВОМ, ИСПОЛЬЗУЕМОМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ, ОСНОВАННОЙ НА ВОЗДЕЙСТВИИ УЛЬТРАЗВУКА, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) излучатель
- 2) индуктор
- 3) электрод
- 4) рефлектор

ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ПРИМЕНЯЮТ

- 1) коллагеновые препараты
- 2) химические пилинги
- 3) протеолитические ферменты
- 4) глюкокортикостероиды

ОБОСТРЕНИЕ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ФРАКЦИОННОГО АБЛЯЦИОННОГО ЛАЗЕРНОГО ОМОЛОЖЕНИЯ СОПРОВОЖДАЕТСЯ ВЫСОКИМ РИСКОМ ПОЯВЛЕНИЯ

- 1) пиодермии
- 2) отечности
- 3) рубцевания
- 4) эритемы

В НАЧАЛЬНОЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА В МЕЖКЛЕТОЧНОМ ПРОСТРАНСТВЕ

- 1) разрастаются фибробласты
- 2) скапливаются Т-лимфоциты
- 3) образуются пустоты
- 4) задерживается жидкость

К КЛАССИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ОТНОСЯТ

- 1) веерную
- 2) эпидермальную
- 3) мультипунктурную
- 4) линейную

ПРОДУКТЫ РАЗЛОЖЕНИЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ В ОРГАНИЗМЕ ПРОЯВЛЯЮТ СВОЙСТВА

- 1) противовирусные
- 2) проангиогенные
- 3) антикоагулянтные
- 4) антибактериальные

ЕЖЕДНЕВНО В ТЕЛЕ ЧЕЛОВЕКА ВЕСОМ 70 КГ СИНТЕЗИРУЕТСЯ _____ ГРАММ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ

- 1) 10
- 2) 0,05
- 3) 5
- 4) 0,1

ПАЦИЕНТАМ С ЭФЕЛИДАМИ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПОЯВЛЕНИЯ НОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

- 1) с наступлением весны следует включать в рацион питания продукты, богатые витаминами С и РР
- 2) необходимо сократить употребление молочных продуктов до минимума
- 3) необходимо сократить употребление мясных продуктов до минимума
- 4) необходим постоянный приём витамина D3

ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ ОТНОСЯТ К

- 1) фосфотидилхолинам
- 2) гликозаминогликанам
- 3) белкам
- 4) витаминам

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЕКИСЛОТНОГО ЛАЗЕРА (10600 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) капиллярная ангиодисплазия
- 2) себорейный кератоз
- 3) мелкобугристая липодистрофия
- 4) гипергидроз

ШКАЛОЙ ОЦЕНКИ ТЯЖЕСТИ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ У МУЖЧИН ЯВЛЯЕТСЯ ШКАЛА ПО

- 1) Norwood – Hamilton
- 2) Ludwig
- 3) Shapiro
- 4) Sinclair

ПИГМЕНТАЦИЯ, КАК ПОБОЧНЫЙ ЭФФЕКТ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ, ВЕРОЯТНА ПРИ

- 1) III и IV фототипах
- 2) I фототипе
- 3) II фототипе
- 4) V и VI фототипах

К НАИБОЛЕЕ ЧАСТОМУ ОСЛОЖНЕНИЮ ОТНОСЯТ

- 1) милиумы
- 2) эритему
- 3) поствоспалительную пигментацию
- 4) диссеминированную инфекцию

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ОТНОСЯТ

- 1) гипергидроз
- 2) гипертрофический рубец
- 3) мимические морщины
- 4) мелкобугристую липодистрофию

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) аутоиммунное заболевание
- 2) гипертоническая болезнь
- 3) акне легкой степени
- 4) гастродуоденит

СРЕДИННЫЙ И ГЛУБОКИЙ ПИЛИНГ ПРОТИВОПОКАЗАН ____ ФОТОТИПУ ПО ШКАЛЕ ФИЦПАТРИКА

- 1) II
- 2) I
- 3) III

4) V

СТЕПЕНЬ СТАБИЛИЗАЦИИ ПРЕПАРАТОВ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ В ПРЕПАРАТАХ ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ СОСТАВЛЯЕТ (В %)

- 1) 1-20
- 2) 50-60
- 3) 70-80
- 4) 90-100

МОЩНОСТЬ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ЛИЦА В НЕПРЕРЫВНОМ РЕЖИМЕ СОСТАВЛЯЕТ (В ВТ/СМ²)

- 1) 1,0
- 2) 0,2
- 3) 0,6-0,8
- 4) 0,4-0,6

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 300 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА НА 3 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 1
- 2) 4
- 3) 2
- 4) 8

УСЛОВИЯ ДЛЯ ИНГИБИРОВАНИЯ СЕКРЕТОРНОЙ АКТИВНОСТИ САЛЬНЫХ ЖЕЛЕЗ И ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ В ДЕРМЕ СОЗДАЕТ

- 1) гиперэстрогения
- 2) гипоэстрогения
- 3) гиперкортицизм
- 4) тиреотоксикоз

АРМИРУЮЩИЕ НИТИ ФИКСИРУЮТ

- 1) дерму
- 2) мышцы
- 3) связочный аппарат мягких тканей
- 4) подкожно-жировую клетчатку

ОПУЩЕНИЕ УГЛА РТА, ПОЯВИВШЕЕСЯ ПОСЛЕ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ВЕРХНЕЙ ТРЕТИ ЛИЦА, МОЖЕТ ВОЗНИКАТЬ В РЕЗУЛЬТАТЕ

- 1) попадания ботулинического токсина в мышцу, поднимающую верхнюю губу
- 2) диффузии ботулинического токсина в скуловые мышцы
- 3) диффузии ботулинического токсина в мышцу, поднимающую верхнюю губу и крыло носа
- 4) избыточной коррекции морщин латерального угла глаза

К МЕХАНИЗМАМ ДЕЙСТВИЯ ЗЕЛЕННОГО СВЕТА ОТНОСЯТ ТОНИЗАЦИЮ КОЖИ И

- 1) устранение пигментации
- 2) повышение синтеза аденозинтрифосфата
- 3) стимуляцию обменных процессов в клетках
- 4) антибактериальное, противовоспалительное действие

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОФОРЕЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) беременность
- 2) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 3) гипертоническая болезнь
- 4) миопия

СИЛИКОН ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) отдушкой
- 2) консервантом
- 3) эмоментом
- 4) детергентом

НАИБОЛЕЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНЫМ МЕТОДОМ ТЕРАПИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) вакуумная чистка
- 2) хирургическое иссечение
- 3) криодеструкция
- 4) внутриочаговое введение глюкокортикостероидных препаратов

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ КРИОМАССАЖА СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 12-15
- 2) 17-18
- 3) 9-10
- 4) 5-7

К ФЕРМЕНТУ, КОТОРЫЙ ОБРАЗУЕТСЯ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ И РАЗРУШАЕТ ЭЛАСТИН, ОТНОСЯТ

- 1) синтетазу
- 2) аминопептидазу
- 3) коллагеназу
- 4) эластазу

С ВОЗРАСТОМ В ДЕРМЕ ПРОИСХОДИТ

- 1) увеличение выработки коллагена и эластина
- 2) полное прекращение выработки и постепенный лизис коллагеновых и эластиновых волокон
- 3) увеличение выработки патологически измененного коллагена и группирование

эластиновых волокон

4) угнетение выработки коллагена и фрагментация эластиновых волокон

К ОСНОВНОМУ КОМПОНЕНТУ РОГОВОЙ ЧЕШУЙКИ ОТНОСЯТ

- 1) коллаген
- 2) кератин
- 3) липиды
- 4) эластин

В ДЕРМЕ ВЫДЕЛЯЮТ СОСОЧКОВЫЙ И ____ СЛОИ

- 1) блестящий
- 2) роговой
- 3) сетчатый
- 4) базальный

СО2-ЛАЗЕР ОТНОСЯТ К ЛАЗЕРАМ

- 1) твердотельным
- 2) газовым
- 3) диодным
- 4) жидкостным

К ИЗЛУЧЕНИЮ, НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ВЫЗЫВАЮЩЕМУ ПЛОСКОКЛЕТОЧНЫЙ РАК КОЖИ, ОТНОСЯТ

- 1) УФ-Б
- 2) УФ-С
- 3) УФ-А
- 4) инфракрасное

ВВЕДЕНИЕ БИОДЕГРАДИРУЕМОГО ФИЛЛЕРА СОВМЕСТИМО С

- 1) ботулинотерапией
- 2) ультразвуком
- 3) лазеротерапией
- 4) лидазой

ПОСТВОСПАЛИТЕЛЬНУЮ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИЮ ОТНОСЯТ К ____ ФОРМЕ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ КОЖИ

- 1) эпидермальной
- 2) дермальной
- 3) смешанной
- 4) гиподермальной

ИНГРЕДИЕНТЫ, ПОВЫШАЮЩИЕ ПРОНИЦАЕМОСТЬ КОЖИ ДЛЯ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ, НАЗЫВАЮТ

- 1) хумектантами
- 2) эмульгаторами

- 3) эмолентами
- 4) энхансерами

ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ ГИПЕРГИДРОЗА ПРОВОДЯТ ПРОБУ

- 1) Минора
- 2) Бальцера
- 3) Реберга
- 4) Вальсальвы

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперпигментация
- 2) купероз
- 3) наличие застойных пятен постакне
- 4) травма в зоне воздействия

ТОТАЛЬНАЯ АЛОПЕЦИЯ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ПОЛНЫМ ВЫПАДЕНИЕМ ВОЛОС

- 1) в лобной и теменной области
- 2) на волосистой части головы и лице (брови, ресницы, борода)
- 3) на волосистой части головы, лице, туловище, конечностях
- 4) только на волосистой части головы

В ПЕРИОД БИОДЕГРАДАЦИИ НИТЕЙ В ЗОНЕ КОРРЕКЦИИ НЕЛЬЗЯ ПРОВОДИТЬ

- 1) мезотерапию
- 2) ботулинотерапию
- 3) ультразвуковой SMAS-лифтинг
- 4) фототерапию

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) купероз
- 2) наличие застойных пятен постакне
- 3) эпилепсия
- 4) гиперпигментация

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ СЕБОРЕЙНОГО КЕРАТОЗА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) cerebriformной структуры
- 2) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов
- 3) пигментной сети
- 4) точечных кровеносных сосудов, объединенных в кластеры

ПРЕПАРАТ, СОДЕРЖАЩИЙ БОТУЛОТОКСИН ТИПА А, ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ

- 1) временной коррекции внешнего вида морщин
- 2) перманентной коррекции внешнего вида морщин

- 3) коррекции гиперпигментации
- 4) стимуляции неоколлагенеза

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ГИДРОКИНОНА ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ИНГИБИРУЮЩЕМ ВЛИЯНИИ НА

- 1) альдолазу
- 2) алкогольдегидрогеназу
- 3) тирозиназу
- 4) мальтазу

ФЕРМЕНТОМ, УЧАСТВУЮЩИМ В СИНТЕЗЕ МЕЛАНИНА, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) металлопротеиназа
- 2) гиалуронидаза
- 3) тирозиназа
- 4) коллагеназа

ГИПСОВУЮ МАСКУ НАНОСЯТ С ПОМОЩЬЮ

- 1) ватных палочек
- 2) кисти
- 3) шпателя
- 4) ватных дисков

ДЛЯ ЖИРНОЙ КОЖИ ХАРАКТЕРНО НАЛИЧИЕ

- 1) гиперкератоза
- 2) шелушения
- 3) себостаза
- 4) купероза

МЕНЬШЕ ВСЕГО ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ СОДЕРЖИТСЯ В

- 1) коже
- 2) костях
- 3) пуповине
- 4) суставной жидкости

К ЖИРОРАСТВОРИМЫМ ОТНОСЯТ ВИТАМИН

- 1) А
- 2) В
- 3) С
- 4) РР

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА (1064 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ангиокератома
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гипергидроз

4) мелкобугристая липодистрофия

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ЭЛЕКТРОФОРЕЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) симптомокомплекс постакне
- 2) эритематозная форма розацеи
- 3) сухая себорея
- 4) наличие системных заболеваний кожи

ПОД ДАРСОНВАЛИЗАЦИЕЙ ПОНИМАЮТ

- 1) применение низкочастотного импульсного тока сверхмалой силы с целью восстановления клеточного метаболизма
- 2) лечебное воздействие импульсным переменным током высокого напряжения и частоты
- 3) механическое и рефлекторное воздействие на ткани и органы
- 4) воздействие импульсным током для восстановления деятельности органов и тканей

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА ПО СВОИМ ХИМИЧЕСКИМ СВОЙСТВАМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) липофильной
- 2) гидрофобной
- 3) гидрофильной
- 4) амфифильной

ПЕРЕКРЕСТНОЕ СВЯЗЫВАНИЕ МОЛЕКУЛ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ПРИВОДИТ К

- 1) стимуляции синтеза собственной гиалуроновой кислоты в тканях
- 2) более быстрому гидролизу гиалуроновой кислоты
- 3) пролонгации эффекта филлера
- 4) использованию меньшего количества филлера для достижения эффекта

ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ НА УРОВНЕ ПОДКОЖНО-ЖИРОВОЙ КЛЕТЧАТКИ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ НИТИ ДИАМЕТРОМ ____ USP

- 1) 4/0, 5/0
- 2) 6/0, 7/0
- 3) 5/0, 6/0
- 4) 2/0, 3/0

МЕТОДОМ ВЫБОРА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ КЕЛОИДА, ОБРАЗОВАВШЕГОСЯ ПОСЛЕ ПРОКОЛА МОЧЕК УШЕЙ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) глубокий пилинг
- 2) криодеструкция
- 3) микродермабразия
- 4) хирургическое иссечение

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА РЕКОМЕНДУЕТСЯ ВОЗДЕРЖАТЬСЯ ОТ МАССАЖА, ФИЗИОТЕРАПИИ И ИНСОЛЯЦИИ В ЗОНЕ КОРРЕКЦИИ НА (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 2
- 2) 3
- 3) 4
- 4) 5

КОЛЛАГЕНОВЫЙ ЛИСТ СНИМАЕТСЯ С ЛИЦА ДВИЖЕНИЕМ

- 1) снизу вверх
- 2) сверху вниз
- 3) слева направо
- 4) справа налево

ПОВЕРХНОСТНЫЙ ПИЛИНГ ДОСТИГАЕТ УРОВНЯ

- 1) сетчатого слоя дермы
- 2) подкожной клетчатки
- 3) папиллярной дермы эпидермиса
- 4) эпидермиса

ПРЕССОТЕРАПИЯ ОКАЗЫВАЕТ ЭФФЕКТ

- 1) сосудосужающий
- 2) миостимулирующий
- 3) лимфодренажный
- 4) липолитический

К ЛИПОЛИТИЧЕСКОЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ

- 1) ультразвуковую терапию
- 2) микротоковую терапию
- 3) электрофорез
- 4) дарсонвализацию

НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМ МЕТОДОМ КОРРЕКЦИИ ЭРИТЕМЫ И ТЕЛЕАНГИЭКТАЗИЙ ПРИ РОЗАЦЕА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) применение ретиноидов
- 2) микротоковая терапия
- 3) селективный фототермолиз
- 4) криомассаж

В ТЕРАПИИ ПОДРЫВАЮЩЕГО ФОЛЛИКУЛИТА ГОФФМАНА ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) миноксидил
- 2) итраконазол
- 3) финастерид
- 4) изотретиноин

К МЕТОДУ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ИЗМЕРЕНИЯ КОЖНОГО САЛА НА ПОВЕРХНОСТИ КОЖИ ОТНОСЯТ

- 1) корнеометрию

- 2) кутометрию
- 3) теваметрию
- 4) себуметрию

В КАЧЕСТВЕ ПОДДЕРЖИВАЮЩЕЙ НАРУЖНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ РОЗАЦЕА ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) клобетазола пропионат
- 2) кетоконазол
- 3) ивермектин
- 4) метилпреднизолона ацепонат

АНТИАНДРОГЕННАЯ ТЕРАПИЯ ПОКАЗАНА ПАЦИЕНТАМ С АЛОПЕЦИЕЙ

- 1) травматической
- 2) гнездной
- 3) андрогенной
- 4) рубцующей

К АЛЬФАГИДРОКСИКИСЛОТАМ ОТНОСЯТ

- 1) противовоспалительные препараты
- 2) липиды
- 3) фруктовые кислоты
- 4) увлажнители

К АНОМАЛИИ, ДЛЯ КОТОРОЙ ХАРАКТЕРНЫ НЕОБЫЧНО СВЕТЛЫЕ И ТОНКИЕ ВОЛОСЫ С ЗАМЕТНЫМ «СИЯНИЕМ», ОТНОСЯТ

- 1) перекрученные волосы
- 2) монилетрикс
- 3) узловатую трихоклазию
- 4) кольчатые волосы

ПУВА-ТЕРАПИЯ У БОЛЬНЫХ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИЕЙ ПОКАЗАНА С (В ГОДАХ)

- 1) 15
- 2) 18
- 3) 25
- 4) 12

К ГРУППЕ α -ГИДРОКСИКИСЛОТ ОТНОСЯТ КИСЛОТУ

- 1) миндальную
- 2) трихлоруксусную
- 3) лактобионовую
- 4) α -гидроксипропановую

ВЫПАДЕНИЕ ВОЛОС ЯВЛЯЕТСЯ ПРОЯВЛЕНИЕМ СНИЖЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ В КРОВИ

- 1) кобальта
- 2) цинка

- 3) магния
- 4) хрома

ИНТЕНСИВНОСТЬ ВЫПАДЕНИЯ ВОЛОС ПРИ ОСМОТРЕ ОЦЕНИВАЮТ ПРОБОЙ С

- 1) температурой
- 2) поскабливанием
- 3) давлением
- 4) натяжением

В ЭЛЕКТРОЛИМФОДРЕНАЖЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ТОК СИЛОЙ БОЛЕЕ (В МКА)

- 1) 700
- 2) 600
- 3) 800
- 4) 900

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперпигментация
- 2) купероз
- 3) наличие застойных пятен постакне
- 4) беременность

ДЕЙСТВУЮЩИМ ВЕЩЕСТВОМ ПРЕПАРАТА «ЛОНГИДАЗА» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) бовгиалуронидаза азоксимер
- 2) гиалуронидаза
- 3) бетаметазона дипропионат
- 4) триамцинолона ацетонид

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА (1064 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) флебэктазия
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристая липодистрофия

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) вазомоторный ринит
- 2) нефроптоз
- 3) хронический панкреатит
- 4) герпетический везикулярный дерматит

К ПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ НАЛИЧИЕ

- 1) беременности
- 2) акне I-II стадии вне обострения

- 3) аутоиммунного заболевания кожи
- 4) папилломатоза

ВИЗУАЛИЗАЦИЮ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ В ВИДЕ «ПРОСВЕЧИВАНИЯ ГОЛУБОГО ЦВЕТА» НАЗЫВАЮТ

- 1) гранулемой инородного тела
- 2) эффектом Тиндаля
- 3) тромбозом
- 4) отеком

РАЗМЕР БИОСТИМУЛИРУЮЩИХ НИТЕЙ ____ USP

- 1) 6/0, 7/0
- 2) 2/0, 3/0
- 3) 4/0, 5/0
- 4) 5/0, 6/0

ВТЯЖЕНИЯ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА

- 1) не встречаются никогда
- 2) встречаются крайне редко
- 3) встречаются иногда
- 4) встречаются часто

БУРЫЕ АДИПОЦИТЫ ИНДУЦИРУЮТ БЫСТРЫЙ ОТВЕТ

- 1) меланогенеза
- 2) термогенеза
- 3) защитной системы
- 4) иммунной системы

ПОД ГЛУБОКИМ ПИЛИНГОМ ПОНИМАЮТ ВОЗДЕЙСТВИЕ

- 1) до подкожно-жировой клетчатки
- 2) до базальной мембраны
- 3) в пределах всех слоев эпидермиса
- 4) в пределах рогового слоя

ОТРИЦАТЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ В МЕТОДИКЕ ВАКУУМНОГО МАССАЖА ИЗМЕРЯЕТСЯ В

- 1) миллиметрах ртутного столба
- 2) атмосферах
- 3) паскалях
- 4) барах

В РЕЗУЛЬТАТЕ ГИДРОЛИЗА ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОБРАЗУЮТСЯ ВОДА И

- 1) углекислый газ
- 2) кислород
- 3) моносахарид
- 4) аминокислота

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА 50 ЕДИНИЧНЫЙ БОТУЛОТОКСИН НУЖНО РАЗВЕСТИ ____ МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА

- 1) 2
- 2) 1
- 3) 8
- 4) 7

ПОД ПРЕССОТЕРАПИЕЙ ПОНИМАЮТ

- 1) метод, основанный на постоянном дозированном надавливании на ткани манжетами со сжатым воздухом
- 2) метод, основанный на периодическом дозированном надавливании на ткани манжетами со сжатым воздухом
- 3) сочетанное воздействие локальной вакуум-декомпрессии и роликового массажа
- 4) метод ручного массажа с давящими и сжимающими движениями

МАКСИМАЛЬНАЯ РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗА ТРИАМЦИНОЛОНА АЦЕТониДА НА ОДНУ ПРОЦЕДУРУ ВНУТРИОЧАГОВОГО ВВЕДЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ (В МГ)

- 1) 30
- 2) 45
- 3) 60
- 4) 75

ПЯТУЮ СТАДИЮ ЦЕЛЛЮЛИТА ХАРАКТЕРИЗУЕТ

- 1) пигментация
- 2) гиперкератоз
- 3) появление древовидных сосудов
- 4) возрастающее давление в тканях

У ЖЕНЩИН В НАИБОЛЕЕ ВЕРОЯТНЫХ МЕСТАХ РАЗВИТИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА (БЕДРА И ЯГОДИЦЫ) НА МЕМБРАНАХ АДИПОЦИТОВ ПРЕОБЛАДАЮТ

- 1) бета-адренорецепторы
- 2) бета-гамма-адренорецепторы
- 3) гамма-адренорецепторы
- 4) альфа-адренорецепторы

КАОЛИН ЯВЛЯЕТСЯ ГЛИНОЙ _____ ЦВЕТА

- 1) черного
- 2) белого
- 3) желтого
- 4) коричневого

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) прием антацидных препаратов
- 2) себорейный кератоз
- 3) свежий загар
- 4) вирусную бородавку

ФИЗИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ УЛЬТРАЗВУКА ОБУСЛОВЛЕНО

- 1) электромагнитным излучением
- 2) током высокой частоты
- 3) механическими колебаниями
- 4) током низкой частоты

ДЛЯ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ПРИМЕНЯЮТ ИМПУЛЬСЫ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА С ЧАСТОТОЙ (В КГц)

- 1) 130
- 2) 110
- 3) 250
- 4) 180

ПРИ УЛЬТРАЗВУКОВОМ ЛИПОЛИЗЕ ИСПОЛЬЗУЮТ УЛЬТРАЗВУК _____ ЧАСТОТЫ

- 1) низкой
- 2) средней
- 3) высокой
- 4) очень высокой

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) акне легкой степени
- 2) множественные телеангиэктазии
- 3) контрактуру мышц
- 4) алиментарное ожирение

ОПТИМАЛЬНЫЙ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ВНУТРИОЧАГОВЫМ ВВЕДЕНИЕМ ТОПИЧЕСКИХ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДОВ ПРИ ЛЕЧЕНИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ СОСТАВЛЯЕТ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 1
- 2) 6
- 3) 2
- 4) 3

КОЛИЧЕСТВО ВВЕДЕННОГО ВЕЩЕСТВА МЕТОДОМ ФОНОФОРЕЗА УВЕЛИЧИВАЕТСЯ ПРИ

- 1) увеличении продолжительности процедуры
- 2) импульсном режиме подачи ультразвука
- 3) интенсивности менее 0,8 Вт/см²
- 4) уменьшении площади воздействия

СОДЕРЖИМОЕ ФЛАКОНА БОВГИАЛУРОНИДАЗЫ АЗОКСИМЕРА РАСТВОРЯЮТ В 1-2 МЛ _____ РАСТВОРЕ (В %)

- 1) натрия тиосульфата; 10
- 2) хлористого кальция; 10
- 3) глюконата кальция; 10
- 4) хлорида натрия; 0,9

МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА «СЕТКИ» ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) веерные движения иглой
- 2) движение иглы в коже параллельно морщине
- 3) линейные инъекции в двух направлениях, сначала – параллельно, затем – перпендикулярно
- 4) последовательные инъекции в глубокий слой кожи под углом 30°, затем в средние или верхние слои кожи под углом 15°

НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ЯВЛЕНИЕМ, ЧАСТО ВСТРЕЧАЮЩИМСЯ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА У ПАЦИЕНТОВ С III ФОТОТИПОМ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ожог
- 2) отек
- 3) гиперпигментация
- 4) гематома

К ОТНОСИТЕЛЬНОМУ ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ОТНОСЯТ НАЛИЧИЕ

- 1) гиперпигментации
- 2) постакне
- 3) гипертрофических рубцов
- 4) психических расстройств

К НЕВОСПАЛИТЕЛЬНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ ПРИ АКНЕ ОТНОСЯТ

- 1) остиофолликулиты
- 2) папулы
- 3) комедоны
- 4) пустулы

ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОГО ЭФФЕКТА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЭЛЕКТРОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛИМФОДРЕНАЖА НЕОБХОДИМО УВЕЛИЧИТЬ ИНТЕНСИВНОСТЬ ТОКА ДО ВОЗНИКНОВЕНИЯ

- 1) чувства жжения
- 2) болезненно щекощущего раздражения кожи
- 3) болевых ощущений
- 4) видимых мышечных сокращений

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ

ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) мимических морщин
- 2) статических морщин
- 3) миастении
- 4) рубцовых изменений

К КОМПОНЕНТУ МАТРИКСА ДЕРМЫ ОТНОСЯТ

- 1) лигносульфат
- 2) кератин
- 3) гиалуроновую кислоту
- 4) амигдалин

ОСНОВНЫЕ НИТЕВЫЕ МЕТОДИКИ РАБОТАЮТ В

- 1) эпидермисе
- 2) ретикулярном слое дермы
- 3) подкожной жировой клетчатке
- 4) сосочковом слое дермы

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие телеангиэктазий
- 2) дефицит объема костных структур
- 3) герпетическая инфекция
- 4) гиперпигментация

СКОРОСТЬ РОСТА ВОЛОС ОБУСЛОВЛЕНА МИТОТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ

- 1) клеток матрикса
- 2) трихоцитов коркового вещества
- 3) трихоцитов мозгового вещества
- 4) клеток кутикулы волоса

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) пролапс митрального клапана
- 2) боязнь иглы
- 3) нарушение свертываемости крови
- 4) наличие инволюционных изменений кожи

ДЛЯ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ КОЖИ ВОЛОСИСТОЙ ЧАСТИ ГОЛОВЫ ИСПОЛЬЗУЮТ ЭЛЕКТРОД

- 1) конусообразный
- 2) гребневидный
- 3) шариковый
- 4) грибовидный

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ДЛЯ ЦЕНТРИФУГИРОВАНИЯ ИСПОЛЬЗУЮТ

СКОРОСТЬ ____ ОБОРОТОВ В МИНУТУ

- 1) 2200-2500
- 2) 500-1000
- 3) 3200-3500
- 4) 3500-4000

К ФОТОСТАРЕНИЮ КОЖИ ПРИВОДИТ

- 1) частое использование пилингов
- 2) курение
- 3) инсоляция без фотозащиты
- 4) генетическая предрасположенность

ВЕКТОРЫ ЛИЦА В НИЖНЕЙ ТРЕТИ СТАРЕНИЯ НАПРАВЛЕННЫ

- 1) косо-вертикально
- 2) вертикально
- 3) горизонтально
- 4) практически вертикально

ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ВИРУСА ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА РЕКОМЕНДОВАНО ПРОВЕДЕНИЕ

- 1) клинического анализа крови
- 2) биохимического анализа крови
- 3) гистологического исследования
- 4) полимеразной цепной реакции

ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 10600 НМ ОБЛАДАЕТ МАКСИМАЛЬНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ АБСОРБЦИИ ПО ОТНОШЕНИЮ К

- 1) глюкозе
- 2) коллагену
- 3) воде
- 4) меланину

ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ПОСЛЕ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ПРИМЕНЯЮТ

- 1) салициловую кислоту
- 2) кофейный скраб
- 3) топические глюкокортикостероиды
- 4) койевую кислоту

КРИТЕРИЕМ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ПЕРВИЧНОГО ГИПЕРГИДРОЗА МЕТОДОМ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) проба Минора
- 2) проба Бальцера
- 3) отсутствие феномена антителообразования
- 4) отсутствие симптома мышечной слабости

ИЗБИРАТЕЛЬНОЕ НАГРЕВАНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ХРОМОФОРОВ КОЖИ БЕЗ СУЩЕСТВЕННОГО НАГРЕВАНИЯ ВОДЫ НАЗЫВАЮТ

- 1) гальванизацией
- 2) селективным фототермолизом
- 3) радиолизом
- 4) неселективным фототермолизом

ДЛЯ УМЫВАНИЯ СУХОЙ КОЖИ НАИБОЛЕЕ ПОДХОДИТ

- 1) пенка
- 2) гель
- 3) мыло
- 4) вода

В СОСТАВ ЧЕРНОЙ ГЛИНЫ ВХОДЯТ: КВАРЦ, КАЛЬЦИЙ

- 1) сера, калий, натрий
- 2) алюмосиликаты, цинк
- 3) оксиды железа и меди
- 4) железо, магний, стронций

ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНО ЗАЛЕГАЮЩЕГО ПИГМЕНТА ПРИОРИТЕТНЫМ ЯВЛЯЕТСЯ ВЫБОР ЛАЗЕРА С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 532
- 2) 1064
- 3) 755
- 4) 2940

ПОВЕРХНОСТНЫЙ ПИЛИНГ ДОСТИГАЕТ УРОВНЯ

- 1) подкожной клетчатки
- 2) сосудистого слоя дермы
- 3) сетчатого слоя дермы
- 4) эпидермиса

К НАИБОЛЕЕ ЧАСТОМУ ПОБОЧНОМУ ДЕЙСТВИЮ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ НАРУЖНЫХ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДНЫХ СРЕДСТВ В ТЕРАПИИ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) ксероз кожи
- 2) атрофию кожи
- 3) дерматит
- 4) себорею

ПРОЦЕСС ЛИПОЛИЗА АКТИВИРУЕТСЯ

- 1) инсулином
- 2) соматотропным гормоном
- 3) гастрином

4) мелатонином

К ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКОМУ СИМПТОМУ МЕЛАНОМЫ ОТНОСЯТ

- 1) церебриформные структуры
- 2) негативную пигментную сеть
- 3) структуры по типу «отпечатка пальца»
- 4) древовидно-ветвящиеся кровеносные сосуды

ВОДНО-ЛИПИДНАЯ МАНТИЯ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ ФАКТОРОМ

- 1) терморегуляции
- 2) увлажнения
- 3) иммунной реактивности
- 4) защиты

НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ЯВЛЕНИЕМ ПРИ МЕСТНОМ ЛЕЧЕНИИ ЛОКАЛИЗОВАННОГО ГИПЕРГИДРОЗА АЛЮМОХЛОРИДАМИ МОЖЕТ БЫТЬ

- 1) стеатгидроз
- 2) развитие компенсаторного гипергидроза
- 3) дерматит
- 4) ангидроз

МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ОСНОВАНЫ НА СТИМУЛЯЦИИ

- 1) липогенеза
- 2) мышц
- 3) желудочно-кишечного тракта
- 4) нервно-мышечной проводимости

ВАКУУМНЫЙ МАССАЖ ЛИЦА ПРОВОДЯТ С ЦЕЛЬЮ

- 1) лимфодренажа
- 2) восстановления функции меланоцитов
- 3) реабилитации кожи после пластической операции
- 4) восстановления клеточного иммунитета

ПРИ ЛАЗЕРНОЙ ТЕРАПИИ ОСНОВНЫМ ДОЗИМЕТРИЧЕСКИМ ПАРАМЕТРОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) максимальное сопротивление
- 2) индукция
- 3) время процедуры
- 4) импульсная мощность

ГЕНЕРИКОВЫМ НАЗВАНИЕМ ПРЕПАРАТА ДИСПОРТ ЯВЛЯЕТСЯ ____ А

- 1) летиботулинумтоксин
- 2) онаботулинумтоксин
- 3) аботулинумтоксин
- 4) инкоботулинумтоксин

ИНТЕНСИВНОСТЬ ВЫПАДЕНИЯ ВОЛОС ПРИ ОСМОТРЕ ОЦЕНИВАЮТ С ПОМОЩЬЮ

- 1) пробы натяжения
- 2) давления
- 3) пробы температурой
- 4) поскабливания

ПРИ ВОССТАНОВЛЕНИИ БОТУЛОТОКСИНА СТАНДАРТНЫМ ОБЪЕМОМ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАДИУС ДИФФУЗИИ СОСТАВЛЯЕТ (В СМ)

- 1) 5-6
- 2) 1,5-2
- 3) 10-20
- 4) 7-10

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) участок гиперкератоза
- 2) фотостарение
- 3) гиперпигментация
- 4) герпетическая инфекция

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЧИСТКИ ЛИЦА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) множественных комедонов
- 2) множественных пустул
- 3) избытка себума
- 4) милиумов

РЕТИНОИДЫ ПРИ ПРОТИВОУГРЕВОЙ ТЕРАПИИ ВОЗДЕЙСТВУЮТ НА

- 1) бактерии сальных желез
- 2) продукцию кожного сала
- 3) изменение качества кожного сала
- 4) активность 5-альфаредуктазы

ЛОКАЛИЗАЦИЕЙ, ДЛЯ КОТОРОЙ ХАРАКТЕРНО НАИБОЛЕЕ БЫСТРОЕ ЗАЖИВЛЕНИЕ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) лицо
- 2) спина
- 3) плечо
- 4) голень

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) преждевременное старение кожи
- 2) утрату тонуса и эластичности кожи
- 3) нарушение свертываемости крови
- 4) гиперпигментацию

КОЛИЧЕСТВО ВВЕДЕННОГО ВЕЩЕСТВА МЕТОДОМ ФОНОФОРЕЗА УВЕЛИЧИВАЕТСЯ ПРИ

- 1) интенсивности 0,8-1 Вт/см²
- 2) уменьшении площади воздействия
- 3) импульсном режиме подачи ультразвука
- 4) интенсивности менее 0,8 Вт/см²

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА (1064 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) вирусная бородавка
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристая липодистрофия

К ТЯЖЕЛОМУ ОСЛОЖНЕНИЮ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ОТНОСЯТ

- 1) петехии
- 2) угри и милиумы
- 3) диссеминированную инфекцию
- 4) реактивацию вируса простого герпеса

РН ЛОСЬОНОВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ УХОДА ЗА КОЖЕЙ ЛИЦА, КАК ПРАВИЛО СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 8,5-10
- 2) 1-2
- 3) 5-7
- 4) 4,5-5,5

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гемофилия
- 2) гиперактивность мимической мускулатуры
- 3) возраст старше 40 лет
- 4) блефароспазм

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА С ЦЕЛЬЮ КОРРЕКЦИИ СТРИЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) аллергическая реакция на домашнюю пыль
- 2) грудное вскармливание
- 3) хронический гастродуоденит
- 4) распространенный характер образований

ПРИ ПРИСОЕДИНЕНИИ ВТОРИЧНОЙ ИНФЕКЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ РЕКОМЕНДОВАНЫ _____ ПРЕПАРАТЫ

- 1) противовирусные
- 2) цитостатические

- 3) антибактериальные
- 4) противовоспалительные

КОСМЕТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА С ПОМЕТКОЙ «NON-COMEDOGENIC» ПОКАЗАНЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ С

- 1) псориазом
- 2) пиодермией
- 3) экземой
- 4) себореей

ПРИ ФРАКЦИОННОЙ ШЛИФОВКЕ ПОВРЕЖДЕНИЕ КОЖИ ОБЫЧНО СОСТАВЛЯЕТ ____% ОТ ОБЩЕЙ ОБРАБАТЫВАЕМОЙ ПЛОЩАДИ

- 1) 20-35
- 2) 40-70
- 3) 3-10
- 4) 5-20

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) нарушение свертываемости крови
- 2) боязнь иглы
- 3) наличие инволюционных изменений кожи
- 4) пролапс митрального клапана

К АНОМАЛИИ ВОЛОСЯНОГО СТЕРЖНЯ БЕЗ ПОВЫШЕННОЙ ЛОМКОСТИ ОТНОСЯТ

- 1) синдром нерасчесываемых волос
- 2) монилетрикс
- 3) узловатую трихоклазию
- 4) перекрученные волосы

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) мимические морщины
- 2) гипергидроз
- 3) лентиго простое
- 4) мелкобугристую липодистрофию

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гемобластоз
- 2) онкологическое заболевание
- 3) хроностарение
- 4) системное заболевание соединительной ткани

ПЛОТНЫЙ ТЯЖ СКЛЕРОЗИРОВАННОЙ КОЖИ НА ЛИЦЕ И ВОЛОСИСТОЙ ЧАСТИ ГОЛОВЫ, В КОТОРОМ ОТСУТСТВУЕТ РОСТ ВОЛОС ХАРАКТЕРЕН ДЛЯ

- 1) глубокой склеродермии
- 2) линейной склеродермии
- 3) идиопатической атрофодермии Пазини – Пьерини
- 4) пансклеротической склеродермии

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ПИЛИНГА ОТМЕЧАЮТ ПОЯВЛЕНИЕ

- 1) эрозий
- 2) пузырей
- 3) шелушения
- 4) гематом

В КАЧЕСТВЕ ПОДДЕРЖИВАЮЩЕЙ НАРУЖНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ РОЗАЦЕА ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) клобетазола пропионат
- 2) кетоконазол
- 3) метронидазол
- 4) метилпреднизолона ацепонат

СТАБИЛИЗИРУЮЩИМ АГЕНТОМ ДЛЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дивинилсульфон
- 2) карбамид
- 3) пропанол
- 4) метилацетат

РЕГЕНЕРАЦИЯ ЯВЛЯЕТСЯ _____ ФАЗОЙ РАНЕВОГО ПРОЦЕССА

- 1) второй
- 2) четвертой
- 3) третьей
- 4) первой

ВЕКТОРЫ В ВЕРХНЕЙ ТРЕТИ ЛИЦА НАПРАВЛЕННЫ

- 1) горизонтально
- 2) вертикально
- 3) косо-вертикально
- 4) практически вертикально

ГЛУБИНА ПРОНИКНОВЕНИЯ В ТКАНИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ВОЛН ОПТИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА В БОЛЬШЕЙ СТЕПЕНИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) мощности светового потока
- 2) длины волны
- 3) времени облучения
- 4) вязкости поглощающей среды

МИМИЧЕСКОЙ МЫШЦЕЙ, НАХОДЯЩЕЙСЯ В ГИПОТОНУСЕ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) носовая

- 2) нёбная
- 3) лобная
- 4) двубрюшная

ФРАКЦИОННОЕ АБЛЯЦИОННОЕ ЛАЗЕРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ РУБЦОВ НА ФОНЕ ПРИЕМА СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ СОПРОВОЖДАЕТСЯ РИСКОМ ПОЛУЧЕНИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ

- 1) отека
- 2) нарушения пигментации
- 3) обострения *H. simplex*
- 4) гиперемии

ВТОРЫМ ЭТАПОМ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) поверхностный лимфодренаж
- 2) миостимуляция мышц, находящихся в гипертонусе
- 3) липолиз
- 4) глубокий лимфодренаж

ВАРИАНТ ВВЕДЕНИЯ ПРЕПАРАТА ПО МЕРЕ ВЫВЕДЕНИЯ ИГЛЫ НАЗЫВАЮТ

- 1) классической инъекцией
- 2) инфильтрацией
- 3) наппажем
- 4) ретроградной инъекцией

ОСОБЕННОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕЛЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИМЕНЕНИЕ

- 1) только в вечернее время
- 2) для себореодифицитной кожи
- 3) в ветреную погоду
- 4) для жирной кожи

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) онкологическое заболевание
- 2) подготовка к пластической операции
- 3) гемобластоз
- 4) системное заболевание соединительной ткани

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ПЛОСКОКЛЕТОЧНОГО РАКА КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) милиумподобных кист
- 2) точечных кровеносных сосудов, объединенных в кластеры
- 3) пигментной сети
- 4) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов

ПОРЯДОК ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВКЛЮЧАЕТ

- 1) этапы оказания медицинской помощи, правила организации деятельности,

стандарт оснащения, рекомендуемые штатные нормативы медицинской организации

- 2) усредненные показатели частоты предоставления медицинских услуг и кратности применения лекарственных препаратов
- 3) информацию об этиологии, патогенезе, клинике, диагностике, лечении и профилактике конкретного заболевания
- 4) план диспансерного наблюдения пациента с указанием кратности осмотра врачами-специалистами, выполнения лабораторных и инструментальных исследований

МИКРОТОКОВАЯ ТЕРАПИЯ – ЭТО ПРИМЕНЕНИЕ С ЛЕЧЕБНОЙ ЦЕЛЬЮ

- 1) импульсного тока низкого напряжения и малой силы
- 2) постоянного электрического тока низкого напряжения и малой силы
- 3) токов высокого напряжения и малой силы
- 4) электромагнитных полей

ГИПЕРКОРРЕКЦИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ МОЖЕТ БЫТЬ ОБУСЛОВЛЕНА

- 1) отеком
- 2) нарушением техники введения препарата
- 3) несоблюдением правил асептики
- 4) аллергическими реакциями в анамнезе

К РАННЕМУ ОСЛОЖНЕНИЮ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ФИЛЛЕРА ОТНОСЯТ

- 1) рубцевание
- 2) эффект Тиндаля
- 3) формирование гранулем
- 4) иммунную реакцию

КУРС ПРОЦЕДУР УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ СОСТОИТ ИЗ ____ ПРОЦЕДУР

- 1) 5-8
- 2) 15-20
- 3) 3-5
- 4) 10-12

МЕХАНИЧЕСКАЯ ЧИСТКА ЛИЦА ПРОТИВОПОКАЗАНА ПРИ

- 1) жирной себорее
- 2) милиумах
- 3) герпесе
- 4) хроническом дерматите в стадии ремиссии

ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С КЕЛОИДНЫМИ РУБЦАМИ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ

- 1) антибиотикотерапия препаратами широкого спектра действия
- 2) внутриочаговое введение глюкокортикостероидных препаратов
- 3) фотохимиотерапия

4) системная терапия глюкокортикостероидными препаратами

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) системное заболевание крови
- 2) подготовка к пластической операции
- 3) атрофический рубец
- 4) постакне

МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ОСНОВАНЫ НА УЛУЧШЕНИИ

- 1) трофики нервных пучков
- 2) липогенеза
- 3) тонуса сосудов дермы и гиподермы
- 4) тонуса мышц

ПАЦИЕНТУ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА МОЖНО РЕКОМЕНДОВАТЬ ПРОЦЕДУРЫ, СНИЖАЮЩИЕ ОТЕК И

- 1) стимулирующие лимфоотток
- 2) миостимуляцию
- 3) шлифовку кожи
- 4) ботулинотерапию

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКЕ НЕ ОТНОСЯТ

- 1) наличие герпеса в анамнезе
- 2) лихорадочные состояния
- 3) туберкулез и другие инфекционные заболевания
- 4) гиперчувствительность к компонентам дермального наполнителя

К ОСНОВНЫМ РЕКОМЕНДАЦИЯМ ПОСЛЕ КОРРЕКЦИИ СТРИЙ МЕТОДОМ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ОТНОСЯТ: ИСКЛЮЧЕНИЕ ИНСОЛЯЦИИ И

- 1) назначение системной антибактериальной терапии
- 2) применение солнцезащитного крема
- 3) прием системных ретиноидов
- 4) прием антиагрегантов и антикоагулянтов

ЭККРИННЫЕ ПОТОВЫЕ ЖЕЛЕЗЫ ЛОКАЛИЗУЮТСЯ

- 1) только на ладонях
- 2) в промежности
- 3) на всей поверхности тела
- 4) только в подмышечных областях

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) вазомоторный ринит
- 2) грудное вскармливание
- 3) хронический гастрит
- 4) хронический холецистит

КРИТЕРИЕМ ПОСТАНОВКИ ДИАГНОЗА «ЛОКАЛИЗОВАННЫЙ ПЕРВИЧНЫЙ ГИПЕРГИДРОЗ» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) активизация потоотделения при физической нагрузке
- 2) семейный анамнез
- 3) продолжительность симптома избыточного потоотделения менее двух месяцев
- 4) усиление потливости под действием вкусовых стимулов

ВЫРАЖЕННОЕ СНИЖЕНИЕ АКТИВНОСТИ РАБОТЫ МИКРОЦИРКУЛЯТОРНОГО РУСЛА И НАКОПЛЕНИЕ ПРОДУКТОВ МЕТАБОЛИЗМА В ИНТЕРСТИЦИАЛЬНЫХ ПРОСТРАНСТВАХ НАБЛЮДАЮТСЯ ПРИ ТИПЕ СТАРЕНИЯ

- 1) мускульном
- 2) усталом
- 3) мелкоморщинистом
- 4) деформационном

К МЕХАНИЗМАМ ВОЗДЕЙСТВИЯ КРАСНОГО СВЕТА ОТНОСЯТ СИНТЕЗ КОЛЛАГЕНА И

- 1) стимуляцию обменных процессов в клетках
- 2) антибактериальное, противовоспалительное действие
- 3) устранение пигментации
- 4) тонизацию кожи

ПРИ НАЛИЧИИ ГЛУБОКИХ МОРЩИН СЛЕДУЕТ ПРОВЕСТИ

- 1) коррекцию филлером
- 2) ботулинотерапию
- 3) мезотерапию
- 4) ультразвуковой пилинг

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 2) беременность
- 3) миопия
- 4) гипертоническая болезнь

МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ОСНОВАНЫ НА АКТИВИЗАЦИИ БЕТА-РЕЦЕПТОРОВ И СТИМУЛЯЦИИ

- 1) выработки энергии
- 2) водно-солевого обмена
- 3) липогенеза
- 4) липолиза

КЕЛОИДНЫЙ РУБЕЦ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) ассоциацией с контрактурами
- 2) спонтанным регрессом

- 3) отсутствием генетической предрасположенности
- 4) наличием генетической предрасположенности

К ПРИЧИНЕ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ НЕ ОТНОСЯТ

- 1) повышенную чувствительность волосяных фолликулов к дегидротестостерону
- 2) избыточное содержание дегидротестостерона
- 3) избыточное содержание эстрогенов
- 4) повышенную активность фермента, превращающего тестостерон в дегидротестостерон

ГИСТОЛОГИЧЕСКИ ГРАНУЛЕМА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ СКОПЛЕНИЕМ

- 1) эритроцитов и плазматиков
- 2) моноцитов и макрофагов
- 3) нейтрофилов и фибробластов
- 4) фибробластов и эпителиоцитов

К АЛЬФА-ГИДРОКСИКИСЛОТЕ ОТНОСЯТ КИСЛОТУ

- 1) салициловую
- 2) молочную
- 3) гиалуроновую
- 4) янтарную

КЛИНИЧЕСКИ СИНДРОМ КОРОТКОЙ ФАЗЫ АНАГЕНА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) локализованным выпадением волос
- 2) отрастанием волос до ограниченной длины
- 3) повышенной ломкостью волос
- 4) диффузным выпадением волос

ПРЕДПИЛИНГОВАЯ ПОДГОТОВКА ВКЛЮЧАЕТ НАЗНАЧЕНИЕ

- 1) кремов с α -гидроксикислотами
- 2) спиртосодержащих растворов
- 3) мезотерапии
- 4) ботулинотерапии

ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ НЕВУСОВ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) лазерную доплеровскую флуометрию
- 2) липометрию
- 3) дерматоскопию
- 4) себометрию

ПРИ ЛАБИЛЬНОЙ МЕТОДИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ВАКУУМНОГО МАССАЖА НЕОБХОДИМО НАНЕСТИ НА КОЖУ

- 1) хлоргексидина раствор
- 2) массажное средство
- 3) вечерний крем

4) физиологический раствор

КОЖА ПАЦИЕНТА С ЖИРНЫМ БЛЕСКОМ И ВОСПАЛИТЕЛЬНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) жирной
- 2) жирной чувствительной
- 3) нормальной
- 4) комбинированной чувствительной

ЦВЕТ ФРОСТА 1 УРОВНЯ ВЫГЛЯДИТ КАК

- 1) плотный молочный
- 2) розовый с белыми точками
- 3) плотный молочный с зеленоватым свечением
- 4) глухой белый

РН ВВОДИМОГО МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА, ДОЛЖЕН БЫТЬ ПРИБЛИЖЕН К

- 1) кислоте (5,0)
- 2) физиологическому (7,4)
- 3) нейтральному (7,0)
- 4) щелочному (10,0)

СПОСОБОМ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРТОНУСА МИМИЧЕСКИХ МЫШЦ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) биоревитализация
- 2) ультразвуковая терапия
- 3) ботулинотерапия
- 4) мезотерапия

СРЕДСТВОМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ СРЕДИННОГО ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ РАСТВОР

- 1) трихлоруксусной кислоты 10-35%
- 2) трихлоруксусной кислоты 35-40%
- 3) салициловой кислоты 50%
- 4) Джесснера

МЕТОД ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОРГАНИЗМ ПОСТОЯННОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА МАЛОЙ СИЛЫ (ДО 50 МА) И НИЗКОГО НАПРЯЖЕНИЯ (30-80 В) НАЗЫВАЮТ

- 1) радиолизом
- 2) диадинамотерапией
- 3) гальванизацией
- 4) электролиполизом

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) алиментарное ожирение

- 2) беременность
- 3) нарушение тонуса мышц лица
- 4) липодистрофия

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВАКУУМНОГО ЛИМФОДРЕНАЖА МЕЖДУ СКЕЛЕТНЫМИ МЫШЦАМИ И КОЖЕЙ В ОБЛАСТИ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОИСХОДИТ

- 1) снижение количества циркулирующей крови
- 2) нейронное взаимодействие
- 3) рост количества циркулирующей крови
- 4) формирование соединительнотканых тяжей

ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ВВЕДЕНИИ ФИЛЛЕРА НАЗНАЧАЮТ

- 1) гиалуронидазу
- 2) антибактериальные препараты
- 3) антисептики
- 4) глюкокортикостероидные средства

ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ УСЛОВИЕМ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ ПО ПРОФИЛЮ КОСМЕТОЛОГИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) техническое оснащение лечебного учреждения
- 2) наличие в штате врача-косметолога
- 3) наличие лицензии на осуществление медицинской деятельности
- 4) соблюдение лечебным учреждением санитарно-эпидемиологического режима

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) липодистрофия
- 2) нарушение тонуса мышц лица
- 3) алиментарное ожирение
- 4) нарушение сердечного ритма

ПРЕПАРАТОМ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) адапален
- 2) сотрет
- 3) акнекутан
- 4) теосиаль мезо

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) стрий
- 2) целлюлита
- 3) гиперпигментации
- 4) склонности к гипертрофическим рубцам

ПРИ ОТЕЧНОСТИ ЛИЦА ПОКАЗАН МАССАЖ

- 1) лимфодренажный
- 2) по Жаке
- 3) классический
- 4) миофасциальный

ЛАУРИЛСУЛЬФАТЫ ОТНОСЯТ К ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫМ ВЕЩЕСТВАМ

- 1) неионогенным
- 2) катионактивным
- 3) анионактивным
- 4) амфотерным

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) низкий болевой порог
- 2) эпилепсия
- 3) наличие инволюционных изменений кожи
- 4) патологическая боязнь иглы

ПРОЦЕДУРУ ПИЛИНГА НАЧИНАЮТ С

- 1) нанесения препарата
- 2) нейтрализации препарата
- 3) обезжиривания
- 4) очищения

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) клаустрофобия
- 2) мигрень
- 3) дисхромия
- 4) нарушение свертываемости крови

К ВЕЩЕСТВАМ, ТОРМОЗЯЩИМ ПРОЦЕСС МЕЛАНОГЕНЕЗА, ОТНОСЯТ

- 1) ингибиторы тирозиназы
- 2) альфа-гидроксильные кислоты
- 3) трихлоруксусную и уголекислую кислоты
- 4) эмульгаторы

МЕЛАНИН СИНТЕЗИРУЕТСЯ ИЗ АМИНОКИСЛОТЫ

- 1) изолейцина
- 2) глицина
- 3) тирозина
- 4) лизина

МИКРОКРИСТАЛЛИЧЕСКУЮ ДЕРМАБРАЗИЮ ПРОВОДЯТ С ЦЕЛЬЮ

- 1) разглаживания глубоких складок и морщин лица
- 2) омоложения и восстановления увядающей кожи
- 3) лечения келоидных рубцов
- 4) омоложения кожи век

В ОДИН ДЕНЬ С ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИЕЙ ЗОНЫ ПОДБОРОДКА ДОПУСТИМО

- 1) использование скраба
- 2) проведение ботулинотерапии
- 3) проведение химического пилинга
- 4) проведение массажа

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУР КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ТЕХНИКА

- 1) наппажа
- 2) линейная
- 3) «веер»
- 4) «сетка»

К САМОМУ ЧАСТОМУ ПОБОЧНОМУ ЭФФЕКТУ ОТ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ МИНОКСИДИЛА ОТНОСЯТ

- 1) потерю аппетита
- 2) глаукому
- 3) контактный дерматит
- 4) тремор

ЛИНИИ ЛАНГЕРА УКАЗЫВАЮТ НА

- 1) направление максимальной растяжимости кожи
- 2) направление минимальной растяжимости кожи
- 3) направление лимфооттока
- 4) проекцию нервных волокон

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) фотостарение
- 2) гипергидроз
- 3) себорейный кератоз
- 4) гипертрихоз

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) гипертрофических рубцов
- 2) коллагенозов
- 3) постакне
- 4) гиперпигментации

ХАРАКТЕРНОЙ ФОРМОЙ ОЧАГОВ ПОРЕДЕНИЯ ВОЛОС ПРИ ТРИХОТИЛЛОМАНИИ ЯВЛЯЕТСЯ ФОРМА ПО ТИПУ

- 1) «рождественского дерева»
- 2) «овала»
- 3) «языков пламени»
- 4) «круга»

К ГУМЕКТАНТАМ ОТНОСЯТ ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ, МОЧЕВИНУ И

- 1) ланолин
- 2) глицерин
- 3) диметикон
- 4) керамиды

ДИФФУЗНЫЕ ОЧАГИ ГИПЕРКЕРАТОЗА, ЛОКАЛИЗУЮЩИЕСЯ НА КОЖЕ ЛАДОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КИСТЕЙ И ПОДОШВЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТОП, ПОКРЫТЫЕ ГЛУБОКИМИ ТРЕЩИНАМИ, НАЗЫВАЮТ ____ БОРОДАВКАМИ

- 1) плоскими
- 2) вульгарными
- 3) мозаичными
- 4) кистозными

НЕОДИМОВЫЙ ЛАЗЕР С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 1064 НМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ ДЛЯ ЧРЕСКОЖНОЙ ЛАЗЕРНОЙ КОАГУЛЯЦИИ ДИЛАТИРОВАННЫХ КРОВЕНОСНЫХ СОСУДОВ, ОТНОСЯТ К ____ КЛАССУ ОПАСНОСТИ ЛАЗЕРНЫХ УСТРОЙСТВ

- 1) 2
- 2) 3b
- 3) 4
- 4) 3a

«ГОРЯЧАЯ АБЛЯЦИЯ» – ЭТО ФИЗИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ ИСПАРЕНИЯ МЯГКИХ ТКАНЕЙ С ЗОНОЙ КОАГУЛЯЦИИ (В МКМ)

- 1) 6-15
- 2) 31-60
- 3) 16-30
- 4) 5

ТУСКЛАЯ КОЖА СЕРОВАТО-БЕЛОГО ЦВЕТА, ШЕРШАВОЙ ТЕКСТУРЫ С ПОВЫШЕННЫМ КОЛИЧЕСТВОМ СКЛАДОК ХАРАКТЕРНА ДЛЯ

- 1) апоптоза
- 2) фиброза
- 3) ксероза
- 4) ксантоматоза

В ДИАГНОСТИКЕ НЕОПЛАСТИЧЕСКОЙ АЛОПЕЦИИ НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫМ ЯВЛЯЕТСЯ ПРОВЕДЕНИЕ ____ ИССЛЕДОВАНИЯ

- 1) микроскопического
- 2) серологического

- 3) бактериоскопического
- 4) гистологического

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие герпеса в анамнезе
- 2) туберкулез
- 3) менструация
- 4) жирная себорея

ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ЭЛЕКТРОФОРЕЗ НЕСОВМЕСТИМ ДЛЯ НАЗНАЧЕНИЯ В ОДИН ДЕНЬ НА ОДНУ И ТУ ЖЕ ОБЛАСТЬ С

- 1) УФ облучением в эритемной дозе
- 2) ультразвуком
- 3) УВЧ-терапией
- 4) микротоковой терапией

ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕРМАЛЬНОГО МАТРИКСА, УЛУЧШЕНИЯ МЕТАБОЛИЗМА И МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ РЕКОМЕНДУЮТ ВВЕДЕНИЕ ПРЕПАРАТА PRP В ТЕХНИКЕ

- 1) векторной
- 2) папульной
- 3) болюсной
- 4) наппаж

КОЛИЧЕСТВО ПРОЦЕДУР УЛЬТРАФОНОФОРЕЗА НА КУРС СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 18-25
- 2) 8-12
- 3) 3-5
- 4) 30-33

К МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИНЪЕКЦИЙ ОТНОСЯТ

- 1) внутримышечную
- 2) болюсную
- 3) парижскую
- 4) глубокий наппаж

МАТРИКС НОГТЯ СОСТОИТ ИЗ

- 1) клеток базального слоя
- 2) клеток зернистого слоя
- 3) онихоцитов
- 4) онихобластов

ЭПИДЕРМИС СОСТОИТ ИЗ ЭПИТЕЛИЯ

- 1) однослойного призматического
- 2) переходного
- 3) многослойного неороговевающего

4) многослойного плоского ороговевающего

ОТКАЗ В ПРЕДОСТАВЛЕНИИ СРЕДСТВАМ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ СВЕДЕНИЙ ВОЗМОЖЕН, ЕСЛИ ОНИ СОДЕРЖАТ

- 1) анализ качества оказания медицинской помощи
- 2) врачебную тайну
- 3) данные о летальности пациентов в стационаре
- 4) показатели заболеваемости населения

К БЛОКАТОРАМ ТИРОЗИНАЗЫ ОТНОСЯТ КИСЛОТУ

- 1) лимонную
- 2) яблочную
- 3) койевую
- 4) трихлоруксусную

К ОСНОВНОМУ ПРОВОЦИРУЮЩЕМУ ФАКТОРУ ДЛЯ НЕОАНГИОГЕНЕЗА ПРИ РОЗАЦЕА ОТНОСЯТ ВОЗДЕЙСТВИЕ

- 1) морской воды
- 2) инсоляции
- 3) холода
- 4) ветра

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) стрий
- 2) целлюлита
- 3) герпетической инфекции вне обострения
- 4) гемофилии

СИМПТОМОМ ОККЛЮЗИИ СОСУДОВ СЕТЧАТКИ ГЛАЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) выпадение поля зрения
- 2) слепота
- 3) нечеткость изображения
- 4) появление «радужных кругов»

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВЕЕРНОЙ ТЕХНИКИ ИГЛА ВВОДИТСЯ В КОЖУ _____, ВВЕДЕНИЕ ПРЕПАРАТА ПОВТОРЯЕТСЯ ОТ 2 ДО 4 РАЗ

- 1) и проводится в нескольких направлениях на разных уровнях
- 2) под углом 90°
- 3) под острым углом к поверхности кожи (30-40°) на всю длину вдоль морщины или складки
- 4) и после введения игла не выводится, а разворачивается в коже под острым углом

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) рубцовых изменений
- 2) статических морщин
- 3) аллергической реакции
- 4) мимических морщин

МЕКСАМЕТРИЯ ПОЗВОЛЯЕТ ИЗМЕРИТЬ УРОВЕНЬ

- 1) шелушения
- 2) эритемы
- 3) увлажненности
- 4) эластичности

МЕТОД, ОСНОВАННЫЙ НА ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПОСТОЯННОГО ГАЛЬВАНИЧЕСКОГО ТОКА, ПОД ДЕЙСТВИЕМ КОТОРОГО ПРОИСХОДИТ НАПРАВЛЕННОЕ ДВИЖЕНИЕ ЗАРЯЖЕННЫХ МОЛЕКУЛ И ИОНОВ, НАЗЫВАЮТ

- 1) сонофорезом
- 2) термопорацией
- 3) электропорацией
- 4) электрофорезом

МЕХАНИЧЕСКАЯ ЧИСТКА ЛИЦА ПОКАЗАНА ПРИ НАЛИЧИИ

- 1) множественных узлов
- 2) комедонов и расширенных пор
- 3) телеангиоэктазий
- 4) пустул и шелушения

ПОД УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЧИСТКОЙ ЛИЦА ПОНИМАЮТ

- 1) аппаратную процедуру, обеспечивающую удаление ороговевших клеток кожи за счет разрушения десмосом кератиноцитов под действием ультразвука
- 2) дозированное воздействие отрицательного давления на ороговевшие клетки кожи
- 3) воздействие импульсным током высокой частоты
- 4) применение низкочастотного импульсного тока сверхмалой силы

ПОД ПОВЕРХНОСТНЫМ ПИЛИНГОМ ПОНИМАЮТ ВОЗДЕЙСТВИЕ

- 1) до базальной мембраны
- 2) до подкожно-жировой клетчатки
- 3) в пределах всех слоев эпидермиса
- 4) в пределах рогового слоя

БРОМЕЛАИН ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ

- 1) роллинга
- 2) гоммажа
- 3) скрабирования
- 4) ферментативного пилинга

С ПОМОЩЬЮ КОРНЕОМЕТРИИ ОЦЕНИВАЕТСЯ ____ КОЖИ

- 1) плотность
- 2) эластичность
- 3) увлажненность
- 4) жирность

ТРИХОТИЛЛОМАНИЯ ЧАЩЕ ВСЕГО ВСТРЕЧАЕТСЯ У

- 1) мужчин
- 2) женщин
- 3) пожилых
- 4) детей

К ЛИМФОДРЕНАЖНОЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ

- 1) ультразвуковую терапию
- 2) электролиполиз
- 3) радиочастотное воздействие
- 4) микротоковую терапию

ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ НЕ ВВОДЯТ

- 1) до надкостницы
- 2) дермально
- 3) эпидермально
- 4) гиподермально

ОЧИЩЕНИЕ КОЖИ МЕТОДОМ ДЕЗИНКРУСТАЦИИ ПРОВОДЯТ С ПОМОЩЬЮ

- 1) NaCl раствора 5% или NaHCO₃ раствора 2%
- 2) H₂O₂ раствора 3% или геля
- 3) этилового спирта или перманганата калия
- 4) HCl раствора 5% или H₂O

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА ДОКСИЦИКЛИНА ПРИ ЛЕЧЕНИИ РОЗАЦЕА СОСТАВЛЯЕТ ____ МГ В СУТКИ

- 1) 400-500
- 2) 500-600
- 3) 300-400
- 4) 100-200

МАКСИМАЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОТ СОЛНЕЧНЫХ ЛУЧЕЙ ДЛЯ КОСМЕТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ПО ЕВРОПЕЙСКОЙ ШКАЛЕ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 50+
- 2) 100+
- 3) 30+
- 4) 25+

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ВАПОРИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ КОЖА

- 1) нормальная
- 2) сухая
- 3) комбинированная
- 4) жирная

ПУВА-ТЕРАПИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В ЛЕЧЕНИИ АЛОПЕЦИИ

- 1) тракционной
- 2) рубцующей
- 3) андрогенной
- 4) гнездовой

В СТРУКТУРЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКУЮ ПОМОЩЬ ОТНОСЯТ К

- 1) специализированной
- 2) неотложной
- 3) высокотехнологичной
- 4) доврачебной

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие мелких морщин
- 2) комплекс постакне
- 3) прием системных ретиноидов
- 4) гиперпигментация

БЕЛЫЙ «МОЛОЧНЫЙ» ФРОСТ ДОСТИГАЕТСЯ ЗА СЧЕТ ПОВРЕЖДЕНИЯ

- 1) всех слоев эпидермиса до базальной мембраны
- 2) эпидермиса с частичным разрушением базальной мембраны и дермальных сосочков
- 3) верхней трети сетчатого слоя дермы
- 4) сосудов кожи

ПЕРВАЯ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) формированием микроузелков
- 2) формированием макроузелков
- 3) активизацией липогенеза
- 4) появлением местного отека

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К КРИОВОЗДЕЙСТВИЮ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) сердечно-сосудистая патология
- 2) ранний детский возраст
- 3) папилломовирусная инфекция
- 4) криоглобулинемия

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ТИПИЧНОЙ ДЕРМАТОФИБРОМЫ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) структур по типу «отпечатка пальца»
- 2) церебриформной структуры
- 3) периферической ложной пигментной сети
- 4) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов

В ПРОЦЕССЕ СТАРЕНИЯ КОЖИ КОЛИЧЕСТВО МЕЛАНОЦИТОВ

- 1) диффузно увеличивается
- 2) диффузно уменьшается
- 3) сохраняется
- 4) увеличивается в зонах, подверженных солнечному излучению

ОСНОВНЫМ МЕТОДОМ ТЕРАПИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) криодеструкция
- 2) хирургическое иссечение
- 3) внутриочаговое введение ГКС
- 4) электрокоагуляция

ПОД ГИПЕРКЕРАТОЗОМ ПОНИМАЮТ

- 1) утолщение рогового слоя
- 2) нарушение связи между клетками шиповатого слоя
- 3) острый отек сосочков дермы
- 4) утолщение шиповатого слоя

ГЕНЕРИКОВЫМ НАЗВАНИЕМ ПРЕПАРАТА БОТУЛАКС ЯВЛЯЕТСЯ ____ А

- 1) абоботулинумтоксин
- 2) инкоботулинумтоксин
- 3) онаботулинумтоксин
- 4) летиботулинумтоксин

I ТИП ВЫРАЖЕННОСТИ ПРИЗНАКОВ ФОТОСТАРЕНИЯ КОЖИ ПО ГЛОГАУ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) наличием морщин «в устойчивом состоянии»
- 2) отсутствием участков кожи без морщин
- 3) наличием морщин «в движении»
- 4) отсутствием морщин

НИТИ НА ОСНОВЕ ПОЛИКАПРОЛАКТОНА И Л-МОЛОЧНОЙ КИСЛОТЫ ПРЕДПОЛАГАЮТ РАССАСЫВАНИЕ МАТЕРИАЛА В ТЕЧЕНИЕ (В СУТКАХ)

- 1) 180-200
- 2) 270-300
- 3) 310-330
- 4) 240-260

ПОД УЛЬТРАФОНОФОРЕЗОМ ПОНИМАЮТ ВОЗДЕЙСТВИЕ

- 1) сочетанное постоянного тока и лекарственного вещества

- 2) слабым импульсным переменным током высокого напряжения и средней частоты
- 3) сочетанное ультразвука и лекарственного вещества
- 4) низкочастотным электромагнитным полем

ДЕЙСТВИЕ ЛИЦА, КОТОРОЕ ПЕРЕДАЕТ ДОЛЖНОСТНОМУ ЛИЦУ НЕЗАКОННОЕ ДЕНЕЖНОЕ ВОЗНАГРАЖДЕНИЕ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕ ПОСЛЕДНИМ В ИНТЕРЕСАХ ДАЮЩЕГО ДЕЙСТВИЙ, КОТОРЫЕ ВХОДЯТ В ЕГО ДОЛЖНОСТНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) оплатой за услугу
- 2) дачей взятки
- 3) выплатой гонорара
- 4) вручением подарка

ВТОРАЯ СТАДИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) формированием макроузелков
- 2) появлением местного отека
- 3) активизацией липогенеза
- 4) формированием микроузелков

ФЕРМЕНТОМ, СПОСОБНЫМ РАСЩЕПЛЯТЬ КИСЛЫЕ МУКОПОЛИСАХАРИДЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) коллагеназа
- 2) гиалуронидаза
- 3) нейраминидаза
- 4) плазмокоагулаза

ДЕФОРМАЦИЯ ТКАНЕЙ ПРИ ВАКУУМНОМ ЛИМФОДРЕНАЖЕ ПРИВОДИТ К УВЕЛИЧЕНИЮ В ОБЛАСТИ ВОЗДЕЙСТВИЯ СКОРОСТИ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ И

- 1) стимуляции миоцитов
- 2) разрушению адипоцитов
- 3) оксигенации тканей
- 4) увеличению активного сосудистого тонуса артериол

ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ ТРЕДЛИФТИНГА НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ МАССИРОВАТЬ ОБЛАСТЬ ВВЕДЕНИЯ НИТЕЙ, СПАТЬ НА БОКУ ИЛИ НА ЖИВОТЕ, ПОСЕЩАТЬ СОЛЯРИЙ, БАНЮ И САУНУ В ТЕЧЕНИЕ (В ДНЯХ)

- 1) 5-7
- 2) 1-2
- 3) 3
- 4) 4

К ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКОМУ СИМПТОМУ МЕЛАНОМЫ ОТНОСЯТ

- 1) структуры по типу «отпечатка пальца»
- 2) церебриформные структуры
- 3) точки и глобулы неправильной формы

4) древовидно-ветвящиеся кровеносные сосуды

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) мелкобугристую липодистрофию
- 2) мимические морщины
- 3) гипергидроз
- 4) эфелиды

ЭФФЕКТИВНОСТЬ МИНОКСИДИЛА В ЛЕЧЕНИИ ВЫПАДЕНИЯ ВОЛОС ЗАВИСИТ ОТ АКТИВНОСТИ

- 1) сульфотрансфераз
- 2) трансаминаз
- 3) щелочной фосфатазы
- 4) альфа-амилазы

ПРОЦЕСС ГЛИКИРОВАНИЯ КОЛЛАГЕНА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) присоединением молекул сахара к молекулам коллагена
- 2) отделением от молекулы коллагена молекул сахара
- 3) разрушением молекул коллагена у больных сахарным диабетом
- 4) разрушением молекул коллагена при длительном УФ облучении

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ НИТЕВОГО ЛИФТИНГА ОТНОСЯТ

- 1) системные аутоиммунные заболевания
- 2) гипертоническую болезнь
- 3) псориаз в стадии ремиссии
- 4) акне легкой степени

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ДЕСТРУКЦИИ ЗЕЛЕННОГО ПИГМЕНТА ТАТУИРОВКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛАЗЕР С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 532
- 2) 755
- 3) 10600
- 4) 308

ЭПИДЕРМАЛЬНУЮ КИСТУ НЕБОЛЬШОГО РАЗМЕРА, ЗАПОЛНЕННУЮ КЕРАТИНОМ, НАЗЫВАЮТ

- 1) контагиозным моллюском
- 2) комедоном
- 3) милиумом
- 4) папилломой

ИНТЕНСИВНОСТЬ УЛЬТРАЗВУКА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ПИЛИНГА НЕ

ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ (В ВТ/СМ²)

- 1) 0,8
- 2) 0,9
- 3) 0,4
- 4) 1,2

К ОСЛОЖНЕНИЮ ВВЕДЕНИЯ БОТУЛОТОКСИНА НЕ ОТНОСЯТ

- 1) боль в месте инъекции
- 2) птоз бровей или век
- 3) присоединение инфекции
- 4) образование антител

ДЕМАКИЯЖ ПРОВОДЯТ ПО

- 1) массажным линиям
- 2) линиям Лангера
- 3) принципу «золотого сечения»
- 4) схеме Ландау

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) герпетической инфекции вне обострения
- 2) периода лактации
- 3) целлюлита
- 4) стрий

ОТРИЦАТЕЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА В КРИОСАУНЕ ДОСТИГАЕТ (В ГРАДУСАХ)

- 1) 130-190
- 2) 150-210
- 3) 60-80
- 4) 120-160

В РАЗВИТИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ВЫДЕЛЯЮТ СТАДИИ, КОЛИЧЕСТВО КОТОРЫХ РАВНО

- 1) 6
- 2) 2
- 3) 4
- 4) 3

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ПИЛИНГА ОТНОСЯТ

- 1) жирную кожу
- 2) гиперкератоз
- 3) сухую тонкую кожу
- 4) пигментацию

ОТНОСИТЕЛЬНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОНТУРНОЙ

ИНЪЕКЦИОННОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ВИЧ
- 2) одонтогенный абсцесс
- 3) красная волчанка в активной фазе
- 4) склеродермия

КОРИЧНЕВЫЕ И СВЕТЛО-КОРИЧНЕВЫЕ ПЯТНА, ПОЯВЛЯЮЩИЕСЯ НА ЛИЦЕ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ, НАЗЫВАЮТ

- 1) хлоазмой
- 2) эфелидом
- 3) куперозом
- 4) розацеа

В СОСТАВ ЛОСЬОНОВ-ТОНИКОВ ДЛЯ ЖИРНОЙ КОЖИ ВХОДЯТ ВЕЩЕСТВА С _____ ДЕЙСТВИЕМ

- 1) вяжущим
- 2) увлажняющим
- 3) успокаивающим
- 4) смягчающим

ГРАНУЛЕМЫ ИНОРОДНОГО ТЕЛА ОТНОСЯТ К

- 1) ранним осложнениям
- 2) отсроченным осложнениям
- 3) самостоятельным заболеваниям
- 4) поздним осложнениям

ПОВЕРХНОСТНОЕ ВВЕДЕНИЕ ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ НАЗЫВАЮТ ЭФФЕКТОМ

- 1) Чизхолма
- 2) Допплера
- 3) Тиндаля
- 4) Фрейминга

ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 585 НМ ОБЛАДАЕТ МАКСИМАЛЬНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ АБСОРБЦИИ ПО ОТНОШЕНИЮ К

- 1) оксигемоглобину
- 2) коллагену
- 3) воде
- 4) глюкозе

ДЛЯ ПРОБЫ МИНОРА ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) хлоргексидин
- 2) раствор метиленового синего
- 3) крахмал
- 4) фукорцин

КОЖА, КОТОРАЯ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ШЕРОХОВАТОСТЬЮ, ШЕЛУШЕНИЕМ, ЧУВСТВОМ СТЯНУТОСТИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) проблемной
- 2) нормальной
- 3) сухой
- 4) жирной

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) гиперпигментации
- 2) постакне
- 3) гипертрофических рубцов
- 4) герпетической инфекции в стадии обострения

КОЛИЧЕСТВО ПРОЦЕДУР НА КУРС ПРИ ПРОВЕДЕНИИ УЛЬТРАФОНОФОРЕЗА СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 26-28
- 2) 2-4
- 3) 14-22
- 4) 8-12

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) липодистрофия
- 2) нарушение мышечного тонуса
- 3) алиментарное ожирение
- 4) возраст младше 10 лет

К ЖИРОРАСТВОРИМЫМ ОТНОСЯТ ВИТАМИН

- 1) E
- 2) B
- 3) C
- 4) PP

ПРИ ЦЕЛЛЮЛИТЕ ЖИР НЕ УДАЛЯЕТСЯ ИЗ АДИПОЦИТОВ ИЗ-ЗА

- 1) дистрофии
- 2) воспаления
- 3) снижения кровотока
- 4) атрофии

К АБРАЗИВНЫМ ЧАСТИЦАМ В СОСТАВЕ СКРАБОВ ОТНОСЯТ

- 1) коралловую крошку
- 2) папаин
- 3) бромелайн

4) глину

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЦЕЛОСТНОСТИ КОЖИ НАИБОЛЕЕ БЫСТРО ПРОИСХОДИТ В ЗОНЕ

- 1) спины
- 2) голеней
- 3) груди
- 4) лица

ГЛУБИНА ТЕРМИЧЕСКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ СО2-ЛАЗЕРА СОСТАВЛЯЕТ (В МКМ)

- 1) 20
- 2) 5
- 3) 30
- 4) 145

ЛИЦА, НЕЗАКОННО ЗАНИМАЮЩИЕСЯ МЕДИЦИНСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ, В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ МОГУТ ПРИВЛЕКАТЬСЯ К _____ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

- 1) персональной
- 2) процессуальной
- 3) материальной
- 4) уголовной

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ В КОСМЕТОЛОГИИ ОБОСНОВАНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ _____ ЛАЗЕРА

- 1) пульсирующего на красителях
- 2) на парах меди
- 3) эксимерного
- 4) диодного

ХРОМОФОРОМ ДЛЯ ЭРБИЕВОГО И СО2-ЛАЗЕРА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гемоглобин
- 2) вода
- 3) оксигемоглобин
- 4) меланин

В НОРМЕ ЛАНУГО ВЫПАДАЕТ _____ РОЖДЕНИЯ

- 1) через 1 год после
- 2) через 6 месяцев после
- 3) за 1 месяц до
- 4) за 6 месяцев до

ГИПСОВУЮ МАСКУ НАНОСЯТ С ПОМОЩЬЮ

- 1) шпателя
- 2) кисти
- 3) ватных дисков

4) ватных палочек

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПОВЕРХНОСТНОГО ПИЛИНГА НЕ ИСПОЛЬЗУЮТ РАСТВОР

- 1) трихлоруксусной кислоты 10-20%
- 2) трихлоруксусной кислоты 21-40%
- 3) Джесснера
- 4) салициловой кислоты 30%

ДЕЗИНКРУСТАЦИЯ – ЭТО МЕТОД ОЧИЩЕНИЯ КОЖИ С ПОМОЩЬЮ

- 1) ультразвука
- 2) гальванического тока
- 3) дозированной локальной баротерапии
- 4) фруктовых кислот

ЧАСТЫМ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ЯВЛЕНИЕМ ПОСЛЕ КОРРЕКЦИИ НОСОСЛЕЗНОЙ БОРОЗДЫ ФИЛЛЕРОМ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) косоглазие
- 2) птоз века
- 3) отек
- 4) дисхромия

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие герпеса в анамнезе
- 2) лактация
- 3) менструация
- 4) жирная себорея

ТЯЖЕЛАЯ СТЕПЕНЬ ОСЛОЖНЕНИЯ, ВОЗНИКШЕГО ВСЛЕДСТВИЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ, ПРОЯВЛЯЕТСЯ

- 1) эритемой
- 2) сосудистым нарушением
- 3) рубцеванием
- 4) отеком

ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА МИГРАЦИЮ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОВЕДЕНИЕ

- 1) ультразвукового исследования
- 2) магнитно-резонансной томографии
- 3) компьютерной томографии
- 4) рентгенологического исследования

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипертоническая болезнь
- 2) миопия

- 3) хронический гастроудоденит в стадии ремиссии
- 4) беременность

ТЕСТОСТЕРОН ПРЕВРАЩАЕТСЯ В ДИГИДРОТЕСТОСТЕРОН В ПРИСУТСТВИИ

- 1) 5-альфаредуктазы
- 2) липазы
- 3) протеазы
- 4) 3-беттадегидрогеназы

УФ-А ЛУЧИ ИМЕЮТ ДЛИНУ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 180-280
- 2) 500-650
- 3) 280-320
- 4) 320-400

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) эпилепсия
- 2) хронический гастрит
- 3) постакне
- 4) мелкоморщинистый тип старения

РАСТИТЕЛЬНЫМ ПРОТЕОЛИТИЧЕСКИМ ФЕРМЕНТОМ, ВЫДЕЛЯЕМЫМ ИЗ АНАНАСА, ИСПОЛЬЗУЕМЫМ В КОСМЕТОЛОГИИ С ЦЕЛЬЮ ПРОВЕДЕНИЯ ФЕРМЕНТАТИВНОГО ПИЛИНГА, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) бромелайн
- 2) папаин
- 3) фицин
- 4) траваза

НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ЯВЛЕНИЕМ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЛАДОННОГО ГИПЕРГИДРОЗА МЕТОДОМ СИМПАТЭКТОМИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дерматит
- 2) учащенное сердцебиение
- 3) развитие ангидрога
- 4) компенсаторный гипергидроз

УСТРОЙСТВОМ, С ПОМОЩЬЮ КОТОРОГО ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРОВЕДЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЭНЕРГИИ В ТКАНИ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) излучатель
- 2) электрод
- 3) индуктор
- 4) конденсаторная пластина

ПОБОЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ В ВИДЕ ВЫПАДЕНИЯ ВОЛОС ХАРАКТЕРНО ДЛЯ

- 1) никотиновой кислоты

- 2) метформина
- 3) витаминов группы В
- 4) антидепрессантов

К ОСОБЕННОСТИ ИМПУЛЬСНОГО РЕЖИМА ПОДАЧИ УЛЬТРАЗВУКА ОТНОСЯТ ТО, ЧТО ОН

- 1) является приоритетным при рубцово-спаечных процессах
- 2) оказывает седативное действие
- 3) рекомендуется при отежной стадии целлюлита
- 4) хорошо сочетается с другими аппаратными методиками

К ОСЛОЖНЕНИЮ ТЯЖЕЛОЙ СТЕПЕНИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) эритему
- 2) отек
- 3) фиброз
- 4) некроз

К ВЫСОКОМУ РИСКУ ОБРАЗОВАНИЙ ГРАНУЛЕМ ИНОРОДНОГО ТЕЛА ПРИВОДИТ ВВЕДЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ

- 1) силикона
- 2) аутоимпланта
- 3) гиалуроновой кислоты
- 4) бычьего коллагена

ЦВЕТ ФРОСТА 2 УРОВНЯ ВЫГЛЯДИТ КАК

- 1) плотный молочный с зеленоватым свечением
- 2) розовый с белыми точками
- 3) плотный молочный
- 4) розовый с белыми облачками

ПРОВЕДЕНИЕ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯЦИОННОГО ЛАЗЕРНОГО ОМОЛОЖЕНИЯ ПОСЛЕ ОТМЕНЫ СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ ВОЗМОЖНО ЧЕРЕЗ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 6
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

В ПЕРИОД ПЕРИМENOПАЗАЛЬНОГО СТАРЕНИЯ В ДЕРМЕ СНИЖЕНО СОДЕРЖАНИЕ КОЛЛАГЕНА ____ ТИПА

- 1) 7
- 2) 5
- 3) 4
- 4) 3

СЛЕДУЕТ С ОСТОРОЖНОСТЬЮ ПРОВОДИТЬ ЭЛЕКТРОЛИМФОДРЕНАЖ И ЭЛЕКТРОИМПУЛЬСНУЮ ТЕРАПИЮ ПАЦИЕНТАМ С

- 1) тонзиллитом
- 2) хроническим бронхитом
- 3) артериальной гипертензией
- 4) гепатитом

К ПРОТИВПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) пойкилодермию Сиватта
- 2) вирусные бородавки
- 3) прием дезагрегантов
- 4) прием антацидных препаратов

ПРИ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ И МЕЗОТЕРАПИИ ЧАЩЕ ВСЕГО ИСПОЛЬЗУЮТ _____ ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ

- 1) нестабилизированную
- 2) стабилизированную
- 3) высокомолекулярную
- 4) двухфазную

К БИОДЕГРАДИРУЕМЫМ ОТНОСЯТСЯ ФИЛЛЕРЫ НА ОСНОВЕ

- 1) биополимерного геля
- 2) биопластика
- 3) жидкого силикона
- 4) полимолочной кислоты

ИНТЕРВАЛЫ МЕЖДУ ПОВТОРНЫМИ ВНУТРИОЧАГОВЫМИ ВВЕДЕНИЯМИ ЛОНГИДАЗЫ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРОВ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ СОСТАВЛЯЮТ

- 1) 3 дня
- 2) 1 неделю
- 3) 3 часа
- 4) 1 час

МИНИМАЛЬНЫЙ СРОК, В ТЕЧЕНИЕ КОТОРОГО НУЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ФОТОЗАЩИТНЫЕ СРЕДСТВА ПОСЛЕ МЕХАНИЧЕСКОЙ ДЕРМАБРАЗИИ, СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 12 месяцев
- 2) 1 неделя
- 3) 3 месяца
- 4) 3 недели

ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ АЛОПЕЦИЯ У ДЕТЕЙ ПРОИСХОДИТ В ВОЗРАСТЕ

- 1) трех месяцев
- 2) одного года

- 3) пяти лет
- 4) десяти лет

К ОСНОВНЫМ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИМ МЕХАНИЗМАМ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) метаболические дефекты
- 2) неврологические нарушения
- 3) иммунопатологические процессы
- 4) инфекционные процессы

МЕТОДИКОЙ, КОТОРАЯ НА КЛЕТОЧНОМ УРОВНЕ ПОЗВОЛЯЕТ ВЛИЯТЬ НА ПРОЦЕССЫ ОМОЛОЖЕНИЯ, ВОССТАНОВЛЕНИЯ КОЖИ ПОСЛЕ АГРЕССИВНЫХ КОСМЕТИЧЕСКИХ И ХИРУРГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР ПУТЕМ ВНУТРИКОЖНОГО ВВЕДЕНИЯ ОБОГАЩЁННОЙ ТРОМБОЦИТАМИ ПЛАЗМЫ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) оксигенотерапия
- 2) мезотерапия
- 3) плазмотерапия
- 4) биоревитализация

МИКРОКРИСТАЛЛИЧЕСКУЮ ДЕРМАБРАЗИЮ ПРОВОДЯТ С ЦЕЛЬЮ

- 1) лечения келоидных рубцов
- 2) разглаживания глубоких складок и морщин лица
- 3) омоложения кожи век
- 4) разглаживания мелких морщин

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ БАЗАЛЬНОКЛЕТОЧНОЙ КАРЦИНОМЫ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) структур по типу «отпечатка пальца»
- 2) эрозии и изъязвления
- 3) церебриформной структуры
- 4) точечных кровеносных сосудов, объединенных в кластеры

ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ ТРЕДЛИФТИНГА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ОТЁЧНОСТЬЮ В ТЕЧЕНИЕ (В ДНЯХ)

- 1) 6
- 2) 2-3
- 3) 4-5
- 4) 7

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ МЕСТНОЙ ГАЛЬВАНИЗАЦИИ СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 5-8
- 2) 10
- 3) 15
- 4) 20-30

МУЛЬТИПУНКТУРНАЯ ТЕХНИКА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ТЕМ, ЧТО

- 1) многочисленные инъекции располагаются вдоль линии морщины/складки
- 2) игла идет в коже параллельно морщине
- 3) после введения игла не выводится, а разворачивается в коже под острым углом и введение препарата повторяется от 2 до 4 раз
- 4) игла вводится глубоко перпендикулярно коже

ОПТИМАЛЬНЫМ МЕТОДОМ УДАЛЕНИЯ ТЕМНЫХ ВОЛОС У ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ I-II ФОТОТИПА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) биоэпиляция
- 2) шугаринг
- 3) фотоэпиляция
- 4) электроэпиляция

К ГОРМОНАМ, ПОДАВЛЯЮЩИМ САМОУДАЛЕНИЕ, ОТНОСЯТ

- 1) андрогены
- 2) эстрогены
- 3) гормоны коры надпочечников
- 4) прогестерон

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ОТНОСЯТ

- 1) поствоспалительную гиперпигментацию
- 2) гипергидроз
- 3) мелкобугристую липодистрофию
- 4) мимические морщины

ЦЕЛЕВЫМ ХРОМОФОРОМ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) протопорфирин
- 2) вода
- 3) гемоглобин
- 4) меланин

ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИЯ МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОЛИЗА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ВОЛОСЯНОЙ ФОЛЛИКУЛ

- 1) высокочастотным импульсным током
- 2) сочетанием гальванического тока и теплового эффекта
- 3) тепловое
- 4) гальваническим током

ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ЯВЛЯЕТСЯ ЧАСТЬЮ _____ ПОМОЩИ

- 1) скорой

- 2) паллиативной
- 3) первичной медико-санитарной
- 4) специализированной

ПРИ ПОВЕРХНОСТНОМ ВВЕДЕНИИ ФИЛЛЕРА НАБЛЮДАЮТ СИМПТОМ

- 1) Хвостека
- 2) Уикхема
- 3) Тиндаля
- 4) Пospelова

НАИБОЛЕЕ ОПАСНЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ГЛАБЕЛЛЯРНЫХ МЫШЦ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) головная боль
- 2) птоз верхнего века
- 3) парестезия в месте инъекции
- 4) диплопия

ПРОЦЕДУРУ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ МОЖНО ПРОВОДИТЬ ТЕХНИКОЙ

- 1) поверхностный наппаж
- 2) парижской
- 3) линейно-ретроградной
- 4) внутримышечной

К КЛАССИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ОТНОСЯТ

- 1) эпидермальную
- 2) папульную
- 3) линейную
- 4) наппаж

К ПРИДАТКАМ КОЖИ НЕ ОТНОСЯТ

- 1) волосы
- 2) слизистые оболочки
- 3) сальные железы
- 4) ногти

ЖИРОВАЯ ТКАНЬ СПОСОБНА ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЖИРНЫЕ КИСЛОТЫ, СИНТЕЗИРУЕМЫЕ В

- 1) гиподерме
- 2) кишечнике
- 3) селезенке
- 4) печени

ПОКАЗАТЕЛЬ ОХВАТА РЕАБИЛИТАЦИОННЫМИ МЕРОПРИЯТИЯМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ САНАТОРНО-КУРОРТНЫМ ЛЕЧЕНИЕМ, ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ, СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О КАЧЕСТВЕ

- 1) диспансерного наблюдения
- 2) диспансеризации
- 3) проведения профилактических медицинских осмотров
- 4) противоэпидемической работы

РАЗВИТИЕ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ ПРЕЖДЕ ВСЕГО ЗАВИСИТ ОТ

- 1) генетической предрасположенности
- 2) рациона питания
- 3) режима сна-бодрствования
- 4) состояния сердечно-сосудистой системы

РАЗВИТИЕ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ ЖЕНЩИН С

- 1) рассеянным склерозом
- 2) сахарным диабетом
- 3) гастродуоденитом
- 4) гломерулонефритом

К ОТСРОЧЕННЫМ ОСЛОЖНЕНИЯМ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) гематому
- 2) асимметрию эффекта
- 3) ишемический синдром
- 4) гранулема инородного тела

ВТОРИЧНЫЙ ГИПЕРГИДРОЗ МОЖЕТ РАЗВИВАТЬСЯ ПРИ

- 1) физической нагрузке
- 2) хроническом гастрите
- 3) полинейропатии
- 4) гиподинамии

ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 532 НМ ОБЛАДАЕТ МАКСИМАЛЬНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ АБСОРБЦИИ ПО ОТНОШЕНИЮ К

- 1) воде
- 2) глюкозе
- 3) коллагену
- 4) оксигемоглобину

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 50 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 1,0
- 2) 3
- 3) 5
- 4) 1,25

СТИМУЛИРУЮЩИЙ ЭФФЕКТ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ПРОЯВЛЯЕТСЯ, ЕСЛИ КОНЦЕНТРАЦИЯ ТРОМБОЦИТОВ В НЕЙ РАВНА (В МЛН. КЛ./МКЛ)

- 1) 1
- 2) 0,5
- 3) 0,25
- 4) 2

ТЕХНИКА МИКРОПАПУЛ – ЭТО ИНЪЕКЦИИ НА ГЛУБИНУ ДО (В ММ)

- 1) 10
- 2) 4
- 3) 6
- 4) 13

КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЦЕНТА ВОЛОС В СТАДИИ РОСТА И ПОКОЯ ОПРЕДЕЛЯЮТ

- 1) электрокардиограммой
- 2) фототрихограммой
- 3) энцефалограммой
- 4) флюорограммой

ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ЧЕРНОГО ПИГМЕНТА ИСПОЛЬЗУЮТ ____ ЛАЗЕР

- 1) короткоимпульсный неодимовый
- 2) эрбиевый
- 3) длинноимпульсный неодимовый
- 4) углекислотный

ТСА ПИЛИНГ ОТНОСЯТ К

- 1) ароматическим
- 2) физическим
- 3) кислотным
- 4) ферментативным

ПРИ МОНИЛЕТРИКСЕ ПОРЕДЕНИЕ ВОЛОС ОБУСЛОВЛЕНО

- 1) аномалией стержня волос
- 2) дефицитом белка
- 3) дефицитом цинка
- 4) неадекватным уходом

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) длительная инсоляция
- 2) нарушение целостности кожных покровов
- 3) гиперпигментация
- 4) контагиозный моллюск

К ПРИЧИНЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ТРАКЦИОННОЙ АЛОПЕЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) химическую завивку волос
- 2) выпрямление волос
- 3) тугие прически
- 4) окрашивание волос

МАССА ЛЕГКОЙ АМИНОКИСЛОТНОЙ ЦЕПИ МОЛЕКУЛЫ БОТУЛОТОКСИНА СОСТАВЛЯЕТ (В КДА)

- 1) 110
- 2) 20
- 3) 80
- 4) 50

МЕТОДОМ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО АНАЛИЗА КОЖИ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИМ ЕЁ ЭЛАСТИЧНОСТЬ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) кутометрия
- 2) баллистометрия
- 3) ревискометрия
- 4) капилляроскопия

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ БЕЗЫГОЛЬНОЙ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) постакне
- 2) низкий болевой порог
- 3) гиперпигментация
- 4) обострение дерматозов

ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОСТРЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ЛЕГКОЙ И УМЕРЕННОЙ СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ ПРИМЕНЯЮТ

- 1) внутриочаговое введение антибиотиков широкого спектра действия
- 2) лазеротерапию
- 3) пероральную антибиотикотерапию препаратами группы макролидов или тетрациклинов
- 4) внутриочаговое введение кортикостероидов

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ КАПИЛЛЯРНОЙ ГЕМАНГИОМЫ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) капилляров в форме «шпильки для волос»
- 2) милиумподобных кист
- 3) лакун красного, синего и черного цветов
- 4) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) гемобластозы
- 2) онкологическое заболевание

- 3) рубцы постакне
- 4) системные заболевания соединительной ткани

НЕЙРОПАТИЧЕСКИЕ РАСТРОЙСТВА В ОБЛАСТИ ВЕРХНЕЙ ТРЕТИ ЛИЦА ПРОЯВЛЯЮТСЯ В ВИДЕ

- 1) аллоэстезии
- 2) гипостезии
- 3) парестезии
- 4) аллодинии

СЫВОРОТКИ НАНОСЯТ НА КОЖУ С ПОМОЩЬЮ

- 1) пипетки
- 2) кисти
- 3) шпателя
- 4) ватных дисков

ДЛЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЧИСТКИ ЛИЦА ИСПОЛЬЗУЮТ ЧАСТОТУ (В кГц)

- 1) 800-1000
- 2) 24-32
- 3) 70-80
- 4) 10-18

НАПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ АППЛИКАТОРОВ ПРИ ВАКУУМНОМ МАССАЖЕ СООТВЕТСТВУЕТ

- 1) области крупных суставов
- 2) проекции крупных нервных окончаний
- 3) ходу течения венозной крови и лимфы
- 4) местам прикрепления мышц

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ВАПОРИЗАЦИИ ПЕРЕД ЧИСТКОЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) розацеа
- 2) ксероз кожи
- 3) себорейный дерматит
- 4) наличие комедонов

ВЕКТОРЫ СРЕДНЕЙ ТРЕТИ ЛИЦА НАПРАВЛЕННЫ

- 1) практически вертикально
- 2) горизонтально
- 3) косо-вертикально
- 4) вертикально

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) прием ретиноидов
- 2) вирусные бородавки

- 3) прием антацидных препаратов
- 4) пойкилодермию Сиватта

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ЗДРАВООХРАНЕНИЕ» РЕАЛИЗУЕТСЯ В СООТВЕТСТВИИ С

- 1) Указом Президента Российской Федерации
- 2) Распоряжением Федерального фонда социального страхования
- 3) Приказом Росздравнадзора
- 4) Распоряжением Федерального фонда обязательного медицинского страхования

К НОРМАЛЬНОЙ РЕАКЦИИ КОЖИ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) болезненные ощущения в течение суток
- 2) стойкую эритему в течение суток
- 3) появление пузырей
- 4) перифолликулярный отек

ПОД СРЕДИННЫМ ПИЛИНГОМ ПОНИМАЮТ ВОЗДЕЙСТВИЕ

- 1) до подкожно-жировой клетчатки
- 2) в пределах рогового слоя
- 3) до базальной мембраны
- 4) в пределах всех слоев эпидермиса

ИНКАПСУЛИРОВАННЫХ НЕЙРОРЕЦЕПТОРОВ БОЛЬШЕ ВСЕГО

- 1) в подвздошной области
- 2) на кончиках пальцев
- 3) на разгибательной поверхности конечностей
- 4) на спине

МЕТОДОМ ИЗМЕРЕНИЯ ЭЛАСТИЧНОСТИ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) кутометрия
- 2) корнеометрия
- 3) теваметрия
- 4) когезиометрия

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ВАКУУМНО-РОЛЛИКОВОГО МАССАЖА ОСНОВАН НА

- 1) ультразвуковой стимуляции
- 2) применении инфракрасного излучения
- 3) воздействию электрического тока
- 4) механической стимуляции

ДЛЯ СИСТЕМНОГО ЛЕЧЕНИЯ ТЯЖЕЛЫХ ФОРМ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ НАЗНАЧАЮТ

- 1) преднизолон
- 2) метронидазол
- 3) налтрексон
- 4) орнидазол

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АЛЬФА-ГИДРОКСИКИСЛОТ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) длительная инсоляция
- 2) IV-V фототип кожи по Фитцпатрику
- 3) фотостарение
- 4) лактация

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ТИПИЧНОЙ ДЕРМАТОФИБРОМЫ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов
- 2) структур по типу «отпечатка пальца»
- 3) церебриформной структуры
- 4) депигментированной центральной зоны

ДЕЙСТВИЕ БОТУЛОТОКСИНА ОБУСЛОВЛЕНО

- 1) стабилизацией бензодиазепиновых рецепторов и восстановлением их чувствительности к эндогенным медиаторам торможения
- 2) нарушением передачи сигнала о сокращении с нервного окончания на мышечное волокно
- 3) активизацией интегративной деятельности головного мозга и анксиолитическим действием
- 4) усилением ГАМК-ергического тормозного влияния в подкорковых центрах

НА ВРЕМЯ ЭКСПОЗИЦИИ АЛЬФАГИДРОКСИКИСЛОТ ОКАЗЫВАЮТ ВЛИЯНИЕ СОСТОЯНИЕ КОЖИ И

- 1) наличие расширенных пор
- 2) наличие комедонов
- 3) возраст пациента
- 4) тип кожи

КОЛИЧЕСТВО ПРЕПАРАТОВ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, РАВНО

- 1) 6
- 2) 5
- 3) 4
- 4) 3

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА, КРОМЕ МАТРИКСА ДЕРМЫ, ВХОДИТ В СОСТАВ

- 1) хрящевой ткани
- 2) секрета церуминозных желез
- 3) секрета сальных желез
- 4) эпидермального липидного барьера

ВИТАМИН Д УЧАСТВУЕТ В РЕГУЛЯЦИИ ОБМЕНА КАЛЬЦИЯ И

- 1) магния
- 2) фосфора

- 3) натрия
- 4) меди

ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ МЕЖБРОВНОЙ ОБЛАСТИ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ _____ ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА

- 1) мультипунктурная
- 2) линейная
- 3) веерная
- 4) болюсная

ЭМУЛЬСИЯ «ВОДА В МАСЛЕ» ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВОЙ ДЛЯ

- 1) мази
- 2) геля
- 3) лосьона
- 4) крема

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) синдром Ламберта – Итона
- 2) синдром лестничной мышцы
- 3) особенность индивидуальной архитектоники лица
- 4) прием блокаторов кальциевых каналов

ГЛАВНЫМ БАРЬЕРОМ, ПРЕГРАЖДАЮЩИМ ПУТЬ ИСПАРЯЮЩЕЙСЯ ВОДЕ, ЯВЛЯЕТСЯ _____ СЛОЙ

- 1) базальный
- 2) роговой
- 3) зернистый
- 4) шиповатый

ПРЕПАРАТОМ ВЫБОРА ПРИ СИСТЕМНОЙ ТЕРАПИИ ФОТОАЛЛЕРГИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ АНТИГИСТАМИННЫЙ ПРЕПАРАТ 2 ПОКОЛЕНИЯ

- 1) димедрол
- 2) лоратадин
- 3) гидроксизин
- 4) кетотифен

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ БЕЗЫГОЛЬНОЙ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) купероз
- 2) целлюлит
- 3) гиперпигментация
- 4) наличие «золотых нитей»

В ФОРМИРОВАНИИ «КРОЛИЧЬИХ МОРЩИН» УЧАСТВУЕТ

- 1) m. corrugator supercilii
- 2) pars orbitalis
- 3) m. procerus
- 4) m. nasalis

ФОТОДИНАМИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ 5-АМИНОЛЕВУЛИНОВОЙ КИСЛОТЫ ПОКАЗАНА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ

- 1) красного плоского лишая
- 2) негиперкератозного старческого кератоза
- 3) системной красной волчанки
- 4) псориаза в стадии обострения

ПЕРЕД ПРОВЕДЕНИЕМ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ НЕОБХОДИМО ВЫПОЛНИТЬ

- 1) ультразвуковой пилинг
- 2) процедуру мезотерапии
- 3) диагностическую дерматоскопию
- 4) обработку кожи антисептиком

ПРИ КОРРЕКЦИИ ЛОБНЫХ МОРЩИН БОТУЛОТОКСИН ВВОДИТСЯ

- 1) подкожно
- 2) внутримышечно
- 3) внутривенно
- 4) внутрикожно

ДЛЯ ТЕРАПИИ ПЕРВОЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ПРИОРИТЕТНО НАЗНАЧЕНИЕ ПРОЦЕДУР

- 1) тонизирующих
- 2) липолитических
- 3) лимфодренажных
- 4) дефиброзирующих

К ГРУППЕ НЕНАСЫЩЕННЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ ОТНОСЯТ КИСЛОТУ

- 1) стеариновую
- 2) масляную
- 3) олеиновую
- 4) пальмитиновую

В КАЧЕСТВЕ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДНОГО ПРЕПАРАТА ДЛЯ ВНУТРИОЧАГОВОГО ВВЕДЕНИЯ ПАЦИЕНТУ С КЕЛОИДНЫМ РУБЦОМ ПРИМЕНЯЮТ

- 1) гидрокортизон
- 2) дексаметазон
- 3) преднизолон
- 4) бетаметазона дипропионат

ОПТИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ТРИАМЦИНОЛОНА АЦЕТониДА ПРИ КОРРЕКЦИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ СОСТАВЛЯЕТ _____ МГ НА 1 СМ²

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) контагиозный моллюск
- 2) длительная инсоляция
- 3) нарушение целостности кожных покровов
- 4) нарушение микрорельефа кожи

ПРИ ОБОСТРЕНИИ Н. SIMPLEX ПОСЛЕ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯЦИОННОГО ЛАЗЕРНОГО ЛЕЧЕНИЯ РУБЦОВ РЕКОМЕНДОВАНО НАЗНАЧЕНИЕ _____ ПРЕПАРАТОВ

- 1) противовоспалительных
- 2) антибактериальных
- 3) цитостатических
- 4) противовирусных

ПОКАЗАНИЕМ К СИСТЕМНОЙ ТЕРАПИИ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ ВЫПАДЕНИЕ ВОЛОС БОЛЕЕ (В ПРОЦЕНТАХ)

- 1) 50
- 2) 40
- 3) 30
- 4) 20

ПРИ КОРРЕКЦИИ МОРЩИН ОБЛАСТИ ЛБА БОТУЛОТОКСИНОМ КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК ЗАВИСИТ ОТ

- 1) возраста пациента
- 2) ширины лобной мышцы
- 3) активности препарата
- 4) фирмы производителя препарата

КРИТЕРИЕМ ПОДЭПИДЕРМАЛЬНОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ ИГЛЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) просвечивание металла иглы через кожу
- 2) её контурирование
- 3) отсутствие контурирования
- 4) побеление кожи над иглой

ПРОЦЕДУРУ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ПРОВОДЯТ С ПОМОЩЬЮ ЛАЗЕРА

- 1) рубинового
- 2) неодимового
- 3) углекислотного

4) диодного

ПРОЦЕСС ДЕЛЕНИЯ И ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ ЭПИТЕЛИОЦИТА ПРОИСХОДИТ В СРЕДНЕМ КАЖДЫЕ (В ДНЯХ)

- 1) 30
- 2) 2
- 3) 14
- 4) 7

К ХИРУРГИЧЕСКОМУ МЕТОДУ ЛЕЧЕНИЯ ЛАДОННОГО ГИПЕРГИДРОЗА ОТНОСЯТ

- 1) симпатэктомию
- 2) электрофорез
- 3) дарсонвализацию
- 4) лазеротерапию

ПРИ КЛАССИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ МЕЗОТЕРАПИИ ПРЕПАРАТ ВВОДЯТ НА ГЛУБИНУ (В ММ)

- 1) 4
- 2) 1
- 3) 6
- 4) 13

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) мелазму
- 2) себорейный кератоз
- 3) герпетическую инфекцию
- 4) вирусную бородавку

С ПОМОЩЬЮ АПОПТОЗА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ РЕГУЛЯЦИЯ

- 1) количества клеток в коже
- 2) воспалительного процесса
- 3) иммунного ответа в коже
- 4) фагоцитоза

ЕДИНИЦЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ ЧАСТОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) Гц
- 2) Дж
- 3) мкА
- 4) мА

К ЦЕЛЕВОМУ ХРОМОФОРМУ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО АБЛЯЦИОННОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА С ЦЕЛЬЮ КОРРЕКЦИИ РУБЦОВ ПОСТАКНЕ ОТНОСЯТ

- 1) воду
- 2) меланин
- 3) гемоглобин
- 4) протопорфирины

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИНЪЕКЦИИ ПРЕПАРАТОМ БОТУЛИНИЧЕСКОГО ТОКСИНА ТИПА «А» ОСТАВШИЙСЯ ВО ФЛАКОНЕ ИЛИ ШПРИЦЕ РАСТВОР СЛЕДУЕТ ИНАКТИВИРОВАТЬ РАСТВОРОМ

- 1) кальция глюконата
- 2) кальция хлористого
- 3) натрия тиосульфата
- 4) натрия гипохлорида

ПРОЦЕНТ ВОЛОС В СТАДИИ РОСТА НА КОЖЕ ГОЛОВЫ В СУТКИ В НОРМЕ СОСТАВЛЯЕТ (В %)

- 1) 55-70
- 2) 45-60
- 3) 65-80
- 4) 85-90

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ЭТАПОВ КЛАССИЧЕСКОГО МАССАЖА ПО АХАБАДЗЕ ВКЛЮЧАЕТ

- 1) растирание, ударные и вибрационные приемы, поглаживание, разминание
- 2) поглаживание, растирание, разминание, ударные и вибрационные приемы
- 3) разминание, ударные и вибрационные приемы, растирание, поглаживание
- 4) ударные и вибрационные приемы, растирание, поглаживание, разминание

ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ТИП СТАРЕНИЯ РАЗВИВАЕТСЯ ИЗ МОРФОТИПА

- 1) комбинированного
- 2) мелкоморщинистого
- 3) усталого
- 4) мускульного

ПРОВЕДЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ПОСЛЕ ОТМЕНЫ СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ ВОЗМОЖНО ЧЕРЕЗ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 6
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

К ОСНОВНОМУ ПРИЗНАКУ ВОЗРАСТНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ КОЖИ ЛИЦА ОТНОСЯТ

- 1) статические морщины
- 2) мимические морщины
- 3) расширенные поры
- 4) купероз

ПРИ SMAS-ЛИФТИНГЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ВОЗДЕЙСТВИЕ

- 1) лазерное
- 2) магнитное
- 3) инфракрасное
- 4) ультразвуковое

К ОТСРОЧЕННОМУ ОСЛОЖНЕНИЮ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) гранулему
- 2) отек
- 3) эритему
- 4) гематому

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ОКОНЧАНИЕМ ПРИЕМА ИЗОТРЕТИНОИНА И ПРОЦЕДУРОЙ ЛАЗЕРНОЙ КОАГУЛЯЦИИ ТЕЛЕАНГИЭКТАЗИЙ СОСТАВЛЯЕТ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 2
- 2) 1
- 3) 3
- 4) 6

СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ИММУНИТЕТ СТИМУЛИРУЕТ

- 1) иммунал
- 2) виферон
- 3) иммуномакс
- 4) герпетическая вакцина

К ОДНОЙ ИЗ ЦЕЛЕЙ ПРИМЕНЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНОЙ КЛАССИФИКАЦИИ БОЛЕЗНЕЙ 10 ПЕРЕСМОТРА (МКБ-10) ОТНОСЯТ

- 1) материально-техническое обеспечение медицинских организаций
- 2) организацию и планирование деятельности медицинских организаций
- 3) контроль качества оказания медицинской помощи населению
- 4) систематизированный анализ данных о заболеваемости и смертности населения

ОСНОВНЫМ ЭФФЕКТОМ ГЛЮКОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) регенерирующий
- 2) фотопротекторный
- 3) выравнивание тона лица
- 4) отбеливающий

СО₂-ЛАЗЕР РАБОТАЕТ НА ГЛУБИНЕ (В НМ)

- 1) 2940
- 2) 10600
- 3) 780

4) 684

В ОСНОВНОМ ВИТАМИН А ДЕПОНИРУЕТСЯ В

- 1) жировой ткани
- 2) коже
- 3) селезенке
- 4) печени

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ 300-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», СОДЕРЖАЩЕЕСЯ В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (0,3 МЛ – 30 ДЕЛЕНИЙ), ПРИ РАЗВЕДЕНИИ НА 1,5 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАВНО

- 1) 1,0
- 2) 2,0
- 3) 1,5
- 4) 0,5

СУХОСТЬ КОЖИ ОБУСЛОВЛЕНА

- 1) утолщением рогового слоя
- 2) повышением уровня церамидов
- 3) повышением выработки кожного сала
- 4) понижением уровня церамидов

К ГРУППЕ ПРЕПАРАТОВ, ПОКАЗАННЫХ ДЛЯ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ПРИ НАЛИЧИИ ЭРИТЕМАТОЗНОЙ ФОРМЫ РОЗАЦЕА, ОТНОСЯТ

- 1) альфа-адреномиметики
- 2) альфа-адреноблокаторы
- 3) бета-адреномиметики
- 4) бета-адреноблокаторы

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ОКОНЧАНИЕМ ПРИЕМА ИЗОТРЕТИНОИНА И ПРОЦЕДУРОЙ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯЦИОННОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА СОСТАВЛЯЕТ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 3
- 2) 6
- 3) 1
- 4) 2

ОСЛОЖНЕНИЕ СРЕДНЕЙ СТЕПЕНИ, ВОЗНИКШЕЕ ВСЛЕДСТВИЕ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОРРЕКЦИИ, ПРОЯВЛЯЕТСЯ

- 1) рубцеванием
- 2) эритемой
- 3) ишемией
- 4) отеком

ПОСТУПЛЕНИЕ ВЕЩЕСТВА ИЗ КОЖИ В СИСТЕМНЫЙ КРОВОТОК НАЗЫВАЮТ

- 1) электропорацией
- 2) инфильтрацией
- 3) абсорбцией
- 4) пенетрацией

ПРОДУКТАМИ РАЗЛОЖЕНИЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ В ОРГАНИЗМЕ ЯВЛЯЮТСЯ КРАЙНЕ НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ ГИАЛУРОНАТЫ И

- 1) жирные кислоты
- 2) триглицериды
- 3) галактоза
- 4) олигосахариды

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) длительная инсоляция
- 2) нарушение целостности кожных покровов
- 3) наличие нормотрофических рубцов
- 4) контагиозный моллюск

В ОСНОВЕ ТЕЛОГЕНОВОГО ВЫПАДЕНИЯ ВОЛОС ЛЕЖИТ БЫСТРЫЙ ПЕРЕХОД ИЗ ФАЗЫ

- 1) телогена в фазу катагена
- 2) телогена в фазу анагена
- 3) анагена в фазу телогена
- 4) катагена в фазу анагена

КОЛИЧЕСТВО МЫШЦ ЛЕВАТОРОВ БРОВИ РАВНО

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

МЕТОДОМ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИМ ТРАНСДЕРМАЛЬНУЮ ПОТЕРЮ ВОДЫ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) теваметрия
- 2) себуметрия
- 3) вакуумная кутометрия
- 4) хроаметрия

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) мимические морщины
- 2) гипергидроз
- 3) актинический кератоз
- 4) себорейный кератоз

К ПЕРВИЧНОМУ МОРФОЛОГИЧЕСКОМУ ЭЛЕМЕНТУ КОЖИ, РАЗРЕШАЮЩЕМУСЯ С ОБРАЗОВАНИЕМ РУБЦА, ОТНОСЯТ

- 1) везикулу
- 2) узел
- 3) папулу
- 4) пятно

МЕХАНИЗМОМ ДЕЙСТВИЯ ЖЕЛТОГО СВЕТА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) повышение синтеза аденозинтрифосфата
- 2) устранение пигментации
- 3) антибактериальное, противовоспалительное действие
- 4) стимуляция обменных процессов в клетках

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) акне легкой степени
- 2) множественные телеангиэктазии
- 3) контрактуру мышц
- 4) венозную недостаточность

ЭЛЕКТРОЛИМФОДРЕНАЖ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОВОДИТЬ КУРСОМ ____ ПРОЦЕДУР

- 1) 1-5
- 2) 15-20
- 3) 25-30
- 4) 7-10

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ НЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ТЕХНИКУ

- 1) «сетка»
- 2) наппаж
- 3) болюс
- 4) «веер»

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие келоидных рубцов
- 2) клаустрофобия
- 3) дисхромия
- 4) мигрень

ОСОБЕННОСТЬ МИОСТИМУЛЯЦИИ ПРИ ПРОЦЕДУРЕ ЭЛЕКТРОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛИМФОДРЕНАЖА ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ТОМ, ЧТО ВАЖНО НЕ ДОПУСТИТЬ

- 1) утомления стимулируемой мышцы или мышечной группы
- 2) напряжения нервных волокон
- 3) притока жидкости в обрабатываемую область
- 4) стимуляции ангиогенеза

В ОЧАГЕ ПРОДУКТИВНОГО ВОСПАЛЕНИЯ МАКРОФАГИ ТРАНСФОРМИРУЮТСЯ В

- 1) базофилы
- 2) лимфоциты
- 3) эпителиоциты
- 4) плазматические клетки

УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ПИЛИНГ ПРОВОДИТСЯ НЕ ЧАЩЕ 1 РАЗА В

- 1) год
- 2) неделю
- 3) месяц
- 4) полгода

К ПОКАЗАНИЮ ДЛЯ КРИОСАУНЫ ОТНОСЯТ

- 1) инфекционные заболевания
- 2) псориаз
- 3) герпес в стадии обострения
- 4) красный плоский лишай

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ LED-ТЕРАПИИ ОСНОВАН НА

- 1) фотобиомодуляции
- 2) селективном фототермолизе
- 3) неспецифической абляции
- 4) электрооптическом импульсе

ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДНЫМ СРЕДСТВОМ ДЛЯ ИНЪЕКЦИОННОГО ВВЕДЕНИЯ В ТЕРАПИИ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мометазона фуроат
- 2) триамцинолона ацетонид
- 3) гидрокортизона бутират
- 4) клобетазола пропионат

ОДНИМ ИЗ ОСНОВНЫХ СВОЙСТВ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) активность
- 2) направленность
- 3) спектральная плотность
- 4) поглощаемость

ФЕРМЕНТОМ, СПОСОБНЫМ РАСЩЕПЛЯТЬ ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ ДО ОЛИГОМЕРОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) коллагеназа
- 2) гиалуронидаза
- 3) нейраминидаза
- 4) плазмокоагулаза

ТРИХОТИЛЛОМАНИЮ ОТНОСЯТ К

- 1) ипохондрической паранойе
- 2) дисморфоманическим реакциям
- 3) обсессивно-компульсивным реакциям
- 4) дисморфофобическим реакциям

СИНТЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВА ФАКТОРОВ РОСТА ТРОМБОЦИТАМИ ПОСЛЕ ИХ АКТИВАЦИИ ПРОИСХОДИТ В ТЕЧЕНИЕ (В ДНЯХ)

- 1) 10
- 2) 2
- 3) 7
- 4) 5

КЛЕТКИ, ИНТЕНСИВНО СИНТЕЗИРУЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ МЕЖКЛЕТОЧНОГО МАТРИКСА ДЕРМЫ, АКТИВИРОВАННЫЕ АУТОЛОГИЧНЫМИ ФАКТОРАМИ РОСТА, НАЗЫВАЮТ

- 1) меланоцитами
- 2) тельцами Фатера – Пачини
- 3) фибробластами
- 4) клетками Лангерганса

ПОД КРИОДЕСТРУКЦИЕЙ ПОНИМАЮТ

- 1) криосауну
- 2) поверхностное воздействие низкими температурами, провоцирующее интенсивное шелушение
- 3) целенаправленное разрушение тканей с помощью низких температур
- 4) анемизацию холодом с последующей гиперемией и незначительным шелушением

ПЕРЕД ПРОЦЕДУРОЙ ЛИМФОДРЕНАЖА РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОВЕСТИ

- 1) пункцию лимфатических сосудов
- 2) пункцию сторожевого лимфатического узла
- 3) массаж
- 4) помпаж лимфатических узлов

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипергидроз
- 2) мелкобугристая липодистрофия
- 3) очаговая склеродермия
- 4) капиллярная гемангиома

К ПРОТИВПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЧИСТКИ ЛИЦА ОТНОСЯТ

- 1) наличие мелких морщин
- 2) жирную кожу
- 3) паралич лицевого нерва

4) фотостарение

МНОЖЕСТВЕННЫЕ БАЗАЛЬНОКЛЕТОЧНЫЕ НЕВУСЫ ПОХОЖИ НА

- 1) нейрофибромы
- 2) пигментные невусы
- 3) кожный рог
- 4) базалиомы

ЭФФЕКТ ТИНДАЛЯ МОЖЕТ ВОЗНИКНУТЬ

- 1) после введения плотного филлера или больших объемов препарата
- 2) в силу возрастных изменений кожи
- 3) при возрастной потере объема подкожно-жировой клетчатки
- 4) после проведения глубоких пилингов

ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 2940 НМ ОБЛАДАЕТ МАКСИМАЛЬНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ АБСОРБЦИИ ПО ОТНОШЕНИЮ К

- 1) меланину
- 2) глюкозе
- 3) коллагену
- 4) воде

КЕРАТОЛИТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОКАЗЫВАЮТ ЭФФЕКТ

- 1) сужения пор
- 2) рассасывания воспалительных инфильтратов
- 3) размягчения с отслаиванием эпидермиса
- 4) подавления активности сальных желез

ПРИ КОРРЕКЦИИ МОРЩИН МЕЖБРОВЬЯ БОТУЛОТОКСИНОМ КОЛИЧЕСТВО ОСНОВНЫХ ТОЧЕК РАВНО

- 1) 2
- 2) 4
- 3) 1
- 4) 3

В СЛУЧАЕ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ЭФФЕКТА ОТ ПРОВОДИМОЙ ТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С УЗЛОВАТОЙ ПОЧЕСУХОЙ ПОКАЗАНО ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ, А ИМЕННО

- 1) дарсонвализация кожи
- 2) низкоинтенсивная лазерная терапия 635 нм
- 3) ПУВА-терапия
- 4) электросон

ПРОТОКОЛ МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ПРОЦЕДУРЫ ПРИ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ДОЛЖЕН ВКЛЮЧАТЬ КАПИЛЛЯРОМЕЗОТЕРАПИЮ, ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ, АСКОРБИНОВУЮ КИСЛОТУ И

- 1) мезопилинг с ретиноевой кислотой
- 2) мезопилинг с салициловой кислотой
- 3) мезопилинг с фруктовыми кислотами
- 4) нейромезотерапию

МОРФОЛОГИЧЕСКИМ НАРУШЕНИЕМ, ХАРАКТЕРНЫМ ДЛЯ СУХОЙ КОЖИ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) недостаток эпидермальных липидов
- 2) гиперкератоз
- 3) повышенная активность меланоцитов
- 4) нарушение связей с базальной мембраной

ТРАКЦИОННАЯ АЛОПЕЦИЯ ВОЗНИКАЕТ ВСЛЕДСТВИЕ

- 1) увеличения продукции андрогенов
- 2) физиологической смены волос
- 3) аутоиммунного процесса
- 4) сильного натяжения волос в причёске

PROPIONIBACTERIUM ACNES АКТИВИРУЮТСЯ ПРИ

- 1) повышенной влажности кожи
- 2) наличии эритемы и телеангиэктазий
- 3) повышенной сухости кожи и усилении шелушения
- 4) закупорке сальных желез и создании анаэробных условий

ПРОЦЕДУРУ ВНУТРИДЕРМАЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ НИТЕЙ НАЗЫВАЮТ _____
ЛИФТИНГОМ

- 1) нитевым
- 2) SMAS
- 3) эндоскопическим
- 4) RF

К ПРИЗНАКУ, ПОЗВОЛЯЮЩЕМУ ОТЛИЧИТЬ ГИПЕРТРОФИЧЕСКИЙ РУБЕЦ ОТ
КЕЛОИДНОГО, ОТНОСЯТ

- 1) распространение за пределы раны
- 2) высоту
- 3) цвет
- 4) локализацию

РАБОТОДАТЕЛЬ ОБЯЗАН ОЗНАКОМИТЬ РАБОТНИКА ПОД РОСПИСЬ С ПРАВИЛАМИ
ВНУТРЕННЕГО ТРУДОВОГО РАСПОРЯДКА, ИНЫМИ ЛОКАЛЬНЫМИ
НОРМАТИВНЫМИ АКТАМИ, НЕПОСРЕДСТВЕННО СВЯЗАННЫМИ С ТРУДОВОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ РАБОТНИКА, КОЛЛЕКТИВНЫМ ДОГОВОРОМ ПРИ ПРИЕМЕ НА
РАБОТУ

- 1) до подписания трудового договора
- 2) в течение первых трех дней работы
- 3) непосредственно на рабочем месте работника

4) в присутствии двух свидетелей

ПРИ ТРИХОТИЛЛОМАНИИ ПРОИСХОДИТ ПОВРЕЖДЕНИЕ

- 1) слизистой рта
- 2) ногтевых пластин
- 3) волоса
- 4) языка

ПОД ПРОЦЕССОМ ОБРАЗОВАНИЯ НЕЙТРАЛЬНОГО ЖИРА ПОСРЕДСТВОМ АЦЕТИЛКОА И ГЛИЦЕРИНА, КОТОРЫЕ ПОСТАВЛЯЮТСЯ ПРИ РЕАКЦИИ ГЛИКОЛИЗА, ПОНИМАЮТ

- 1) липолиз
- 2) липогенез
- 3) брожение
- 4) фосфорилирование

К РАННИМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТАМ ПРИ ВВЕДЕНИИ ДЕРМАЛЬНЫХ ФИЛЛЕРОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СКОРОСТИ ИХ РАЗВИТИЯ ОТНОСЯТ – БОЛЕЗНЕННОСТЬ, ОТЕК И

- 1) миграцию введенного импланта
- 2) персистирующую дисхромия
- 3) гранулема инородного тела
- 4) эритему

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БИОРЕПАРАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) беременность
- 2) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 3) гипертоническая болезнь
- 4) миопия

АУТОТРАНСПЛАНТАЦИЯ ВОЛОС ПОКАЗАНА БОЛЬНЫМ _____ АЛОПЕЦИЕЙ

- 1) рубцовой
- 2) андрогенетической
- 3) субтотальной
- 4) диффузной

ОСОБЕННОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИХ ФОТОФИЛЬТРОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) плохая сочетаемость с другими компонентами рецептуры
- 2) «эффект белил»
- 3) хорошая сочетаемость с другими компонентами рецептуры
- 4) отражение и рассеивание УФ-лучей

ПРИ ВАКУУМНОМ ЛИМФОДРЕНАЖЕ ДЛЯ РАБОТЫ С ТЕЛОМ НА КОЖУ ПРОИЗВОДИТСЯ ВОЗДЕЙСТВИЕ (В АТМ)

- 1) 0,8

- 2) 1,0-1,1
- 3) 0,9
- 4) 0,1-0,7

ИНГРЕДИЕНТОМ, ИММИТИРУЮЩИМ КОЖНОЕ САЛО, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) этиленгликоль
- 2) вазелин
- 3) пектин
- 4) гиалуроновая кислота

МИКРОКРИСТАЛЛИЧЕСКУЮ ДЕРМАБРАЗИЮ ОТНОСЯТ К ПИЛИНГАМ

- 1) щелочным
- 2) энзимным
- 3) кислотным
- 4) механическим

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ МАССАЖА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЖИДКОГО АЗОТА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие плоских бородавок
- 2) наличие заболеваний сердечно-сосудистой системы
- 3) криоглобулинемия
- 4) гнездная алопеция

КРИОМАССАЖ ПОКАЗАН ПРИ

- 1) себорейном дерматите
- 2) острой стадии герпеса
- 3) демодекозе
- 4) телеангиэктазиях

УРОВНЕМ ВОЗДЕЙСТВИЯ СИНЕГО СВЕТА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дерма
- 2) эпидермис
- 3) мышечный слой
- 4) подкожная клетчатка

К ГРУППЕ ВОДОРАСТВОРИМЫХ МАТЕРИАЛОВ, ОБЛАДАЮЩИХ ВЫСОКОЙ ВОДОПОГЛОЩАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТЬЮ, ОТНОСЯТ

- 1) окклюзионные покрытия
- 2) гликоли
- 3) эмоленты
- 4) гумектанты

К ПЕРВОМУ ЭТАПУ МЕТАБОЛИЗМА ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНОЙ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) гидроксирование

- 2) внутриклеточный катаболизм
- 3) внеклеточную деграцию
- 4) оксидативный этап

«ТЕПЛАЯ АБЛЯЦИЯ» ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ

- 1) горячего пилинга с сохранением абляционного компонента на глубине до 50 мкм и нижележащего слоя обратимого коагуляционного повреждения на глубину до 70 мкм
- 2) сверхточных шлифовок рубцовой ткани, прецизионного удаления мягкотканых образований
- 3) удаления татуировок
- 4) эстетических шлифовок и быстрого удаления большого объема мягких тканей, рубцовой ткани

КОМПАРТМЕНТЫ НА ЛИЦЕ ИМЕЕТ

- 1) мышца
- 2) эпидермис
- 3) дерма
- 4) подкожно жировая клетчатка

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ПОВЕРХНОСТНОГО ПИЛИНГА ПРОИСХОДИТ УДАЛЕНИЕ СЛОЕВ КОЖИ ДО

- 1) сетчатого
- 2) базального
- 3) зернистого
- 4) сосочкового

ХАРАКТЕРИСТИКОЙ ФОТОСТАРЕНИЯ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) появление избытков кожи по причине гравитационногоптоза
- 2) изменение линии овала лица вследствие ослабления мышечного каркаса
- 3) истончение кожи на фоне преобладания атрофических процессов
- 4) неравномерное утолщение кожи на фоне хронического субклинического воспаления

РЕТИНОВЕВЫЙ ПИЛИНГ ОТНОСЯТ К

- 1) ферментативным
- 2) ароматическим
- 3) физическим
- 4) кислотным

РН НОРМАЛЬНОЙ КОЖИ РАВЕН

- 1) 5,5
- 2) 7,0
- 3) 7,5
- 4) 4,0

ПРЕССОТЕРАПИЯ ПРИ КОРРЕКЦИИ ЦЕЛЛЮЛИТА СТИМУЛИРУЕТ

- 1) неоангиогенез
- 2) иммунитет кожи
- 3) неоколлагеногенез
- 4) кровообращение

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ХИМИЧЕСКИХ УФ-ФИЛЬТРОВ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В

- 1) восстановлении кожи после воздействия УФ-лучей
- 2) отражении УФ-лучей от поверхности кожи
- 3) поглощении энергии лучей и превращении её в тепло
- 4) разрушении УФ-лучей по мере их поступления в кожу

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) низкого порога болевой чувствительности
- 2) атрофических рубцов
- 3) стрий
- 4) целлюлита

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ОТНОСЯТ НАЛИЧИЕ

- 1) постакне
- 2) гипертрофических рубцов
- 3) тяжелых соматических заболеваний
- 4) гиперпигментации

К ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКОМУ СИМПТОМУ МЕЛАНОМЫ ОТНОСЯТ

- 1) церебриформные структуры
- 2) структуры регресса
- 3) структуры по типу «отпечатка пальца»
- 4) древовидно-ветвящиеся кровеносные сосуды

МИМИЧЕСКИЕ МЫШЦЫ ИННЕРВИРУЮТСЯ _____ НЕРВОМ

- 1) лицевым
- 2) тройничным
- 3) языкоглоточным
- 4) блуждающим

ИНЪЕКЦИИ ПРЕПАРАТА ТОКСИНА БОТУЛИЗМА ТИПА «А» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЛОКАЛИЗОВАННОГО ГИПЕРГИДРОЗА ПРОВОДЯТ ТЕХНИКОЙ

- 1) папульной
- 2) линейно-ретроградной
- 3) веерной
- 4) классической

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ УЛЬТРАФОНОФЕРЕЗА СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 30-35
- 2) 40-45
- 3) 20-25
- 4) 10-15

К ОТСРОЧЕННОМУ ОСЛОЖНЕНИЮ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) гранулему
- 2) эритему
- 3) гиперкоррекцию
- 4) отек

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ МОРЩИН В ОБЛАСТИ МЕЖБРОВЬЯ ПРЕПАРАТ БОТУЛИНИЧЕСКОГО ТОКСИНА ТИПА «А» ВВОДЯТ В МЫШЦУ

- 1) затылочно-лобную
- 2) сморщивающую бровь
- 3) большую скуловую
- 4) гордецов

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АЛЬФА-ГИДРОКСИКИСЛОТ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) пигментация кожи по типу загара
- 2) синдром «постакне»
- 3) наличие пустулезных высыпаний
- 4) розацеа

КОРРЕКЦИЯ СКУЛОВОЙ ЗОНЫ С ПОМОЩЬЮ ФИЛЛЕРА ВОЗМОЖНА ТЕХНИКОЙ

- 1) папульной
- 2) поверхностный напаж
- 3) болюсной
- 4) срединный напаж

ДЛЯ АРТЕРИАЛЬНОЙ? ОККЛЮЗИИ ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА ХАРАКТЕРНЫ НЕМЕДЛЕННАЯ ИНТЕНСИВНАЯ БОЛЬ И

- 1) постепенно развивающееся побледнение кожи
- 2) сильный отек тканей
- 3) быстрое покраснение кожи
- 4) быстрое побледнение кожи

К ДЕЙСТВУЮЩИМ ВЕЩЕСТВАМ СРЕДИННОГО ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ОТНОСЯТ

- 1) ретиноевую кислоту
- 2) альфа-гидроксикислоты
- 3) бета-гидроксикислоты

4) трихлоруксусную кислоту

ДАРСОНВАЛИЗАЦИЯ – ЭТО ПРИМЕНЕНИЕ С ЛЕЧЕБНОЙ ЦЕЛЬЮ

- 1) постоянного электрического тока низкого напряжения и малой силы
- 2) токов высокого напряжения и малой силы
- 3) электромагнитных полей
- 4) импульсного тока низкого напряжения и малой силы

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА ПАЦИЕНТУ РЕКОМЕНДУЮТ ОБРАБАТЫВАТЬ МЕСТА ПРОКОЛОВ КОЖИ АНТИСЕПТИКАМИ В ТЕЧЕНИЕ (В ДНЯХ)

- 1) 3
- 2) 1
- 3) 5
- 4) 4

ПОД ПРЕССОТЕРАПИЕЙ ПОНИМАЮТ

- 1) воздействие на кожу и подлежащие ткани отрицательным давлением
- 2) механическое давление на кожу и подлежащие ткани повышенным давлением через специальные манжеты
- 3) массажную технику, сочетающую растягивание, смещение и давление
- 4) применение механических колебаний упругой среды с частотой выше 16 кГц

ЭКССУДАЦИЯ ЯВЛЯЕТСЯ _____ ФАЗОЙ РАНЕВОГО ПРОЦЕССА

- 1) второй
- 2) первой
- 3) четвертой
- 4) третьей

КОЛИЧЕСТВО ЭЛЕКТРОДОВ ПРИ МЕСТНОЙ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 2
- 2) 4
- 3) 3
- 4) 1

ПРИ КОРРЕКЦИИ МОРЩИН ОБЛАСТИ НОСА БОТУЛОТОКСИН ВВОДИТСЯ

- 1) подкожно
- 2) внутримышечно
- 3) внутрикожно
- 4) внутривенно

ОБЪЕМ РАСТВОРА ПРИ ИНТРАДЕРМАЛЬНОЙ ИНЪЕКЦИИ СОСТАВЛЯЕТ (В МЛ)

- 1) 0,7-0,8
- 2) 0,3-0,6
- 3) 0,4-0,5
- 4) 0,1-0,2

ОТЛИЧИТЕЛЬНОЙ КЛЕТОЧНОЙ ФОРМОЙ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) гистиоциты
- 2) меланоциты
- 3) макрофаги
- 4) фибробласты

СЕБУМ ЯВЛЯЕТСЯ СЕКРЕТОМ

- 1) сальных желез
- 2) потовых желез
- 3) вилочковой железы
- 4) пейеровых бляшек

ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРОВ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАТЬ

- 1) гиалуронидазу
- 2) витамины группы В
- 3) препараты кальция
- 4) коллагеназу

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОЦЕДУРЕ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) нарушение свертываемости крови
- 2) выпадение волос
- 3) жирная себорея
- 4) увядающая кожа

К РАННЕМУ ОСЛОЖНЕНИЮ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ФИЛЛЕРА ОТНОСЯТ

- 1) асимметрию
- 2) рубцевание
- 3) иммунную реакцию
- 4) формирование гранулем

БЕЗБОЛЕЗНЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ, ПОЯВИВШЕЕСЯ В ОБЛАСТИ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ СПУСТЯ 2 ГОДА, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ангионевротическим отеком
- 2) гиперкоррекцией
- 3) фиброзом
- 4) гранулемой инородного тела

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ПЛОСКОКЛЕТОЧНОГО РАКА КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) пигментной сети
- 2) милиумподобных кист
- 3) центральных кератиновых пробок
- 4) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПИЛИНГА НА ОСНОВЕ α -ГИДРОКСИКИСЛОТ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперпигментация
- 2) наличие морщин
- 3) атоничная кожа
- 4) герпетическая инфекция

К СМЕШАННОЙ ДЕРМО-ЭПИДЕРАЛЬНОЙ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) поствоспалительную гиперпигментацию
- 2) невус Хори
- 3) эфелид
- 4) мелазму

ПРИ НЕОПЛАСТИЧЕСКОЙ АЛОПЕЦИИ НА КОЖЕ ГОЛОВЫ ОБНАРУЖИВАЮТ

- 1) узлы
- 2) пятна
- 3) папулы
- 4) пустулы

К ОТСРОЧЕННОМУ ОСЛОЖНЕНИЮ ПРИ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ОТНОСЯТ

- 1) ишемию
- 2) болезненность
- 3) формирование биопленок
- 4) гиперемию

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ДЕСТРУКЦИИ ПИГМЕНТА ТАТУИРОВКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛАЗЕРЫ

- 1) высокоинтенсивные
- 2) миллисекундные
- 3) низкоинтенсивные
- 4) пикосекундные

ПОЛИС ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ ИМЕЕТ СИЛУ

- 1) только на территории того субъекта Российской Федерации, где проживает застрахованный
- 2) только на территории других государств, с которыми Российская Федерация имеет дипломатические отношения
- 3) только на территории того субъекта Российской Федерации, где выдан страховой полис
- 4) на всей территории Российской Федерации

ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ОРГАНИЗМ ПОСТОЯННОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА МАЛОЙ СИЛЫ (ДО 50 МА) И НИЗКОГО НАПРЯЖЕНИЯ (30-80 В) ПОНИМАЮТ

- 1) гальванизацию
- 2) микротоковую терапию
- 3) миостимуляцию
- 4) фототермолиз

ДАРСОНВАЛИЗАЦИЯ – ЭТО ПРИМЕНЕНИЕ С ЛЕЧЕБНОЙ ЦЕЛЮЮ

- 1) электромагнитных полей
- 2) постоянного электрического

тока низкого напряжения и малой силы

- 3) токов высокого напряжения и малой силы
- 4) импульсного тока низкого напряжения и малой силы

ВЫЯВЛЯЕМАЯ ПРИ ДЕРМАТОСКОПИИ СТРУКТУРА ПО ТИПУ БУЛЫЖНОЙ МОСТОВОЙ, ГИСТОЛОГИЧЕСКИ СООТВЕТСТВУЕТ СКОПЛЕНИЯМ

- 1) меланофагов в дерме
- 2) меланоцитов в переходной зоне
- 3) эпидермальным меланоцитов
- 4) дермальным меланоцитов

К ЛЕГКОМУ ОСЛОЖНЕНИЮ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ОТНОСЯТ

- 1) стойкую эритему
- 2) отсроченную гипопигментацию
- 3) диссеминированную инфекцию
- 4) образование гипертрофических рубцов

ПРИ ЦЕЛЛЮЛИТЕ ФУНКЦИЯ СИНТЕЗА ТРИГЛИЦЕРИДОВ, А ТАКЖЕ ПРОЦЕСС ИХ НАКОПЛЕНИЯ В ЖИРОВОМ ДЕПО

- 1) уменьшается
- 2) остается на прежнем уровне
- 3) зависит от гормонального фона
- 4) увеличивается

МЕЛАНИН СИНТЕЗИРУЕТСЯ ИЗ АМИНОКИСЛОТЫ

- 1) тирозин
- 2) лизин
- 3) изолейцин
- 4) глицин

ПРИ ОБОСТРЕНИИ «АКНЕ» ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ НАЗНАЧАЮТ _____ ПРЕПАРАТЫ

- 1) антибактериальные
- 2) противовирусные
- 3) противогрибковые
- 4) антиаритмические

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К СВЕТОВОЙ, ЛАЗЕРНОЙ И ФОТОЭПИЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) бритье участка эпиляции
- 2) сахарный диабет
- 3) прием нестероидных противовоспалительных препаратов
- 4) прием перорального изотретиноина в течение последних 6 месяцев

ПАРАФИН ОТНОСИТСЯ К

- 1) нефтепродуктам
- 2) силиконам
- 3) отдушкам
- 4) воскам

НАИБОЛЕЕ ВЫРАЖЕННЫМ ВИТАМИНООБРАЗУЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ УФ-ИЗЛУЧЕНИЕ В ДИАПАЗОНЕ ВОЛН (В НМ)

- 1) 140-260
- 2) 300-400
- 3) 280-302
- 4) 180-279

К ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДНЫМ ПРЕПАРАТАМ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ, ОТНОСЯТ

- 1) триамцинолона ацетонид, бетаметазона дипропионат+бетаметазона динатрия фосфат
- 2) преднизолон, дексаметазон
- 3) бетаметазон, гентамицин
- 4) азитромицин, валацикловир

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 300 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 10
- 2) 1
- 3) 5
- 4) 2

ГИСТОЛОГИЧЕСКИ ДЕРМА ФОТОСТАРЕЮЩЕЙ КОЖИ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) появлением зоны Гренза
- 2) удлинением сосочков
- 3) увеличением размеров сальных желез
- 4) атрофией фолликулярного аппарата

В ТЕРАПИИ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ ПРИМЕНЯЮТ ПУЛЬС-ТЕРАПИЮ

- 1) изотретиноином

- 2) миноциклином
- 3) преднизолоном
- 4) пенициллином

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ БРОССАЖА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) шелушение
- 2) себорея
- 3) наличие расширенных пор
- 4) наличие множественных телеангиэктазий

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕЗИНКРУСТАЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) наличие комедонов
- 2) злокачественное новообразование
- 3) хронический дерматоз в стадии ремиссии
- 4) жирную себорею

К КОНСЕРВАНТУ, ОБЛАДАЮЩЕМУ НАИМЕНЬШИМ АЛЛЕРГЕННЫМ ЭФФЕКТОМ, ОТНОСЯТ

- 1) сорбиковую кислоту
- 2) окись цинка
- 3) формальдегид
- 4) кватериум-15

ОПТИМАЛЬНАЯ ПЕРИОДИЧНОСТЬ ЛАЗЕРНОЙ СО2-ШЛИФОВКИ СОСТАВЛЯЕТ 1 РАЗ В

- 1) 12 месяцев
- 2) 2 недели
- 3) 3 месяца
- 4) 6 месяцев

К ПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ПИЛИНГА ОТНОСЯТ

- 1) множественные телеангиоэктазии
- 2) чувствительную кожу
- 3) рубцовые изменения
- 4) сухую тонкую кожу

РАЗРУШЕНИЕ ДИСУЛЬФИДНЫХ СВЯЗЕЙ БОТУЛОТОКСИНА ПРОИСХОДИТ В ТЕЧЕНИЕ (В МИНУТАХ)

- 1) 90
- 2) 60
- 3) 120
- 4) 10

К МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИНЪЕКЦИЙ ОТНОСЯТ

- 1) внутримышечную
- 2) болюсную

- 3) парижскую
- 4) линейно-ретроградную

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОЛА, ВОЗРАСТА И ГЕНЕТИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ИЗМЕНЯЕТСЯ ____ БЕЛЫХ АДИПОЦИТОВ

- 1) структура
- 2) размер
- 3) качество
- 4) количество

МЕДИЦИНСКИЕ РАБОТНИКИ ИМЕЮТ ПРАВО НА

- 1) выписку лекарственных препаратов на бланках, содержащих рекламную информацию
- 2) стимулирование труда в соответствии со спецификой и сложностью работы
- 3) предоставление пациенту образцов лекарственных препаратов, полученных бесплатно от фармацевтических компаний
- 4) оплату отдыха, проезда к месту отдыха за счет организаций, занимающихся разработкой, производством и (или) реализацией лекарственных препаратов

СТРУКТУРНЫМ МЕТОДОМ АНАЛИЗА КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) кутометрия
- 2) баллистометрия
- 3) УЗ-сканирование
- 4) ревискометрия

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 500 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 0,5 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 6
- 2) 2
- 3) 1
- 4) 8

К ОСНОВНОМУ ЭФФЕКТУ ВИБРОМАССАЖА ОТНОСЯТ

- 1) возбуждение механорецепторов
- 2) разрушение адипоцитов
- 3) лимфодренаж
- 4) стимуляцию фибробластов

В ФИЗИОТЕРАПИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ЛАЗЕРЫ

- 1) низковольтные
- 2) высоковольтные
- 3) высокоинтенсивные
- 4) низкоинтенсивные

ВЫБОР ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА ЗАВИСИТ ОТ

- 1) зоны коррекции
- 2) возраста
- 3) сопутствующих заболеваний
- 4) пола

С ЦЕЛЮ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОБОСТРЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПАЦИЕНТЫ С ФОТОТОКСИЧЕСКОЙ РЕАКЦИЕЙ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОСВЕДОМЛЕНЫ О ТОМ, ЧТО _____ ДИАПАЗОН СОЛНЕЧНОГО СВЕТА ПРОНИКАЕТ ЧЕРЕЗ СТЕКЛО

- 1) ИК (инфракрасный)
- 2) УФВ
- 3) УФА
- 4) УФС

ГЛУБИНА ПРОНИКНОВЕНИЯ В ТКАНИ ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ (В СМ)

- 1) до 0,1
- 2) 2-3
- 3) 0,5-1
- 4) 6-8

ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ ПРИ КОРРЕКЦИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ИМЕЕТ ВЫСОКИЙ РИСК ВОЗНИКНОВЕНИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ

- 1) злокачественной трансформации
- 2) обострения акне
- 3) обострения герпетической инфекции
- 4) пиодермии

К МЕДИКАМЕНТОЗНОМУ ЛИМФОДРЕНАЖНОМУ МЕТОДУ ОТНОСЯТ

- 1) прессомассаж
- 2) электротерапевтический дренаж
- 3) различные варианты обёртываний
- 4) вакуумный дренаж

СИЛА ТОКА ПРИ ДЕЗИНКРУСТАЦИИ СОСТАВЛЯЕТ (В МА)

- 1) 8-12
- 2) 5-7
- 3) 0,6-3,0
- 4) 0,1-0,4

ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОВАЛА ЛИЦА СПОСОБСТВУЕТ

- 1) подсушивающая маска
- 2) поверхностный пилинг
- 3) увлажняющая маска
- 4) пластический массаж

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ 300-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», СОДЕРЖАЩЕЕСЯ В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ), ПРИ РАЗВЕДЕНИИ НА 1,5 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАВНО

- 1) 8
- 2) 5
- 3) 4
- 4) 6

К ВТОРИЧНОМУ (ВОЗМОЖНОМУ) ПРИЗНАКУ СТАРЕНИЯ ОТНОСЯТ

- 1) появление акне
- 2) тургор мягких тканей
- 3) лентиго
- 4) морщинистость

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ РАССЛАБЛЕНИЕ МЫШЦ ПРОИСХОДИТ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ____ ЧАСТОТЫ

- 1) переменной
- 2) средней
- 3) низкой
- 4) высокой

ФЕРМЕНТОМ, ДЕПОЛИМЕРИЗУЮЩИМ ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) урокиназа
- 2) стрептокиназа
- 3) пептидаза
- 4) гиалуронидаза

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРТРОФИЧЕСКИХ РУБЦОВ МЕТОДОМ МЕЗОТЕРАПИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ПРЕПАРАТЫ

- 1) стимулирующие активность фибробластов
- 2) активизирующие процессы липолиза
- 3) нормализующие тонус сосудистой стенки
- 4) уменьшающие пролиферативную активность фибробластов

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ОТНОСЯТ НАЛИЧИЕ

- 1) постакне
- 2) гипертрофических рубцов
- 3) беременности
- 4) гиперпигментации

КЛЕТКАМИ КОЖИ, СИНТЕЗИРУЮЩИМИ КОЛЛАГЕН, ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) гистиоциты

- 2) клетки Лангерганса
- 3) базальные эпителиоциты
- 4) дермальные фибробласты

ДИАПАЗОН ДЛИНЫ ВОЛНЫ СИНЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ (В НМ)

- 1) 400-180
- 2) 400-370
- 3) 450-460
- 4) 700-420

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ БАЗАЛЬНОКЛЕТОЧНОЙ КАРЦИНОМЫ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) пигментной сети
- 2) пигментации по типу «колеса со спицами»
- 3) структур по типу «отпечатка пальца»
- 4) точечных кровеносных сосудов, объединенных в кластеры

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРИСВОЕНИЮ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ КАТЕГОРИИ МЕДИЦИНСКИМ РАБОТНИКАМ ОПРЕДЕЛЯЮЩИМ ЯВЛЯЕТСЯ СТАЖ РАБОТЫ

- 1) во вредных (опасных) условиях труда
- 2) непрерывный
- 3) по специальности
- 4) медицинский

ОДНИМ ИЗ ОГРАНИЧЕНИЙ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКИМИ РАБОТНИКАМИ СВОЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С РАЗЛИЧНЫМИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМИ КОМПАНИЯМИ ЯВЛЯЕТСЯ ЗАПРЕТ НА

- 1) участие в работе некоммерческих профессиональных медицинских ассоциаций
- 2) создание формулярных комиссий в медицинской организации
- 3) участие в научно-практических конференциях
- 4) получение от компании, представителя компании образцов лекарственных препаратов, медицинских изделий для вручения пациентам

К ПЕРМАНЕНТНЫМ ОТНОСЯТСЯ ФИЛЛЕРЫ НА ОСНОВЕ

- 1) коллагена
- 2) биополимерного геля
- 3) поликапролактона
- 4) гиалуроновой кислоты

ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА ЭПИДЕРМИСА ОТ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ОБЛУЧЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЮТ: РОГОВОЙ СЛОЙ, УРОКАНИНОВАЯ КИСЛОТА, КОЖНЫЕ ЛИПИДЫ, МЕЛАНИН И

- 1) клетки Меркеля
- 2) базальная мембрана

- 3) зернистый слой
- 4) водно-жировая плёнка

ПОСЕДЕНИЕ ВОЛОС СЧИТАЕТСЯ ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫМ У ЕВРОПЕЙЦЕВ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ РАНЬШЕ (В ГОДАХ)

- 1) 40
- 2) 45
- 3) 35
- 4) 20

АРТИФИЦИАЛЬНЫМ ДЕРМАТИТОМ НАЗЫВАЮТ ДЕРМАТИТ

- 1) контактный аллергический
- 2) простой контактный
- 3) периоральный
- 4) атопический

ТЕХНИКУ МНОЖЕСТВЕННЫХ ЧАСТЫХ МИКРОИНЪЕКЦИЙ НА ГЛУБИНУ НЕ БОЛЕЕ 1,5 ММ ПОД УГЛОМ 35°-40°, ПРИ КОТОРЫХ СРЕЗ ИГЛЫ НАПРАВЛЕН ВВЕРХ, А ДВИЖЕНИЕ РУКИ НАПРАВЛЕНО ОТ СЕБЯ, НАЗЫВАЮТ

- 1) наппажем
- 2) классикой
- 3) инфильтрацией
- 4) туннелем

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОВЕДЕНИЕМ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ И ВВЕДЕНИЕМ БОТУЛОТОКСИНА ТИПА А ДОЛЖЕН СОСТАВЛЯТЬ

- 1) 7 дней
- 2) 24 часа
- 3) 48 часов
- 4) 3 дня

НАИЛУЧШИМИ ВОССТАНАВЛИВАЮЩИМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ СМЕСЬ – ЦЕРАМИДЫ/ХОЛЕСТЕРИН/ЖИРНЫЕ КИСЛОТЫ В СООТНОШЕНИИ

- 1) 1:1:1
- 2) 1:1:4
- 3) 1:2:2
- 4) 1:3:4

РАЗОВАЯ ДОЗА ЛОНГИДАЗЫ, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРОВ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ, СОСТАВЛЯЕТ ____ МЕ

- 1) 250
- 2) 110
- 3) 3000
- 4) 500

ПРОЯВЛЕНИЕМ ОБСЕССИВНО-КОМПУЛЬСИВНОГО РАССТРОЙСТВА НА КОЖЕ ГОЛОВЫ МОЖЕТ ЯВЛЯТЬСЯ

- 1) трихотилломания
- 2) себорейный дерматит
- 3) аплазия кожи
- 4) декальвирующий фолликулит

ДЛЯ ПИЛИНГА В ОБЛАСТИ ВЕК КОНЦЕНТРАЦИЯ КИСЛОТЫ НЕ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ (В %)

- 1) 55
- 2) 35
- 3) 25
- 4) 45

ПРИ ПЛАНИРОВАНИИ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАЗЕРНОЙ КОАГУЛЯЦИИ СОСУДИСТЫХ ОБРАЗОВАНИЙ СЛЕДУЕТ ИСКЛЮЧИТЬ ПРИЕМ

- 1) противовирусных препаратов
- 2) иммунодепрессантов
- 3) глюкокортикостероидов
- 4) системных ретиноидов

ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ КОНТУРА ГУБ ОБЫЧНО ПРИМЕНЯЕТСЯ ТЕХНИКА

- 1) «сетки»
- 2) мультипунктурная
- 3) болюсная
- 4) линейная

КЕРАТОЛИТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

- 1) восстанавливают нормальную структуру эпидермиса
- 2) уменьшают воспаление в дерме
- 3) уменьшают активность сальных желез
- 4) размягчают, отслаивают эпидермис

К ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКАМ СЕБОРЕЙНОГО КЕРАТОЗА ОТНОСЯТ

- 1) глобулы меланина
- 2) участки с бело-голубой пигментацией
- 3) милиумподобные кисты
- 4) точечные кровеносные сосуды

К ОСОБЕННОСТИ СИЛИКОНОВ ОТНОСЯТ

- 1) препятствие газообмену
- 2) нарушение выделительной функции кожи
- 3) создание на поверхности кожи непроницаемой пленки
- 4) создание ощущения «бархатной» кожи

КОЛИЧЕСТВО СТАДИЙ ФОТОСТАРЕНИЯ ПО ГЛОГАУ РАВНО

- 1) 8
- 2) 5
- 3) 6
- 4) 4

АЛЬФА-АДРЕНОРЕЦЕПТОРЫ АДИПОЦИТОВ ОБЛАДАЮТ ТРОПНОСТЬЮ К

- 1) мелатонину
- 2) гормону роста
- 3) эстрогенам
- 4) инсулину

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) гирсутизм
- 2) гипергидроз
- 3) мелкобугристую липодистрофию
- 4) мимические морщины

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ МАССАЖА ЛИЦА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие инволюционных изменений кожи
- 2) наличие рубцов
- 3) пастозность лица
- 4) герпетическая инфекция

К ОЖИДАЕМОЙ РЕАКЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПИЛИНГА ОТНОСЯТ

- 1) появление демаркационной линии
- 2) мраморность кожи
- 3) поствоспалительную гиперпигментацию
- 4) дегидратацию эпидермиса

НАКОПЛЕНИЕ ЖИРОВ В АДИПОЦИТАХ РЕГУЛИРУЕТСЯ РАСПОЛОЖЕННЫМИ НА ИХ ПЛАЗМАТИЧЕСКОЙ МЕМБРАНЕ

- 1) альфа-адренорецепторами
- 2) гамма-адренорецепторами
- 3) бета-адренорецепторами
- 4) бета-гамма-адренорецепторами

РАЗМЕР ПОЛЯ ДЕНЕРВАЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) выраженности гравитационногоптоза
- 2) активности физической нагрузки
- 3) интервалов между процедурами
- 4) объема введения раствора

**РАЗМЕЩЕНИЕ ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ
КОСМЕТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ В ПОМЕЩЕНИЯХ**

- 1) без оконных проёмов
- 2) с высотой потолков не менее 3 метров
- 3) жилых на нижних этажах
- 4) с естественной вентиляцией

**СОБЛЮДЕНИЕ ВРАЧЕБНОЙ ТАЙНЫ ЯВЛЯЕТСЯ ОДНИМ ИЗ ОСНОВНЫХ _____
ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ**

- 1) факторов
- 2) направлений
- 3) приоритетов
- 4) принципов

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИМ МЕТАБОЛИТОМ РЕТИНОЛА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ретиноевая кислота
- 2) изотретиноин
- 3) токоферол
- 4) ретинол-связывающий белок

ГИПОДЕРМА ОБРАЗОВАНА

- 1) пластом жировой ткани
- 2) дольками жировой ткани в сетчатом каркасе из соединительной ткани
- 3) соединительнотканными клетками
- 4) разрозненными группами адипоцитов

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) реабилитация после блефаропластики
- 2) наличие золотых нитей
- 3) хронический дерматоз в стадии обострения
- 4) герпес

К ПРИЧИНЕ ГИПЕРКЕРАТОЗА ОТНОСЯТ

- 1) себостаза
- 2) гипофункцию сальных желез
- 3) низкую скорость десквамации клеток
- 4) ускоренную десквамацию клеток

ПРИ ДЕЗИНКРУСТАЦИИ ПРИМЕНЯЮТ _____ ТОК

- 1) синусоидальный переменный
- 2) переменный импульсный
- 3) постоянный импульсный
- 4) гальванический

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие герпеса в анамнезе
- 2) хронический дерматит в стадии обострения
- 3) менструация
- 4) жирная себорея

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА (1064 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) розацеа
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристая липодистрофия

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МИКРОКРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ ДЕРМАБРАЗИИ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) кристаллы оксида алюминия
- 2) вращающиеся щетки
- 3) скрабы
- 4) кристаллы оксида цинка

ПРИ НАЛИЧИИ МЕЛКОТОЧЕЧНЫХ АТРОФИЧЕСКИХ РУБЦОВ ПОСТАКНЕ ПРИОРИТЕТНОЙ ПРОЦЕДУРОЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ботулинотерапия
- 2) пилинг
- 3) миостимуляция
- 4) УЗ-чистка

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ОТНОСЯТ

- 1) акне
- 2) келоидные рубцы
- 3) рубцы постакне
- 4) аллергический дерматит

РОЗАЦЕА ЧАЩЕ ПОРАЖАЕТ

- 1) пожилых людей независимо от пола
- 2) подростков
- 3) женщин в возрасте старше 30 лет
- 4) мужчин в возрасте 25-30 лет

M. NASALIS

- 1) морщит нос, придает выражение отвращения
- 2) сжимает и расширяет ноздри, придает выражение раздражения
- 3) задействована только в процессе чихания
- 4) придает выражение удивления и ужаса

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ДЕСТРУКЦИИ ЗЕЛЕННОГО ПИГМЕНТА ТАТУИРОВКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛАЗЕР С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 308
- 2) 10600
- 3) 532
- 4) 694

ТИП РЕАКЦИИ ГЗТ, ФОРМИРУЮЩИЙСЯ ПРИ РАЗВИТИИ ГРАНУЛЕМЫ «ИНОРОДНОГО» ТЕЛА, ОТНОСЯТ К ____ ТИПУ

- 1) II
- 2) IV
- 3) I
- 4) III

СРОК БИОДЕГРАДАЦИИ МОНОНИТИ ИЗ ПОЛИДИОКСАНОНА СОСТАВЛЯЕТ (В ДНЯХ)

- 1) 180-240
- 2) 280-300
- 3) 130-150
- 4) 250-270

БАМБУКОВЫЕ ВОЛОСЫ ЧАСТО ВСТРЕЧАЮТСЯ ПРИ СИНДРОМЕ

- 1) Рефсума
- 2) Блоха – Сульцбергера
- 3) Нетертона
- 4) Шегрена – Ларссона

ВОЗДЕЙСТВИЕ ЦИТОКИНОВ НА КЛЕТКУ ОПОСРЕДОВАНО

- 1) пептидами
- 2) цитоплазматическими белками
- 3) рецепторами на внешней стороне мембраны клеток
- 4) рецепторами на ядрах клеток

ДЛЯ СУХОЙ КОЖИ ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНА ____ КОНСИСТЕНЦИЯ КОСМЕТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ

- 1) масляная
- 2) жидкая
- 3) кремовая
- 4) гелевая

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЕКИСЛОТНОГО ЛАЗЕРА (10600 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) прием ретиноидов
- 2) себорейный кератоз
- 3) вирусная бородавка
- 4) прием антацидных препаратов

ОПТИМАЛЬНАЯ ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОЦЕДУР ФОТО-/ЛАЗЕРНОЙ КОАГУЛЯЦИИ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 3 процедуры в неделю
- 2) 1 процедура в 6 месяцев
- 3) 1 процедура в 2 месяца
- 4) 1 процедура в 2-4 недели

ОПТИМАЛЬНАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ РАСТВОРОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЭЛЕКТРОФОРЕЗА СОСТАВЛЯЕТ (В ПРОЦЕНТАХ)

- 1) 0,5-1,0
- 2) 2,0-5,0
- 3) 10,0
- 4) 1,0

ЭПИДЕРМИС СОСТОИТ ИЗ ____ СЛОЁВ

- 1) четырёх
- 2) пяти
- 3) шести
- 4) трёх

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОЙ ЭРБИЕВОЙ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипергидроз
- 2) мелкобугристая липодистрофия
- 3) капиллярная ангиодисплазия
- 4) фотостарение

ФОТОСТАРЕНИЮ БОЛЬШЕ ПОДВЕРЖЕНЫ ЛЮДИ С ____ ТИПОМ КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) II
- 2) IV
- 3) V
- 4) VI

МИНИМАЛЬНЫЙ ДОПУСТИМЫЙ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ СРЕДИННОГО ПИЛИНГА СОСТАВЛЯЕТ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 3
- 2) 5
- 3) 2
- 4) 6

РАДИУС ДИФфуЗИИ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А» ИЗ ТОЧКИ ИНЪЕКЦИИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) скорости введения

- 2) дозы
- 3) массы молекулы препарата
- 4) диаметра иглы

ХИМИЧЕСКИМ ФИЛЬТРОМ УФ-ЗАЩИТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) парааминобензойная кислота
- 2) диоксид титана
- 3) оксид цинка
- 4) лаурилсульфат

ПРОЦЕДУРУ, В ОСНОВЕ КОТОРОЙ ЛЕЖИТ СОЧЕТАННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ПОСТОЯННОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА И ВВОДИМОГО С ЕГО ПОМОЩЬЮ ВЕЩЕСТВА, НАЗЫВАЮТ

- 1) криотерапией
- 2) электрофорезом
- 3) микротоковой терапией
- 4) миостимуляцией

ДЛЯ ТРИХОТИЛЛОМАНИИ ХАРАКТЕРНО ПОЯВЛЕНИЕ

- 1) волос в виде «восклицательного знака» в очаге поражения
- 2) волос разной длины в очаге поражения
- 3) фолликулярного гиперкератоза
- 4) очагов склероза

К НЕЖЕЛАТЕЛЬНОМУ ПОБОЧНОМУ ЯВЛЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ ПОЯВЛЕНИЕ

- 1) очагов гиперпигментации
- 2) гриппоподобного состояния
- 3) комедонов и милиумов
- 4) рубцовых изменений

КОРРЕКЦИЯ «КОЛЕЦ ВЕНЕРЫ» ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПУТЕМ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ _____ ТЕХНИКОЙ

- 1) парижской
- 2) линейной
- 3) мультипунктурной
- 4) наппаж

ДЛЯ ПИЛИНГА ПРИ ЧУВСТВИТЕЛЬНОЙ КОЖЕ ИСПОЛЬЗУЮТ КИСЛОТУ

- 1) салициловую
- 2) глюконовую
- 3) лимонную
- 4) винную

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ

УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) декомпенсированные эндокринопатии
- 2) реабилитацию после пластической операции
- 3) наличие рубцов
- 4) целлюлит

ОПТИМАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГЛУБОКИХ МОРЩИН ДАЕТ ПРОЦЕДУРА

- 1) ботулинотерапии
- 2) микродермабразии
- 3) механической дермабразии
- 4) срединного химического пилинга

СКЛОННОСТЬ К ЦЕЛЛЮЛИТУ У ЖЕНЩИН ОБУСЛОВЛЕНА СТРОЕНИЕМ

- 1) подкожно-жировой клетчатки
- 2) дермы
- 3) эпидермиса
- 4) опорно-двигательного аппарата

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА ЯВЛЯЕТСЯ ____ ВЕЩЕСТВОМ

- 1) гидрофобным
- 2) липофильным
- 3) гидрофильным
- 4) липофобным

ПРИЗНАКОМ КОМБИНИРОВАННОЙ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) неодинаковый диаметр пор
- 2) пигментация
- 3) неравномерная секреция сальных желез
- 4) различная толщина кожи на разных участках лица

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) пиодермия
- 2) дефицит объема костных структур
- 3) гиперпигментация
- 4) наличие телеангиэктазий

К ЗАСТОЙНЫМ ЯВЛЕНИЯМ В ПОДКОЖНО-ЖИРОВОЙ КЛЕТЧАТКЕ У ЖЕНЩИН ПРИВОДИТ

- 1) гипоэстрогения
- 2) гиперэстрогения
- 3) тиреотоксикоз
- 4) гиперкортицизм

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ

ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) мимические морщины
- 2) гипергидроз
- 3) капиллярную гемангиому
- 4) мелкобугристую липодистрофию

ПРИ КОРРЕКЦИИ НОСОСЛЕЗНОЙ БОРОЗДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАНЮЛИ НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ЯВЛЕНИЕМ МОЖЕТ БЫТЬ

- 1) гранулема инородного тела
- 2) гиперкоррекция
- 3) гипокоррекция
- 4) отек

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) клаустрофобия
- 2) наличие келоидных рубцов
- 3) мигрень
- 4) дисхромия

ДИАПАЗОН ДЛИНЫ ВОЛНЫ ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 420-700 нм
- 2) 780 нм - 1000 мкм
- 3) 180-400 нм
- 4) 140 нм - 400 мкм

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ НИТЕВОГО ЛИФТИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) курение
- 2) андрогенная алопеция
- 3) гипертоническая болезнь
- 4) беременность

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дисхромия
- 2) мигрень
- 3) беременность
- 4) гипертрихоз

ПЕРЕД МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИЕЙ НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ

- 1) демакияж
- 2) биоревитализацию
- 3) мезотерапию
- 4) ботулинотерапию

КРИОТЕРАПИЯ СОВМЕСТИМА С

- 1) пилингами
- 2) ботулинотерапией
- 3) мезотерапией
- 4) контурной пластикой

ДЕМАКИЯЖ НАЧИНАЮТ С ОБРАБОТКИ

- 1) подбородка
- 2) ресниц
- 3) век
- 4) губ

ДЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ МИКРОТОКАМИ НА УРОВНЕ МЫШЦ ЛИЦА ИСПОЛЬЗУЮТ СИЛУ ТОКА (В мкА)

- 1) 80-120
- 2) 40-80
- 3) 180-250
- 4) 120-170

НЕЙРОПАТИЧЕСКИЕ НАРУШЕНИЯ, СВЯЗАННЫЕ С ВВЕДЕНИЕМ ФИЛЛЕРА, РАЗВИВАЮТСЯ

- 1) в течение 2 лет
- 2) в течение 14 дней
- 3) через месяц
- 4) сразу или в течение нескольких дней

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА 300 ЕДИНИЧНЫЙ БОТУЛОТОКСИН НУЖНО РАЗВЕСТИ ____ МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА

- 1) 6
- 2) 8
- 3) 10
- 4) 3

ГЛУБИНА ПРОНИКНОВЕНИЯ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В БИОЛОГИЧЕСКИЕ ТКАНИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) диаметра луча
- 2) частоты
- 3) температуры тела
- 4) коэффициента преломления на границе раздела сред

МИНИМАЛЬНЫЙ ДОПУСТИМЫЙ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ СРЕДИННОГО ПИЛИНГА СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 14 дней
- 2) 6 месяцев

- 3) 1 месяц
- 4) 12 месяцев

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОЦЕДУРЕ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) жирная себорея
- 2) гипертрихоз
- 3) нарушение свертываемости крови
- 4) гипертермия

ОСОБЕННОСТЬЮ ПРИМЕНЕНИЯ ЭФИРНЫХ МАСЕЛ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) использование только длительными курсами до полугода
- 2) избегание нанесения на кожу неразведенных эфирных масел
- 3) использование только в утренние часы
- 4) применение сразу после лазерной шлифовки

ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ДИАГНОЗА «ГРАНУЛЕМА ИНОРОДНОГО ТЕЛА» ПРОВОДИТСЯ

- 1) ультразвуковое исследование
- 2) гистологическое исследование
- 3) компьютерная томография
- 4) магнитно-резонансная томография

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА ВЫРАБАТЫВАЕТСЯ

- 1) гистеоцитами
- 2) фибробластами
- 3) адипоцитами
- 4) остеоцитами

ДЛИТЕЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТЕРОИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ РОЗАЦЕА ПРИВОДИТ К ВОЗНИКНОВЕНИЮ

- 1) алопеции
- 2) рубцов
- 3) дисхромии
- 4) эритемы

К α -ГИДРОКИСЛОТАМ ОТНОСЯТ

- 1) винную, лимонную, бензойную
- 2) азелаиновую, яблочную, винную
- 3) гликолевую, винную, молочную
- 4) лимонную, койевую, молочную

МЕТОД ФУЛЬГУРАЦИИ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ

- 1) меланом
- 2) бородавок
- 3) звёздчатых гемангиом

4) телеангиэктазий

ПО СТРОЕНИЮ САЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗЫ ОТНОСЯТ К

- 1) альвеолярным
- 2) простым трубчатым
- 3) клубочковым
- 4) губчатым

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА 100 ЕДИНИЧНЫЙ БОТУЛОТОКСИН НУЖНО РАЗВЕСТИ ____ МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА

- 1) 1
- 2) 4
- 3) 5
- 4) 2

ГРАФИЧЕСКИ НЕПРЕРЫВНЫЙ ТОК ИЗОБРАЖАЮТ В ВИДЕ

- 1) пульсирующей линии
- 2) полусинусоидов
- 3) синусоидов
- 4) прерывистой линии

НОРМАЛЬНЫМ ПОКАЗАТЕЛЕМ ТРОМБОЦИТОВ КРОВИ ЯВЛЯЕТСЯ (В ТЫС. КЛ./МКЛ)

- 1) 250-450
- 2) 100-300
- 3) 150-350
- 4) 200-400

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ ТОКА НА ПАЦИЕНТА В СУТКИ ДОЛЖНО БЫТЬ НЕ БОЛЕЕ (В МИНУТАХ)

- 1) 60
- 2) 100
- 3) 120
- 4) 180

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) онкологическое заболевание
- 2) мужской пол пациента
- 3) возраст старше 65 лет
- 4) гирсутизм

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперпигментация
- 2) купероз

- 3) наличие застойных пятен постакне
- 4) герпетическая инфекция

К ОДНОМУ ИЗ ЧАСТЫХ ПРОЯВЛЯЮЩИХСЯ ПРИЗНАКОВ МУСКУЛЬНОГО МОРФОТИПА, ОТНОСЯТ

- 1) появление гиперкинетических заломов
- 2) появление телеангиэктазий
- 3) формирование второго подбородка
- 4) нарушение пигментации

В СЛУЧАЕ РАЗВИТИЯ КОМПРЕССИОННО-ИШЕМИЧЕСКОГО СИНДРОМА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ЛОКАЛЬНОЕ ВВЕДЕНИЕ

- 1) эпинефрина
- 2) триамцинолона ацетонида
- 3) преднизолона
- 4) гиалуронидазы

ПРИ ЛАЗЕРНОЙ СО2-ШЛИФОВКЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛИНУ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 10600
- 2) 1540
- 3) 2940
- 4) 1064

ВАКУУМНЫЙ ЛИМФОДРЕНАЖ ОСНОВАН НА ВОЗДЕЙСТВИИ НА КОЖУ ДАВЛЕНИЕМ ВОЗДУХА НИЖЕ АТМОСФЕРНОГО (В АТМ)

- 1) 0,9
- 2) 0,8
- 3) 0,1-0,7
- 4) 1,0--1,1

АЛЬФА 2-АДРЕНОРЕЦЕПТОРЫ МЕМБРАНЫ АДИПОЦИТОВ СТИМУЛИРУЮТ

- 1) липолиз
- 2) липогенез
- 3) работу мышц
- 4) лимфо- и кровообращение

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ СЕБОРЕЙНОГО КЕРАТОЗА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) милиумподобных кист
- 2) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов
- 3) пигментной сети
- 4) точечных кровеносных сосудов, объединенных в кластеры

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

НАЛИЧИЕ

- 1) острых инфекционных заболеваний
- 2) гиперпигментации
- 3) стрий
- 4) целлюлита

К ЛИМФОДРЕНАЖНОЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ

- 1) механовакуумную терапию
- 2) ультразвуковую терапию
- 3) радиочастотное воздействие
- 4) электролиполиз

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ КОНТАКТНОГО ФОТОДЕРМАТИТА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ФОТОТЕРМОЛИЗА В КАЧЕСТВЕ НАРУЖНОЙ ТЕРАПИИ ИСПОЛЬЗУЮТ _____ ПРЕПАРАТЫ

- 1) фотосенсибилизирующие
- 2) антибактериальные
- 3) глюкокортикостероидные
- 4) противогрибковые

ЯДРА ОТСУТСТВУЮТ В

- 1) базальных эпителиоцитах
- 2) клетках Лангерганса
- 3) клетках шиповатого слоя
- 4) корнеоцитах

ПЕРЕД ПРОВЕДЕНИЕМ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ПИЛИНГА НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ

- 1) биоревитализацию
- 2) криомассаж
- 3) демакияж
- 4) микротоковую терапию

К РАННЕМУ ПОЯВЛЕНИЮ МОРЩИН НАИБОЛЕЕ СКЛОННА КОЖА

- 1) жирная
- 2) сухая
- 3) комбинированная
- 4) чувствительная

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ КУРСА ЛЕЧЕНИЯ СЕБОРЕЙНОГО ДЕРМАТИТА ИНГИБИТОРАМИ КАЛЬЦИНЕВРИНА СОСТАВЛЯЕТ (В НЕДЕЛЯХ)

- 1) 5
- 2) 6
- 3) 2
- 4) 4

К ПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ОТНОСЯТ

- 1) постакне
- 2) нарушение целостности кожных покровов
- 3) контагиозный моллюск
- 4) длительную инсоляцию

IV ТИП ВЫРАЖЕННОСТИ ПРИЗНАКОВ ФОТОСТАРЕНИЯ КОЖИ ПО ГЛОГАУ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) наличием морщин «в движении»
- 2) наличием морщин «в устойчивом состоянии»
- 3) отсутствием морщин
- 4) отсутствием участков кожи без морщин

СВОБОДНЫЕ ЖИРНЫЕ КИСЛОТЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ ПРИ ЛИПОЛИЗЕ, ПЕРЕНОСЯТСЯ В РАБОТАЮЩИЕ МЫШЦЫ ИЛИ ДРУГИЕ ОРГАНЫ _____ ПЛАЗМЫ КРОВИ

- 1) глобулином
- 2) альбумином
- 3) витаминами
- 4) фибриногеном

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) возраст младше 18 лет
- 2) комплекс постакне
- 3) гиперпигментация
- 4) наличие мелких морщин

К АБСОЛЮТНОМУ ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ PRP ОТНОСЯТ

- 1) выраженную тромбоцитопению
- 2) хронические заболевания печени в стадии обострения
- 3) инъекции кортикостероидов менее чем за 2 недели до процедуры
- 4) хроническую интоксикацию на фоне длительного употребления алкоголя

ПРИЧИНОЙ ТЕЛОГЕННОГО ВЫПАДЕНИЯ ВОЛОС ЧАЩЕ ВСЕГО ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) фолиеводефицитная анемия
- 2) талассемия
- 3) В12-дефицитная анемия
- 4) железодефицитная анемия

ДЛЯ ДЕМАКИЯЖА РЕСНИЦ ОБОИХ ГЛАЗ ИСПОЛЬЗУЮТ ____ ВАТНЫХ ДИСКА

- 1) 8
- 2) 2
- 3) 4
- 4) 6

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ АКРАЛЬНОЙ МЕЛАНОМЫ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ _____ СТРУКТУР

- 1) сетчатых
- 2) бороздчатых
- 3) фибриллярных
- 4) гребешковых

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КРИОМАССАЖА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гирсутизм
- 2) себорея
- 3) розацеа
- 4) акне

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гемобластоз
- 2) онкологическое заболевание
- 3) подготовка к лазерной шлифовке
- 4) системное заболевание соединительной ткани

К ГРУППЕ α -ГИДРОКСИКИСЛОТ ОТНОСЯТ КИСЛОТУ

- 1) яблочную
- 2) трихлоруксусную
- 3) лактобионовую
- 4) α -гидроксипропановую

К УМЕРЕННОМУ ОСЛОЖНЕНИЮ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ОТНОСЯТ

- 1) образование эктопиона
- 2) петехии
- 3) поствоспалительную гиперпигментацию
- 4) аллергический контактный дерматит

СНИЖЕНИЕ КРОВОТОКА В ЖИРОВОЙ ТКАНИ _____ ТЕЧЕНИЕ ПАТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА

- 1) усугубляет
- 2) улучшает
- 3) не влияет на
- 4) уменьшает

С ПОМОЩЬЮ ВВЕДЕНИЯ ГИАЛУРОНИДАЗЫ МОЖНО КОРРЕКТИРОВАТЬ ТАКОЕ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОЕ ЯВЛЕНИЕ, КАК

- 1) гиперпигментация
- 2) эритема
- 3) эффект Тиндаля
- 4) отечность

ВИБРОМАССАЖ ОКАЗЫВАЕТ УСПОКАИВАЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ НА НЕРВНУЮ СИСТЕМУ ПРИ ____ ВИБРАЦИЯХ

- 1) слабых
- 2) интенсивных
- 3) длительных
- 4) чередовании слабых и сильных

СОЕДИНИТЕЛЬНОТКАННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ, РАЗДЕЛЯЮЩИЕ ДОЛЬКИ ЖИРОВОЙ ТКАНИ У ЖЕНЩИН

- 1) длиннее, чем у мужчин
- 2) располагаются под углом к поверхности кожи
- 3) располагаются перпендикулярно к поверхности кожи
- 4) более плотные, чем у мужчин

К ОСНОВНЫМ МЕТОДАМ ОБСЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ДИАГНОЗА «СТРИИ» ОТНОСЯТ ОБЪЕКТИВНЫЙ ОСМОТР И

- 1) ультразвуковое исследование кожи и мягких тканей
- 2) дерматоскопию
- 3) осмотр с лампой Вуда
- 4) клинический анализ крови

ПО КЛАССИФИКАЦИИ ЛАЗЕРЫ МОГУТ БЫТЬ

- 1) монокристаллические
- 2) газовые
- 3) емкостные
- 4) конденсаторные

РАЗМЯГЧЕНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ _____ СТАДИЕЙ ФОРМИРОВАНИЯ РУБЦА

- 1) третьей
- 2) первой
- 3) четвертой
- 4) второй

ЛИМФАТИЧЕСКИЕ КАПИЛЛЯРЫ ОТЛИЧАЮТСЯ ОТ КРОВЕНОСНЫХ КАПИЛЛЯРОВ

- 1) отсутствием базальной мембраны
- 2) двойным слоем перицитов
- 3) многослойной базальной мембраной
- 4) двоядерным эндотелием

ПРЕДПИЛИНГОВАЯ ПОДГОТОВКА ВКЛЮЧАЕТ НАЗНАЧЕНИЕ

- 1) мезотерапии
- 2) ботулинотерапии
- 3) спиртосодержащих растворов
- 4) кремов с α -гидроксикислотами

К ИНДУКТОРАМ ИНТЕРФЕРОНА ОТНОСЯТ

- 1) фамвир
- 2) ганцикловир
- 3) ацикловир
- 4) неовир

К ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКОМУ СИМПТОМУ МЕЛАНОМЫ ОТНОСЯТ

- 1) структуры по типу «отпечатка пальца»
- 2) церебриформные структуры
- 3) бело-голубую вуаль
- 4) древовидно-ветвящиеся кровеносные сосуды

К МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИНЪЕКЦИЙ ОТНОСЯТ

- 1) парижскую
- 2) папульную
- 3) болюсную
- 4) внутримышечную

ПРИ КОРРЕКЦИИ СОСУДИСТЫХ ОБРАЗОВАНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ШИРОКОПОЛОСНОГО ИМПУЛЬСНОГО СВЕТА ХРОМОФОРом ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) оксигемоглобин
- 2) меланин
- 3) протопорфирин
- 4) вода

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ТСА-ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) II фототип кожи
- 2) прием изотретиноина
- 3) постакне
- 4) хронический фарингит

ПРИ ПРОГРЕССИРУЮЩЕМ ТЕЧЕНИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ПРОИСХОДИТ

- 1) активизация микроциркуляции
- 2) активизация липолиза
- 3) увеличение количества адипоцитов
- 4) увеличение объёма адипоцитов

ГЛУБИНА ПРОНИКНОВЕНИЯ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ КРАСНОГО СПЕКТРА СОСТАВЛЯЕТ (В ММ)

- 1) 1-10
- 2) 1-15
- 3) 4-5
- 4) 5-20

СОСТАВ ФЕРМЕНТАТИВНЫХ ПИЛИНГОВ ВКЛЮЧАЕТ

- 1) пемзу
- 2) кристаллы соли и сахара
- 3) бромелаин
- 4) дроблённую скорлупу косточек

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АЛЬФА-ГИДРОКСИКИСЛОТ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) IV-V фототип кожи по Фитцпатрику
- 2) гиперкератоз
- 3) длительная инсоляция
- 4) лактация

ОПТИМАЛЬНЫМ КОНСЕРВАТИВНЫМ МЕТОДОМ КОРРЕКЦИИ ЛОКАЛИЗОВАННОГО ГИПЕРГИДРОЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ионофорез
- 2) ботулинотерапия
- 3) психотерапия
- 4) дарсонвализация

ПОКАЗАНИЕМ К КОСМЕТИЧЕСКОМУ МАССАЖУ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) повышенная жирность кожи
- 2) раннее увядание кожи
- 3) наличие расширенных пор
- 4) наличие симптомокомплекса постакне

ПРИ МУЛЬТИПУНКТУРНОЙ ТЕХНИКЕ МЕЗОТЕРАПИИ ПРОИЗВОДЯТ

- 1) множественные инъекции вдоль линии морщины/складки
- 2) несколько внутрикожных инъекций на разных уровнях
- 3) введение иглы параллельно морщине
- 4) веерные движения иглой

МЕХАНИЧЕСКОЕ РАЗРУШЕНИЕ КОЖИ ТВЁРДЫМИ МАТЕРИАЛАМИ ЛЕЖИТ В ОСНОВЕ

- 1) дермабразии
- 2) вапоризации
- 3) дезинкрустации
- 4) гальванизации

КАПИЛЛЯРНАЯ МАЛЬФОРМАЦИЯ «ВИННОЕ ПЯТНО» ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) спонтанной инволюцией
- 2) появлением в раннем грудном периоде
- 3) опухолевым ростом образования
- 4) ростом образования пропорционально росту организма

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА ПАЦИЕНТУ РЕКОМЕНДУЮТ ВОЗДЕРЖАТЬСЯ ОТ ПРОЦЕДУР МИОСТИМУЛЯЦИИ В ЗОНЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА НА (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 4
- 2) 5
- 3) 3
- 4) 2

КЛАССИЧЕСКОЙ ТЕХНИКОЙ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мультипунктурная
- 2) папульная
- 3) линейная
- 4) наппаж

В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ИНЪЕЦИРОВАНИИ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ЛОКАЛЬНОЕ ВВЕДЕНИЕ

- 1) кортикостероида
- 2) гиалуронидазы
- 3) антибиотика
- 4) анестетика

УФ-Б ИЗЛУЧЕНИЕ НАИБОЛЕЕ АКТИВНО В ПЕРИОД С (В ЧАСАХ)

- 1) 9-14
- 2) 10-16
- 3) 8-10
- 4) 12-18

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОГО ЛЕНТИГО ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) периферической ложной пигментной сети
- 2) структур по типу «отпечатка пальца»
- 3) церебриформных структур
- 4) ромбовидных структур

ОСНОВНЫМ ДЕЙСТВУЮЩИМ ВЕЩЕСТВОМ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) поверхностно-активное вещество
- 2) кислота
- 3) силикон
- 4) щелочь

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мужской пол пациента
- 2) возраст старше 65 лет
- 3) гирсутизм
- 4) наличие кардиостимулятора

ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 2940 НМ ГЕНЕРИРУЕТ _____ ЛАЗЕР

- 1) эксимерный
- 2) эрбиевый
- 3) на парах меди
- 4) александритовый

СРЕДИННЫЙ ПИЛИНГ ДОСТИГАЕТ УРОВНЯ

- 1) папиллярной дермы
- 2) сетчатого слоя дермы
- 3) подкожной клетчатки
- 4) эпидермиса

К МЕТОДУ, НАПРАВЛЕННОМУ НА ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЗАЩИТНЫХ И ВЛАГОУДЕРЖИВАЮЩИХ СВОЙСТВ КОЖИ, ОТНОСЯТ

- 1) вапоризацию
- 2) радиолифтинг
- 3) микротоковый электрофорез
- 4) дезинкрустацию

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЛИНЕЙНОЙ ТЕХНИКИ ИНЪЕКЦИЙ ИГЛА ВВОДИТСЯ ПОД УГЛОМ

- 1) 60°
- 2) 90°
- 3) 35°
- 4) 15°

ПРИ ПОЯВЛЕНИИ ВЫРАЖЕННОЙ ОТЕЧНОСТИ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ ФОТО- /ЛАЗЕРНОЙ КОАГУЛЯЦИИ РЕКОМЕНДОВАН ПРИЕМ

- 1) нестероидных противовоспалительных препаратов, диуретиков
- 2) антикоагулянтов и антиагрегантов
- 3) противовирусных препаратов
- 4) антибактериальных и противогрибковых препаратов

ОСНОВНОЙ ПРИЧИНОЙ СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) работа иглой в проекции крупных сосудов
- 2) использование аппликационной анестезии
- 3) болюсная техника
- 4) работа канюлей в проекции крупных сосудов

К СЛОЯМ ЭПИДЕРМИСА НЕ ОТНОСЯТ СЛОЙ

- 1) базальный
- 2) сосочковый
- 3) блестящий
- 4) шиповатый

**МЕЖДУ ЭНЕРГИЕЙ КВАНТА И ДЛИНОЙ ВОЛНЫ СУЩЕСТВУЕТ _____
ЗАВИСИМОСТЬ**

- 1) обратно пропорциональная
- 2) прямо пропорциональная
- 3) экспоненциальная
- 4) линейная

**ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИЯ И МИКРОТОКОВАЯ СТИМУЛЯЦИЯ БОЛЬШЕ
ДЕЙСТВУЮТ НА**

- 1) дерму
- 2) сосуды
- 3) эпидермис
- 4) мышечные волокна

ПРИ ПРОЦЕДУРЕ ДЕРМОПИГМЕНТАЦИИ ПИГМЕНТ РАСПОЛАГАЮТ НА УРОВНЕ

- 1) дермы
- 2) эпидермиса
- 3) базального слоя
- 4) подкожной клетчатки

МЕЛАНОЦИТЫ РАСПОЛАГАЮТСЯ В ЭПИДЕРМИСЕ И

- 1) подкожной клетчатке
- 2) папиллярном слое дермы
- 3) волосяных фолликулах
- 4) сетчатом слое дермы

ПЛОТНОСТЬ ТОКА ПРИ ЭЛЕКТРОФОРЕЗЕ СООТВЕТСТВУЕТ (В МА/СМ²)

- 1) 0,2-0,3
- 2) 0,4-0,5
- 3) 0,01-0,02
- 4) 0,05-0,1

ТРЕВОЖНОЕ РАССТРОЙСТВО НА КОЖЕ ГОЛОВЫ МОЖЕТ ПРОЯВЛЯТЬСЯ

- 1) невротическими эксфолиациями
- 2) пустулезными элементами
- 3) мелкопластинчатым шелушением
- 4) безболезненными узлами

**ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОГО УДАЛЕНИЯ ПИГМЕНТА КРАСНОГО ЦВЕТА ИСПОЛЬЗУЮТ ЛАЗЕР,
ГЕНЕРИРУЮЩИЙ ДЛИНУ ВОЛНЫ (В НМ)**

- 1) 532
- 2) 755
- 3) 694
- 4) 10600

ГЛУБИНА ТЕРМИЧЕСКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ЭРБИЕВОГО ЛАЗЕРА СОСТАВЛЯЕТ (В МКМ)

- 1) 5
- 2) 16
- 3) 30
- 4) 145

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) телеангиэктазии
- 2) множественные папилломы
- 3) хронические дерматозы в стадии обострения
- 4) застойные пятна постакне

ОСНОВНЫМ ВЕЩЕСТВОМ, ВХОДЯЩИМ В СОСТАВ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) поливинилбутираль
- 2) цианоакрилат
- 3) гиалуроновая кислота
- 4) поливинилацетат

ПОД ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИЕЙ ПОНИМАЮТ ВОЗДЕЙСТВИЕ

- 1) импульсным током для восстановления деятельности органов и тканей
- 2) на отдельные участки тела слабым импульсным переменным током высокого напряжения и средней частоты
- 3) на нервно-мышечный аппарат импульсным током низкой частоты
- 4) низкочастотного импульсного тока сверхмалой силы с целью восстановления клеточного метаболизма

УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ЧИСТКА ЛИЦА ПРОВОДИТСЯ ПО

- 1) крему
- 2) щелочному раствору
- 3) гелю
- 4) раствору кислоты

РАЗМЕР АРМИРУЮЩИХ НИТЕЙ РАЗЛИЧНЫХ ФИРМ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ____ USP

- 1) 2/0, 3/0
- 2) 5/0, 6/0
- 3) 4/0, 5/0
- 4) 6/0, 7/0

ЭЛЕКТРОЛИПОЛИЗ – ЭТО ПРОЦЕДУРА РАСЩЕПЛЕНИЯ ЖИРА С ПОМОЩЬЮ

- 1) ультразвуковых колебаний
- 2) введения липолитиков методом электрофореза

- 3) гальванического тока
- 4) импульсного модулированного тока низкой частоты

КЛЕТКИ КРОВИ, КОТОРЫЕ СЛУЖАТ БОГАТЫМ ИСТОЧНИКОМ ФАКТОРОВ РОСТА, ЦИТО- И ХЕМОКИНОВ, АДГЕЗИВНЫХ БЕЛКОВ, НАЗЫВАЮТ

- 1) эритроцитами
- 2) тромбоцитами
- 3) лейкоцитами
- 4) лимфоцитами

К ЛИПОЛИТИЧЕСКОЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ

- 1) микротоковую терапию
- 2) электрофорез
- 3) дарсонвализацию
- 4) радиочастотное воздействие

РАЗМЕТКА ПО МЕТОДУ HINDERER ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) вертикальную линию, проходящую через зрачок
- 2) две прямые линии, соединяющие козелок уха и кончик носа, внешний угол глаза и угол рта
- 3) два расстояния между кончиком носа и губами, края нижней губы и подбородком
- 4) расстояние между крылом носа и внешним краем брови

ПОД МАССАЖЕМ ПОНИМАЮТ МЕТОД

- 1) механического и рефлекторного воздействия на ткани и органы
- 2) распаривания мелкодисперсным озонированным паром
- 3) применения низкочастотного импульсного тока сверхмалой силы с целью восстановления клеточного метаболизма
- 4) воздействия импульсным током низкой частоты

САМОПРОИЗВОЛЬНУЮ ЛОМКОСТЬ СТЕРЖНЯ ВОЛОСА НАЗЫВАЮТ

- 1) трихомониазом
- 2) трихоптилозом
- 3) трихорексисом
- 4) трихонодозом

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА (1064 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мелкобугристая липодистрофия
- 2) очаговая склеродермия
- 3) ангиофиброма
- 4) гипергидроз

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ 300-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», СОДЕРЖАЩЕЕСЯ В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО

ШПРИЦА (0,5 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ), ПРИ РАЗВЕДЕНИИ НА 1,5 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАВНО

- 1) 4
- 2) 2
- 3) 1
- 4) 2,5

ОСНОВНЫМИ КОМПОНЕНТАМИ СРЕДСТВ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ БАРЬЕРНЫХ ФУНКЦИЙ КОЖИ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) пептиды
- 2) органические кислоты
- 3) керамиды
- 4) гигроскопические вещества

ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ФЕРМЕНТНЫХ ПРЕПАРАТОВ (ЛИДАЗА, РОНИДАЗА) ПРИ ЛЕЧЕНИИ РУБЦОВ ОСНОВАН НА

- 1) подавлении хемотаксиса нейтрофилов
- 2) подавлении синтетической активности фибробластов
- 3) гидролизе фибриллярных белков
- 4) разрушению глюкозаминогликанов

ПРИ ОБОСТРЕНИИ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕННОГО ТСА-ПИЛИНГА НАЗНАЧАЮТ _____ ТЕРАПИЮ

- 1) антибактериальную
- 2) десенсибилизирующую
- 3) противогрибковую
- 4) противовирусную

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) целлюлита
- 2) гиперпигментации
- 3) аутоиммунных заболеваний
- 4) стрий

КОЛИЧЕСТВО СТАДИЙ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ У ЖЕНЩИН ПО ШКАЛЕ LUDWIG РАВНО

- 1) 2
- 2) 3
- 3) 5
- 4) 4

ТРАНСПОРТНЫМ БЕЛКОМ, РАЗРУШАЮЩИМСЯ ПОД ДЕЙСТВИЕМ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «В», ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) синтаксин

- 2) SNAP-25
- 3) VAMP
- 4) ацетил гексапептид-8

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ОБЪЕМНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) герпетическая инфекция
- 2) гипертоническая болезнь
- 3) нормотрофический рубец
- 4) гастродуоденит

К ЗАБОЛЕВАНИЮ КОЖИ, ПРИ КОТОРОМ ЭЛЕМЕНТЫ МОГУТ РАЗРЕШАТЬСЯ С ОБРАЗОВАНИЕМ ВТЯНУТЫХ РУБЦОВ, ОТНОСЯТ

- 1) шаровидные угри
- 2) простой герпес
- 3) псориаз
- 4) красный плоский лишай

К ОДНОЙ ИЗ ВОЗМОЖНЫХ ПРИЧИН ГИРСУТИЗМА У ЖЕНЩИН ОТНОСЯТ

- 1) гипотиреоз
- 2) поликистоз яичников
- 3) сахарный диабет
- 4) желчекаменную болезнь

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ОКОНЧАНИЕМ ПРИЕМА ИЗОТРЕТИНОИНА И ПРОЦЕДУРОЙ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА СОСТАВЛЯЕТ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 6
- 2) 3
- 3) 2
- 4) 1

К ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОМУ МЕТОДУ ЛЕЧЕНИЯ ЛОКАЛИЗОВАННОГО ГИПЕРГИДРОЗА ОТНОСЯТ

- 1) магнитотерапию
- 2) франклинизацию
- 3) симпатэктомию
- 4) электрофорез

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОГО ЛИХЕНОИДНОГО КЕРАТОЗА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) мономорфной черной сетчатой пигментации
- 2) структур регресса
- 3) равномерной серой зернистой пигментации
- 4) пигментной сети

ПРИ ПОЯВЛЕНИИ ОТЁЧНОСТИ ИЛИ ГЕМАТОМ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ РЕКОМЕНДУЕТСЯ

- 1) провести мезотерапию препаратами с витамином С
- 2) провести микротоковую терапию
- 3) провести лёгкий массаж
- 4) назначить антибактериальные препараты

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА (1064 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) паукообразная гемангиома
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристая липодистрофия

ПРИМЕРОМ АПОПТОЗА У ЗДОРОВОГО ЧЕЛОВЕКА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) шелушение кожи при солнечном загаре
- 2) купероз
- 3) дисхромия
- 4) атрофия

ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРОВ НА ОСНОВЕ КОЛЛАГЕНА НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАТЬ

- 1) препараты кальция
- 2) гиалуронидазу
- 3) витамины группы В
- 4) коллагеназу

К ОТСРОЧЕННОМУ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОМУ ЯВЛЕНИЮ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ОТНОСЯТ

- 1) асимметрию
- 2) ишемический синдром
- 3) гранулему инородного тела
- 4) экхимозы

ПРИ ПОДЭПИДЕРМАЛЬНОМ РАСПОЛОЖЕНИИ ИГЛЫ, ОНА

- 1) не определяется
- 2) образует втяжение при надавливании
- 3) контурируется
- 4) просвечивает

ТИП КОЖИ ОПРЕДЕЛЯЕТ

- 1) уход
- 2) возраст
- 3) наследственность
- 4) пол

МАССА МОЛЕКУЛЫ ПРЕПАРАТА ДИСПОРТ СОСТАВЛЯЕТ _____ КДА

- 1) 300
- 2) 500
- 3) 150
- 4) 900

ПРИ ДИССЕМНИРОВАННОЙ ФОРМЕ КОЛЬЦЕВИДНОЙ ГРАНУЛЕМЫ С ВЫРАЖЕННОЙ ИНФИЛЬТРАЦИЕЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ НАЗНАЧЕНИЕ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ МЕТОДОМ

- 1) общей узкополосной средневолновой (311 нм) фототерапии
- 2) общей ПУВА-терапии
- 3) ультразвуковой терапии
- 4) селективной фототерапии

ГЕНЕРИКОВЫМ НАЗВАНИЕМ ПРЕПАРАТА КСЕОМИН ЯВЛЯЕТСЯ _____ А

- 1) летиботулинумтоксин
- 2) абоботулинумтоксин
- 3) инкоботулинумтоксин
- 4) онаботулинумтоксин

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ ЛАЗЕРНОЙ ИЛИ ФОТОЭПИЛЯЦИИ В ПОДМЫШЕЧНОЙ ОБЛАСТИ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 14 дней
- 2) 4-6 недель
- 3) 3 месяца
- 4) 2 месяца

ВОЗРАСТ РУБЦА МОЖНО ОПРЕДЕЛИТЬ ПО

- 1) пигментации
- 2) активности васкуляризации
- 3) плотности
- 4) размеру

КОЛЛАПС ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) отсутствием сознания от 5 секунд до 5 минут при нормальном артериальном давлении
- 2) отсутствием сознания от 5 секунд до 5 минут при высоком артериальном давлении
- 3) резким возрастанием артериального давления с сохранением или без сохранения сознания
- 4) резким падением артериального давления и ухудшением кровоснабжения жизненно важных органов

НАИБОЛЕЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНЫМ МЕТОДОМ ТЕРАПИИ ГЕМАНГИОМЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) микротоковая терапия
- 2) мезотерапия
- 3) миостимуляция
- 4) электрокоагуляция

СРЕДА НА ПОВЕРХНОСТИ КОЖИ

- 1) нейтральная
- 2) кислая
- 3) слабокислая
- 4) слабощелочная

ГЛИКОЛЕВАЯ КИСЛОТА СОДЕРЖИТСЯ В

- 1) молоке
- 2) яблоках
- 3) сахарном тростнике
- 4) лимонах

В НАЧАЛЬНОЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА КРОВΟΣНАБЖЕНИЕ ТКАНЕЙ

- 1) уменьшается
- 2) увеличивается
- 3) остается неизменным
- 4) не связано с патологическими изменениями

КУРС ПРОЦЕДУР ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ЛИЦА СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 10-12
- 2) 18-20
- 3) 7-8
- 4) 25-30

НАИБОЛЕЕ ПРОНИЦАЕМОЙ ЯВЛЯЕТСЯ КОЖА

- 1) гиперувлажненная
- 2) нормальная
- 3) обезвоженная
- 4) увядающая

ТЯЖЕЛАЯ СТЕПЕНЬ ОСЛОЖНЕНИЯ, ВОЗНИКШЕГО ВСЛЕДСТВИЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ, ПРОЯВЛЯЕТСЯ В ВИДЕ

- 1) некроза
- 2) эритемы
- 3) рубцевания
- 4) отека

НАЛИЧИЕ КАКОГО ЗАМЕСТИТЕЛЯ В МОЛЕКУЛЕ СИЛИКОНА ПРИДАЕТ ЕЙ СУБСТАНТИВНОСТЬ ПО ОТНОШЕНИЮ К ПОВЕРХНОСТИ ВОЛОС?

- 1) амино-

- 2) гидрокси-
- 3) метил-
- 4) фенил-

ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ЛИЦА СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 10-12
- 2) 9-10
- 3) 13-14
- 4) 5-8

ЛИПОЛИЗ ОБЫЧНО АССОЦИИРУЕТСЯ С ПОВЫШЕННОЙ ПОТРЕБНОСТЬЮ ДРУГИХ ТКАНЕЙ ОРГАНИЗМА В

- 1) энергии
- 2) глюкозе
- 3) крови
- 4) брожении

ПОСЛЕ ОБУЧЕНИЯ ПО ПРОГРАММАМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ, ДЛЯ РАБОТЫ ПО ПОЛУЧЕННОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ, МЕДИЦИНСКИЕ РАБОТНИКИ ДОЛЖНЫ ПРОЙТИ

- 1) периодическую аккредитацию
- 2) аттестацию
- 3) первичную аккредитацию
- 4) первичную специализированную аккредитацию

ДЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ МИКРОТОКАМИ НА МЫШЦЫ ТЕЛА ИСПОЛЬЗУЮТ СИЛУ ТОКА (В мкА)

- 1) 250-600
- 2) 100-200
- 3) 50-90
- 4) 700-1000

КОМПАРТМЕНТЫ РАСПОЛАГАЮТСЯ НА

- 1) голенях
- 2) ладонях
- 3) туловище
- 4) лице

К ПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) рубцовые изменения
- 2) множественные телеангиэктазии
- 3) себорейный дерматит
- 4) избыточный рост волос в зоне воздействия

ПРИОРИТЕТ ИНТЕРЕСОВ ПАЦИЕНТА ПРИ ОКАЗАНИИ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

РЕАЛИЗУЕТСЯ ПУТЕМ

- 1) соблюдения этических и моральных норм, уважительного и гуманного отношения к пациенту
- 2) рационального использования лекарственных средств у льготных категорий граждан
- 3) соблюдения правил техники безопасности при осуществлении медицинской деятельности
- 4) соблюдения норм трудовой дисциплины

ЛЕЧЕНИЕ ТРИХОТИЛЛОМАНИИ ВХОДИТ В КОМПЕТЕНЦИЮ

- 1) врача-гастроэнтеролога
- 2) врача-гематолога
- 3) врача-эндокринолога
- 4) врача-психиатра

ПРОЦЕССЫ ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКОЙ ДИССОЦИАЦИИ ВОЗНИКАЮТ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ

- 1) переменного тока
- 2) ультразвука
- 3) постоянного тока
- 4) магнитного поля

К РАННЕМУ ОСЛОЖНЕНИЮ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ФИЛЛЕРА ОТНОСЯТ

- 1) ишемию
- 2) рубцевание
- 3) иммунную реакцию
- 4) формирование гранулем

ОДНИМ ИЗ ОСНОВНЫХ СВОЙСТВ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) активность
- 2) когерентность
- 3) спектральная плотность
- 4) поглощаемость

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОЙ ЭРБИЕВОЙ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) капиллярную ангиодисплазию
- 2) постакне рубцы
- 3) мелкобугристую липодистрофию
- 4) гипергидроз

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 500 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 8

- 2) 1
- 3) 2
- 4) 4

НЕЙРОПАТИЧЕСКИЕ РАССТРОЙСТВА В ОБЛАСТИ ВЕРХНЕЙ ТРЕТИ ЛИЦА ПРОЯВЛЯЮТСЯ В ВИДЕ

- 1) аллоэстезии
- 2) дизестезии
- 3) гиперстезии
- 4) парестезии

МЕКСАМЕТРИЯ ПОЗВОЛЯЕТ ИЗМЕРИТЬ УРОВЕНЬ

- 1) увлажненности
- 2) шелушения
- 3) пигментации
- 4) эластичности

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ АКТИНИЧЕСКОГО КЕРАТОЗА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) фолликулярных кератиновых пробок
- 2) милиумподобных кист
- 3) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов
- 4) структур по типу «отпечатка пальца»

В РАЗВИТИИ УГРЕВОЙ БОЛЕЗНИ КЛЮЧЕВУЮ РОЛЬ ИГРАЕТ

- 1) гормональный фон
- 2) иммунитет
- 3) генетическая предрасположенность
- 4) биохимический дисбаланс

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) комплекс постакне
- 2) подготовка к пластической операции
- 3) инфекция в месте введения
- 4) атрофический рубец

ПРИ НАЛИЧИИ ПОКАЗАНИЙ ЧЕРЕЗ 14 ДНЕЙ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ МОЖНО ПРИНИМАТЬ

- 1) миорелаксанты
- 2) аминогликозиды
- 3) тетрациклины
- 4) полимиксины

ПОД РЕВИТАЛИЗАНТАМИ ПОНИМАЮТ ПРЕПАРАТЫ НА ОСНОВЕ

- 1) поливитаминных комплексов
- 2) ботулотоксина
- 3) нестабилизированной трихлоруксусной кислоты
- 4) нестабилизированной гиалуроновой кислоты

САЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗЫ ОТНОСЯТ К СЕКРЕЦИИ _____ ТИПА

- 1) апокринового
- 2) эккринового
- 3) мерокринового
- 4) голокринового

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперпигментация
- 2) сухая обезвоженная кожа
- 3) обострение дерматозов
- 4) атоничная кожа

ДЛЯ ДЕСТРУКЦИИ ТЕЛЕАНГИЭКТАЗИЙ НАЗНАЧАЮТ

- 1) александритовый лазер
- 2) криодеструкцию
- 3) микродермабразию
- 4) неодимовый лазер

ДЕЙСТВУЮЩИМ ФАКТОРОМ В МЕТОДЕ ГАЛЬВАНИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ ТОК

- 1) постоянный низкого напряжения и небольшой силы
- 2) переменный малой силы и высокого напряжения
- 3) постоянный импульсный низкой частоты и малой силы
- 4) высокой частоты и напряжения

**ОКСИД ХРОМА ИСПОЛЬЗУЮТ ПРИ ПЕРМАНЕНТНОМ МИКРОПИГМЕНТИРОВАНИИ
ДЛЯ ОКРАШИВАНИЯ КОЖИ В ЦВЕТ**

- 1) зеленый
- 2) синий
- 3) красный
- 4) чёрный

**ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 100 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА НА 4 МЛ
ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ
ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО
ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ**

- 1) 5
- 2) 0,5
- 3) 3,5
- 4) 4

УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ЧИСТКА ПРОВОДИТСЯ 1 РАЗ В (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 4
- 2) 3
- 3) 1
- 4) 2

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ЭФФЕКТА ТИНДАЛЯ ГЛУБИНА ВВЕДЕНИЯ ГИАЛУРОНИДАЗЫ СОСТАВЛЯЕТ _____ ММ

- 1) 4
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 1

В ЛИПИДНЫХ КАПЕЛЬКАХ БУРЫХ АДИПОЦИТОВ ОБРАЗУЕТСЯ ЭНЕРГИЯ ОКИСЛЕНИЯ

- 1) жирных кислот
- 2) белков
- 3) микроэлементов
- 4) макроэлементов

КОЛИЧЕСТВО ВВЕДЕННОГО ВЕЩЕСТВА МЕТОДОМ ФОНОФОРЕЗА УВЕЛИЧИВАЕТСЯ ПРИ

- 1) интенсивности ультразвука менее 0,8 Вт/см²
- 2) уменьшении площади воздействия
- 3) импульсном режиме подачи ультразвука
- 4) непрерывном режиме подачи ультразвука

ОСНОВНЫМ СИМПТОМОМ ЭМБОЛИИ АРТЕРИЙ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) побеление кожи
- 2) эритема
- 3) отек
- 4) мелазма

ДЛЯ СУХОЙ И НОРМАЛЬНОЙ КОЖИ РЕКОМЕНДУЮТСЯ ТОНИКИ С ВОДОРОДНЫМ ПОКАЗАТЕЛЕМ КИСЛОТНОСТИ

- 1) слабощелочным
- 2) кислым
- 3) нейтральным
- 4) слабокислым

УВЕЛИЧЕНИЕ ЛОКАЛЬНОГО КРОВОТОКА И ЛИМФОТОКА ПРИ ВАКУУМНОМ ЛИМФОДРЕНАЖЕ УМЕНЬШАЕТ _____ ТКАНЕЙ

- 1) иннервацию
- 2) регенерацию
- 3) отек

4) питание

ВВЕДЕНИЕ БИОДЕГРАДИРУЕМОГО ФИЛЛЕРА СОВМЕСТИМО С

- 1) мезотерапией
- 2) ультразвуком
- 3) лазеротерапией
- 4) лидазой

ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 10600 НМ ГЕНЕРИРУЕТ _____ ЛАЗЕР

- 1) углекислотный
- 2) эксимерный
- 3) александритовый
- 4) на парах меди

ШКАЛОЙ ОЦЕНКИ ТЯЖЕСТИ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) LUDWIG
- 2) SCORAD
- 3) SALT
- 4) PASI

ОСНОВНЫМ МЕТОДОМ ЛЕЧЕНИЯ ПРИ РАСШИРЕНИИ СОСУДОВ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ ДО ДИАМЕТРА 1-2 ММ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) склеротерапия
- 2) лазерная коагуляция
- 3) флебэктомия
- 4) криодеструкция

В СОСТАВ ЖЕЛТОЙ ГЛИНЫ ВХОДЯТ

- 1) кварц, кальций, магний, стронций
- 2) сера, калий, натрий, железо
- 3) алюмосиликаты, цинк, магний
- 4) оксиды железа и меди

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) нарушение тонуса мышц лица
- 2) алиментарное ожирение
- 3) тромбофлебит
- 4) липодистрофия

ОДНИМ ИЗ НЕМЕДИКАМЕНТОЗНЫХ МЕТОДОВ КОРРЕКЦИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мезотерапия
- 2) криодеструкция
- 3) ботулинотерапия

4) биоревитализация

К РАННЕМУ ОСЛОЖНЕНИЮ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ФИЛЛЕРА ОТНОСЯТ

- 1) импетиго
- 2) рубцевание
- 3) иммунную реакцию
- 4) формирование гранулем

ЧРЕЗКОЖНАЯ ЛАЗЕРНАЯ КОАГУЛЯЦИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ, ОБУСЛОВЛЕННОЙ

- 1) нарушением проницаемости сосудистой стенки
- 2) вазодилатацией
- 3) нарушением сосудистой реактивности
- 4) вазоконстрикцией

РАЗРАБАТЫВАТЬ И УТВЕРЖДАТЬ КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВОПРОСАМ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ МОГУТ ТОЛЬКО

- 1) органы местного самоуправления
- 2) медицинские профессиональные некоммерческие организации
- 3) Министерство здравоохранения РФ и Министерство юстиции РФ
- 4) органы исполнительной власти субъектов РФ

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ НЕОБХОДИМО ПРЕКРАТИТЬ ПРИЕМ ИЗОТРЕТИНОИНА ЗА (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 6
- 2) 12
- 3) 3
- 4) 1

МИЛИУМПОДОБНЫЕ КИСТЫ, КОМЕДОНОПОДОБНЫЕ ОТВЕРСТИЯ, СОСУДЫ В ФОРМЕ «ШПИЛЬКИ ДЛЯ ВОЛОС», СТРУКТУРЫ ПО ТИПУ «ОТПЕЧАТКОВ ПАЛЬЦЕВ» НАБЛЮДАЮТСЯ В ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКОЙ КАРТИНЕ

- 1) меланомы кожи
- 2) дермального невуса
- 3) вирусной бородавки
- 4) себорейного кератоза

ИЗ-ЗА ГИПЕРТРОФИИ АДИПОЦИТОВ, СНИЖЕНИЯ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ С РАЗРАСТАНИЕМ ФИБРОЗНЫХ ВОЛОКОН В ПОДКОЖНО-ЖИРОВОЙ КЛЕТЧАТКЕ ПРОИСХОДИТ НАРУШЕНИЕ

- 1) коллагеногенеза
- 2) проводимости нервного импульса
- 3) лимфатического дренажа
- 4) трофики мышц

К БИОДЕГРАДИРУЕМЫМ ОТНОСЯТСЯ ФИЛЛЕРЫ НА ОСНОВЕ

- 1) биополимерного геля
- 2) биопластика
- 3) жидкого силикона
- 4) гидроксиапатита кальция

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) рубец
- 2) целлюлит
- 3) реабилитация после пластической операции
- 4) онкологическое заболевание

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мигрень
- 2) клаустрофобия
- 3) наличие келоидных рубцов
- 4) дисхромия

ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА ГИАЛУРОНИДАЗЫ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) ацетатный буфер
- 2) физиологический раствор
- 3) раствор антибактериального препарата
- 4) дистиллированную воду

К ПРИЗНАКУ СУХОЙ КОЖИ НЕ ОТНОСЯТ

- 1) преждевременное старение
- 2) раннее появление морщин
- 3) раздражение и шелушение
- 4) акне

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие металлических протезов
- 2) гирсутизм
- 3) мужской пол пациента
- 4) возраст старше 65 лет

К ЗАБОЛЕВАНИЮ, ПРИ КОТОРОМ ВОЗМОЖНО ПОРАЖЕНИЕ СЛИЗИСТОЙ ВЕК И ГЛАЗНЫХ ЯБЛОК, ОТНОСЯТ

- 1) экзему
- 2) себорейный дерматит
- 3) псориаз
- 4) розацеа

ФИЛАГГРИН СИНТЕЗИРУЕТСЯ В _____ СЛОЕ

- 1) шиповатом
- 2) блестящем
- 3) базальном
- 4) зернистом

ЛЕНТИГО ПРОСТОЕ ОТНОСЯТ К _____ ФОРМЕ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ КОЖИ

- 1) гиподермальной
- 2) смешанной
- 3) дермальной
- 4) эпидермальной

ГЛУБОКИЙ ПИЛИНГ ДОСТИГАЕТ УРОВНЯ

- 1) сетчатого слоя дермы
- 2) эпидермиса
- 3) папиллярного слоя дермы
- 4) сосудистого слоя дермы

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дефицит объема костных структур
- 2) гиперактивность мимической мускулатуры
- 3) гиперпигментация
- 4) наличие телеангиэктазий

ОТНОСИТЕЛЬНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) нарушение свертываемости крови
- 2) патологическая боязнь иглы
- 3) эпилепсия
- 4) склонность к келоидным рубцам

ВНУТРИОЧАГОВОЕ ВВЕДЕНИЕ ТОПИЧЕСКИХ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ В ОБЛАСТЬ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ СОПРОВОЖДАЕТСЯ ПОЯВЛЕНИЕМ

- 1) отека
- 2) ишемии
- 3) гиперемии
- 4) экхимозов

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие кардиостимулятора
- 2) венозная недостаточность
- 3) алиментарное ожирение
- 4) нарушение тонуса мышц

ЦВЕТ ФРОСТА 3 УРОВНЯ ПРИ ТСА ПИЛИНГЕ

- 1) плотный молочный

- 2) компактный белый
- 3) плотный молочный с зеленоватым свечением
- 4) розовый с белыми облачками

ХРОНОСТАРЕНИЕ КОЖИ ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ ФОТОСТАРЕНИЯ

- 1) склонностью к новообразованиям
- 2) наличием повышенного потоотделения
- 3) наличием акне
- 4) наличием повышенного салоотделения

ОПТИМАЛЬНЫЙ КУРС МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ СОСТАВЛЯЕТ _____ ПРОЦЕДУР

- 1) 35
- 2) 5
- 3) 10-15
- 4) 20-30

ПЛАЗМУ КРОВИ, КОТОРАЯ ШИРОКО ПРИМЕНЯЕТСЯ В МЕДИЦИНЕ И НЕ ТОЛЬКО В КОСМЕТОЛОГИИ, НАЗЫВАЮТ

- 1) P-PRF (Pure Platelet Rich Fibrin)
- 2) P-PRP (Pure Platelet Rich Plasma)
- 3) L-PRP (Leucocyte and Platelet Rich Plasma)
- 4) L-PRF (Leucocyte and Platelet Rich Fibrin)

В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОБЯЗАННОСТЬ ПО ХРАНЕНИЮ МЕДИЦИНСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ВОЗЛОЖЕНА НА

- 1) страховую компанию
- 2) территориальный фонд обязательного медицинского страхования
- 3) пациента
- 4) медицинскую организацию

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ДЕСТРУКЦИИ ОРАНЖЕВОГО ПИГМЕНТА ТАТУИРОВКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛАЗЕР С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 2940
- 2) 532
- 3) 10600
- 4) 308

КОЛИЧЕСТВО ПРОЦЕДУР ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ В НЕДЕЛЮ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 7-8
- 2) 4-5
- 3) 2-3
- 4) 6-7

ДЛЯ ПОДЧЕРКИВАНИЯ КОНТУРА ГУБ ИСПОЛЬЗУЮТ _____ ТЕХНИКУ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА

- 1) болюсную
- 2) мультипунктурную
- 3) линейную
- 4) веерную

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) атрофический рубец
- 2) онкологическое заболевание
- 3) наличие телеангиэктазий
- 4) гиперпигментация

БЕЛЫЙ «ГЛУХОЙ» ФРОСТ С ЖЕЛТОВАТЫМ ЛИБО ЗЕЛЕНОВАТЫМ ОТТЕНКОМ ДОСТИГАЕТСЯ ЗА СЧЕТ ПОВРЕЖДЕНИЯ

- 1) всех слоев эпидермиса до базальной мембраны
- 2) сосудов кожи
- 3) эпидермиса с частичным разрушением базальной мембраны и дермальных сосочков
- 4) верхней трети сетчатого слоя дермы

К ПРАВИЛЬНОЙ ОЧЕРЕДНОСТИ СТАДИЙ МЕХАНИЗМА ДЕЙСТВИЯ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А» ОТНОСЯТ

- 1) интернализацию, реинервацию, связывание, денервацию
- 2) реинервацию, денервацию, интернализацию, связывание
- 3) связывание, интернализацию, денервацию, реинервацию
- 4) денервацию, связывание, реинервацию, интернализацию

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 500-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА-А НА 2,5 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА, В 1 ДЕЛЕНИИ ШПРИЦА (ОБЪЁМ 1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) СОДЕРЖИТСЯ _____ ПРЕПАРАТА

- 1) 4 единицы
- 2) 5 единиц
- 3) 8 единиц
- 4) 2 единицы

ПРИ НАЛИЧИИ ОТЕЧНОСТИ, ЭРИТЕМЫ, ГЕМОРРАГИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ ПОСЛЕ МЕЗОТЕРАПИИ РЕКОМЕНДУЮТ НАНОСИТЬ МАСКУ

- 1) питательную
- 2) увлажняющую
- 3) противовоспалительную
- 4) поросуживающую

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) статических морщин

- 2) пиодермии
- 3) рубцовых изменений
- 4) мимических морщин

ПРИ ДИАГНОСТИКЕ СОСТОЯНИЯ КОЖИ УЧИТЫВАЮТ

- 1) возраст
- 2) функциональную активность сальных желез
- 3) наследственность
- 4) степень оволосения

ЕДИНИЦЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) Гц
- 2) Дж/см²
- 3) Вт/см²
- 4) Нм

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ПИЛИНГА ФРУКТОВЫМИ КИСЛОТАМИ ОТНОСЯТ НАЛИЧИЕ

- 1) мелких морщин
- 2) пигментации
- 3) мелкоточечных атрофических рубцов
- 4) травм кожи в месте воздействия

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дефицит объема костных структур
- 2) аллергия на компоненты препарата
- 3) наличие телеангиэктазий
- 4) гиперпигментация

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) непереносимость электрического тока
- 2) гирсутизм
- 3) мужской пол пациента
- 4) возраст старше 65 лет

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) беременность
- 2) акне
- 3) гипергидроз
- 4) себорейный дерматит

К ПРИСПОСОБЛЕНИЯМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫМ ДЛЯ ПОДВЕДЕНИЯ ТОКА ПРИ ГАЛЬВАНИЗАЦИИ, ОТНОСЯТ

- 1) электроды
- 2) излучатели
- 3) индукторы
- 4) соленоиды

НАИБОЛЬШИЙ РИСК РАЗВИТИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ ПОСТВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ИМЕЮТ ПАЦИЕНТЫ С _____ ФОТОТИПОМ КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) V
- 2) I
- 3) II
- 4) III

ЭМУЛЬГАТОРЫ ДОБАВЛЯЮТ В КОСМЕТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ

- 1) улучшения пластических свойств
- 2) корректировки значения pH
- 3) повышения термостабильности
- 4) образования устойчивых эмульсий

ПРИ ЭПИДЕРМАЛЬНОЙ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ ЛАЗЕРНОГО УСТРАНЕНИЯ ПИГМЕНТА СОСТАВЛЯЕТ (В НЕДЕЛЯХ)

- 1) 4-6
- 2) не менее 2
- 3) 12
- 4) 8

ДИСПЕРСНАЯ СИСТЕМА, СОДЕРЖАЩАЯ ДВЕ НЕСМЕШИВАЮЩИЕСЯ ЖИДКОСТИ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) поверхностно-активным веществом
- 2) гелем
- 3) эмульсией
- 4) раствором

НАИБОЛЕЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНЫМ МЕТОДОМ ТЕРАПИИ «ГЕМАНГИОМЫ» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ультразвуковая чистка
- 2) криолиполиз
- 3) лазерная коагуляция
- 4) вакуумная чистка

МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ, ОКАЗЫВАЕМАЯ ПРИ ВНЕЗАПНЫХ ОСТРЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ, СОСТОЯНИЯХ, ОБОСТРЕНИИ ХРОНИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ БЕЗ ЯВНЫХ ПРИЗНАКОВ УГРОЗЫ ЖИЗНИ ПАЦИЕНТА, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) реабилитационной
- 2) экстренной
- 3) неотложной

4) плановой

ПРЕССОТЕРАПИЯ – ДОЗИРОВАННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

- 1) электрическим током
- 2) сжатым воздухом
- 3) вибрацией
- 4) водой

ВРЕМЕНЕМ ТЕРМИЧЕСКОЙ РЕЛАКСАЦИИ МИШЕНИ ЯВЛЯЕТСЯ ВРЕМЯ, ЗА КОТОРОЕ НАГРЕТАЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ОТДАЕТ ОКРУЖАЮЩИМ ТКАНЯМ ___% СВОЕГО ТЕПЛА

- 1) 75
- 2) 100
- 3) 25
- 4) 50

СОГЛАСНО НОМЕНКЛАТУРЕ К ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИМ МЕДИЦИНСКИМ ОРГАНИЗАЦИЯМ ОТНОСЯТ

- 1) бюро медицинской статистики
- 2) центр военно-врачебной экспертизы
- 3) медико-санитарную часть
- 4) центр мобилизационных резервов

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) наличие отеков
- 2) наличие золотых нитей
- 3) хронический дерматоз в стадии обострения
- 4) герпес

ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА В СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) требования техники безопасности
- 2) показатели фондооснащенности и фондовооруженности
- 3) клинические рекомендации
- 4) правила внутреннего распорядка

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) алиментарное ожирение
- 2) эпилепсия
- 3) нарушение тонуса мышц лица
- 4) липодистрофия

КОЖУ ЛИЦА ПОСЛЕ ЧИСТКИ ОБРАБАТЫВАЮТ РАСТВОРОМ

- 1) хлоргексидина 0,05%
- 2) салициловой кислоты 5%
- 3) этилового спирта 95%
- 4) водорода перекиси 3%

ОСНОВНЫМИ КЛИНИЧЕСКИМИ СИМПТОМАМИ ФОТОТОКСИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) эрозии, язвы, гипопигментация и гиперпигментация кожи
- 2) эритема, отек, везикулы, пузыри
- 3) пустулы, папулы, петехии, экхимозы
- 4) узлы, серозные корочки, эксфолиации, шелушение

ЗА ЛИПОГЕНЕЗ В АДИПОЦИТАХ ОТВЕЧАЮТ

- 1) бета-адренорецепторы
- 2) бета-гамма-адренорецепторы
- 3) гамма-адренорецепторы
- 4) альфа-адренорецепторы

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЕКИСЛОТНОГО ЛАЗЕРА (10600 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) капиллярную ангиодисплазию
- 2) актинический порокератоз
- 3) мелкобугристую липодистрофию
- 4) гипергидроз

К ПРЕПАРАТУ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», НЕЗАРЕГИСТРИРОВАННОМУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ОТНОСЯТ

- 1) ксеомин
- 2) пуртокс
- 3) диспорт
- 4) ботулакс

ПОД СОСУДИСТЫМИ ПЯТНАМИ БОЛЬШИХ РАЗМЕРОВ ПОНИМАЮТ

- 1) эритему
- 2) пурпуру
- 3) розеолу
- 4) гематому

К ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ ТКАНЕЙ ОТНОСЯТ

- 1) атрофию
- 2) метаплазию
- 3) гипертрофию
- 4) склероз

К ДЕФИБРОЗИРУЮЩЕЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ

- 1) электролиполиз
- 2) талассотерапию
- 3) мануальный массаж
- 4) ультразвуковую терапию

К ФОТОСЕНСИБИЛИЗУЮЩЕМУ ПРЕПАРАТУ ОТНОСЯТ

- 1) тетрациклин
- 2) аспирин
- 3) омепразол
- 4) парацетамол

ОТНОСИТЕЛЬНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) прием антигипертензивных препаратов
- 2) прием иммунодепрессантов
- 3) постакне
- 4) гиперпигментация

К КЛЕТКАМ КОЖИ, СПОСОБНЫМ СИНТЕЗИРОВАТЬ ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ, ОТНОСЯТ

- 1) базальные эпителиоциты
- 2) клетки Лангерганса
- 3) дермальные фибробласты
- 4) тучные клетки

КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЦЕНТА ВОЛОС В СТАДИИ РОСТА И ПОКОЯ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ

- 1) электрокардиограммой
- 2) фототрихограммой
- 3) энцефалограммой
- 4) флюорограммой

КРИТЕРИЕМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ИГЛЫ В ДЕРМЕ ЯВЛЯЕТСЯ ТО, ЧТО ИГЛА

- 1) не определяется
- 2) просвечивает
- 3) контурирует
- 4) слегка контурирует

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ТРИХОСКОПИИ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ В ПРОГРЕССИРУЮЩУЮ СТАДИЮ ОБНАРУЖИВАЮТ ВОЛОСЫ В ВИДЕ

- 1) «вопросительных знаков»
- 2) «восклицательных знаков»
- 3) «точки с запятой»
- 4) «двоеточия»

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) эфелиды
- 2) очаговую склеродермию
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристую липодистрофию

ПРИ СОХРАНЕНИИ БОЛЕВЫХ ОЩУЩЕНИЙ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ ТРЕДЛИФТИНГА ПАЦИЕНТУ РЕКОМЕНДУЮТ ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ

- 1) нестероидных противовоспалительных
- 2) анальгезирующих
- 3) антигистаминных
- 4) стимулирующих лимфоотток

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 100 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА НА 4 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 5
- 2) 0,625
- 3) 3,550
- 4) 4

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ТЕЛЕАНГИЭКТАЗИЙ В ОБЛАСТИ КРЫЛЬЕВ НОСА ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) криодеструкцию
- 2) дермабразию
- 3) радиоволновую деструкцию
- 4) импульсный лазер на красителях

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) гипертрофических рубцов
- 2) активного инфекционного процесса
- 3) постакне
- 4) гиперпигментации

НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМ ПОБОЧНЫМ ЯВЛЕНИЕМ ВСЛЕДСТВИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперемия
- 2) боль
- 3) аллергическая реакция
- 4) отек

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ЭЛЕКТРОФОРЕЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие системных заболеваний кожи

- 2) симптомокомплекс постакне
- 3) период лактации
- 4) нарушение целостности кожи в месте воздействия

ПОД ВАКУУМНОЙ ЧИСТКОЙ ЛИЦА ПОНИМАЮТ

- 1) воздействие низкочастотным импульсным током сверхмалой силы с целью восстановления клеточного метаболизма
- 2) удаление рогового слоя эпидермиса и избыточного секрета сальных желез с помощью угревыдавливателя
- 3) удаление комедонов с помощью отрицательного давления
- 4) воздействие импульсным током низкой частоты

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА СОСТОИТ ИЗ

- 1) D-глюкуроновой кислоты и N-ацетилглюкозамина
- 2) простогландина H₂ и кининогена
- 3) пирлиндона и доксепина
- 4) D-аспарагиновой и N-ацетилнейраминовой кислот

К КЛЕТКАМ КРОВИ, ГДЕ НАКАПЛИВАЮТСЯ ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ РОСТА В А-ГРАНУЛАХ, ОТКУДА ПОСРЕДСТВОМ ЭКЗОЦИТОЗА ВЫСВОБОЖДАЮТСЯ ПОСЛЕ АКТИВАЦИИ ВО ВНЕКЛЕТОЧНУЮ СРЕДУ, ОТНОСЯТ

- 1) тромбоциты
- 2) эритроциты
- 3) лимфоциты
- 4) лейкоциты

СПОСОБНОСТЬ КОЖИ К ЗАГАРУ ОТСУТСТВУЕТ У ____ ФОТОТИПА

- 1) III
- 2) IV
- 3) II
- 4) I

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) мелкобугристую липодистрофию
- 2) мимические морщины
- 3) гипергидроз
- 4) мелазму

В СОСТАВ ШАМПУНЕЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ ВХОДЯТ ____ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА

- 1) амфотерные
- 2) анионные
- 3) катионные
- 4) неионные

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие герпеса в анамнезе
- 2) аутоиммунное заболевание
- 3) первая фаза менструального цикла
- 4) жирная себорея

ПАЦИЕНТУ С ГЛУБОКИМИ МОРЩИНАМИ НА ЛИЦЕ ЛУЧШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДАЕТ

- 1) поверхностный пилинг
- 2) ботулинотерапия
- 3) фототерапия
- 4) механическая дермабразия

КЕЛОИДНЫЙ РУБЕЦ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) отсутствием субъективной симптоматики
- 2) тенденцией к рецидивам после эксцизии
- 3) ограничением границ первоначальной раны
- 4) спонтанным регрессом

ПРИ НАСТУПЛЕНИИ МЕНОПАУЗЫ В ТЕЧЕНИЕ ПЕРВЫХ 5 ЛЕТ УТРАЧИВАЕТСЯ ДО _____% КОЛЛАГЕНА

- 1) 10
- 2) 30
- 3) 4-5
- 4) 6-8

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ НИТЕВОГО ЛИФТИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 2) беременность
- 3) миопия
- 4) гипертоническая болезнь

ОСНОВНЫМ МЕТОДОМ ОБСЛЕДОВАНИЯ, НЕОБХОДИМЫМ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ДИАГНОЗА «ГЕАНГИОМА», ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) клинический анализ крови
- 2) осмотр с лампой Вуда
- 3) ультразвуковое исследование
- 4) дерматоскопия

К ПЕРВОМУ ЭТАПУ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЭЛЕКТРОТРАВМЕ ОТНОСЯТ

- 1) отключение прибора
- 2) отключение рубильника
- 3) непрямой массаж сердца
- 4) вызов скорой помощи

ПОЛИЭТИЛЕНГЛИКОЛЬ (PEG) И ПОЛИПРОПИЛЕНГЛИКОЛЬ (PPG) ОТНОСЯТ К _____ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫМ ВЕЩЕСТВАМ

- 1) катионактивным
- 2) неионогенным
- 3) амфотерным
- 4) анионактивным

ПЕРИОД РЕАБИЛИТАЦИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПОВЕРХНОСТНО-СРЕДИННОГО ПИЛИНГА СОСТАВЛЯЕТ (В ДНЯХ)

- 1) 1-2
- 2) 7-8
- 3) до 14
- 4) до 30

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипергидроз
- 2) акне
- 3) гипертрихоз
- 4) себорейный кератоз

ДЛЯ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ПРИМЕНЯЮТ ИМПУЛЬСЫ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НАПРЯЖЕНИЕМ (В кВ)

- 1) 5-10
- 2) 40-50
- 3) 25-30
- 4) 70-90

КОМПАРТМЕНТЫ НА ЛИЦЕ ТЕРЯЮТ ОБЪЕМ ИЗ-ЗА

- 1) возрастных изменений
- 2) отёка тканей
- 3) травматизации тканей
- 4) сосудистых изменений кожи лица

ПРОЦЕСС ЛИПОЛИЗА АКТИВИРУЕТСЯ

- 1) эстрадиолом
- 2) инсулином
- 3) мелатонином
- 4) гастрином

К МЕТОДУ ВОЗДЕЙСТВИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМОМУ ДЛЯ ПОТЕНЦИИРОВАНИЯ ЭФФЕКТА ОТ ВНУТРИОЧАГОВОГО ВВЕДЕНИЯ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ, ОТНОСЯТ

- 1) электрохирургию
- 2) криохирургию жидким азотом

- 3) применение наружных средств с глюкокортикостероидными действующими веществами
- 4) прием нестероидных противовоспалительных средств

К ПЕРМАНЕНТНЫМ ОТНОСЯТСЯ ФИЛЛЕРЫ НА ОСНОВЕ

- 1) гиалуроновой кислоты
- 2) поликапролактона
- 3) коллагена
- 4) силикона

ОТДАЛЕННЫЕ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ВОЗНИКАЮТ СПУСТЯ ____ ДНЕЙ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ

- 1) 20-25
- 2) 30
- 3) 15-20
- 4) 10-14

ОСНОВНЫМ ГИСТОПАТОЛОГИЧЕСКИМ ИЗМЕНЕНИЕМ КОЖИ ПРИ ФОТОСТАРЕНИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гранулёз
- 2) эластоз
- 3) акантоз
- 4) спонгиоз

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЛАЗЕРАМИ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ

- 1) использование биодозиметра
- 2) ношение резиновой обуви
- 3) использование просвинцованного фартука
- 4) использование защитных очков персоналом

АНА – ЭТО

- 1) противовоспалительный препарат
- 2) солнцезащитный фактор
- 3) фруктовые кислоты
- 4) липид

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К КОРРЕКЦИИ ИНВОЛЮЦИОННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ С ПОМОЩЬЮ МЕЗОНИТЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие телеангиэктазий
- 2) гипертоническая болезнь
- 3) лабиальный герпес
- 4) наличие нормотрофических рубцов

В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ЛОКАЛЬНОЕ

ВВЕДЕНИЕ

- 1) бовгиалуронидазы азоксимера
- 2) анестетика
- 3) сосудосуживающего препарата
- 4) кортикостероидного препарата

СТАБИЛИЗИРУЮЩИМ АГЕНТОМ ДЛЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дивинилсульфон
- 2) натрия гидрокарбонат
- 3) хлорбутанолгидрат
- 4) мертиолат

СТОЙКАЯ ЭРИТЕМА, ВЫЗВАННАЯ ЭРБИЕВЫМ ЛАЗЕРОМ, МОЖЕТ СОХРАНЯТЬСЯ

- 1) до 6 месяцев
- 2) несколько месяцев
- 3) несколько недель
- 4) до 2 лет

ГЛИКОЛЕВУЮ КИСЛОТУ НЕЙТРАЛИЗУЕТ

- 1) спиртовой раствор
- 2) щелочной раствор
- 3) вода
- 4) масло

ЭРИТЕМАТОЗНУЮ ФОРМУ РОЗАЦЕА СЛЕДУЕТ ДИФФЕРЕНЦИРОВАТЬ С

- 1) фотодерматитом
- 2) стероидным дерматитом
- 3) себорейным дерматитом
- 4) мастоцитозом

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) множественные папилломы
- 2) хронические дерматозы в стадии обострения
- 3) очаги гиперпигментации
- 4) телеангиэктазии

К ВТОРИЧНОМУ (ВОЗМОЖНОМУ) ПРИЗНАКУ СТАРЕНИЯ ОТНОСЯТ

- 1) гиперпигментацию
- 2) появление акне
- 3) морщинистость
- 4) тургор мягких тканей

КОМБИНИРОВАННЫЙ ТИП СТАРЕНИЯ ОБЪЕДИНЯЕТ В СЕБЕ ПРИЗНАКИ _____ МОРФОТИПОВ

- 1) усталого и деформационного
- 2) мускульного и мелкоморщинистого
- 3) деформационного и мелкоморщинистого
- 4) усталого и мускульного

К ЛИПОЛИТИЧЕСКОЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ

- 1) механовакуумную терапию
- 2) микротоковую терапию
- 3) электрофорез
- 4) дарсонвализацию

К ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКОМУ СИМПТОМУ МЕЛАНОМЫ ОТНОСЯТ

- 1) атипичные сосуды
- 2) церебриформные структуры
- 3) древовидно-ветвящиеся кровеносные сосуды
- 4) структуры по типу «отпечатка пальца»

ЧИСТКА МЕТОДОМ ДЕЗИНКРУСТАЦИИ МОЖЕТ ПРОВОДИТЬСЯ С ИНТЕРВАЛОМ (В ДНЯХ)

- 1) 7
- 2) 14
- 3) 10
- 4) 30

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ СУХОСТИ КОЖИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ПРОВЕСТИ ЭЛЕКТРОФОРЕЗ С

- 1) аскорбиновой кислотой
- 2) алоэ соком
- 3) гиалуронидазой
- 4) ихтиолом

В СОСТАВ ЛОСЬОНОВ-ТОНИКОВ ДЛЯ ЖИРНОЙ КОЖИ ВХОДЯТ ____ ДЕЙСТВИЕМ

- 1) вещества с успокаивающим
- 2) экстракты растений с вяжущим и противовоспалительным
- 3) вещества со смягчающим
- 4) вещества с увлажняющим

МОДИФИКАЦИЕЙ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ НАЗЫВАЮТ

- 1) фрагментирование ее полимера
- 2) изменение химической структуры только с завершенными связями
- 3) любое изменение ее химической структуры
- 4) увеличение ее молекулярной массы

НАИБОЛЕЕ ЧАСТОЙ ТЕХНИКОЙ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРОВ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ В ОБЛАСТИ СРЕДНЕЙ ТРЕТИ ЛИЦА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) «сэндвич»

- 2) веерная
- 3) болюсная
- 4) линейная

ОСНОВНОЙ РЕКОМЕНДАЦИЕЙ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ФОТО-/ЛАЗЕРНОЙ КОАГУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) прием антиагрегантов и антикоагулянтов
- 2) прием системных ретиноидов
- 3) назначение системной антибактериальной терапии
- 4) исключение инсоляции, применение солнцезащитного крема

ВЫБОР ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА ПО ОБЪЕМУ И КОЛИЧЕСТВУ ДЕЛЕНИЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) степени разведения
- 2) дозы препарата
- 3) глубины морщин
- 4) зоны коррекции

КЛЮЧЕВЫМ ЗВЕНОМ В ПАТОГЕНЕЗЕ ЦЕЛЛЮЛИТА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дистрофия дермы
- 2) нарушение трофики мышц
- 3) разрастание сосудистой ткани
- 4) локальная дистрофия адипоцитов

ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ОБОСТРЕНИЯ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ФРАКЦИОННОГО АБЛЯЦИОННОГО ЛАЗЕРНОГО ЛЕЧЕНИЯ РУБЦОВ РЕКОМЕНДОВАНО

- 1) назначение контроля показателей клинического анализа крови
- 2) отказаться от вредных привычек
- 3) проведение консультации врача-терапевта
- 4) назначение противовирусной терапии

ПРИ ПРОФИЛАКТИКЕ ФОТОСТАРЕНИЯ ДЛЯ УСКОРЕНИЯ КЛЕТОЧНОГО ЦИКЛА НАЗНАЧАЮТ ТОПИЧЕСКИЕ

- 1) ретиноиды
- 2) блокаторы кальциневрина
- 3) глюкокортикостероиды
- 4) антибиотики

ЦЕЛЕВЫМ ХРОМОФОРОМ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ПОСТВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ МЕТОДОМ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) меланин
- 2) протопорфирин
- 3) коллаген

4) вода

ДИАПАЗОН ДЛИНЫ ВОЛНЫ КРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ (В НМ)

- 1) 180-400
- 2) 370-400
- 3) 630-780
- 4) 420-700

ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ОБОСТРЕНИЯ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА РЕКОМЕНДОВАНО

- 1) назначение противовирусной терапии
- 2) проведение консультации врача-терапевта
- 3) назначение контроля показателей биохимического анализа крови
- 4) отказаться от вредных привычек

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ RF-ЛИФТИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипертоническая болезнь
- 2) миопия
- 3) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 4) беременность

ПРИ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЛИЦА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПОСТОЯННЫЙ ИМПУЛЬСНЫЙ ТОК СИЛОЙ ДО (В МА)

- 1) 8
- 2) 5
- 3) 12
- 4) 10

ДЛЯ СУХОЙ И НОРМАЛЬНОЙ КОЖИ РЕКОМЕНДУЮТ ТОНИКИ

- 1) слабощелочные
- 2) кислые
- 3) нейтральные
- 4) щелочные

К МЕТОДУ ВОЗДЕЙСТВИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМОМУ ДЛЯ ПОТЕНЦИИРОВАНИЯ ЭФФЕКТА ОТ ВНУТРИОЧАГОВОГО ВВЕДЕНИЯ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ, ОТНОСЯТ

- 1) прием нестероидных противовоспалительных средств
- 2) применение наружных средств с глюкокортикостероидными действующими веществами
- 3) электрохирургию
- 4) использование пульсирующего лазера на красителе

ДИАПАЗОН ДЛИН ВОЛН ВИДИМОГО СПЕКТРА ИЗЛУЧЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ (В НМ)

- 1) 280-400
- 2) 400-760
- 3) 280-1400
- 4) 760-1400

ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 585-595 НМ ГЕНЕРИРУЕТ _____ ЛАЗЕР

- 1) эксимерный
- 2) пульсирующий на красителях
- 3) на парах меди
- 4) александритовый

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) болезнь Бехтерева
- 2) гипергидроз
- 3) болезнь Бовена
- 4) себорейный кератоз

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К КРИОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) псориаз
- 2) герпес
- 3) себорейный дерматит
- 4) атопический дерматит

ПЕРВЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ИНФЕКЦИОННОГО ОСЛОЖНЕНИЯ ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА ВКЛЮЧАЮТ: ГИПЕРЕМИЮ

- 1) и постепенно развивающееся побледнение кожи
- 2) и сильный безболезненный отек тканей
- 3) немедленную интенсивную боль и быстрое побледнение кожи
- 4) гипертермию, болезненность над очагом введения

К ФАКТОРУ, СОКРАЩАЮЩЕМУ ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ БОТУЛОТОКСИНА, ОТНОСЯТ

- 1) возраст до 30 лет
- 2) анемию
- 3) прием периферических миорелаксантов
- 4) употребление алкоголя

НЕПРЕРЫВНЫЙ РЕЖИМ ПОДАЧИ УЛЬТРАЗВУКА ОКАЗЫВАЕТ _____ ДЕЙСТВИЕ НА ПОДЛЕЖАЩИЕ ТКАНИ

- 1) разогревающее
- 2) охлаждающее
- 3) анестезирующее
- 4) раздражающее

МОЛЕКУЛА ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ СОСТОИТ ИЗ ПОВТОРЯЮЩИХСЯ ДИСАХАРИДНЫХ ЗВЕНЬЕВ ____ И ГЛЮКУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ

- 1) галактозы
- 2) глюкозы
- 3) N-ацетил-D-глюкозамина
- 4) N-метил-D-галактозамина

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПИЛИНГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ?-ГИДРОКСИКИСЛОТ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) телеангиэктазий
- 2) глубоких статических морщин
- 3) дерматозов в стадии обострения
- 4) гиперпигментации

К ОСЛОЖНЕНИЮ, ВСТРЕЧАЮЩЕМУСЯ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ПИЛИНГА, ОТНОСЯТ

- 1) шелушение
- 2) появление новообразований
- 3) гематому
- 4) посттравматическую пигментацию

ЭПИДЕРМИС ПРИ ФОТОСТАРЕНИИ ГИСТОЛОГИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) сниженным количеством клеток Лангерганса
- 2) атрофией слоев кожи
- 3) уменьшенным количеством меланоцитов и снижением продукции меланина
- 4) частой атипией эпителиоцитов

ДЛЯ ВАКУУМНОГО МАССАЖА НИЖНЕГО ВЕКА ПРИМЕНЯЮТ НАСАДКУ ____ ФОРМЫ

- 1) треугольной
- 2) клювовидной
- 3) плоской
- 4) округлой

АМИНОКИСЛОТОЙ, ИЗ КОТОРОЙ ОБРАЗУЕТСЯ МЕЛАНИН, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) метионин
- 2) триптофан
- 3) тирозин
- 4) треонин

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СОСУДИСТОГО ЭТАПА МЕЗОТЕРАПИИ ПО ОСНОВНЫМ ЛИНИЯМ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ _____ ТЕХНИКА

- 1) папульная
- 2) классическая
- 3) линейно-ретроградная
- 4) бугорковая

ПРИМЕНЕНИЕ ПИГМЕНТОВ С ВЕЛИЧИНОЙ ГРАНУЛ БОЛЕЕ 6 ММК ОБУСЛОВЛЕНО

- 1) увеличением интенсивности окраски
- 2) уменьшением риска миграции красителя
- 3) усилением реакции клеток Лангерганса
- 4) уменьшением риска аллергической реакции кожи

К ГИДРОФОБНЫМ ЭМОЛЕНТАМ ОТНОСЯТ

- 1) нефтепродукты
- 2) полисахариды растений
- 3) желатин
- 4) агар-агар

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ГИПЕРПЛАЗИИ САЛЬНЫХ ЖЕЛЕЗ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) центральных кератиновых пробок
- 2) агрегатов сальных желез
- 3) милиумподобных кист
- 4) структур по типу «отпечатка пальца»

ПРИ ДЕГРАДАЦИИ СВОБОДНОГО БДДЕ ОБРАЗУЮТСЯ

- 1) аминокислоты
- 2) гексапептид-8 и карнозин
- 3) 1,4 бутандиол и глицерол
- 4) углекислый газ и вода

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПАРАФИНОТЕРАПИИ ЛИЦА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) деформационный тип старения
- 2) наличие мимических морщин
- 3) симптомокомплекс постакне
- 4) обострение дерматозов в зоне воздействия

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОГО УДАЛЕНИЯ ПИГМЕНТА ЗЕЛЕНОВОГО ЦВЕТА ИСПОЛЬЗУЮТ ЛАЗЕР, ГЕНЕРИРУЮЩИЙ ДЛИНУ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 532
- 2) 755
- 3) 420
- 4) 10600

ТОКИ ДАРСОНВАЛЯ СПОСОБНЫ

- 1) снижать чувствительность болевых рецепторов кожи
- 2) вызывать раздражение рецепторов в мышце, вызывая ее сокращение
- 3) угнетать процессы обмена
- 4) замедлять процессы регенерации

К ПРИЗНАКАМ СТАРЕНИЯ ЛИЦА И ШЕИ ОТНОСЯТ СУХОСТЬ КОЖИ И

- 1) тургор мягких тканей
- 2) пастозность вокруг глаз
- 3) истончение кожи
- 4) появление акне

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПОВЕРХНОСТНЫХ ПИЛИНГОВ ШЕЛУШЕНИЕ ВОЗНИКАЕТ

- 1) через 1 неделю
- 2) к концу 1 суток
- 3) на 2-3 день
- 4) к концу 5 суток

САМУЮ ВЫСОКУЮ ПРОНИКАЮЩУЮ СПОСОБНОСТЬ ИМЕЕТ КИСЛОТА

- 1) молочная
- 2) гликолевая
- 3) яблочная
- 4) миндальная

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ТРИХОСКОПИИ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ В ПРОГРЕССИРУЮЩЕЙ СТАДИИ ОБНАРУЖИВАЮТ ВОЛОСЫ В ВИДЕ

- 1) «вопросительных знаков»
- 2) «восклицательных знаков»
- 3) «точки с запятой»
- 4) «двоеточия»

ПРИ БИОСТАРЕНИИ В СОСУДАХ ДЕРМЫ ПРОИСХОДИТ ПОСТЕПЕННОЕ

- 1) увеличение вертикальных петель
- 2) увеличение количества венул
- 3) улучшение микроциркуляции
- 4) исчезновение капиллярных петель

МАКСИМАЛЬНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ АБСОРБЦИИ ПО ОТНОШЕНИЮ К ГЕМОГЛОБИНУ ОБЛАДАЕТ ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 585
- 2) 694
- 3) 755
- 4) 810

ЛАУРИЛСУЛЬФАТ НАТРИЯ ОТНОСИТСЯ К _____ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫМ ВЕЩЕСТВАМ

- 1) анионоактивным
- 2) катионоактивным
- 3) амфотерным
- 4) неионогенным

ОПТИМАЛЬНЫЙ КУРС КРИОМАССАЖА СОСТАВЛЯЕТ ____ ПРОЦЕДУР

- 1) 10-15
- 2) 7-8
- 3) 4-6
- 4) 25-30

К МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИНЪЕКЦИЙ ОТНОСЯТ

- 1) внутримышечную
- 2) болюсную
- 3) парижскую
- 4) инфильтрационную

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА (1064 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мелкобугристая липодистрофия
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гипертрихоз
- 4) гипергидроз

НАИБОЛЕЕ ИНФОРМАТИВНЫМИ КЛИНИЧЕСКИМИ ПРИЗНАКАМИ ДЛЯ ПОСТАНОВКИ ДИАГНОЗА «КОЛЬЦЕВИДНАЯ ГРАНУЛЕМА» ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) микровезикулы, покрытые серозными корочками
- 2) эрозии с блестящей поверхностью, расположенные кольцевидно
- 3) узелки розового цвета или цвета нормальной кожи кольцевидной формы
- 4) сгруппированные герпетиформные пузыри с плотной покрывкой

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ТЕЛА НЕ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ (В МИНУТАХ)

- 1) 5
- 2) 12
- 3) 20
- 4) 10

НЕОПЛАСТИЧЕСКАЯ АЛОПЕЦИЯ У ЖЕНЩИН ЧАЩЕ ВСЕГО ВСТРЕЧАЕТСЯ ПРИ РАКЕ

- 1) желчного пузыря
- 2) молочной железы
- 3) желудка
- 4) гортани

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) купероза 2-3 стадии
- 2) гипертрихоза
- 3) угревой сыпи
- 4) золотых нитей

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПИЛИНГА НА ОСНОВЕ ?-ГИДРОКСИКИСЛОТ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперпигментация
- 2) наличие морщин
- 3) атоничная кожа
- 4) герпетическая инфекция

РОСТ НОГТЯ В ДЛИНУ ОБУСЛОВЛЕН КЛЕТКАМИ

- 1) ногтевого ложа
- 2) матрицы
- 3) заднего ногтевого валика
- 4) боковых ногтевых валиков

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) очаговая склеродермия
- 2) розацеа
- 3) мелкобугристая липодистрофия
- 4) гипергидроз

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) беременность
- 2) состояние кожи после химического пилинга
- 3) аутоиммунное заболевание кожи
- 4) папилломатоз

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) алиментарное ожирение
- 2) травма кожного покрова
- 3) нарушение тонуса мышц
- 4) липодистрофия

ТОНКИЕ РОГОВЫЕ ВЫРОСТЫ, ЛОКАЛИЗУЮЩИЕСЯ КАК ПРАВИЛО ВОКРУГ РТА, НОСА И ГЛАЗ, НАЗЫВАЮТ ____ БОРОДАВКАМИ

- 1) вульгарными
- 2) плоскими
- 3) кистозными
- 4) нитевидными

ПРИ ПЕРВИЧНОМ ГИПЕРГИДРОЗЕ ПРОЦЕДУРОЙ ВЫБОРА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) лазерная эпиляция
- 2) нанесение антиперспирантов
- 3) ботулинотерапия
- 4) дарсонвализация

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) себорейный кератоз
- 2) злокачественное лентиго
- 3) мелазму
- 4) эфелиды

ПРИ НАЛИЧИИ ТЕЛЕАНГИЭКТАЗИЙ ПАЦИЕНТУ РЕКОМЕНДОВАНО ПРОВЕДЕНИЕ

- 1) LPG-массажа
- 2) миостимуляции
- 3) селективного фототермолиза
- 4) криолиполиза

КЕЛОИДНЫЙ РУБЕЦ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) возникновением в определенных анатомических областях
- 2) спонтанным регрессом
- 3) отсутствием тенденции к рецидивам после эксцизии
- 4) ограничением границ первоначальной раны

МИОСТИМУЛЯЦИЯ ПРИ ПРОЦЕДУРЕ ЭЛЕКТРОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛИМФОДРЕНАЖА НУЖНА ДЛЯ

- 1) оттока жидкости из обрабатываемой области
- 2) притока жидкости в обрабатываемую область
- 3) регенерации тканей
- 4) стимуляции ангиогенеза

ПЕРЕД ПРОЦЕДУРОЙ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ

- 1) ультразвуковую чистку
- 2) введение анестетика в мягкие ткани
- 3) процедуру ботулинотерапии
- 4) обработку кожи антисептиком

К ОСЛОЖНЕНИЮ ЛЕГКОЙ СТЕПЕНИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) рубцевание
- 2) некроз
- 3) эритему
- 4) гранулему

К МЕТОДУ ЭЛЕКТРОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) ультрафонофорез
- 2) дарсонвализацию
- 3) лазерную эпиляцию

4) вакуумный массаж

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) капиллярная ангиодисплазия
- 2) атрофический рубец
- 3) мелкобугристая липодистрофия
- 4) гипергидроз

ПРОЦЕДУРУ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ПРОВОДЯТ С ПОМОЩЬЮ ЛАЗЕРА

- 1) александритового
- 2) эрбиевого
- 3) рубинового
- 4) неодимового

АПОПТОЗ В ОТЛИЧИЕ ОТ НЕКРОЗА КЛЕТОК РАЗВИВАЕТСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ

- 1) генетического программирования
- 2) повреждения клеточной мембраны химическими агентами
- 3) повреждения клеточной мембраны физическими факторами
- 4) воспалительного процесса

ФЕРМЕНТОМ, СТИМУЛИРУЮЩИМ ПРЕВРАЩЕНИЕ ТЕСТОСТЕРОНА В ЭСТРАДИОЛ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ароматаза
- 2) 5-альфа-редуктаза
- 3) 21-гидроксилаза
- 4) дегидрогеназа

ОТНОСИТЕЛЬНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) тонзиллэктомия в анамнезе
- 2) наличие вредных привычек
- 3) хронический гастрит
- 4) прием изотретиноина 2 месяца назад

МЕТОД ВВЕДЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ В КОЖУ С ПОМОЩЬЮ УЛЬТРАЗВУКА НАЗЫВАЮТ

- 1) электрофорезом
- 2) сонофорезом
- 3) термопорацией
- 4) электропорацией

ПРОВЕДЕНИЕ ФРАКЦИОННОГО АБЛЯЦИОННОГО ЛАЗЕРНОГО ОМОЛОЖЕНИЯ ПОСЛЕ ОТМЕНЫ СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ ВОЗМОЖНО ЧЕРЕЗ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 2

- 2) 6
- 3) 4
- 4) 3

НАИБОЛЬШИМ ФОТОСЕНСИБИЛИЗИРУЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ ЭФИРНОЕ МАСЛО

- 1) виноградных косточек
- 2) цитрусовых
- 3) кукурузы
- 4) жожоба

ВАЖНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ ВОДОСБЕРЕГАЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ЭПИДЕРМИСА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) полинуклеиновая кислота
- 2) фибрин
- 3) кератин
- 4) глицерин

ПОДКОЖНАЯ ЖИРОВАЯ ТКАНЬ ПОДРАЗДЕЛЯЕТСЯ НА

- 1) чёрную и красную
- 2) бурую и жёлтую
- 3) белую и чёрную
- 4) белую и бурую

ПРИ ТРЕТЬЕЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА КОЖА

- 1) имеет ровную поверхность при щипковом тесте
- 2) имеет симптом «апельсиновой корки» только при щипковом тесте
- 3) цианотичного оттенка, холодная на ощупь
- 4) имеет эритематозный фон, горячая на ощупь

К БЕЗИНЪЕКЦИОННОЙ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) микротоковую терапию
- 2) ультрафонофорез
- 3) дезинкрустацию
- 4) дарсонвализацию

ИЗЛЮБЛЕННОЙ ЛОКАЛИЗАЦИЕЙ ПАПИЛЛОМ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) губы
- 2) голени
- 3) веки
- 4) ладони

ОККЛЮЗИЯ А. СЕТРАЛИС РЕТИНАЕ ВЕДЕТ К НЕОБРАТИМЫМ ИЗМЕНЕНИЯМ ЗРЕНИЯ В ТЕЧЕНИЕ (В МИНУТАХ)

- 1) 15-40
- 2) 60-90

- 3) 2-5
- 4) 10-20

К АБСОЛЮТНОМУ ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) спастичность руки после инсульта
- 2) динамическую деформацию стопы
- 3) спастическую кривошею
- 4) заболевание с нарушением свертываемости крови

КЕЛОИДНЫЙ РУБЕЦ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) отсутствием субъективной симптоматики
- 2) отсутствием тенденции к рецидивам после эксцизии
- 3) спонтанным регрессом
- 4) размером, превышающим границы первоначальной раны

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ГИПЕРПЛАЗИИ САЛЬНЫХ ЖЕЛЕЗ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов
- 2) точечных кровеносных сосудов, объединенных в кластеры
- 3) сосудов по типу «шпилек для волос»
- 4) сосудистой короны

МЕКСАМЕТРИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ

- 1) измерения толщины дермы
- 2) оценки процентного содержания воды в роговом слое
- 3) количественной оценки цвета кожи
- 4) изучения микробиома кожи

ПУВА-ТЕРАПИЮ ИСПОЛЬЗУЮТ В ЛЕЧЕНИИ _____ АЛОПЕЦИИ

- 1) тракционной
- 2) рубцующей
- 3) андрогенной
- 4) гнездной

ПРИ ЛЕКАРСТВЕННОМ ЭЛЕКТРОФОРЕЗЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ТОК

- 1) импульсный треугольный
- 2) импульсный прямоугольный
- 3) гальванический
- 4) тетанизирующий

ФИЦИН ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ

- 1) ферментативного пилинга
- 2) скрабирования
- 3) роллинга

4) гоммажа

ПЕРЕД ПЛАЗМОТЕРАПИЕЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСКЛЮЧИТЬ ПРИЕМ ПИЩИ В ТЕЧЕНИЕ _____ ДО ПРОЦЕДУРЫ

- 1) 2 часов
- 2) 4 часов
- 3) 8 часов
- 4) 30 минут

ПАРАФИНОТЕРАПИЯ ОКАЗЫВАЕТ _____ ЭФФЕКТ

- 1) сосудосуживающий
- 2) себостатический
- 3) бактерицидный
- 4) репаративно-регенерирующий

СТАБИЛИЗИРУЮЩИМ АГЕНТОМ ДЛЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мочевины
- 2) кератин
- 3) метилацетат
- 4) 1,4-бутандиол диглицидиловый эфир

ДЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ МИКРОТОКАМИ НА УРОВНЕ ЭПИДЕРМИСА ИСПОЛЬЗУЮТ СИЛУ ТОКА (В мкА)

- 1) 120-180
- 2) 40-80
- 3) 260-600
- 4) 190-250

КЕРАТИНОЦИТЫ В ОСНОВНОМ СОСТОЯТ ИЗ

- 1) коллагена, эластина и гликопротеинов
- 2) филаггрина, инволюкрина и церамидов
- 3) каротина, меланоцитов и фибрина
- 4) митохондрий, меланина и холестерина

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) дискоидную красную волчанку
- 2) вирусные бородавки
- 3) прием антацидных препаратов
- 4) пойкилодермию Сиватта

ПЕРЕД ПРОВЕДЕНИЕМ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ НЕОБХОДИМО ВЫПОЛНИТЬ

- 1) разметку корректируемой зоны
- 2) диагностическую дерматоскопию

- 3) ультразвуковой пилинг
- 4) процедуру мезотерапии

ДЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ МИКРОТОКАМИ НА УРОВНЕ МЫШЦ ТЕЛА ИСПОЛЬЗУЮТ СИЛУ ТОКА (В мкА)

- 1) 50-90
- 2) 700-1000
- 3) 100-200
- 4) 250-600

БИОСИНТЕЗ КОЛЛАГЕНА НАЧИНАЕТСЯ В

- 1) кератиноцитах
- 2) плазматических клетках
- 3) клетках Лангерганса
- 4) фибробластах

СЛЕДУЕТ С ОСТОРОЖНОСТЬЮ ПРОВОДИТЬ ЭЛЕКТРОЛИМФОДРЕНАЖ И ЭЛЕКТРОИМПУЛЬСНУЮ ТЕРАПИЮ ПАЦИЕНТАМ, СТРАДАЮЩИМ

- 1) артериальной гипертензией
- 2) сахарным диабетом
- 3) гепатитом
- 4) тонзиллитом

ЛАЗЕРНАЯ АБЛЯЦИЯ ПРИОРИТЕТНО ПОКАЗАНА ПРИ ТИПЕ СТАРЕНИЯ

- 1) усталом
- 2) мускульном
- 3) мелкоморщинистом
- 4) деформационном

ФОТОПОВРЕЖДЕНИЕ КОЖИ ОБУСЛОВЛЕНО ДЕЙСТВИЕМ

- 1) солнцезащитных кремов
- 2) ультрафиолетового излучения
- 3) углекислотного лазера
- 4) диодного лазера

КОЛИЧЕСТВО СТАДИЙ МЕХАНИЗМА ДЕЙСТВИЯ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А» РАВНО

- 1) 2
- 2) 3
- 3) 4
- 4) 5

ПРОЦЕСС ЛИПОЛИЗА АКТИВИРУЕТСЯ

- 1) инсулином
- 2) тиреотропином

- 3) гастрином
- 4) мелатонином

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) гипертрихоз
- 2) гипергидроз
- 3) мелкобугристую липодистрофию
- 4) мимические морщины

НЕ РЕКОМЕНДОВАНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ БОТУЛИНИЧЕСКИЙ НЕЙРОПРОТЕИН ТИПА «А» НА ФОНЕ ПРИЕМА АНТИБИОТИКОВ ГРУППЫ АМИНОГЛИКОЗИДОВ ПО ПРИЧИНЕ

- 1) уменьшения радиуса диффузии препарата
- 2) усиления миорелаксирующего эффекта
- 3) увеличения радиуса диффузии препарата
- 4) частичной инактивации токсина

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) очаговая склеродермия
- 2) ангиокератома
- 3) мелкобугристая липодистрофия
- 4) гипергидроз

ЦВЕТ КОЖИ НЕ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) толщины эпидермиса
- 2) количества клеток Лангерганса в эпидермисе
- 3) рельефа кожи
- 4) количества и распределения кровеносных сосудов

БЕЗОПАСНОСТЬ ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ТРЕБОВАНИЯМИ К

- 1) психологическим потребностям
- 2) консистенции
- 3) физиологическим потребностям
- 4) токсикологическим показателям

ОСНОВНЫМ ПРИЗНАКОМ ЭМБОЛИЗАЦИИ АРТЕРИИ ФИЛЛЕРОМ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперемия
- 2) гематома
- 3) отек
- 4) побеление кожи

ОСНОВНЫМ НАЗНАЧЕНИЕМ КОНСЕРВАНТОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) придание запаха косметическим средствам
- 2) защита от контаминации микроорганизмами
- 3) предотвращение слияния капель дисперсной фазы и расслоения эмульсии
- 4) придание гладкости коже

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ОТНОСЯТ

- 1) постакне рубцы
- 2) гипергидроз
- 3) мелкобугристую липодистрофию
- 4) мимические морщины

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПИЛИНГА ТРИХЛОРУКСУСНОЙ КИСЛОТОЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) 4-6 фототип по Фитцпатрику
- 2) жирная кожа
- 3) гиперпигментация
- 4) постакне

ГЕНЕРИКОВЫМ НАЗВАНИЕМ ПРЕПАРАТА БОТОКС ЯВЛЯЕТСЯ ____ А

- 1) летиботулинумтоксин
- 2) инкоботулинумтоксин
- 3) онаботулинумтоксин
- 4) абоботулинумтоксин

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ НЕОБХОДИМО ВЫПОЛНИТЬ

- 1) корнеометрию
- 2) себуметрию
- 3) дерматоскопию
- 4) аспирационную пробу

ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ТОНУСА, ЭЛАСТИЧНОСТИ, ЦВЕТА ЗДОРОВОЙ КОЖИ ПРИ ПОМОЩИ ПРЕПАРАТОВ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) биоревитализацию
- 2) контурную пластику
- 3) электрофорез с гиалуроновой кислотой
- 4) мезотерапию

ФОТОСТАРЕНИЮ БОЛЬШЕ ПОДВЕРЖЕНЫ ЛЮДИ СО II И ____ ТИПАМИ КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) I
- 2) IV
- 3) III

4) V

ДЛЯ УВЯДАЮЩЕЙ КОЖИ НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРИМЕНЯТЬ

- 1) олигопептиды
- 2) анионные ПАВ
- 3) аминокислоты
- 4) фосфолипиды

СТАЗ ЛИМФЫ В ЧЕТВЕРТОЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ПРОВОЦИРУЕТ ОБРАЗОВАНИЕ В СТРОМЕ ЖИРОВОЙ ТКАНИ

- 1) сосудистых коллатералей
- 2) фиброзных нитей
- 3) фрагментированного коллагена
- 4) неоангиогенеза

К СПОСОБУ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА PRP ПРИ ПОВРЕЖДЕНИИ КОЖИ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНЫХ ПРОЦЕДУР И ПИЛИНГОВ ОТНОСЯТ

- 1) фонофорез
- 2) мезотерапию
- 3) филлер
- 4) аппликации на поверхность

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ 100-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», СОДЕРЖАЩЕЕСЯ В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ), ПРИ РАЗВЕДЕНИИ НА 2 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАВНО

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 1,25
- 4) 0,5

МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ПРОЦЕДУРЫ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НА НЕСКОЛЬКО ПОЛЕЙ СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 30
- 2) 5
- 3) 1
- 4) 15

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гемобластоз
- 2) онкологическое заболевание
- 3) фотостарение
- 4) системное заболевание соединительной ткани

КОЛЛАГЕН I ТИПА ВСТРЕЧАЕТСЯ В СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ КОЖИ

- 1) дерме плода, крупных сосудах, ретикулярных волокнах
- 2) базальной мембране, капсуле хрусталика
- 3) хрящевой ткани
- 4) костей, стенок артерий

ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ПОСЛЕ ПОВЕРХНОСТНОГО ПИЛИНГА НЕ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) гликолевую кислоту
- 2) коевую кислоту
- 3) ацикловир
- 4) гидрохинон

ПОВТОРНЫЙ КУРС УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ПРОВОДИТСЯ ЧЕРЕЗ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 4-6
- 2) 2-3
- 3) 10
- 4) 12

ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ПОВТОРНОГО ВВЕДЕНИЯ ГИАЛУРОНИДАЗЫ С ЦЕЛЬЮ УСТРАНЕНИЯ ГИПЕРКОРРЕКЦИИ ВСЛЕДСТВИЕ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ИНТЕРВАЛ ПОВТОРНЫХ ИНЪЕКЦИЙ СОСТАВЛЯЕТ (В ДНЯХ)

- 1) 10
- 2) 3
- 3) 5
- 4) 14

АЛЕКСАНДРИТОВЫЙ ЛАЗЕР ГЕНЕРИРУЕТ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 585
- 2) 755
- 3) 810
- 4) 694

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперактивность мимической мускулатуры
- 2) наличие глубоких морщин
- 3) гипертрофический рубец
- 4) гиперпигментация

МИОСТИМУЛЯЦИЮ ТЕЛА ПРОВОДЯТ КУРСОМ ДО ____ ПРОЦЕДУР

- 1) 3-5
- 2) 30-40
- 3) 5-10
- 4) 15-30

ОСНОВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ПЛАСТИЧЕСКОГО МАССАЖА НАПРАВЛЕНО НА

- 1) улучшение трофики мышц
- 2) лимфодренажный эффект
- 3) активизацию работы сальных желез
- 4) стимуляцию фибробластов

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) вирусные бородавки
- 2) герпетическую инфекцию
- 3) пойкилодермию Сиватта
- 4) келоидные рубцы

МИНИМАЛЬНЫЙ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ КОРРЕКЦИИ НОСОСЛЕЗНОЙ БОРОЗДЫ ФИЛЛЕРОМ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ СОСТАВЛЯЕТ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 2
- 2) 4
- 3) 6
- 4) 3

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) гемобластоз
- 2) онкологическое заболевание
- 3) гиперпигментацию
- 4) системное заболевание соединительной ткани

К АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОНТУРНОЙ ИНЪЕКЦИОННОЙ ПЛАСТИКИ ОТНОСЯТ ОДОНТОГЕННЫЙ АБСЦЕСС И

- 1) диабет
- 2) болезнь Крона
- 3) пародонтит
- 4) ВИЧ

ВНУТРИОЧАГОВОЕ ВВЕДЕНИЕ ТОПИЧЕСКИХ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ КОРРЕКЦИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ СОПРОВОЖДАЕТСЯ ВЫСОКИМ РИСКОМ РАЗВИТИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ

- 1) эмболии
- 2) отёчности
- 3) атрофии
- 4) эритемы

ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКИЕ МАСКИ, СОДЕРЖАЩИЕ САЛИЦИЛОВУЮ КИСЛОТУ, ОКАЗЫВАЮТ ПРОТИВОСПАЛИТЕЛЬНОЕ И ____ ДЕЙСТВИЯ

- 1) тонизирующее

- 2) отбеливающее
- 3) регенерирующее
- 4) дезинфицирующее

ДЛЯ ЖИРНОЙ КОЖИ РЕКОМЕНДУЮТСЯ Тоники с водородным показателем кислотности

- 1) слабощелочным
- 2) нейтральным
- 3) слабокислым
- 4) кислым

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ СТРИЙ МЕТОДОМ МЕЗОТЕРАПИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ПРЕПАРАТЫ, СТИМУЛИРУЮЩИЕ

- 1) меланогенез
- 2) неоколлагеногенез
- 3) липолиз
- 4) углеводный обмен

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) онкологическое заболевание
- 2) хроностарение
- 3) гемобластоз
- 4) системное заболевание соединительной ткани

ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ТАУИРОВОК ИСПОЛЬЗУЮТ ЛАЗЕРНЫЕ УСТРОЙСТВА, ГЕНЕРИРУЮЩИЕ ИЗЛУЧЕНИЕ, В РЕЖИМЕ

- 1) импульсно-периодическом
- 2) модуляции добротности
- 3) непрерывном
- 4) супер импульсном

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) боязнь иглы
- 2) гиперпигментацию
- 3) наличие стрий
- 4) наличие целлюлита

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА 500 ЕДИНИЧНЫЙ БОТУЛОТОКСИН НУЖНО РАЗВЕСТИ ____ МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА

- 1) 2
- 2) 3
- 3) 10
- 4) 5

ПРОЦЕСС ЛИПОЛИЗА АКТИВИРУЕТСЯ

- 1) инсулином
- 2) антидиуретическим гормоном
- 3) гастрином
- 4) мелатонином

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ДЕСТРУКЦИИ ЧЕРНОГО ПИГМЕНТА ТАТУИРОВКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛАЗЕР С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 10600
- 2) 532
- 3) 1064
- 4) 308

ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ТИПА КОЖИ УЧИТЫВАЮТ

- 1) характер секреции сальных и потовых желез
- 2) наличие пигментных пятен
- 3) состояние гидролипидного барьера
- 4) наличие рубцов

ПОРΟΣУЖИВАЮЩИМ СВОЙСТВОМ ОБЛАДАЮТ МАСКИ

- 1) масляные
- 2) подсушивающие
- 3) увлажняющие
- 4) гидропластические

КОЛИЧЕСТВО МЫШЦ ДЕПРЕССОРОВ ЛАТЕРАЛЬНОГО КОНЦА БРОВИ РАВНО

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

ЭКСПОЗИЦИЯ КОЛЛАГЕНОВОГО ЛИСТА НА КОЖЕ ЛИЦА И ШЕИ СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 10
- 2) 20
- 3) 5
- 4) 30

ГЛУБИНА ПРОНИКНОВЕНИЯ В ТКАНИ НЕКОГЕРЕНТНОГО ПОТОКА ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ВОЛН ИНФРАКРАСНОГО ДИАПАЗОНА СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 1-2 см
- 2) 2-3 см
- 3) 10 мм
- 4) 6-8 см

НА СКОРОСТЬ ВЫРАБОТКИ ФАКТОРА ЕСТЕСТВЕННОГО УВЛАЖНЕНИЯ ВЛИЯЕТ

ПРОТЕАЗА

- 1) цистеиновая
- 2) аргининовая
- 3) сериновая
- 4) аспартатная

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) подготовка к пластической операции
- 2) инфекция в месте введения
- 3) комплекс постакне
- 4) атрофический рубец

К НЕЖЕЛАТЕЛЬНОМУ ПОБОЧНОМУ ЯВЛЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ ПОЯВЛЕНИЕ

- 1) птоза верхнего века
- 2) очагов гиперпигментации
- 3) рубцовых изменений
- 4) комедонов и милиумов

II ТИП ВЫРАЖЕННОСТИ ПРИЗНАКОВ ФОТОСТАРЕНИЯ КОЖИ ПО ГЛОГАУ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) отсутствием участков кожи без морщин
- 2) отсутствием морщин
- 3) наличием морщин «в движении»
- 4) наличием морщин «в устойчивом состоянии»

БИОСТИМУЛИРУЮЩИЕ НИТИ УСТАНАВЛИВАЮТ В

- 1) эпидермисе
- 2) подкожной жировой клетчатке
- 3) ретикулярном слое дермы
- 4) сосочковом слое дермы

В ОСНОВЕ RF-ЛИФТИНГА ЛЕЖИТ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА КОЖУ

- 1) высокими температурами
- 2) инфракрасным излучением
- 3) высокочастотным электрическим током малой интенсивности
- 4) рентгеновским излучением низкой интенсивности

ЛЕКАРСТВЕННО-ИНДУЦИРОВАННУЮ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИЮ ОТНОСЯТ К _____ ФОРМЕ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ КОЖИ

- 1) смешанной
- 2) дермальной
- 3) эпидермальной
- 4) гиподермальной

МУСКУЛЬНЫЙ ТИП СТАРЕНИЯ ХАРАКТЕРЕН ДЛЯ РАСЫ

- 1) негроидной
- 2) монголоидной
- 3) австралоидной
- 4) европеоидной

ИНФОРМАЦИЮ, СОСТАВЛЯЮЩУЮ ВРАЧЕБНУЮ ТАЙНУ, БЕЗ СОГЛАСИЯ ГРАЖДАНИНА ПРЕДОСТАВЛЯЮТ ПО

- 1) решению врачебной комиссии
- 2) письменному адвокатскому запросу
- 3) запросу органов дознания, следствия и суда
- 4) заявлению работодателя пациента

ФОТОСТАРЕНИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) усилением трансэпидермальной потери влаги атрофичной кожи
- 2) истончением кожи на фоне преобладания атрофических процессов
- 3) утолщением кожи на фоне хронического субклинического воспаления
- 4) появлением избытка кожи на фоне сниженного тонуса мышц и связок

ВЫБОР СУТОЧНОЙ ДОЗЫ ЛОНГИДАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРОВ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ, ЗАВИСИТ ОТ

- 1) клинического улучшения состояния пациента
- 2) возраста пациента
- 3) объёма введенного филлера
- 4) степени вязкости введенного филлера

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ РЕКОМЕНДОВАНО

- 1) назначение системных ретиноидов
- 2) протирание кубиками льда
- 3) применение средств, ускоряющих регенерацию кожи
- 4) назначение местных анестетиков

ПРИ ПТОЗЕ I СТЕПЕНИ ВЕРХНЕЕ ВЕКО ПРИКРЫВАЕТ РАДУЖКУ

- 1) на одну треть
- 2) и зрачок полностью
- 3) и доходит до середины зрачка
- 4) и доходит до верхнего края зрачка

КЕЛОИДНЫЙ РУБЕЦ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) ограничением границ первоначальной раны
- 2) спонтанным регрессом
- 3) наличием субъективной симптоматики
- 4) отсутствием тенденции к рецидивам после эксцизии

К ДЕФИБРОЗИРУЮЩЕЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ

- 1) мануальный массаж
- 2) микротоковую терапию
- 3) радиочастотное воздействие
- 4) электролиполиз

ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПЛАСТИЧЕСКОГО МАССАЖА ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ____ ДВИЖЕНИЯ

- 1) скручивающие
- 2) поглаживающие
- 3) глубокие щипковые
- 4) прижимающие

ДЕФИБРОЗИРУЮЩИЙ ЭФФЕКТ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ РЕАЛИЗУЕТСЯ ПРИ УРОВНЯХ МОЩНОСТИ (В ВТ/СМ²)

- 1) 0,8-2,0
- 2) до 0,8
- 3) 2,0-3,2
- 4) 3,2-4,0

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ЛИЦА ОТНОСЯТ

- 1) акне
- 2) гирсутизм
- 3) милиумы
- 4) чувствительную кожу

ПЕРЕД ПРОЦЕДУРОЙ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ

- 1) мануальную чистку
- 2) ботулинотерапию
- 3) демакияж
- 4) биоревитализацию

К НАИБОЛЕЕ БЕЗОПАСНОЙ ЗОНЕ ПРИМЕНЕНИЯ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А» В КОСМЕТОЛОГИИ ОТНОСЯТ

- 1) носогубные складки
- 2) область шеи и декольте
- 3) нижнюю треть лица
- 4) верхнюю треть лица

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) миастения
- 2) нефроптоз
- 3) себорейный кератоз
- 4) хронический цистит

УНИВЕРСАЛЬНАЯ АЛОПЕЦИЯ ПРОЯВЛЯЕТСЯ ПОЛНЫМ ВЫПАДЕНИЕМ ВОЛОС НА

- 1) теменной и макушечной областях, бровей
- 2) коже головы, на туловище, ресниц, бровей
- 3) макушечной области, ресниц, бровей
- 4) височных и теменной областях, ресниц и бровей

ПРИ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОМ ДРЕНАЖЕ ЭЛЕКТРОДЫ РАСПОЛАГАЮТСЯ С УЧЕТОМ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ РАБОТЫ КАНАЛОВ

- 1) учитывая акупунктурные точки
- 2) вдоль позвоночника
- 3) по ходу сосудов
- 4) по линии Генке

МЕТОДОМ КОРРЕКЦИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) вакуумный массаж
- 2) миндальный пилинг
- 3) внутриочаговое введение глюкокортикостероидов
- 4) мезотерапия

ПРИ ДЕМОДЕКОЗЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫМ КОЛИЧЕСТВОМ ЯВЛЯЕТСЯ _____ ВЗРОСЛЫХ ОСОБЕЙ В ПОЛЕ ЗРЕНИЯ

- 1) 3
- 2) 5 и более
- 3) 2
- 4) 1

ОДНИМ ИЗ СПОСОБОВ ПРОФИЛАКТИКИ ГЕМАТОМ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) массаж зоны коррекции
- 2) использование увлажняющего крема
- 3) нанесение альгинатной маски после процедуры
- 4) исключение приема кофе в день процедуры

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) мелкобугристую липодистрофию
- 2) очаговую склеродермию
- 3) гипертрофический рубец
- 4) лекарственную индуцированную гиперпигментацию

ПРИЗНАКОМ СТАРЕНИЯ ЛИЦА И ШЕИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) понижение упругости мягких тканей
- 2) тургор мягких тканей
- 3) пастозность вокруг глаз

4) появление различного рода высыпаний

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 100 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА НА 4 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 0,5 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 4
- 2) 3,5
- 3) 5
- 4) 0,25

ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТЕХНИКИ ПОВЕРХНОСТНОГО НАППАЖА ВВЕДЕНИЕ ПРЕПАРАТА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ НА УРОВНЕ

- 1) эпидермиса
- 2) дермы
- 3) базальной мембраны
- 4) подкожно-жировой клетчатки

M. RISORIIUS

- 1) выдвигает нижнюю челюсть вперед и открывает рот
- 2) тянет уголки рта вниз
- 3) поднимает нижнюю челюсть
- 4) оттягивает угол рта и поднимает верхнюю губу, придает ухмыляющееся выражение

ДИАПАЗОН ДЛИНЫ ВОЛНЫ ВИДИМОГО ИЗЛУЧЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ (В НМ)

- 1) 180-400
- 2) 370-400
- 3) 380-780
- 4) 420-700

СТАДИЮ РОСТА В ЦИКЛЕ РАЗВИТИЯ ВОЛОСЯНОГО Фолликула называюТ

- 1) экзогеном
- 2) телогеном
- 3) катагеном
- 4) анагеном

К ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ПРИЗНАКАМ СТАРЕНИЯ ОТНОСЯТ

- 1) пастозность и отёчность лица
- 2) уменьшение эластичности и упругости мягких тканей
- 3) морщины и складки
- 4) возрастные деформации мягких тканей

СЕЛЕКТИВНЫЙ ФОТОТЕРМОЛИЗ НА ФОНЕ ПРИЕМА СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ СОПРОВОЖДАЕТСЯ РИСКОМ ВОЗНИКНОВЕНИЯ

- 1) гиперемии
- 2) обострения *H. simplex*
- 3) отека
- 4) ожога

ГЛУБИНА ПРОНИКНОВЕНИЯ ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В ТКАНИ СОСТАВЛЯЕТ (В СМ)

- 1) 2-3
- 2) 6-8
- 3) 0,2-1,0
- 4) 1-2

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ РАДИОВОЛНОВОЙ ДЕКТРУКЦИИ ГЕМАНГИОМЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипертоническая болезнь
- 2) миопия
- 3) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 4) беременность

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ ЛАЗЕРНОЙ ИЛИ ФОТОЭПИЛЯЦИИ В ЗОНЕ ЛИЦА СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 3 месяца
- 2) 14 дней
- 3) 4-6 недель
- 4) 2 месяца

ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКИЕ МАСКИ, СОДЕРЖАЩИЕ ЖИРЫ И ЖИРОПОДОБНЫЕ ВЕЩЕСТВА, ОКАЗЫВАЮТ

- 1) противовоспалительное и дезинфицирующее действие
- 2) подсушивающее и противовоспалительное действие
- 3) смягчающее действие
- 4) отбеливающий эффект

КОЛИЧЕСТВО ПОЛИПЕПТИДНЫХ ЦЕПЕЙ В МОЛЕКУЛЕ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А» РАВНО

- 1) 4
- 2) 5
- 3) 3
- 4) 2

ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИЯ СПОСОБСТВУЕТ

- 1) активации водно-солевого обмена
- 2) повышению иммунитета
- 3) липогенезу
- 4) липолизу

ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКОЙ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) напряженность
- 2) индуктивность
- 3) теплоемкость
- 4) длина волны

ГЛИКОЕВЫЙ ПИЛИНГ ОТНОСЯТ К

- 1) ароматическим
- 2) физическим
- 3) кислотным
- 4) ферментативным

КРИОДЕСТРУКЦИЯ ПРОВОДИТСЯ

- 1) жидким озоном
- 2) жидким азотом
- 3) твердой углекислотой
- 4) жидким кислородом

К НЕПРОХОДЯЩЕМУ ЧЕРЕЗ ОЗОНОВЫЙ СЛОЙ ОТНОСЯТ ИЗЛУЧЕНИЕ

- 1) УФ-А
- 2) инфракрасное
- 3) УФ-Б
- 4) УФ-С

КЛЕТКА ПОДКОЖНО-ЖИРОВОЙ КЛЕТЧАТКИ НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) кератиноцит
- 2) себоцит
- 3) адипоцит
- 4) фиброцит

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА СИНТЕЗИРУЕТСЯ КЛАССОМ ВСТРОЕННЫХ МЕМБРАННЫХ БЕЛКОВ

- 1) аминоксил-тРНК-синтетазами
- 2) сукцинил-КоА-синтетазами
- 3) кавеолином
- 4) гиалуронат-синтетазами

ШКАЛОЙ ОЦЕНКИ ТЯЖЕСТИ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ У ЖЕНЩИН ЯВЛЯЕТСЯ ШКАЛА ПО

- 1) Ludwig
- 2) Shapiro
- 3) Norwood
- 4) Hamilton

ВОЗДЕЙСТВИЕ ТОКАМИ ДАРСОНВАЛЯ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ С ПОМОЩЬЮ

- 1) индукторов
- 2) конденсаторных пластин
- 3) стеклянных электродов
- 4) излучателей

С ПОМОЩЬЮ КОГЕЗИОМЕТРИИ ОЦЕНИВАЕТСЯ ТАКОЙ ПРИЗНАК СТАРЕНИЯ КОЖИ, КАК

- 1) истончение эпидермиса и сосочкового слоя дермы
- 2) уменьшение эластичности
- 3) шелушение кожи
- 4) уменьшение активности сальных желёз

В ПЕРИОД РЕАБИЛИТАЦИИ ПОСЛЕ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ОПЕРАЦИИ С ЦЕЛЬЮ УМЕНЬШЕНИЯ ОТЕКА ПРОВОДЯТ

- 1) пилинг
- 2) коррекцию филлером
- 3) ботулинотерапию
- 4) ультразвуковую терапию

ВИТАМИНОМ, НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМО ВЛИЯЮЩИМ НА СОСТОЯНИЕ ВОЛОС, ЯВЛЯЕТСЯ ВИТАМИН

- 1) А
- 2) С
- 3) Н
- 4) К

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) атрофический рубец
- 2) хронический дерматоз в стадии обострения
- 3) гиперактивность мимической мускулатуры
- 4) келоидный рубец

ВЕЛИЧИНА ОТРИЦАТЕЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ПРИ ВАКУУМНОМ МАССАЖЕ ЛИЦА СОСТАВЛЯЕТ (В АТМОСФЕРАХ)

- 1) 0,1-0,5
- 2) 0,1-0,7
- 3) 1,0
- 4) 1,5

ПОД ТРИХОТИЛЛОМАНИЕЙ ПОНИМАЮТ НАВЯЗЧИВОЕ СОСТОЯНИЕ, ПРОЯВЛЯЮЩЕЕСЯ В

- 1) обкусывании ногтей
- 2) навязчивом расчесывании кожи
- 3) выдергивании собственных волос

4) выдавливании угревых элементов

УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ КОЛЕБАНИЯ СТИМУЛИРУЮТ СИНТЕЗ _____ В КОЖЕ

- 1) коллагена
- 2) меланина
- 3) трипсина
- 4) железа

ДЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ МИКРОТОКАМИ НА УРОВНЕ ПОДКОЖНО-ЖИРОВОЙ КЛЕТЧАТКИ ИСПОЛЬЗУЮТ СИЛУ ТОКА (В мкА)

- 1) 190-250
- 2) 120-180
- 3) 80-120
- 4) 250-600

К ПЕРВИЧНЫМ МОРФОЛОГИЧЕСКИМ ЭЛЕМЕНТАМ КОЖИ ОТНОСЯТ: ПЯТНА И

- 1) узелки
- 2) вегетации
- 3) чешуйки
- 4) рубцы

ДЛЯ ГЛУБОКОГО ПИЛИНГА ТРИХЛОРУКСУСНОЙ КИСЛОТОЙ ИСПОЛЬЗУЮТ КОНЦЕНТРАЦИЮ (В %)

- 1) 30-50
- 2) 15-18
- 3) 20-27
- 4) 60-70

ПРОЦЕСС ЛИПОЛИЗА ТОРМОЗИТСЯ

- 1) тиреотропином
- 2) эстрадиолом
- 3) инсулином
- 4) лептином

ПУЛЬСИРУЮЩИЙ ЛАЗЕР НА КРАСИТЕЛЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 585 НМ ОТНОСЯТ К _____ КЛАССУ ОПАСНОСТИ ЛАЗЕРНЫХ УСТРОЙСТВ

- 1) 2
- 2) 3b
- 3) 4
- 4) 3a

ПИГМЕНТ КРАСНОГО И КОРИЧНЕВОГО ЦВЕТОВ ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНО УДАЛЯТЬ ЛАЗЕРОМ _____ НМ

- 1) неодимовым наносекундным 532
- 2) полупроводниковым 895

- 3) неодимовым микросекундным 1064
- 4) эрбиевым микросекундным 355

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ИНЪЕКЦИОННОМУ ВВЕДЕНИЮ ПРЕПАРАТА «БОВГИАЛУРОНИДАЗА АЗОКСИМЕР» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) миопия
- 2) злокачественное новообразование
- 3) хронический гастрит
- 4) астигматизм

АГЕНТОМ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) кислота
- 2) щелочь
- 3) спирт
- 4) коллаген

К ОСНОВНЫМ МЕТОДАМ ОБСЛЕДОВАНИЯ, НЕОБХОДИМЫМ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ДИАГНОЗА «ФОТОТОКСИЧЕСКАЯ РЕАКЦИЯ», ОТНОСЯТ ДАННЫЕ АНАМНЕЗА И

- 1) люминесцентную диагностику лампой Вуда
- 2) определение минимальной эритемной дозы
- 3) физикальный осмотр
- 4) кожные фотоаппликационные пробы на очаги поражения

ЕМКОСТЬ, В КОТОРОЙ ХРАНИТСЯ ЖИДКИЙ АЗОТ, НАЗЫВАЮТ

- 1) дюаром
- 2) колбой
- 3) баллоном
- 4) флаконом

ПРИ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТЕХНИКУ

- 1) поверхностный напаж
- 2) болюсную
- 3) глубокий напаж
- 4) срединный напаж

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА НЕ ЯВЛЯЕТСЯ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ

- 1) матрикса дермы
- 2) эпидермального липидного барьера
- 3) синовиальной жидкости
- 4) тканей хряща

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) мужской пол пациента
- 2) беременность
- 3) возраст старше 65 лет

4) гирсутизм

ПРИЧИНОЙ РАЗВИТИЯ СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) болюсная техника
- 2) нарушение правил асептики
- 3) работа канюлей в проекции крупных сосудов
- 4) работа в анатомически «опасной зоне»

ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ МЕДИЦИНСКОЕ СТРАХОВАНИЕ КАК ВИД МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ _____ В ОТЛИЧИЕ ОТ _____ МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ

- 1) страхованием ответственности; популяционного
- 2) коммерческим; индивидуального
- 3) некоммерческим; добровольного
- 4) имущественным; группового

ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЕМ СТРУКТУРНЫХ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ РАЗВИТИЕ _____ ПОМОЩИ

- 1) первичной медико-санитарной
- 2) специализированной медицинской
- 3) скорой медицинской
- 4) паллиативной

ПРИ ТЕЛОГЕННОМ ВЫПАДЕНИИ ВОЛОС ПРОЦЕНТ ТЕЛОГЕНОВЫХ ВОЛОС СОСТАВЛЯЕТ БОЛЕЕ (В %)

- 1) 10
- 2) 5
- 3) 15
- 4) 8

К ОСНОВНОМУ МЕТОДУ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА РАЗВИТИЕ ГРАНУЛЕМЫ ИНОРОДНОГО ТЕЛА ОТНОСЯТ

- 1) гистологическое исследование
- 2) ультразвуковое исследование
- 3) магнитно-резонансную томографию
- 4) компьютерную томографию

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА (1064 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипергидроз
- 2) мелкобугристая липодистрофия
- 3) очаговая склеродермия
- 4) псевдофолликулит

ЭРБИЕВЫЙ ЛАЗЕР С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 2940 НМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ ДЛЯ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ, ОТНОСЯТ К ____ КЛАССУ ОПАСНОСТИ ЛАЗЕРНЫХ УСТРОЙСТВ

- 1) 3a
- 2) 2
- 3) 3b
- 4) 4

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие гипертрофических рубцов
- 2) нарушение целостности кожных покровов
- 3) постакне
- 4) гиперпигментация

УЛЬТРАЗВУК ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) механические колебания
- 2) электромагнитные волны
- 3) поток квантов
- 4) ток высокой частоты

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АЛЕКСАНДРИТОВОГО ЛАЗЕРА (755 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мелкобугристая липодистрофия
- 2) очаговая склеродермия
- 3) псевдофолликулит
- 4) гипергидроз

ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЛОКАЛИЗОВАННОГО ГИПЕРГИДРОЗА МЕТОДОМ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ПРЕПАРАТ ВВОДИТСЯ

- 1) внутримышечно
- 2) внутрикожно
- 3) методом электрофореза
- 4) внутривенно

ТЕЛЕАНГИЭКТАЗИИ РАЗВИВАЮТСЯ ИЗ СОСУДОВ

- 1) сосочковых петель
- 2) глубокого сплетения
- 3) поверхностного сплетения
- 4) подкожного сплетения

ПАРАФИНОВУЮ МАСКУ НА ЛИЦО НАНОСЯТ

- 1) непосредственно на кожу
- 2) на тканевую маску
- 3) на пленочную маску
- 4) на высохшую глиняную маску

В ПОСТПИЛИНГОВОМ ПЕРИОДЕ СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ

- 1) блокаторы тирозиназы
- 2) скрабы
- 3) спиртосодержащие растворы
- 4) кремы, содержащие кислоты

К БЛОКАТОРАМ ТИРОЗИНАЗЫ ОТНОСЯТ КИСЛОТУ

- 1) азелаиновую
- 2) яблочную
- 3) трихлоруксусную
- 4) лимонную

ПРИ ВВЕДЕНИИ ПЛАЗМЫ КРОВИ ТРОМБОЦИТЫ ВЫДЕЛЯЮТ В ПОВРЕЖДЕННЫЕ ТКАНИ ХЕМОАТРАКТАНТЫ, ПРИВЛЕКАЮЩИЕ В МЕСТО ВВЕДЕНИЯ МАКРОФАГИ И НЕЙТРОФИЛЫ, КОТОРЫЕ

- 1) усиливают местный иммунитет
- 2) стимулируют фибробласты
- 3) контролируют ангиогенез
- 4) стимулируют ангиогенез

ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ НА ОСНОВЕ ПОЛИМОЛОЧНОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ К

- 1) перманентным
- 2) аутологичным
- 3) временным
- 4) пролонгированным

К МЕТОДУ ОЦЕНКИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ КОЖНОГО ПОКРОВА ОТНОСЯТ

- 1) себуметрию
- 2) высокочастотное ультразвуковое исследование
- 3) оптическую когерентную томографию
- 4) дерматоскопию

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ БЕЗЫГОЛЬНОЙ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) целлюлит
- 2) гиперпигментацию
- 3) аллергическую реакцию на вводимый препарат
- 4) купероз

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА ИСПОЛЬЗУЮТ ПРЕПАРАТ НА ОСНОВЕ

- 1) гиалуроновой кислоты
- 2) ботулотоксина

- 3) трехуксусной кислоты
- 4) глюкокортикостероидов

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ СЕБОРЕЙНОГО КЕРАТОЗА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов
- 2) сосудов по типу «шпилек для волос»
- 3) точечных кровеносных сосудов, объединенных в кластеры
- 4) пигментной сети

КОЛИЧЕСТВО МЫШЦ ДЕПРЕССОРОВ МЕДИАЛЬНОГО КОНЦА БРОВИ РАВНО

- 1) 4
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 1

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический дерматоз в стадии обострения
- 2) диффузное выпадение волос
- 3) келоидный рубец
- 4) гиперактивность мимической мускулатуры

ФРАКЦИОННОЕ АБЛЯЦИОННОЕ ЛАЗЕРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ РУБЦОВ НА ФОНЕ ПРИЕМА СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ СОПРОВОЖДАЕТСЯ РИСКОМ

- 1) ожога
- 2) отека
- 3) гиперемии
- 4) обострения *H. simplex*

ПРОЧНУЮ СВЯЗЬ МЕЖДУ КЛЕТКАМИ ЭПИДЕРМИСА ОБЕСПЕЧИВАЮТ ДЕСМОСОМЫ И

- 1) аргирофильные волокна
- 2) сальные железы
- 3) керамиды
- 4) эластические волокна

ПРИ УХОДЕ ЗА КОЖЕЙ ГОЛОВЫ И ВОЛОСАМИ ФУНКЦИЮ УДАЛЕНИЯ СЕБУМА И ВНЕШНЕГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ

- 1) кондиционер
- 2) маска
- 3) бальзам
- 4) шампунь

ВАКУУМНАЯ ЧИСТКА ЛИЦА ПРОТИВОПОКАЗАНА ПРИ

- 1) мелазме

- 2) хроническом дерматозе в фазе ремиссии
- 3) расширенной капиллярной сети и телеангиоэктазиях
- 4) акне

ПОД РАДИОЧАСТОТНОЙ ЭЛЕКТРОПОРАЦИЕЙ ПОНИМАЮТ

- 1) процесс выделения газов при попадании ультразвуковой волны в жидкую среду
- 2) способ трансдермального переноса ионных и неионных активных веществ вне зависимости от вида растворимости в виде липосомных комплексов
- 3) применение низкочастотного импульсного тока сверхмалой силы с целью восстановления клеточного метаболизма
- 4) распаривание лица мелкодисперсным озонированным паром

ДЛЯ СТИМУЛЯЦИИ МИМИЧЕСКИХ МЫШЦ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) микротоковую терапию
- 2) ионофорез
- 3) фотоомоложение
- 4) электролиполиз

ПРОЦЕДУРЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НЕСОВМЕСТИМЫ В ОДИН ДЕНЬ С

- 1) ультразвуком
- 2) лекарственным электрофорезом
- 3) светотепловой ванной
- 4) синусоидальными модулированными токами

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) гиперпигментации
- 2) склонности к келоидным рубцам
- 3) целлюлита
- 4) стрий

ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 1064 НМ ГЕНЕРИРУЕТ _____ ЛАЗЕР

- 1) александритовый
- 2) на парах меди
- 3) эксимерный
- 4) неодимовый

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ МОРЩИН, АТРОФИЧЕСКИХ ДЕФЕКТОВ, БИОАРМИРОВАНИЯ КОЖИ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ВВЕДЕНИЕ ПРЕПАРАТА PRP В ТЕХНИКАХ: ВЕКТОРНОЙ И

- 1) папульной
- 2) болюсной
- 3) наппаж
- 4) «сетки»

ЗОНА ГРЕНЗА ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ В

- 1) дерме в молодом возрасте
- 2) дерме при фотостарении
- 3) эпидермисе в любом возрасте
- 4) дерме при биостарении

К МЕТОДУ ОЦЕНКИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ КОЖНОГО ПОКРОВА ОТНОСЯТ

- 1) высокочастотное ультразвуковое исследование
- 2) кутометрию
- 3) оптическую когерентную томографию
- 4) дерматоскопию

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие телеангиэктазий
- 2) гиперактивность мимической мускулатуры
- 3) дефицит объема мягких тканей
- 4) гиперпигментация

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический гастрит
- 2) декомпенсированная эндокринопатия
- 3) миома матки
- 4) гипертоническая болезнь

НАИБОЛЕЕ ВЫСОКОМУ РИСКУ ВОЗНИКНОВЕНИЯ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ПОДВЕРЖЕНА РАСА

- 1) европеоидная
- 2) американоидная
- 3) монголоидная
- 4) негроидная

ФЕРМЕНТОМ, РАСЩЕПЛЯЮЩИМ ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) пептидаза
- 2) трипсин
- 3) гиалуронидаза
- 4) эластаза

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОЙ ЭРБИЕВОЙ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипергидроз
- 2) мелкобугристая липодистрофия
- 3) капиллярная ангиодисплазия
- 4) дисхромия

СТАБИЛИЗИРУЮЩИМ АГЕНТОМ ДЛЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ацетилен
- 2) метанол
- 3) бискарбодиимид
- 4) кератин

МЕХАНИЧЕСКУЮ ЧИСТКУ ЛИЦА ПРОВОДЯТ 1 РАЗ В

- 1) неделю
- 2) 6 месяцев
- 3) 3 месяца
- 4) 2-4 недели

СЛОЖНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА: БЕЛКИ, ФЕРМЕНТЫ И ДРУГИЕ, ИЗ ЩЕЛОЧНЫХ РАСТВОРОВ ВВОДЯТСЯ С

- 1) отрицательного полюса
- 2) положительного полюса
- 3) обоих полюсов поочередно
- 4) помощью переменного тока

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) алиментарное ожирение
- 2) наличие золотых нитей
- 3) нарушение мышечного тонуса
- 4) липодистрофия

В РЕЗУЛЬТАТЕ ГИДРОЛИЗА ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОБРАЗУЮТСЯ

- 1) кислород и перекись водорода
- 2) моносахарид и водород
- 3) углекислый газ и вода
- 4) сероводород и этанол

ЭФИРНЫЕ МАСЛА ОТНОСЯТ К

- 1) хумектантам
- 2) энхансерам
- 3) консервантам
- 4) отдушкам

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ СЕБОРЕЙНОГО КЕРАТОЗА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) комедоноподобных отверстий
- 2) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов
- 3) пигментной сети
- 4) точечных кровеносных сосудов, объединенных в кластеры

К ПРОТИВПОКАЗАНИЮ ДЛЯ КРИОСАУНЫ ОТНОСЯТ

- 1) ожирение
- 2) распространенный псориаз
- 3) заболевания сердечно-сосудистой системы
- 4) головные боли

ИСХОДНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ДЛЯ БИОСИНТЕЗА СТЕРОИДНЫХ ГОРМОНОВ В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мевалоновая кислота
- 2) инсулин
- 3) прегненолон
- 4) холестерин (холестерол)

ПРОТИВПОКАЗАНИЕМ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СКРАБОВ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) шелушения
- 2) себореи
- 3) расширенных пор
- 4) пустул

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОЙ ЭРБИЕВОЙ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) капиллярная ангиодисплазия
- 2) гипертрофический рубец
- 3) мелкобугристая липодистрофия
- 4) гипергидроз

КЛАССИЧЕСКОЙ ТЕХНИКОЙ КОРРЕКЦИИ НОСОГУБНЫХ СКЛАДОК ПРЕПАРАТОМ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) парижская
- 2) болюсная
- 3) мультипунктурная
- 4) веерная

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ В КОСМЕТОЛОГИИ ОБОСНОВАНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ _____ ЛАЗЕРА

- 1) эксимерного
- 2) александритового
- 3) на парах меди
- 4) пульсирующего на красителях

КОЛЛАГЕНАЗУ БЛОКИРУЕТ _____ КИСЛОТА

- 1) салициловая
- 2) трихлоруксусная
- 3) фитиновая

4) ретиноевая

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АЛЕКСАНДРИТОВОГО ЛАЗЕРА (755 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипергидроз
- 2) мелкобугристая липодистрофия
- 3) очаговая склеродермия
- 4) гирсутизм

ЗА ДВЕ НЕДЕЛИ ДО И В ТЕЧЕНИЕ ДВУХ НЕДЕЛЬ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ PRP ПАЦИЕНТУ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ ПРИЕМА ПРЕПАРАТОВ

- 1) антигистаминных
- 2) антибактериальных
- 3) мембраностабилизирующих
- 4) нестероидных противовоспалительных

ПЕРЕД ПРОВЕДЕНИЕМ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ПИЛИНГА И ПОСЛЕ ЕЁ ОКОНЧАНИЯ ИЗЛУЧАТЕЛЬ ОБРАБАТЫВАЮТ

- 1) этиловым спиртом
- 2) салициловой кислотой
- 3) муравьиным спиртом
- 4) перекисью водорода

ЛЕЧЕБНЫМ ПРИМЕНЕНИЕМ НИЗКОЧАСТОТНОГО ИМПУЛЬСНОГО ТОКА СВЕРХМАЛОЙ СИЛЫ С ЦЕЛЬЮ ВОССТАНОВЛЕНИЯ КЛЕТОЧНОГО МЕТАБОЛИЗМА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) электроэпиляция
- 2) миостимуляция
- 3) микротоковая терапия
- 4) ультразвуковая чистка

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) целлюлит
- 2) реабилитация после пластической операции
- 3) хронический дерматоз в стадии обострения
- 4) рубец

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ЦЕЛЛЮЛИТА МЕТОДОМ МЕЗОТЕРАПИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ПРЕПАРАТЫ, АКТИВИЗИРУЮЩИЕ

- 1) неоколлагеногенез
- 2) липолиз
- 3) иммунитет
- 4) меланогенез

В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ВЫДЕЛЯЮТ _____ СЕРОТИПОВ НЕЙРОТОКСИНОВ БОТУЛИНА

- 1) 5
- 2) 8
- 3) 6
- 4) 7

ДЛЯ СТАНДАРТНОГО РАЗВЕДЕНИЯ 100 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА ОБЪЕМ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА СОСТАВЛЯЕТ (В МЛ)

- 1) 2
- 2) 1
- 3) 5
- 4) 10

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИКО-САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ ГРАЖДАНИН МОЖЕТ ВЫБИРАТЬ МЕДИЦИНСКУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ____ В ГОД

- 1) 3 раза
- 2) 4 раза
- 3) 2 раза
- 4) 1 раз

В ТРЕТЬЕЙ СТАДИИ РАЗВИТИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ТКАНИ ОКАЗЫВАЮТ ДАВЛЕНИЕ НА ВОЛОСЯНЫЕ ФОЛЛИКУЛЫ И

- 1) потовые железы
- 2) фибробласты
- 3) кератиноциты
- 4) меланоциты

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) мелкобугристую липодистрофию
- 2) мимические морщины
- 3) гипергидроз
- 4) капиллярную ангиодисплазию

ОСОБЕННОСТЬЮ БИПОЛЯРНОГО РЕЖИМА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ

- 1) миостимуляции
- 2) электрофореза
- 3) активного лимфодренажа
- 4) гальванизации

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ БОЛЕЗНИ БОВЕНА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ СОСУДОВ

- 1) гломерулярных
- 2) по типу «шпилек для волос»

- 3) древовидно-ветвящихся кровеносных
- 4) в форме запятой

ТОПИЧЕСКИЕ КОРТИКОСТЕРОИДЫ ОКАЗЫВАЮТ ЭФФЕКТ

- 1) сосудорасширяющий
- 2) иммуностимулирующий
- 3) иммуносупрессивный
- 4) антисептический

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) очаговая склеродермия
- 2) вирусная бородавка
- 3) мелкобугристая липодистрофия
- 4) гипергидроз

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ангиофиброма
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристая липодистрофия

К СВОЙСТВАМ ФИЛЛЕРОВ НЕ ОТНОСЯТ

- 1) когезивность
- 2) эластичность
- 3) растворимость
- 4) пластичность

МОЩНОСТЬ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ТЕЛА В НЕПРЕРЫВНОМ РЕЖИМЕ СОСТАВЛЯЕТ (В ВТ/СМ²)

- 1) 0,2-0,4
- 2) 0,2-0,5
- 3) 0,4-0,6
- 4) 0,6-0,8

ПРОЦЕДУРУ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ МОЖНО ПРОВОДИТЬ ТЕХНИКОЙ

- 1) парижской
- 2) папульной
- 3) поверхностный наппаж
- 4) внутримышечной

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ФРАКЦИОННОГО АБЛЯЦИОННОГО ЛЕЧЕНИЯ РУБЦОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) клаустрофобия

- 2) H. simplex
- 3) мигрень
- 4) дисхромия

К СПОСОБУ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА PRP ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕРМАЛЬНОГО МАТРИКСА, УЛУЧШЕНИЯ МЕТАБОЛИЗМА И МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ КОЖИ ОТНОСЯТ

- 1) аппликации на поверхность
- 2) мезотерапию
- 3) фонофорез
- 4) филлер

УФ-А ИЗЛУЧЕНИЕ ОКАЗЫВАЕТ ДЕЙСТВИЕ

- 1) сосудосуживающее
- 2) иммуностимулирующее
- 3) иммуносупрессивное
- 4) регенерирующее

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА СИНТЕЗИРУЕТСЯ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО

- 1) фибробластами
- 2) меланоцитами
- 3) остеокластами
- 4) адипоцитами

НЕЙРОМЕДИАТОРОМ, АКТИВИЗИРУЮЩИМ РАБОТУ ЭККРИННЫХ ПОТОВЫХ ЖЕЛЕЗ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дофамин
- 2) норадреналин
- 3) ацетилхолин
- 4) таурин

ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ НЕВУСОВ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) лазерную доплеровскую флоуметрию
- 2) дерматоскопию
- 3) себометрию
- 4) ультразвуковую доплеровскую флоуметрию

ПЕРВОНАЧАЛЬНАЯ КОГЕЗИЯ И ФИНАЛЬНАЯ ДЕСКВАМАЦИЯ КОРНЕОЦИТОВ С ПОВЕРХНОСТИ РОГОВОГО СЛОЯ ОБУСЛОВЛЕНА

- 1) толщиной рогового слоя
- 2) генерализованными изменениями pH
- 3) локализованными изменениями pH
- 4) пролиферацией кератиноцитов

ОСНОВНЫМ ЭФФЕКТОМ ЯБЛОЧНОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) антипигментационный

- 2) регенерирующий
- 3) комедонолитический
- 4) бактерицидный

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) длительная инсоляция
- 2) нарушение целостности кожных покровов
- 3) наличие атрофических рубцов
- 4) контагиозный моллюск

ДЛЯ СРЕДИННОГО ПИЛИНГА ТРИХЛОРУКСУСНОЙ КИСЛОТОЙ ИСПОЛЬЗУЮТ КОНЦЕНТРАЦИЮ (В %)

- 1) 20-27
- 2) 15-18
- 3) 30-50
- 4) 60-70

МАССА МОЛЕКУЛЫ ПРЕПАРАТА КСЕОМИН СОСТАВЛЯЕТ ____ КДА

- 1) 150
- 2) 300
- 3) 50
- 4) 100

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипергидроз
- 2) мелкобугристая липодистрофия
- 3) очаговая склеродермия
- 4) розацеа

ФЕРМЕНТЫ ПИЛИНГА ХОРОШО РАБОТАЮТ В СРЕДЕ

- 1) кислой
- 2) влажной
- 3) нейтральной
- 4) щелочной

К ПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ НАЛИЧИЕ

- 1) беременности
- 2) целлюлита
- 3) аутоиммунного заболевания кожи
- 4) папилломатоза

КЕЛОИДНЫЕ РУБЦЫ СОДЕРЖАТ МНОГО

- 1) гигантских фибробластов
- 2) макрофагов

- 3) лимфоцитов
- 4) тучных клеток

ДЛЯ СТАНДАРТНОГО РАЗВЕДЕНИЯ 500 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА ОБЪЕМ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА СОСТАВЛЯЕТ (В МЛ)

- 1) 2,5
- 2) 1
- 3) 5
- 4) 10

ПРЕОБЛАДАНИЕ ЛИПОГЕНЕЗА НАД ЛИПОЛИЗОМ ПРИВОДИТ К ГИПЕРТРОФИИ И

- 1) дистрофии адипоцитов
- 2) гиперплазии адипоцитов
- 3) брожению
- 4) разрастанию капилляров

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЧИСТКИ ЛИЦА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие множественных пустулезных высыпаний
- 2) избыток себума
- 3) наличие милиумов
- 4) наличие комедонов

ВЫБОР ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА ЗАВИСИТ ОТ

- 1) возраста
- 2) свойств используемого препарата
- 3) пола
- 4) сопутствующих заболеваний

ЭТАП ГЛУБОКОГО ЛИМФОДРЕНАЖА ИЗ МЫШЦ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ С УСТАНОВКОЙ ТОКА

- 1) попеременно полярного
- 2) биполярного и попеременно полярного
- 3) биполярного
- 4) монополярного

К ФАКТОРУ, СОКРАЩАЮЩЕМУ ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ БОТУЛОТОКСИНА, ОТНОСЯТ

- 1) возраст до 30 лет
- 2) анемию
- 3) прием периферических миорелаксантов
- 4) высокую температуру

К ОСЛОЖНЕНИЮ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ НЕ ОТНОСЯТ

- 1) некроз
- 2) отек

- 3) эритему
- 4) гематому

АДИПОЦИТЫ ТЕРЯЮТ СПОСОБНОСТЬ РАСЩЕПЛЯТЬ ЖИРЫ И ВЫСВОБОЖДАТЬ СВОБОДНЫЕ ЖИРНЫЕ КИСЛОТЫ ВСЛЕДСТВИЕ УХУДШЕНИЯ ПРОНИЦАЕМОСТИ

- 1) клеточной мембраны
- 2) ядра
- 3) органелл
- 4) митохондрий

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) гипергидроз
- 2) флебэктазию
- 3) мимические морщины
- 4) мелкобугристую липодистрофию

В МЕТОДЕ «ДАРСОНВАЛИЗАЦИЯ» ПРИМЕНЯЮТ

- 1) постоянный ток низкого напряжения
- 2) переменное электромагнитное поле
- 3) переменный низкочастотный ток
- 4) переменный высокочастотный импульсный ток

МЯГКУЮ ИЛИ ЖИДКУЮ КОСМЕТИЧЕСКУЮ И ЛЕКАРСТВЕННУЮ ФОРМУ, В ОСНОВЕ КОТОРОЙ ЛЕЖИТ ДВУХФАЗНАЯ СИСТЕМА, СОСТОЯЩАЯ ИЗ ДВУХ НЕСМЕШИВАЕМЫХ КОМПОНЕНТОВ: ЖИРА И ВОДЫ, НАЗЫВАЮТ

- 1) молочком
- 2) кремом
- 3) лосьоном
- 4) тоником

ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯЦИОННОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ВО ВРЕМЯ ГРУДНОГО ВСКАРМЛИВАНИЯ ВОЗМОЖНО РАЗВИТИЕ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ

- 1) дисхромии
- 2) парестезии
- 3) тромбоза
- 4) эмболии

СОПУТСТВУЮЩАЯ ЦЕЛЛЮЛИТУ ПАТОЛОГИЯ ВЕН НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ, ПРОВОЦИРУЕТ РАЗРАСТАНИЕ

- 1) гиподермы
- 2) эпидермиса
- 3) фиброзной ткани
- 4) дермы

ОПТИМАЛЬНАЯ ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОЦЕДУР МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 2-3 раза в неделю
- 2) 1 раз в 2 недели
- 3) 1 раз в месяц
- 4) 1 раз в 2 месяца

СЕБОРЕЯ ПРОЯВЛЯЕТСЯ

- 1) воспалением сальных желез
- 2) дерматитом
- 3) избыточной активностью потовых желез
- 4) повышенной активностью сальных желез

ЛИНИИ ЛАНГЕРА – ЭТО ЛИНИИ

- 1) минимального растяжения кожи
- 2) максимального растяжения кожи
- 3) вероятного появления келоидных рубцов
- 4) массажные

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) беременность
- 2) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 3) гипертоническая болезнь
- 4) миопия

К ГОРМОНАМ, СТИМУЛИРУЮЩИМ ВЫРАБОТКУ КОЖНОГО САЛА, ОТНОСЯТ ТЕСТОСТЕРОН И

- 1) кортизон
- 2) прогестерон
- 3) адренкортикотропный
- 4) тироксин

МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКУЮ ТЕХНИКУ ВВЕДЕНИЯ БОЛЬШОГО ОБЪЁМА ПРЕПАРАТА (0,5-3,5 МЛ) В ОДНУ ТОЧКУ НА ГЛУБИНУ 13 ММ НАЗЫВАЮТ

- 1) мезодиссолюцией
- 2) инфильтрацией
- 3) мезоперфузией
- 4) туннельной линейной

НАИМЕНОВАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ДОЛЖНО СООТВЕТСТВОВАТЬ _____, МИНИСТЕРСТВОМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

- 1) единому регистру, утвержденному
- 2) единому перечню, утвержденному

- 3) единой номенклатуре, утвержденной
- 4) единому реестру, утвержденному

К ПЕРВОЙ ЛИНИИ ЛЕЧЕНИЯ СЕБОРЕЙНОГО КЕРАТОЗА ОТНОСЯТ

- 1) лазерную деструкцию
- 2) химическую деструкцию
- 3) топические ретиноиды
- 4) противовирусные средства

ПОД ЭПИДЕРМИСОМ ПОНИМАЮТ ____ ЭПИТЕЛИЙ

- 1) многослойный, ороговевающий
- 2) однослойный призматический
- 3) неороговевающий
- 4) цилиндрический

КОЛЛАГЕНОВЫЕ ПУЧКИ КОЖИ ОБРАЗУЮТ НАИБОЛЕЕ ПЛОТНУЮ СЕТЬ В

- 1) сосочковом слое дермы
- 2) сетчатом слое дермы
- 3) эпидермисе
- 4) гиподерме

РАЗМЕР ПОЛЯ ДЕНЕРВАЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) интервалов между процедурами
- 2) дозы
- 3) активности физической нагрузки
- 4) выраженности гравитационногоптоза

КРИТЕРИЕМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ИГЛЫ В ГИПОДЕРМЕ ЯВЛЯЕТСЯ ____ ИГЛЫ

- 1) отсутствие визуализации
- 2) контурирование
- 3) незначительное контурирование
- 4) просвечивание

НАИБОЛЕЕ ВЫСОКОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТЬЮ ОБЛАДАЕТ

- 1) кость
- 2) жировая ткань
- 3) мышечная ткань
- 4) кровь

СМЕСЬЮ ГАЗА И ЖИДКОЙ ФАЗЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) суспензия
- 2) раствор
- 3) аэрозоль
- 4) гель

ПРЕПАРАТЫ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ПО ПОВЕДЕНИЮ В ТКАНЯХ ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА

- 1) монофазные и бифазные филлеры
- 2) мономерные и полимерные углеводы
- 3) моновалентные и поливалентные антитела
- 4) простые и сложные углеводы

ПЕРЕД ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИЕЙ НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ

- 1) ботулинотерапию
- 2) биоревитализацию
- 3) демакияж
- 4) мезотерапию

ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОГО ЭФФЕКТА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЭЛЕКТРОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛИМФОДРЕНАЖА ЭЛЕКТРОДЫ СЛЕДУЕТ РАСПОЛАГАТЬ В ОБЛАСТИ ПОРАЖЕНИЯ ПО

- 1) латеральному краю
- 2) центру
- 3) наибольшему периметру
- 4) спирали

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КРИОЛИПОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гнездная алопеция
- 2) наличие плоских бородавок
- 3) наличие заболеваний сердечно-сосудистой системы
- 4) криоглобулинемия

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ГОММАЖА ЯВЛЯЕТСЯ КОЖА

- 1) атоничная
- 2) тонкая
- 3) чувствительная
- 4) увядающая

ДЛИТЕЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТЕРОИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ РОЗАЦЕА ПРИВОДИТ К ВОЗНИКНОВЕНИЮ

- 1) рубцов
- 2) дисхромии
- 3) атрофии кожи
- 4) алопеции

ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОГО ЭФФЕКТА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЭЛЕКТРОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛИМФОДРЕНАЖА ЭЛЕКТРОДЫ СЛЕДУЕТ РАСПОЛАГАТЬ ПО НАИБОЛЬШЕМУ ПЕРИМЕТРУ ВОКРУГ ОБЛАСТИ ПОРАЖЕНИЯ

- 1) относительно артерий

- 2) латерально
- 3) относительно путей лимфотока
- 4) медиально

ИЗМЕНЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНОГО РЕЛЬЕФА КОЖИ В ВИДЕ ЛИНЕЙНЫХ УГЛУБЛЕНИЙ НАЗЫВАЮТ

- 1) морщинами
- 2) эрозиями
- 3) трещинами
- 4) стриями

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ТРАНСПЛАНТАЦИИ ВОЛОС ЯВЛЯЕТСЯ АЛОПЕЦИЯ

- 1) рубцующая
- 2) тракционная
- 3) андрогенная
- 4) гнездная

В ТРЕТЬЕЙ СТАДИИ РАЗВИТИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ТКАНИ

- 1) атрофируются
- 2) разрастаются
- 3) воспаляются
- 4) отекают

ПРОЦЕДУРУ ТСА ПИЛИНГА МОЖНО ПРОВОДИТЬ ЛИЦАМ, ДОСТИГШИМ ВОЗРАСТА (В ГОДАХ)

- 1) 16
- 2) 12
- 3) 14
- 4) 18

МЕХАНИЧЕСКАЯ ЧИСТКА ПОКАЗАНА ПРИ

- 1) конглобатных угрях
- 2) наличии пустулезных высыпаний
- 3) комедональной форме акне
- 4) розовых угрях

К ХАРАКТЕРНЫМ КЛИНИЧЕСКИМ ОСОБЕННОСТЯМ ПАПУЛЕЗНЫХ ВЫСЫПАНИЙ ПРИ КРАСНОМ ПЛОСКОМ ЛИШАЕ ОТНОСЯТ _____ ОТТЕНОК И

- 1) фиолетовый; пупковидное вдавление в центре
- 2) красный; гиперпигментацию
- 3) желтоватый; шелушение
- 4) синюшный; гиперкератоз

ВСЕ СВОИ АУТО-, ПАРА- И ЭНДОКРИННЫЕ ФУНКЦИИ АДИПОЦИТЫ РЕАЛИЗУЮТ ЧЕРЕЗ РЕЦЕПТОРЫ НА

- 1) ядре
- 2) мембране клетки
- 3) митохондриях
- 4) органеллах

К КОСМЕТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОЦЕДУРЕ, РЕКОМЕНДОВАННОЙ ПРИ ЭРИТЕМЕ И ТЕЛЕАНГИЭКТАЗИЯХ, ОТНОСЯТ

- 1) микротоковую терапию
- 2) пилинг
- 3) механическую чистку
- 4) ультразвуковую чистку

ИГОЛЬЧАТЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ

- 1) с тефлоновым покрытием
- 2) с золотым покрытием
- 3) многоразовыми
- 4) одноразовыми

КОЛЛАГЕН РАСЩЕПЛЯЕТСЯ

- 1) коллагеназой
- 2) супероксиддисмутазой
- 3) липазой
- 4) эластазой

ПОЯВЛЕНИЕ РАСПИРАЮЩЕЙ БОЛЕЗНЕННОСТИ ПО ХОДУ А. INFRAORBITALIS ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ, ПОЗВОЛЯЕТ ПРЕДПОЛОЖИТЬ

- 1) гематому
- 2) ангионевротический отек
- 3) некроз
- 4) ишемию

ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ЭТАПА ЛИПОЛИЗА ПРИ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 25-30
- 2) 9-10
- 3) 15-20
- 4) 5-7

ОДНИМ ИЗ ОСНОВНЫХ ПРИНЦИПОВ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) безусловное выполнение пожеланий пациента по выбору методов диагностики и лечения
- 2) взаимодействие со средствами массовой информации
- 3) недопустимость отказа в оказании медицинской помощи
- 4) социальная защита граждан РФ

АБЛЯЦИЯ ЭПИДЕРМИСА ПОД ДЕЙСТВИЕМ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ПРОИСХОДИТ ПРИ НАГРЕВАНИИ ____ ГРАДУСОВ ЦЕЛЬСИЯ

- 1) от 40 до 60
- 2) от 20 до 40
- 3) от 60 до 100
- 4) более 100

КОНЦЕНТРАЦИЯ ЭТИЛОВОГО СПИРТА В ЛОСЬОНАХ ДЛЯ СУХОЙ КОЖИ СОСТАВЛЯЕТ (В ПРОЦЕНТАХ)

- 1) 15-20
- 2) 8-15
- 3) 0-6
- 4) 30 и более

ПРИ СТАРЕНИИ В КОЖЕ УМЕНЬШАЕТСЯ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО КОЛИЧЕСТВО КОЛЛАГЕНА ____ ТИПА

- 1) IV
- 2) I
- 3) VII
- 4) II

ПРИМЕНЕНИЕ КЛИНИЧЕСКИХ РЕКОМЕНДАЦИЙ, СТАНДАРТОВ И ПОРЯДКОВ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ СПОСОБСТВУЕТ

- 1) реорганизации медицинских организаций
- 2) увеличению расходов финансовых средств
- 3) выработке единых подходов к оказанию медицинской помощи
- 4) повышению укомплектованности медицинскими кадрами

ОПТИМАЛЬНЫЙ КУРС МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ СОСТАВЛЯЕТ ____ ПРОЦЕДУР

- 1) 10-20
- 2) 5-6
- 3) 30-40
- 4) 40-50

К АНОМАЛЬНОЙ ДЕСКВАМАЦИИ КОРНЕОЦИТОВ У ПАЦИЕНТОВ С СУХИМ ТИПОМ КОЖИ ПРИВОДИТ

- 1) интраэпидермальная потеря воды
- 2) интраэпидермальная выработка кожного сала
- 3) трансэпидермальная потеря керамидов
- 4) трансэпидермальная потеря воды

ОПТИМАЛЬНЫМ СПОСОБОМ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ПАРАФИНОТЕРАПИИ КИСТЕЙ И СТОП ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) салфетно-аппликационный
- 2) ванночковый

- 3) распыление парафино-масляной смеси
- 4) кюветно-аппликационный

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) акне легкой степени
- 2) множественные телеангиэктазии
- 3) контрактуру мышц
- 4) нарушение тонуса мышц

НАИБОЛЕЕ БЕЗОПАСНЫМИ СЧИТАЮТСЯ НИТИ НА ОСНОВЕ

- 1) силикона
- 2) металла
- 3) коллагена
- 4) полидиоксана

ОПТИМАЛЬНЫМ МЕТОДОМ ТЕРАПИИ ПРИ ОБОСТРЕНИИ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЗНАЧЕНИЕ _____ ПРЕПАРАТОВ

- 1) антибактериальных
- 2) противовоспалительных
- 3) противовирусных
- 4) противогрибковых

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОЛИФТИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) миопия
- 2) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 3) беременность
- 4) гипертоническая болезнь

МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМАЯ ПЛОТНОСТЬ ТОКА ПРИ ЛОКАЛЬНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ ГАЛЬВАНИЧЕСКИМ ТОКОМ СОСТАВЛЯЕТ (В МА/СМ²)

- 1) 0,2
- 2) 0,3-0,35
- 3) 0,4
- 4) 0,03-0,1

БОТУЛОКСИН СЕРОТИПА «В» ПРЕДСТАВЛЕН ПРЕПАРАТОМ

- 1) диспорт
- 2) ботокс косметик
- 3) ксеомин
- 4) миоблок

ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫМ БЕЛКОМ, НАПОЛНЯЮЩИМ КОРНЕОЦИТЫ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) кератин
- 2) эластин
- 3) коллаген
- 4) фибраин

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) герпетическая инфекция
- 2) гиперкератоз
- 3) гипертрофический рубец
- 4) келоидный рубец

НЕ РЕКОМЕНДОВАНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ БОТУЛИНИЧЕСКИЙ НЕЙРОПРОТЕИН ТИПА «А» НА ФОНЕ ПРИЕМА АНТИКОАГУЛЯНТОВ И АНТИАГРЕГАНТОВ ПО ПРИЧИНЕ

- 1) уменьшения радиуса диффузии препарата
- 2) увеличения радиуса диффузии препарата
- 3) усиления миорелаксирующего эффекта
- 4) частичной инактивации токсина

ДЛЯ ТЕХНИКИ ПОВЕРХНОСТНЫЙ НАППАЖ ИСПОЛЬЗУЮТ ИГЛУ

- 1) 27G (0,4?4 мм)
- 2) 30G (0,3?13 мм)
- 3) 27G (0,4?6 мм)
- 4) SIT

КРЕМ С 30% СОДЕРЖАНИЕМ МОЧЕВИНЫ ОКАЗЫВАЕТ ДЕЙСТВИЕ

- 1) кератопластическое
- 2) антисептическое
- 3) кератолитическое
- 4) противовоспалительное

ТЕРАПИЮ 3 И 4 СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ЦЕЛЕСООБРАЗНО НАЧИНАТЬ С ПРОЦЕДУР

- 1) липолитических
- 2) тонизирующих
- 3) лимфодренажных
- 4) дефиброзирующих

БУРЫЕ АДИПОЦИТЫ РАБОТАЮТ КАК АДАПТИВНЫЙ АККЛИМАТИЗАЦИОННЫЙ ОТВЕТ ПОСЛЕ

- 1) перегрева
- 2) переохлаждения
- 3) нарушения сна
- 4) инсоляции

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ АЛЬГИНАТНЫХ МАСОК ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) пастозность кожи

- 2) пигментация
- 3) атоничная кожа
- 4) сухость

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ФОТОПОРАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперпигментация
- 2) отечность лица
- 3) угревая болезнь
- 4) фотосенсибилизация

ОБЩИЙ ВЕС НЕЙРОТОКСИНОВОГО КОМПЛЕКСА СОСТАВЛЯЕТ (В КДА)

- 1) 350
- 2) 50
- 3) 150
- 4) 250

ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ТРИХОГРАММЫ ВОЛОС НЕОБХОДИМО ИССЛЕДОВАТЬ _____ ВОЛОС

- 1) 20-30
- 2) 50
- 3) 100
- 4) 5-10

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) вазомоторный ринит
- 2) перелом плюсневой кости
- 3) хронический гастрит
- 4) герпетический везикулярный дерматит

С ВОЗРАСТОМ В КОЖЕ УМЕНЬШАЕТСЯ КОЛЛАГЕН ТИПА

- 1) II
- 2) VII
- 3) I
- 4) IV

ЭЛАСТИНОВЫЕ ВОЛОКНА ДЕРМЫ ОПРЕДЕЛЯЮТ В ОСНОВНОМ _____ КОЖИ

- 1) проницаемость
- 2) увлажненность
- 3) прочность
- 4) растяжимость

К НЕРВНЫМ ВОЛОКНАМ, ИННЕРВИРУЮЩИМ МЫШЦУ, ПОДНИМАЮЩУЮ ВОЛОС, ОТНОСЯТ

- 1) адренергические симпатические

- 2) холинергические симпатические
- 3) парасимпатические
- 4) сенсорные

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) папилломатоз
- 2) аутоиммунное заболевание кожи
- 3) беременность
- 4) состояние кожи после лазерной дермабразии

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА РАСЩЕПЛЯЕТСЯ

- 1) коллагеназой
- 2) липазой
- 3) эластазой
- 4) гиалуронидазой

Q SWITCHED ND: YAG ЛАЗЕР ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ

- 1) удаления татуировок
- 2) холодной лазерной шлифовки
- 3) удаления новообразований
- 4) горячей лазерной шлифовки

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 50 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА НА 2 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 0,5 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 0,25
- 2) 5
- 3) 4
- 4) 3,5

ОБОСТРЕНИЕ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ СОПРОВОЖДАЕТСЯ РИСКОМ ПОЛУЧЕНИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ

- 1) эмболии
- 2) проявления акне
- 3) отёчности
- 4) рубцевания

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КРИОТЕРАПИИ НЕБОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО ЖИДКОГО АЗОТА НАЛИВАЮТ В

- 1) эксикатор
- 2) колбу Вюрца
- 3) апонж
- 4) термос

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) выраженногоптоза мягких тканей
- 2) гиперактивности мимических мышц
- 3) очагов гиперпигментации
- 4) отеков периорбитальной области

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ТСА-ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) беременность
- 2) хронический гастроудоденит в стадии ремиссии
- 3) гипертоническая болезнь
- 4) миопия

ПРИ ЦЕЛЛЮЛИТЕ ИЗ-ЗА УХУДШЕНИЯ ПРОНИЦАЕМОСТИ КЛЕТОЧНОЙ МЕМБРАНЫ АДИПОЦИТОВ В НИХ ПРОИСХОДИТ

- 1) стимулирование деления
- 2) разрастание органелл
- 3) увеличение метаболизма
- 4) снижение метаболизма

ГИСТОЛОГИЧЕСКИ ЭПИДЕРМИС ФОТОСТАРЕЮЩЕЙ КОЖИ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) снижением количества клеток Лангерганса
- 2) уменьшением количества меланоцитов
- 3) частой атипией эпителиоцитов
- 4) атрофией слоев

В НАЧАЛЬНОЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ЦИРКУЛЯЦИЯ ЛИМФАТИЧЕСКОЙ ЖИДКОСТИ

- 1) увеличивается
- 2) замедляется
- 3) ускоряется
- 4) не изменяется

ВЕЛИЧИНА ОТРИЦАТЕЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ПРИ ВАКУУМНОМ МАССАЖЕ ТЕЛА СОСТАВЛЯЕТ (В АТМОСФЕРАХ)

- 1) 1,0-3,0
- 2) 5,0
- 3) 0,1-0,5
- 4) 0,1-0,7

ПЕРЕД ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИЕЙ НЕОБХОДИМО ВЫПОЛНИТЬ

- 1) мезотерапию
- 2) ботулинотерапию
- 3) биоревитализацию

4) обезжиривание кожи

ОТЛИЧИТЕЛЬНОЙ ОСОБЕННОСТЬЮ ЗЕРНИСТЫХ КЛЕТОК ЯВЛЯЕТСЯ СОДЕРЖАНИЕ В ИХ ЦИТОПЛАЗМЕ

- 1) тонофиламентов
- 2) гранул Бирбека
- 3) гранул Одланда
- 4) фаголизосом

ОПТИМАЛЬНЫЙ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ БОТУЛИНОТЕРАПИИ МИМИЧЕСКИХ МОРЩИН СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 2 месяца
- 2) 2 недели
- 3) 1 год
- 4) 3-4 месяца

ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЭРИТЕМАТОЗНОЙ ФОРМЫ РОЗАЦЕА ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) селективный фототермолиз
- 2) радиоволновую деструкцию
- 3) криодеструкцию
- 4) дермабразию (шлифовку)

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) акне легкой степени
- 2) множественные телеангиэктазии
- 3) контрактуру мышц
- 4) липодистрофию

ФОЛЛИКУЛЯРНЫЙ ГИПЕРКЕРАТОЗ ПРИ МОНИЛЕТРИКСЕ ЧАЩЕ ВСЕГО ЛОКАЛИЗУЕТСЯ НА

- 1) предплечьях
- 2) передней части шеи
- 3) задней части шеи
- 4) плечах

ОТНОСИТЕЛЬНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) эпилепсия
- 2) нарушение свертываемости крови
- 3) низкий болевой порог
- 4) декомпенсированный сахарный диабет

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) гемобластоз
- 2) онкологическое заболевание
- 3) застойные пятна постакне
- 4) системное заболевание соединительной ткани

ЖИРОВАЯ ТКАНЬ ЯВЛЯЕТСЯ МОЩНЫМ РЕГУЛЯТОРОМ

- 1) водно-солевого обмена
- 2) неоколлагенеза
- 3) иммунитета
- 4) обмена веществ

ОСНОВНЫМИ КЛИНИЧЕСКИМИ СИМПТОМАМИ ФОТОАЛЛЕРГИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) узлы, шелушение, эксфолиации
- 2) пятна, папулы, везикулы
- 3) эрозии, язвы, рубцы
- 4) петехии, экхимозы, гиперпигментация

ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ КРИОГЕНОВ ДЛЯ КРИОДЕСТРУКЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) хлорэтил
- 2) жидкий азот
- 3) хлордифлюорометан
- 4) окись азота

НЕМЕДЛЕННЫМ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ЯВЛЕНИЕМ, ВСТРЕЧАЮЩИМСЯ ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРОВ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) смещение филлера
- 2) тромбоз
- 3) эффект Тиндаля
- 4) гранулема

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) нефроптоз
- 2) гиперхолестеринемия
- 3) пролапс митрального клапана
- 4) герпетическая инфекция

В СТРУКТУРЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКУЮ ПОМОЩЬ ОТНОСЯТ К

- 1) неотложной
- 2) специализированной
- 3) первой врачебной
- 4) высокотехнологичной

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ АССИМЕТРИИ УРОВНЯ БРОВЕЙ СЛЕДУЕТ ПРОВЕСТИ ПРОЦЕДУРУ

- 1) плазматерапии
- 2) биоревитализации
- 3) мезотерапии
- 4) ботулинотерапии

ПРИ КОРРЕКЦИИ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОДЕГРАДИРУЮЩИХ ФИЛЛЕРОВ, ПОВТОРНЫЕ ИНЪЕКЦИИ ГИАЛУРОНИДАЗЫ ВОЗМОЖНЫ НЕ РАНЕЕ, ЧЕМ ЧЕРЕЗ (В ДНЯХ)

- 1) 20
- 2) 30
- 3) 7
- 4) 14

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) целлюлит
- 2) гиперпигментация
- 3) беременность
- 4) наличие стрий

ПРЕССОТЕРАПИЯ ПРИ КОРРЕКЦИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ПОЗВОЛЯЕТ ИЗБАВИТЬСЯ ОТ

- 1) капиллярной сети
- 2) кератоза
- 3) отеков
- 4) трещин

К СВОЙСТВУ, ХАРАКТЕРНОМУ ДЛЯ УФ-Б ИЗЛУЧЕНИЯ, ОТНОСЯТ

- 1) способность проникать через стекло и легкую одежду
- 2) сохранение одинаковой интенсивности излучения круглогодично
- 3) воздействие на уровне эпидермиса, преимущественно на меланоциты
- 4) проникновение в дерму, изменение структур коллагена и эластина

МАСКИ-ПЛЕНКИ НАНОСЯТ С ПОМОЩЬЮ

- 1) кисти
- 2) шпателя
- 3) ватных палочек
- 4) поколачивающих движений подушечками пальцев

СИЛА ТОКА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЭЛЕКТРОЛИМФОДРЕНАЖА УСТАНАВЛИВАЕТСЯ ДО ВОЗНИКНОВЕНИЯ

- 1) покалывания
- 2) чувства жжения
- 3) чувства болезненности
- 4) комфортных ощущений

УФ-В ЛУЧИ ИМЕЮТ ДЛИНУ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 180-280
- 2) 500-650
- 3) 320-400
- 4) 280-320

К РАННЕМУ ПОБОЧНОМУ ЭФФЕКТУ ПРИ ВВЕДЕНИИ ФИЛЛЕРОВ ОТНОСЯТ

- 1) формирование гранулем
- 2) рубцевание
- 3) гематому
- 4) иммунную реакцию

ИЗ-ЗА СНИЖЕНИЯ КРОВотоКА ПРИ ЦЕЛЛЮЛИТЕ ИЗ АДИПОЦИТОВ НЕ УДАЛЯЮТСЯ

- 1) углеводы
- 2) витамины
- 3) белки
- 4) жиры

ПРОВЕДЕНИЕ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИМПУЛЬСНОГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ ВОЗМОЖНО ЧЕРЕЗ _____ ПОСЛЕ ОТМЕНЫ СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ

- 1) 2 месяца
- 2) 6 месяцев
- 3) 4 месяца
- 4) 3 месяца

К КЛЕТКАМ КРОВИ, ГДЕ НАКАПЛИВАЮТСЯ ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ РОСТА В ?-ГРАНУЛАХ, ОТКУДА ПОСРЕДСТВОМ ЭКЗОЦИТОЗА ВЫСВОБОЖДАЮТСЯ ПОСЛЕ АКТИВАЦИИ ВО ВНЕКЛЕТочную СРЕДУ, ОТНОСЯТ

- 1) тромбоциты
- 2) эритроциты
- 3) лимфоциты
- 4) лейкоциты

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) мелкобугристую липодистрофию
- 2) мимические морщины
- 3) гипергидроз
- 4) фотостарение

БЕТА-ГЛЮКАНЫ СПОСОБСТВУЮТ

- 1) индукции воспалительных реакций
- 2) десквамации эпидермиса
- 3) ускорению репаративных процессов

4) индукции меланогенеза

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) онкологическое заболевание
- 2) диффузное выпадение волос
- 3) гемобластоз
- 4) системное заболевание соединительной ткани

КРИТЕРИЕМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ИГЛЫ В ГИПОДЕРМЕ ЯВЛЯЕТСЯ ТО, ЧТО ИГЛА

- 1) контурирует
- 2) слегка контурирует
- 3) просвечивает
- 4) не определяется

НАИБОЛЬШИЙ РИСК РАЗВИТИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ ПОСТВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ИМЕЮТ ПАЦИЕНТЫ С _____ ФОТОТИПОМ КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) VI
- 2) I
- 3) II
- 4) III

К ПРИЧИНЕ, ПО КОТОРОЙ ПРОТИВПОКАЗАН НИТЕВОЙ ЛИФТИНГ, ОТНОСЯТ

- 1) возраст более 40 лет
- 2) заболевание в стадии обострения
- 3) снижение тургора кожи
- 4) атрофия тканей

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ КУРСАМИ МИОСТИМУЛЯЦИИ СОСТАВЛЯЕТ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 8-10
- 2) 10-12
- 3) 1-2
- 4) 4-6

НА ЭТИКЕТКЕ КОСМЕТИЧЕСКОГО СРЕДСТВА СОСТАВ

- 1) не указан
- 2) указан в хаотическом порядке
- 3) указан в порядке убывания в соответствии с процентным содержанием в рецептуре
- 4) указан в порядке увеличения в соответствии с процентным содержанием в рецептуре

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ 500-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», СОДЕРЖАЩЕЕСЯ В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО

ШПРИЦА (1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ), ПРИ РАЗВЕДЕНИИ НА 2,5 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАВНО

- 1) 4
- 2) 5
- 3) 8
- 4) 2

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОЙ ЭРБИЕВОЙ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) гипергидроз
- 2) мелкобугристую липодистрофию
- 3) капиллярную ангиодисплазию
- 4) морщины

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) очаговая склеродермия
- 2) капиллярная ангиодисплазия
- 3) мелкобугристая липодистрофия
- 4) гипергидроз

ПОЛИС ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ДОКУМЕНТОМ, УДОСТОВЕРЯЮЩИМ ПРАВО ЗАСТРАХОВАННОГО ЛИЦА НА

- 1) бесплатное оказание медицинской помощи на всей территории РФ
- 2) оказание медицинской помощи на платной основе
- 3) получение страховой выплаты в результате стойкой утраты работоспособности
- 4) оплату листка временной нетрудоспособности

ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ МЫШЕЧНОГО ТОНУСА ПРИ МИОСТИМУЛЯЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ЧАСТОТУ (В Гц)

- 1) 30-50
- 2) 70-80
- 3) 90-100
- 4) 110-115

ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ ТРЕДЛИФТИНГА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ БОЛЕЗНЕННОСТЬЮ ПРИ КАСАНИИ ДО (В НЕДЕЛЯХ)

- 1) 5
- 2) 6-7
- 3) 4
- 4) 2-3

КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ ВЫРАЖЕННОСТИ ПРИЗНАКОВ ФОТОСТАРЕНИЯ КОЖИ СОГЛАСНО КЛАССИФИКАЦИИ ПО ГЛОГАУ РАВНО

- 1) 6

- 2) 3
- 3) 4
- 4) 5

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ В КОСМЕТОЛОГИИ ОБОСНОВАНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ _____ ЛАЗЕРА

- 1) пульсирующего на красителях
- 2) на парах меди
- 3) эксимерного
- 4) неодимового

ОСНОВНЫМ ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) старение кожи
- 2) нарушение целостности кожного покрова в области нанесения пилинга
- 3) наличие пустулезных высыпаний на коже (более 5-7 в зоне предполагаемого воздействия)
- 4) наличие проявлений вирусных заболеваний кожи

ИНДУЦИРОВАННОЕ ФАКТОРАМИ РОСТА, ВВЕДЕНИЕМ ПЛАЗМЫ КРОВИ УСИЛЕННОЕ ДЕЛЕНИЕ КЕРАТИНОЦИТОВ, СПОСОБСТВУЕТ ФОРМИРОВАНИЮ

- 1) нового эпителия на поврежденной поверхности кожи
- 2) неоангиогенеза на поврежденной поверхности кожи
- 3) роста фибробластов
- 4) стимуляции местного иммунитета

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) розацеа
- 2) гипергидроз
- 3) себорейный кератоз
- 4) гипертрихоз

АНДРОГЕННАЯ АЛОПЕЦИЯ СВЯЗАНА С

- 1) аутоиммунным процессом
- 2) увеличением производства андрогенов
- 3) аутосомно-доминантным типом наследования
- 4) травматическим механизмом

ПОД ЙОД-КРАХМАЛЬНЫМ ТЕСТОМ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ГИПЕРГИДРОЗА ПОНИМАЮТ ПРОБУ

- 1) Мартине
- 2) Минковского
- 3) Мюллера
- 4) Минора

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ

УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) туберкулез
- 2) реабилитацию после пластической операции
- 3) рубец
- 4) целлюлит

ДЛИНА ВОЛНЫ ИМПУЛЬСНОГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ, ИСПОЛЬЗУЕМОГО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ СОСУДИСТЫХ ОБРАЗОВАНИЙ, СОСТАВЛЯЕТ (В НМ)

- 1) 2940
- 2) 1100
- 3) 1540
- 4) 595

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) атрофических рубцов
- 2) пигментации кожи по типу загара
- 3) постакне
- 4) статических морщин

ОПТИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО БЕТАМЕТАЗОНА ДИПРОПИОНАТА (2 МГ) + БЕТАМЕТАЗОНА ДИНАТРИЯ ФОСФАТА (5 МГ) ПРИ КОРРЕКЦИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ СОСТАВЛЯЕТ _____ МЛ НА 1 СМ²

- 1) 0,2
- 2) 0,3
- 3) 0,4
- 4) 0,5

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) лактации
- 2) кардиостимулятора
- 3) новообразований
- 4) мелкоморщинистого типа старения

МЕТОТРЕКСАТ ВЗРОСЛЫМ ПЕРОРАЛЬНО ИЛИ ПОДКОЖНО ПРИ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ НАЗНАЧАЮТ (В МГ)

- 1) 5-10 1 раз в неделю
- 2) 15-30 1 раз в месяц
- 3) 15-30 1 раз в неделю
- 4) 15-30 ежедневно

ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ТРИХЛОРУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ НА УРОВНЕ БАЗАЛЬНОЙ МЕМБРАНЫ ЦВЕТ ФРОСТА БУДЕТ

- 1) плотный белый с желтоватым или зеленоватым свечением

- 2) лёгкий белый
- 3) плотный белый
- 4) розовый

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 500 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА НА 5 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 2
- 2) 10
- 3) 1
- 4) 2,5

ПРОЦЕНТ РАСТВОРА МИНОКСИДИЛА В ТЕРАПИИ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ У МУЖЧИН СОСТАВЛЯЕТ (В %)

- 1) 8
- 2) 6
- 3) 5
- 4) 7

ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОСТРЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИИ? ЛЕГКОЙ? И УМЕРЕННОЙ? СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ ПРИМЕНЯЮТ

- 1) внутриочаговое введение антибиотиков широкого спектра действия
- 2) лазеротерапию
- 3) пероральную антибиотикотерапию препаратами группы макролидов или тетрациклинов
- 4) внутриочаговое введение кортикостероидов

ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ ПРОЛОНГИРОВАННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ СОСТАВЛЯЕТ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 4-15
- 2) более 60
- 3) около 2
- 4) около 24

ПРАВИЛЬНАЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ОБРАБОТКИ ЗОН ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МИКРОКРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ ДЕРМАБРАЗИИ ВКЛЮЧАЕТ

- 1) щеки, нос, подбородок, лоб, шею
- 2) лоб, нос, щеки, подбородок, шею
- 3) шею, подбородок, щеки, нос, лоб
- 4) подбородок, нос, лоб, шею, щеки

ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА ПОЯВЛЕНИЕ ФИБРОЗА В ОБЛАСТИ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОВЕДЕНИЕ

- 1) магнитно-резонансной томографии

- 2) ультразвукового исследования
- 3) рентгенологического исследования
- 4) компьютерной томографии

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА ВХОДИТ В СОСТАВ

- 1) секрета церуминозных желез
- 2) эпидермального липидного барьера
- 3) матрикса дермы
- 4) секрета сальных желез

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ОТНОСЯТ НАЛИЧИЕ

- 1) постакне
- 2) гипертрофических рубцов
- 3) лактации
- 4) гиперпигментации

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) снижение тургора кожи
- 2) беременность
- 3) папилломатоз
- 4) аутоиммунное заболевание кожи

ФЕРМЕНТ ФИБРОБЛАСТОВ – КОЛЛАГЕНАЗА УЧАСТВУЕТ В РАЗРУШЕНИИ

- 1) гликозаминогликанов
- 2) коллатеральных связей
- 3) коллагеновых волокон
- 4) дермо-эпидермального соединения

ПОД ЭФФЕКТОМ ТИНДАЛЯ ПОНИМАЮТ

- 1) изменение цвета оптически неоднородной среды
- 2) гранулему кожи после введения филлера
- 3) пигментацию кожи после применения пилинга
- 4) смещение филлера

ОПТИМАЛЬНОЙ ДЛЯ РАЗРЕШЕНИЯ КОНФЛИКТА ЯВЛЯЕТСЯ СТАДИЯ

- 1) спада
- 2) эскалации
- 3) начальная
- 4) пика

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ СЕБОРЕЙНОГО КЕРАТОЗА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов
- 2) «изъеденного молью» края

- 3) точечных кровеносных сосудов, объединенные в кластеры
- 4) пигментной сети

ЭФФЕКТ ОТ НАЧАЛА ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУР, НАПРАВЛЕННЫХ НА СТИМУЛЯЦИЮ АКТИВНОСТИ ФИБРОБЛАСТОВ, ВОЗНИКАЕТ ЧЕРЕЗ (В НЕДЕЛЯХ)

- 1) 6-8
- 2) 10-15
- 3) 2-5
- 4) 25-30

К ПОВЕРХНОСТНОМУ ОЧИЩЕНИЮ ОТНОСЯТ

- 1) демакияж
- 2) ультразвуковой пилинг
- 3) броссаж
- 4) микродермабразию

ОСНОВНЫМ ЭФФЕКТОМ САЛИЦИЛОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) увлажняющий
- 2) антипигментационный
- 3) комедонолитический
- 4) регенерирующий

ДЕФОРМАЦИЯ ТКАНЕЙ ПРИ ВАКУУМНОМ ЛИМФОДРЕНАЖЕ ПРИВОДИТ К

- 1) снижению активного сосудистого тонуса артериол
- 2) разрушению адипоцитов
- 3) увеличению активного сосудистого тонуса артериол
- 4) стимуляции миоцитов

КЛЕТКАМИ КОЖИ, СИНТЕЗИРУЮЩИМИ ЭЛАСТИН, ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) базальные эпителиоциты
- 2) дермальные фибробласты
- 3) клетки Лангерганса
- 4) гистиоциты

ПРЕДНИЗОЛОН ВЗРОСЛЫМ ПЕРОРАЛЬНО ПРИ ТЯЖЕЛОЙ ФОРМЕ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ НАЗНАЧАЮТ В СТАРТОВОЙ ДОЗЕ (В МГ/СУТКИ)

- 1) 20
- 2) 40
- 3) 5
- 4) 10

К ОБРАЗОВАНИЮ МОРЩИН НАИБОЛЕЕ ПРЕДРАСПОЛОЖЕН _____ ТИП КОЖИ

- 1) чувствительный
- 2) сухой
- 3) жирный

4) комбинированный

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) акне
- 2) прием ретиноидов
- 3) себорейный дерматит
- 4) прием нестероидных противовоспалительных препаратов

ПОЗДНЕЕ ПОЯВЛЕНИЕ ТАКИХ ПРИЗНАКОВ СТАРЕНИЯ, КАК ДЕФИГУРАЦИЯ ОВАЛА ЛИЦА И УМЕНЬШЕНИЕ ОБЪЕМОВ МЯГКИХ ТКАНЕЙ В СРЕДНЕЙ ТРЕТИ, ХАРАКТЕРНО ДЛЯ МОРФОТИПА

- 1) мелкоморщинистого
- 2) деформационного
- 3) усталого
- 4) мускульного

МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРИСВАИВАЕТСЯ СТАТУС КЛИНИЧЕСКОЙ, ЕСЛИ НА БАЗЕ ОРГАНИЗАЦИИ

- 1) проводится подготовка информационно-аналитических материалов
- 2) ведется научно-исследовательская деятельность
- 3) осуществляется практическая подготовка медицинских работников
- 4) проводятся клинические испытания

ПРИ НАЛИЧИИ ПОКАЗАНИЙ ЧЕРЕЗ 14 ДНЕЙ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ МОЖНО ПРИНИМАТЬ

- 1) аминогликозиды
- 2) витамины группы В
- 3) полимиксины
- 4) тетрациклины

ЦИКЛОСПОРИН ВЗРОСЛЫМ ПЕРОРАЛЬНО ПРИ ТЯЖЕЛОЙ ФОРМЕ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ НАЗНАЧАЮТ ИЗ РАСЧЕТА (В МГ/КГ)

- 1) 0,5-2,0
- 2) 2,5-6,0
- 3) 9,5-15
- 4) 6,5-9,0

ОСНОВНЫМ СИМПТОМОМ ОККЛЮЗИИ А. CENTRALIS RETINAE ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) нечеткость изображения
- 2) выпадение поля зрения
- 3) слепота
- 4) появление «радужных кругов»

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ ЛАЗЕРНОЙ ИЛИ ФОТОЭПИЛЯЦИИ В ЗОНЕ

БИКИНИ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 4-6 недель
- 2) 2 месяца
- 3) 14 дней
- 4) 3 месяца

ЛЕКАРСТВЕННЫМ ВЕЩЕСТВОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ретинол
- 2) 13-цис-ретиноевая кислота
- 3) эфир ретинола
- 4) ретиналь

ДЛИНА УФ-С ЛУЧЕЙ (В НМ)

- 1) 280-320
- 2) 150-220
- 3) 200-280
- 4) 320-400

К БИОДЕГРАДИРУЕМЫМ ОТНОСЯТСЯ ФИЛЛЕРЫ НА ОСНОВЕ

- 1) биопластика
- 2) жидкого силикона
- 3) гиалуроновой кислоты
- 4) биополимерного геля

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЕКИСЛОТНОГО ЛАЗЕРА (10600 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) себорейный кератоз
- 2) герпетическая инфекция
- 3) мелазма
- 4) вирусная бородавка

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) спастичность руки после инсульта
- 2) динамическая деформация стопы
- 3) спастическая кривошея
- 4) близорукость высокой степени

К ГРУППЕ α -ГИДРОКСИКИСЛОТ ОТНОСЯТ КИСЛОТУ

- 1) трихлоруксусную
- 2) яблочную
- 3) β -гидроксибутановую
- 4) лактобионовую

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ

ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперпигментация
- 2) купероз
- 3) наличие застойных пятен постакне
- 4) наличие кардиостимулятора

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА В МАСКАХ ДЛЯ ЛИЦА ОБЛАДАЕТ ДЕЙСТВИЕМ

- 1) отшелушивающим
- 2) увлажняющим
- 3) подсушивающим
- 4) рассасывающим

ОСНОВНЫМ МЕТОДОМ ОБСЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ ПОСТАНОВКИ ДИАГНОЗА «ПАУКООБРАЗНАЯ ГЕМАНГИОМА» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дерматоскопия
- 2) ультразвуковое исследование кожи и мягких тканей
- 3) осмотр лампой Вуда
- 4) конфокальная микроскопия

ПРОЦЕСС ЛИПОЛИЗА АКТИВИРУЕТСЯ

- 1) мелатонином
- 2) гастрином
- 3) инсулином
- 4) катехоламинами

САЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗЫ ОТСУТСТВУЮТ НА КОЖЕ

- 1) волосистой части головы и шеи
- 2) ладоней и подошв
- 3) красной каймы губ
- 4) груди и спины

ОДНИМ ИЗ ОГРАНИЧЕНИЙ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКИМИ РАБОТНИКАМИ СВОЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С РАЗЛИЧНЫМИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМИ КОМПАНИЯМИ ЯВЛЯЕТСЯ ЗАПРЕТ НА

- 1) выписку лекарственных препаратов на рецептурных бланках, на которых заранее напечатано наименование лекарственного препарата или на бланках, содержащих информацию рекламного характера
- 2) участие в научно-практических конференциях с представителями фармацевтических компаний
- 3) участие в работе некоммерческих профессиональных медицинских ассоциаций
- 4) получение информации о лекарственных препаратах из независимых источников

ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКОЙ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) эквивалентная доза
- 2) мощность

- 3) яркость
- 4) поляризованность

ПРИ БОТУЛИНОТЕРАПИИ МОРЩИН ОБЛАСТИ ЛБА РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ТОЧКАМИ ИНЪЕКЦИИ СОСТАВЛЯЕТ (В СМ)

- 1) 3
- 2) 1
- 3) 0,5
- 4) 7

С ПОМОЩЬЮ СЕБУМЕТРИИ ОЦЕНИВАЕТСЯ

- 1) количество содержания воды в роговом слое эпидермиса
- 2) количество содержания воды в дерме
- 3) активность потовых желёз и терморегуляция
- 4) активность сальных желёз

РЕЗОРЦИН ВЫЗЫВАЕТ

- 1) кератолиз
- 2) преципитацию белков
- 3) лимфоцитарную инфильтрацию
- 4) акантоз

АУТОВАКЦИНАЦИЯ ПОКАЗАНА ПРИ

- 1) рецидивирующем фурункулезе
- 2) карбункулах
- 3) гангренозной пиодермии
- 4) гидрадените

ВЫРАБОТКА СЕБУМА

- 1) не зависит от возраста
- 2) с возрастом повышается
- 3) с возрастом снижается
- 4) с возрастом не меняется

НАБУХАНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ _____ СТАДИЕЙ ФОРМИРОВАНИЯ РУБЦА

- 1) первой
- 2) второй
- 3) четвертой
- 4) третьей

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ДЕСТРУКЦИИ КРАСНОГО ПИГМЕНТА ТАТУИРОВКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛАЗЕР С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 10600
- 2) 2940
- 3) 532

4) 308

ПОД ТЕХНИКОЙ «СЭНДВИЧ» ПОНИМАЮТ

- 1) введение иглы в кожу под углом 90°
- 2) разворот иглы в коже под острым углом и введение препарата, повторяющееся от 2 до 4 раз
- 3) двухуровневые инъекции сначала в глубокий слой кожи под углом 30°, а затем в средние или верхние слои кожи под углом 15°
- 4) введение иглы под острым углом к поверхности кожи (30-40°) на всю длину параллельно морщине или складке

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) спастичность руки после инсульта
- 2) динамическая деформация стопы
- 3) спастическая кривошея
- 4) миастения

ЧАСТЬЮ СПЕКТРА СОЛНЕЧНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ДОХОДЯЩЕГО ДО ЗЕМЛИ В НАИМЕНЬШЕМ КОЛИЧЕСТВЕ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) УФ-А1
- 2) УФ-А2
- 3) УФ-Б
- 4) УФ-С

ПРИ ДЕКАЛЬВИРУЮЩЕМ ФОЛЛИКУЛИТЕ НА КОЖЕ ГОЛОВЫ ПРОИСХОДИТ ОБРАЗОВАНИЕ

- 1) пустул
- 2) папул
- 3) пятен
- 4) телеангиэктазий

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛАЗЕРНЫЕ УСТРОЙСТВА, ГЕНЕРИРУЮЩИЕ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 1320
- 2) 420
- 3) 585
- 4) 1450

ФОТОТИПОМ КОЖИ, НАИБОЛЕЕ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННЫМ К ПОЯВЛЕНИЮ ЭФЕЛИД, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) II
- 2) I
- 3) IV
- 4) III

ПОКАЗАНИЕМ К УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) телеангиэктазии
- 2) папилломы
- 3) хронические дерматозы в стадии обострения
- 4) гипертрофические рубцы

ПРЕПАРАТАМИ ВЫБОРА В ЛЕЧЕНИИ «АКНЕ» ЯВЛЯЮТСЯ АНТИБАКТЕРИЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ ГРУППЫ

- 1) фторхинолонов
- 2) аминогликозидов
- 3) цефалоспоринов
- 4) тетрациклинов

СТИМУЛЯТОРОМ РОСТА ВОЛОС В ТЕРАПИИ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ РАСТВОР

- 1) метронидазола
- 2) орнидазола
- 3) миноциклина
- 4) миноксидила

СРЕДИ КЛАССИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ИСКЛЮЧАЮТ ТЕХНИКУ

- 1) «веер»
- 2) «сетка»
- 3) линейную
- 4) эпидермальную

ПЕРЕД ПРОЦЕДУРОЙ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ ОБРАБОТКУ КОЖНЫХ ПОКРОВОВ РАСТВОРОМ

- 1) хлоргексидина
- 2) перекиси водорода
- 3) этанола
- 4) физиологическим

ПРИ НАЛИЧИИ НА КОЖЕ ТУЛОВИЩА В ОБЛАСТИ ЖИВОТА ЛИНЕЙНЫХ АТРОФИЧЕСКИХ ОБРАЗОВАНИЙ, ВОЗНИКШИХ НА ФОНЕ БЕРЕМЕННОСТИ, СЛЕДУЕТ ПРЕЖДЕ ВСЕГО ДУМАТЬ О

- 1) стриях
- 2) келоидных рубцах
- 3) гипертрофических рубцах
- 4) пламенеющем невусе

ВАКУУМНАЯ ЧИСТКА ЛИЦА ПОКАЗАНА ДЛЯ КОЖИ

- 1) нормальной
- 2) сухой

- 3) жирной
- 4) чувствительной

НАЧАЛЬНЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ СЕБОРЕЙНОГО КЕРАТОЗА ОТНОСЯТ К _____ ФОРМЕ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ КОЖИ

- 1) эпидермальной
- 2) дермальной
- 3) гиподермальной
- 4) смешанной

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОГО ЛЕНТИГО ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов
- 2) периферической ложной пигментной сети
- 3) перифолликулярной эритемы
- 4) кольцевидной гранулярной пигментации

ОДНИМ ИЗ МЕТОДОВ КОРРЕКЦИИ СОСУДИСТЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) миостимуляция
- 2) вакуумный массаж
- 3) микротоковая терапия
- 4) электрокоагуляция

К ПРИЗНАКУ МЕЛАНОМЫ ОТНОСЯТ

- 1) атипичную пигментную сеть
- 2) церебриформные структуры
- 3) древовидно-ветвящиеся кровеносные сосуды
- 4) структуры по типу «отпечатка пальца»

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ДЛЯ ПОВЕРХНОСТНОГО ЛИМФОДРЕНАЖА ИСПОЛЬЗУЮТ _____ ЧАСТОТЫ

- 1) переменные
- 2) средние
- 3) низкие
- 4) высокие

ПАЦИЕНТАМ С ФОТОАЛЛЕРГИЧЕСКОЙ РЕАКЦИЕЙ НА ОЧАГИ ЭРИТЕМЫ И МИКРОВЕЗИКУЛЫ КОЖИ НАЗНАЧАЮТ

- 1) влажно-высыхающие повязки
- 2) гели
- 3) пластыри
- 4) мази

МЕДИЦИНСКИЕ РАБОТНИКИ ИМЕЮТ ПРАВО НА

- 1) оплату отдыха, проезда к месту отдыха за счет организаций, занимающихся разработкой, производством и (или) реализацией лекарственных препаратов
- 2) предоставление пациенту образцов лекарственных препаратов, полученных бесплатно от фармацевтических компаний
- 3) выписку лекарственных препаратов на бланках, содержащих рекламную информацию
- 4) создание профессиональных некоммерческих организаций

ОПТИМАЛЬНЫЙ ИНТЕРВАЛ ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ ГРУДНОГО ВСКАРМЛИВАНИЯ И ПРОВЕДЕНИЕМ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯЦИОННОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА С ЦЕЛЮ КОРРЕКЦИИ СТРИЙ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 2 недели
- 2) 6 месяцев
- 3) 2 года
- 4) 1 месяц

ЖЕНЩИНЫ БОЛЕЕ СКЛОННЫ К ЦЕЛЛЮЛИТУ, ТАК КАК ЖИРОВАЯ ТКАНЬ НАХОДИТСЯ ПОД КОНТРОЛЕМ ГОРМОНОВ

- 1) мужских половых
- 2) женских половых
- 3) желудочно-кишечного тракта
- 4) щитовидной железы

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) комплекс постакне
- 2) подготовка к пластической операции
- 3) инфекция в месте введения
- 4) атрофический рубец

ПОД РЕАБИЛИТАЦИЕЙ ПОНИМАЮТ

- 1) реализацию профилактических мероприятий
- 2) комплекс мероприятий, направленных на восстановление способности к занятиям спортом
- 3) систему медицинских, социальных, психологических, педагогических, профессиональных мероприятий
- 4) деятельность коллектива медицинских, социальных работников и педагогов

ПОД ВАКУУМНЫМ МАССАЖЕМ ПОНИМАЮТ

- 1) удаление комедонов с помощью отрицательного давления
- 2) воздействие на кожу и подлежащие ткани отрицательным давлением
- 3) применение механических колебаний упругой среды с частотой выше 16 кГц
- 4) механическое давление на кожу и подлежащие ткани повышенным давлением через специальные манжеты

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ПРИМЕНЯЮТ

- 1) прямоугольные индукторы
- 2) конденсаторные пластины
- 3) свинцовые пластины
- 4) электроды стеклянные вакуумные газоразрядные

ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ТАТУИРОВОК ТЁМНОГО ЦВЕТА ПРИМЕНЯЮТ ЛАЗЕР

- 1) эксимерный
- 2) александритовый
- 3) Q-Switched Nd:YAG
- 4) диодный

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЕКИСЛОТНОГО ЛАЗЕРА (10600 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) актинический кератоз
- 2) капиллярная ангиодисплазия
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристая липодистрофия

ПРИ ОФОРМЛЕНИИ НА РАБОТУ ТРУДОВОЙ ДОГОВОР СОСТАВЛЯЮТ В _____ ЭКЗЕМПЛЯРАХ ДЛЯ _____ ТРУДОВОГО ДОГОВОРА

- 1) 3; получателей
- 2) 2; каждой из сторон
- 3) 5; участников
- 4) 4; клиентов

СТАБИЛИЗАЦИЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) образование поперечных связей между линейными молекулами «сшивающих агентов»
- 2) связывание молекулы гиалуроновой кислоты с маннитолом
- 3) изменение линейной формы молекулы на глобулярную
- 4) введение аминокислот в состав препарата с гиалуроновой кислотой

КВАТЕРНИУМ ОТНОСЯТ К ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫМ ВЕЩЕСТВАМ

- 1) анионоактивным
- 2) катионоактивным
- 3) неионогенным
- 4) амфотерным

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 50 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 5
- 2) 1
- 3) 2
- 4) 4

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) опухоль
- 2) эпилепсия
- 3) гипертоническая болезнь 2 стадии
- 4) липодистрофия

УВЕЛИЧЕНИЮ СОДЕРЖАНИЯ ВОДЫ И ПРЕВРАЩЕНИЮ РАСТВОРИМОГО КОЛЛАГЕНА В НЕРАСТВОРИМУЮ ФОРМУ СПОСОБСТВУЕТ

- 1) тиреотоксикоз
- 2) гипоэстрогения
- 3) гиперэстрогения
- 4) гиперкортицизм

ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА НА ФОНЕ ПРИЕМА СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ СОПРОВОЖДАЕТСЯ РИСКОМ ПОЛУЧЕНИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ

- 1) нарушения пигментации
- 2) отека
- 3) гиперемии
- 4) обострения H. simplex

У ЖЕНЩИН ПОВЫШАЮТ ЛИПОГЕНЕЗ ГОРМОНЫ

- 1) мужские половые
- 2) женские половые
- 3) желудочно-кишечного тракта
- 4) щитовидной железы

К КЛИНИЧЕСКОМУ ПОКАЗАТЕЛЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕСТРУКЦИИ КРОВЕНОСНОГО СОСУДА С ПОМОЩЬЮ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЕ ОТНОСЯТ

- 1) эритему
- 2) пурпуру
- 3) струп
- 4) цианоз

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) реабилитация после пластической операции
- 2) нарушение сердечного ритма
- 3) целлюлит
- 4) рубец

ВРОЖДЕННОЙ ПАТОЛОГИЕЙ РОСТА ВОЛОС ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) андрогенная алопеция
- 2) аплазия кожи

- 3) телогенное выпадение волос
- 4) гнездная алопеция

В ПОСТМЕНОПАУЗАЛЬНЫЙ ПЕРИОД В КОЖЕ ПРОИСХОДИТ

- 1) снижение выработки гиалуроновой кислоты
- 2) гипертрофия потовых желез
- 3) повышение выработки гиалуроновой кислоты
- 4) гипертрофия церуминозных желез

ГЛУБИНА РАСПРОСТРАНЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЭНЕРГИИ В ТКАНЯХ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) частоты
- 2) длительности воздействия
- 3) интенсивности
- 4) площади воздействия

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ НЕОБХОДИМО ВОССТАНОВИТЬ ПРЕПАРАТ

- 1) дистиллированной водой
- 2) антисептиком на водной основе
- 3) физиологическим раствором
- 4) антисептиком на спиртовой основе

СТРУКТУРНЫМИ ЕДИНИЦАМИ, СОЕДИНЯЮЩИМИ МЕЖДУ СОБОЙ КЛЕТКИ СРЕДНЕГО РОГОВОГО СЛОЯ, ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) десмосомы
- 2) керамиды
- 3) гликозаминогликаны
- 4) тонофиламенты

ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ НА ОСНОВЕ СИЛИКОНОВ ОТНОСЯТ К

- 1) перманентным
- 2) пролонгированным
- 3) временным
- 4) аутологичным

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 100 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 3
- 2) 5
- 3) 1,25
- 4) 1

ФРАКЦИОННОЕ НЕАБЛЯЦИОННОЕ ЛАЗЕРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ РУБЦОВ НА ФОНЕ ПРИЕМА СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ СОПРОВОЖДАЕТСЯ РИСКОМ

- 1) гиперемии
- 2) обострения *H. simplex*
- 3) отека
- 4) нарушения пигментации

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) эритематозную форму розацеа
- 2) наличие золотых нитей
- 3) хронический дерматоз в стадии обострения
- 4) герпес

ЭМУЛЬСИЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) коллоидный раствор, в составе которого нерастворимые частицы твердого вещества взвешены в жидкости, не оседая на дно
- 2) гомогенную смесь, в составе которой растворенное вещество и растворитель
- 3) коллоидный раствор, в котором дисперсионный компонент формирует в воде непрерывную трехмерную пространственную структуру
- 4) дисперсную систему, смесь двух жидких несмешивающихся веществ

НАИБОЛЕЕ ДЛИТЕЛЬНО ВИТАМИН Д ДЕПОНИРУЕТСЯ В

- 1) жировой ткани
- 2) крови
- 3) лимфе
- 4) селезенке

ДИАГНОСТИКА ПРИ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ У МАЛЬЧИКОВ ВКЛЮЧАЕТ

- 1) УЗИ органов брюшной полости, анализ на эстроген, пролактин
- 2) определение ТТГ, ТЗ, дегидротестостерона
- 3) определение дегидротестостерона, тестостерона, ДГЭА-С
- 4) УЗИ щитовидной железы, определение ДГЭА-С, анализ на антитела к ТПО

ПРОБА МИНОРА ОТНОСИТСЯ К _____ МЕТОДУ ДИАГНОСТИКИ

- 1) лабораторному
- 2) субъективному
- 3) количественному
- 4) качественному

ОПТИМАЛЬНЫЙ ПРОМЕЖУТОК МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ СОСТАВЛЯЕТ (В ДНЯХ)

- 1) 10
- 2) 7
- 3) 20
- 4) 14

АНДРОГЕННАЯ АЛОПЕЦИЯ У МУЖЧИН ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ПОРЕДЕНИЕМ И ИСТОНЧЕНИЕМ ВОЛОС В ОБЛАСТЯХ

- 1) затылочной и макушечной
- 2) теменной и макушечной
- 3) затылочной и височных
- 4) затылочной и теменной

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) клетки крови пациента
- 2) клетки крови донора
- 3) стволовые клетки
- 4) витаминные комплексы

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) нарушение свертываемости крови
- 2) боязнь иглы
- 3) наличие инволюционных изменений кожи
- 4) пролапс митрального клапана

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) индивидуальной непереносимости компонентов препарата
- 2) герпетической инфекции вне обострения
- 3) стрий
- 4) целлюлита

КЕЛОИДНЫЕ РУБЦЫ ЯВЛЯЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ

- 1) микротоковой терапии
- 2) миостимуляции
- 3) электрофореза
- 4) лазерной шлифовки

САМАЯ ВЫСОКАЯ ПРОНИКАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ У УФ-ЛУЧЕЙ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 320-400
- 2) 108
- 3) 111-200
- 4) 308

МИОСТИМУЛЯЦИЮ ЛИЦА ПРОВОДЯТ КУРСОМ ДО ____ ПРОЦЕДУР

- 1) 5
- 2) 10
- 3) 30
- 4) 20

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА (1064 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мелкобугристая липодистрофия
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гирсутизм
- 4) гипергидроз

ДЛЯ СОЗДАНИЯ БЛАГОПРИЯТНЫХ УСЛОВИЙ ОТТОКА ЛИМФЫ ПЕРЕД ПРОВЕДЕНИЕМ ЛИМФОДРЕНАЖА НЕОБХОДИМО СДЕЛАТЬ ПОМПАЖ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ

- 1) снизу вверх
- 2) сверху вниз
- 3) от центра к периферии
- 4) от периферии к центру

К ФИЗИЧЕСКИМ УФ-ФИЛЬТРАМ ОТНОСЯТ

- 1) серу, алюминий
- 2) магний, медь
- 3) цинк, титан
- 4) селен, золото

УГЛЕКИСЛОТНЫЙ ЛАЗЕР ГЕНЕРИРУЕТ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 1064
- 2) 10600
- 3) 2940
- 4) 1320

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) гиперпигментации
- 2) герпетической инфекции в стадии обострения
- 3) целлюлита
- 4) стрий

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) паукообразная гемангиома
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристая липодистрофия

КОНТРАЦЕПТИВНЫЙ ПЕРИОД ПОСЛЕ ЛЕЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИЗОТРЕТИНОИНА СОСТАВЛЯЕТ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 3

- 2) 1
- 3) 12
- 4) 6

К КЛИНИЧЕСКОМУ ПРИЗНАКУ, НЕ ХАРАКТЕРНОМУ ДЛЯ АКНЕ, ОТНОСЯТ

- 1) телеангиэктазии
- 2) узлы
- 3) комедоны
- 4) папулы

К НАИБОЛЕЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНОМУ СПОСОБУ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ПАРАФИНОТЕРАПИИ КИСТЕЙ И СТОП ОТНОСЯТ

- 1) наслаивание
- 2) кюветно-аппликационный
- 3) салфетно-аппликационный
- 4) ванночковый (погружение)

В ТЕРАПИИ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ У МУЖЧИН ИСПОЛЬЗУЮТ МИНОКСИДИЛА РАСТВОР (В ПРОЦЕНТАХ)

- 1) 8
- 2) 6
- 3) 5
- 4) 7

РЕТИНОИДОМ ПЕРВОГО ПОКОЛЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ретинол
- 2) ацитретин
- 3) адапален
- 4) тазаротен

МЕДИЦИНСКИЕ РАБОТНИКИ ОБЯЗАНЫ

- 1) соблюдать врачебную тайну
- 2) сообщать работодателю о заболевании сотрудника
- 3) предоставлять информацию в письменном виде по просьбе родственников о состоянии и диагнозе пациента
- 4) рассказывать представителям средств массовой информации о случаях поступления пациентов с криминальными травмами

К ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОМУ ДИАГНОСТИЧЕСКОМУ ПРИЗНАКУ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ОТНОСЯТ

- 1) наличие на поверхности телеангиэктазий
- 2) высоту образования
- 3) распространение за пределы раны
- 4) плотность

СТАНДАРТЫ И ПОРЯДКИ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ УТВЕРЖДАЮТСЯ НА УРОВНЕ

- 1) главного врача медицинской организации
- 2) федерального органа исполнительной власти – Министерства здравоохранения РФ
- 3) территориальных фондов обязательного медицинского страхования субъектов РФ
- 4) заведующего отделением медицинской организации

ПРИ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЗОНЫ НОСОГУБНЫХ СКЛАДОК МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТЕХНИКУ

- 1) болюсную
- 2) поверхностный напаж
- 3) веерную
- 4) срединный напаж

ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ОБОСТРЕНИЯ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯЦИОННОГО ЛАЗЕРНОГО ЛЕЧЕНИЯ РУБЦОВ РЕКОМЕНДОВАНО

- 1) проведение консультации врача-терапевта
- 2) назначение противовирусной терапии
- 3) отказаться от вредных привычек
- 4) назначение контроля показателей биохимического анализа крови

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИИ С ЦЕЛЬЮ УДАЛЕНИЯ ПУШКОВЫХ ВОЛОС ИСПОЛЬЗУЮТ ЭЛЕКТРОД В ВИДЕ

- 1) петли
- 2) конуса
- 3) пинцета
- 4) иглы

УСИЛЕННОЕ САЛОТДЕЛЕНИЕ И ИЗМЕНЕНИЕ СОСТАВА СЕБУМА ВСЛЕДСТВИЕ НАРУШЕНИЯ РЕГУЛЯЦИИ ФУНКЦИЙ САЛЬНЫХ ЖЕЛЕЗ ПРОИСХОДИТ ПРИ

- 1) ихтиозе
- 2) ксерозе
- 3) себорее
- 4) витилиго

КОЛИЧЕСТВО СТАДИЙ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ У ЖЕНЩИН ПО ШКАЛЕ LUDWIG

- 1) две
- 2) три
- 3) пять
- 4) четыре

КОЖУ ПОСЛЕ ЧИСТКИ ЛИЦА ОБРАБАТЫВАЮТ

- 1) салициловой кислотой

- 2) перекисью водорода
- 3) хлоргексидином
- 4) этиловым спиртом

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ БАЗАЛЬНОКЛЕТОЧНОЙ КАРЦИНОМЫ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) серо-голубых точек и глобул
- 2) пигментной сети
- 3) точечных кровеносных сосудов, объединенных в кластеры
- 4) милиумподобных кист

НАИМЕНЬШИЙ РИСК РАЗВИТИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ ПОСТВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ИМЕЮТ ПАЦИЕНТЫ С _____ ФОТОТИПОМ КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) IV
- 2) II
- 3) VI
- 4) V

К МЕТОДУ, ОПРЕДЕЛЯЮЩЕМУ ЖИРНОСТЬ КОЖИ, ОТНОСЯТ

- 1) вакуумную кутометрию
- 2) себуметрию
- 3) мексаметрию
- 4) теваметрию

В ДЕРМЕ ВОДУ УДЕРЖИВАЕТ

- 1) эластаза
- 2) коллаген
- 3) кератин
- 4) гиалуроновая кислота

ОСНОВНЫМ КОМПОНЕНТОМ РОГОВОЙ ЧЕШУЙКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиалуроновая кислота
- 2) кератин
- 3) эластин
- 4) коллаген

КРИОДЕСТРУКЦИЕЙ НАЗЫВАЮТ

- 1) анемизацию холодом с последующей гиперемией и незначительным шелушением
- 2) целенаправленное разрушение тканей с помощью высоких температур
- 3) поверхностное воздействие низкими температурами, провоцирующее шелушение
- 4) целенаправленное разрушение тканей с помощью низких температур

НАИБОЛЕЕ ПОДВЕРЖЕНЫ ФОТОСТАРЕНИЮ ЛЮДИ С _____ ФОТОТИПОМ

- 1) I
- 2) III
- 3) V
- 4) VI

СПОСОБОМ СНИЖЕНИЯ РИСКА РАЗВИТИЯ ВТОРИЧНОЙ ИММУНОРЕЗИСТЕНТНОСТИ К БОТУЛИНИЧЕСКОМУ НЕЙРОПРОТЕИНУ ТИПА «А» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) увеличение концентрации раствора
- 2) использование больших доз препарата
- 3) увеличение интервалов между инъекциями
- 4) введение малых доз через короткие промежутки времени

ПРИ ТРИХОДИНИИ ВОЗНИКАЮТ ОЩУЩЕНИЯ БОЛЕЗНЕННОСТИ ИЛИ ПАРЕСТЕЗИИ В ОБЛАСТИ

- 1) ушных раковин
- 2) волосистой части головы
- 3) лобковой
- 4) подмышечных впадин

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ТЕЛЕАНГИЭКТАЗИЙ, ЛОКАЛИЗОВАННЫХ В ОБЛАСТИ РУБЦА, ПРИМЕНЯЕТСЯ ЛАЗЕР С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 585
- 2) 1550
- 3) 1540
- 4) 2940

ПРИ ПОПАДАНИИ ФИЛЛЕРА В ПРОСВЕТ СОСУДА ВОЗНИКАЕТ

- 1) гиперкоррекция
- 2) миграция препарата
- 3) отечность
- 4) распирающая боль

К МЕТОДУ ИЗУЧЕНИЯ СТРОЕНИЯ КОЖНОГО ПОКРОВА ОТНОСЯТ

- 1) конфокальную лазерную сканирующую микроскопию
- 2) лазерную профилометрию
- 3) мексаметрию
- 4) термографию

К ПРОТИВПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) беременность
- 2) вирусные бородавки
- 3) келоидные рубцы
- 4) пойкилодермию Сиватта

**ПРИ ПОЯВЛЕНИИ ПРИЗНАКОВ ИШЕМИИ ВО ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ
КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ФИЛЛЕРОМ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ
ПАЦИЕНТУ РЕКОМЕНДОВАНО ВВЕДЕНИЕ**

- 1) тиосульфата натрия
- 2) хлористого кальция
- 3) гиалуронидазы
- 4) пептидазы

К КЛИНИЧЕСКОМУ ПРИЗНАКУ ФОТОСТАРЕНИЯ ОТНОСЯТ

- 1) стрии
- 2) пустулы
- 3) эластоз
- 4) импетиго

КЛЕТКИ СРЕДНЕГО РОГОВОГО СЛОЯ СОЕДИНЕНЫ МЕЖДУ СОБОЙ

- 1) тонофилламентами
- 2) церамидами
- 3) гликозаминогликанами
- 4) десмосомами

ГНЕЗДНАЯ АЛОПЕЦИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ЗАБОЛЕВАНИЕМ

- 1) вирусным
- 2) аутоиммунным
- 3) паразитарным
- 4) инфекционным

**ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ
ЛЕЧЕНИЯ ВОЗМОЖНО ПРОВЕДЕНИЕ**

- 1) RF-лифтинга
- 2) эпиляции
- 3) селективного фототермолиза
- 4) энзимного пилинга

**РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ КОМПАРТМЕНТАМИ НА ЛИЦЕ МОЖЕТ УВЕЛИЧИВАТЬСЯ ИЗ-
ЗА**

- 1) сосудистых изменений кожи лица
- 2) отёка тканей
- 3) возрастных изменений
- 4) травматизации тканей

ФРОСТ-ЭФФЕКТ ВОЗНИКАЕТ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НА КОЖУ

- 1) экстракта бромилайна
- 2) трипсина
- 3) трихлоруксусной кислоты
- 4) гликолевой кислоты

УДАЛЕНИЕ КОМЕДОНОВ С ПОМОЩЬЮ ОТРИЦАТЕЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ НАЗЫВАЮТ _____ ЧИСТКОЙ

- 1) атравматической
- 2) комбинированной
- 3) ультразвуковой
- 4) вакуумной

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) динамическая деформация стопы
- 2) спастическая кривошея
- 3) инфекция в месте введения
- 4) спастичность руки после инсульта

К ВОСКУ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ОТНОСЯТ

- 1) ланолин
- 2) канифоль
- 3) парафин
- 4) озокерит

ВОССТАНОВЛЕНИЕ РОСТА ВОЛОС ВОЗМОЖНО У БОЛЬНЫХ

- 1) подрывающим фолликулитом Гофмана
- 2) декальвирующим фолликулитом
- 3) псевдопеладой Брока
- 4) офиазом

ЗА ПЕРВЫЕ 10 МИНУТ ПОСЛЕ АКТИВАЦИИ ВО ВНЕКЛЕТОЧНОЙ СРЕДЕ ТРОМБОЦИТЫ СЕКРЕТИРУЮТ _____% ФАКТОРОВ РОСТА

- 1) 100
- 2) 10
- 3) 70
- 4) 50

МЕТОДОМ, ОКАЗЫВАЮЩИМ ОБЕЗБОЛИВАЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) вибромассаж
- 2) прессотерапия
- 3) вакуум-терапия
- 4) талассотерапия

В СОСТАВЕ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ИСКЛЮЧАЮТ

- 1) бета-гидроксикислоты
- 2) трихлоруксусную кислоту
- 3) альфа-гидроксикислоты
- 4) гидрохинон (HQ)

ФЕРМЕНТОМ, СПОСОБНЫМ РАСЩЕПЛЯТЬ ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ ДО ОЛИГОМЕРОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) урокиназа
- 2) лонгидаза
- 3) рибонуклеаза
- 4) стрептокиназа

К ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТАМ У МУЖЧИН ПРИ ПРИЁМЕ АНАБОЛИЧЕСКИХ СТЕРОИДОВ ОТНОСЯТ: АКНЕ, ГИНЕКОМАСТИЮ, ВЫПАДЕНИЕ ВОЛОС, АГРЕССИВНОСТЬ, ЭКЗОФТАЛЬМ

- 1) гипертрофию половых желез, повышение либидо
- 2) атрофию половых желёз, снижение либидо
- 3) розацеа
- 4) гирсутизм

К ВИДАМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ОТНОСЯТ ПЕРВИЧНУЮ МЕДИКО-САНИТАРНУЮ, СПЕЦИАЛИЗИРОВАННУЮ, СКОРУЮ И

- 1) неотложную
- 2) паллиативную
- 3) стационарную
- 4) экстренную

ОБОСТРЕНИЕ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ СОПРОВОЖДАЕТСЯ РИСКОМ ПОЛУЧЕНИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ

- 1) отечности
- 2) рубцевания
- 3) пиодермии
- 4) эритемы

ПРИЧИНОЙ РАЗВИТИЯ АНАГЕНОВОГО ВЫПАДЕНИЯ ВОЛОС ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) подавление митозов в клетках матрикса
- 2) асинхронность волосяных фолликулов
- 3) снижение активности 5-альфа-редуктазы
- 4) повышение органоспецифических антител

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 500 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 1
- 2) 5
- 3) 10
- 4) 2

ПОД ДЕМАКИЯЖЕМ ПОНИМАЮТ

- 1) процесс удаления с лица декоративной косметики с помощью молочка, лосьона, геля и других косметических средств
- 2) удаление рогового слоя эпидермиса и избыточного секрета сальных желез с поверхности кожи
- 3) дозированное воздействие отрицательного давления на поверхность кожи с целью очищения расширенных пор
- 4) аппаратную процедуру, обеспечивающую глубокое очищение кожи лица и удаление ороговевшего слоя кожи с помощью ультразвуковых колебаний

ДЛИННОИМПУЛЬСНЫЙ АЛЕКСАНДРИТОВЫЙ ЛАЗЕР (755 НМ) ПОКАЗАН ПАЦИЕНТАМ С _____ ФОТОТИПАМИ КОЖИ

- 1) V-VI
- 2) III-VI
- 3) III-IV
- 4) I-III

ОДНИМ ИЗ ОГРАНИЧЕНИЙ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКИМИ РАБОТНИКАМИ СВОЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С РАЗЛИЧНЫМИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМИ КОМПАНИЯМИ ЯВЛЯЕТСЯ ЗАПРЕТ НА

- 1) заключение соглашений с компанией о назначении пациентам лекарственных препаратов
- 2) совместное с компанией участие в научно-практических конференциях
- 3) участие в работе некоммерческих профессиональных медицинских ассоциаций
- 4) создание формулярных комиссий в медицинской организации

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) мимических морщин
- 2) статических морщин
- 3) герпетической инфекции
- 4) рубцовых изменений

К ФИЗИЧЕСКОЙ СУЩНОСТИ СВЕТА ОТНОСЯТ

- 1) электромагнитные волны длиной от 1 миллиметра до 1 метра
- 2) направленное движение электрически заряженных частиц
- 3) электромагнитные волны с длиной волны от 100 нанометров до 1 миллиметра
- 4) механические колебания частиц среды

АСКОРБИНОВАЯ КИСЛОТА СПОСОБСТВУЕТ

- 1) синтезу витамина D
- 2) снижению активности репаративных процессов
- 3) снижению активности меланогенеза
- 4) угнетению синтеза коллагена

ПРИ АБСЦЕДИРУЮЩЕМ ПОДРЫВАЮЩЕМ ФОЛЛИКУЛИТЕ ВСТРЕЧАЕТСЯ КОМОРБИДНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ

- 1) конглобатные акне
- 2) розацеа
- 3) себорейный дерматит
- 4) периоральный дерматит

К АНОМАЛЬНЫМ НУКЛЕОЗИДАМ ОТНОСЯТ

- 1) неовир
- 2) герпетическую вакцину
- 3) панавир
- 4) валтрекс

АПОКРИННЫЕ ПОТОВЫЕ ЖЕЛЕЗЫ ЛОКАЛИЗУЮТСЯ

- 1) на всей поверхности тела
- 2) в подмышечных областях
- 3) в области лба
- 4) на коже волосистой части головы

К ЭМОЛЕНТАМ, ВХОДЯЩИМ В СОСТАВ КОСМЕТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ОТНОСЯТ

- 1) glabridin
- 2) dimethicone
- 3) methylparaben
- 4) octyl methoxycinnamate

МЕЛАЗМА МОЖЕТ ПОЯВИТЬСЯ ПРИ

- 1) хроническом пиелонефрите
- 2) беременности
- 3) хроническом тонзиллите
- 4) приеме антибиотиков пенициллинового ряда

ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИЯ СПОСОБСТВУЕТ ВЫВЕДЕНИЮ ИЗБЫТОЧНОЙ ЖИДКОСТИ ИЗ

- 1) эпидермиса
- 2) дермы
- 3) подкожной жировой клетчатки
- 4) сосудов

ПРОВЕДЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ОБЛАСТИ МЕЖБРОВЬЯ ОПАСНО РАЗВИТИЕМ ОСЛОЖНЕНИЯ, А ИМЕННО

- 1)птоза век
- 2) гиперпигментации
- 3)птоза бровей
- 4) ишемии

К ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ФАКТОРУ, УХУДШАЮЩЕМУ МИКРОЦИРКУЛЯЦИЮ, ОТНОСЯТ СКЛОННОСТЬ АДИПОЦИТОВ К ДЕПОНИРОВАНИЮ ЭКЗОТОКСИНОВ И

- 1) микроэлементов
- 2) макроэлементов
- 3) воды
- 4) метаболитов

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 100-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА-А НА 2 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА, В 1 ДЕЛЕНИИ ШПРИЦА (ОБЪЁМ 1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ) СОДЕРЖИТСЯ _____ ПРЕПАРАТА

- 1) 0,5 единиц
- 2) 2 единицы
- 3) 1,25 единиц
- 4) 2,5 единицы

МУСКУЛЬНЫЙ ТИП СТАРЕНИЯ ХАРАКТЕРЕН ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ

- 1) Южной Америки
- 2) Средней Азии и Дальнего Востока
- 3) Средиземноморья
- 4) Крайнего Севера

ПАЦИЕНТ С КАРИМИ ГЛАЗАМИ, СВЕТОЙ КОЖЕЙ, СВЕТЛЫМИ ВОЛОСАМИ, СЛЕГКА ЗАГОРАЮЩИЙ НА СОЛНЦЕ, ИМЕЕТ _____ ФОТОТИП КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) V
- 2) VI
- 3) I
- 4) II

ДЛЯ КРИОТЕРАПИИ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) спирт
- 2) гель
- 3) хлоргексидин
- 4) жидкий азот

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) хронических заболеваний в стадии обострения
- 2) гиперпигментации
- 3) стрий
- 4) целлюлита

КЕЛОИДНЫЕ РУБЦЫ ОТНОСЯТ К

- 1) гипотрофическим
- 2) нормотрофическим
- 3) атрофическим

4) патологическим

МЕХАНИЗМ ФОТОЭПИЛЯЦИИ ОСНОВАН НА

- 1) воздействию тепловой энергии
- 2) селективном фототермолизе
- 3) ультразвуковой деструкции
- 4) свойствах тока высокой частоты

ПРИ ЛИПОЛИЗЕ ТРИГЛИЦЕРИДЫ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В АДИПОЦИТАХ, РАСЩЕПЛЯЮТСЯ ДО

- 1) аминокислот
- 2) нуклеозидов
- 3) свободных жирных кислот
- 4) азотсодержащих соединений

ФИЗИЧЕСКОЕ ЛИЦО, КОТОРОМУ ОКАЗЫВАЕТСЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ИЛИ КОТОРОЕ ОБРАТИЛОСЬ ЗА ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ НЕЗАВИСИМО ОТ НАЛИЧИЯ У НЕГО ЗАБОЛЕВАНИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) получателем медицинских услуг
- 2) пациентом
- 3) клиентом
- 4) пострадавшим

ПРИЧИНОЙ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ У ПОДРОСТКОВ МОЖЕТ БЫТЬ

- 1) болезнь Крона
- 2) муковисцидоз
- 3) гипертиреоз
- 4) поликистоз яичников

ДЛЯ ВЕРИФИКАЦИИ ГРАНУЛЕМЫ ИНОРОДНОГО ТЕЛА СЛЕДУЕТ ВЫПОЛНИТЬ

- 1) гистологическое исследование
- 2) конфокальную микроскопию
- 3) УЗИ
- 4) МРТ

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВАКУУМНОГО ЛИМФОДРЕНАЖА МЕЖДУ СКЕЛЕТНЫМИ МЫШЦАМИ И КОЖЕЙ В ОБЛАСТИ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОИСХОДИТ

- 1) формирование соединительнотканых тяжей
- 2) снижение количества циркулирующей крови
- 3) нейронное взаимодействие
- 4) увеличение количества циркулирующей крови

ПОД ТЕХНИКОЙ «СЕТКИ» ПОНИМАЮТ

- 1) разворот иглы в коже под острым углом и введение препарата, повторяющееся от 2 до 4 раз

- 2) введение иглы под острым углом к поверхности кожи (30-40°) на всю длину параллельно морщине или складке
- 3) последовательные инъекции в глубокие слои кожи под углом 30°, а затем в средние или верхние слои кожи под углом 15°
- 4) линейные инъекции в средний или нижний слой дермы, проводимые на расстоянии друг от друга, сначала – горизонтально, затем – вертикально

ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА РЕКОМЕНДУЮТ БРАТЬ НЕ БОЛЕЕ ____ СОСТАВЛЯЮЩИХ

- 1) 6
- 2) 4
- 3) 3
- 4) 5

С ПОМОЩЬЮ КУТОМЕТРИИ ОЦЕНИВАЕТСЯ ТАКОЙ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРАМЕТР КОЖИ, КАК

- 1) увлажненность
- 2) эластичность
- 3) плотность
- 4) жирность

ПРОВЕДЕНИЕ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ORL ТЕХНОЛОГИЙ ПОСЛЕ ОТМЕНЫ СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ ВОЗМОЖНО ЧЕРЕЗ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 6
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

РОСТ РУБЦА ПРОИСХОДИТ ЗА СЧЁТ

- 1) внутриклеточного матрикса
- 2) фибронектина
- 3) внеклеточного матрикса
- 4) ламинина

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЭЛЕКТРОЛИМФОДРЕНАЖА В МЕСТАХ НАЛОЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ ВОЗНИКАЮТ ПОДПОРОГОВЫЕ ОЩУЩЕНИЯ

- 1) жжения
- 2) боли
- 3) мышечных фибрилляций
- 4) зуда

ПРИ КОРРЕКЦИИ МОРЩИН ПЕРИОРБИТАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ БОТУЛОТОКСИН ВВОДИТСЯ

- 1) внутрикожно
- 2) внутривенно

- 3) подкожно
- 4) внутримышечно

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ ТОКА НА ПАЦИЕНТА В СУТКИ ДОЛЖНО БЫТЬ НЕ БОЛЕЕ (В МИНУТАХ)

- 1) 180
- 2) 100
- 3) 60
- 4) 120

ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ МЕЖБРОВНОЙ ОБЛАСТИ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ТЕХНИКА

- 1) веерная
- 2) мультипунктурная
- 3) «сетки»
- 4) болюсная

К НЕБИОДЕГРАДИРУЮЩЕМУ МАТЕРИАЛУ ОТНОСЯТ

- 1) гидроксилapatит кальция
- 2) гиалуроновую кислоту
- 3) полиметил-метакрилатовые микросферы
- 4) поли-L-молочную кислоту

МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ОСНОВАНЫ НА

- 1) лимфодренаже
- 2) миостимуляции
- 3) липогенезе
- 4) водно-солевом обмене

АЛЬФА-ГИДРОКСИКИСЛОТЫ ВЫЗЫВАЮТ

- 1) преципитацию белков
- 2) эпидермолиз
- 3) акантоз
- 4) кератолиз

ПРЕПАРАТОМ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) сотрет
- 2) ювидерм
- 3) акнекутан
- 4) роаккутан

ДЛЯ «ХОЛОДНОЙ» ШЛИФОВКИ ПРИМЕНЯЮТ ЛАЗЕР

- 1) эрбиевый
- 2) неодимовый

- 3) углекислотный
- 4) александритовый

ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ПРОВОДЯТСЯ

- 1) через 1 день
- 2) 2 раза в неделю
- 3) 1 раз в неделю
- 4) 2 раза в месяц

ДЛИНА ВОЛН УФ-В ИЗЛУЧЕНИЯ НАХОДИТСЯ В ДИАПАЗОНЕ _____ НМ

- 1) 320-400
- 2) 280-320
- 3) 150-220
- 4) 100-200

ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЭРИТЕМАТОЗНО-ТЕЛЕАНГИЭКТАТИЧЕСКОЙ ФОРМЫ РОЗАЦЕА ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) фототермолиз
- 2) криолиполиз
- 3) ТСА-пилинг
- 4) дермабразию

ПРИ СИФИЛИСЕ НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ВСТРЕЧАЕТСЯ _____ ФОРМА АЛОПЕЦИИ

- 1) лентовидная
- 2) универсальная
- 3) тотальная
- 4) мелкоочаговая

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мелкобугристая липодистрофия
- 2) очаговая склеродермия
- 3) паукообразная гемангиома
- 4) гипергидроз

ДАРСОНВАЛИЗАЦИЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ВОЗДЕЙСТВИЕ

- 1) переменным высокочастотным импульсным током высокого напряжения и малой силы
- 2) низкочастотным переменным импульсным током высокого напряжения и средней силы
- 3) постоянным током низкого напряжения
- 4) электромагнитным полем высокой частоты

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) пойкилодермию Сиватта
- 2) вирусные бородавки
- 3) прием антикоагулянтов
- 4) прием антацидных препаратов

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАФОНОФЕРЕЗА СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 10-15
- 2) 20-25
- 3) 3-7
- 4) 30-35

К ЖИРОРАСТВОРИМЫМ ОТНОСЯТ ВИТАМИН

- 1) D
- 2) B
- 3) C
- 4) PP

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПИЛИНГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ α -ГИДРОКСИКИСЛОТ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) глубоких статических морщин
- 2) дерматозов в стадии обострения
- 3) гиперпигментации
- 4) телеангиэктазий

К ПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ ПУВА-ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИЕЙ ОТНОСЯТ

- 1) тяжелую форму
- 2) выпадение ресниц
- 3) одиночный очаг до 2 см
- 4) выпадение бровей

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперактивность мимической мускулатуры
- 2) атрофический рубец
- 3) наличие телеангиэктазий
- 4) гиперпигментация

К ОТСРОЧЕННОМУ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОМУ ЯВЛЕНИЮ ПРИ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ ОТНОСЯТ

- 1) асимметрию
- 2) отек
- 3) гиперкоррекцию
- 4) гранулема инородного тела

ПРИ ЖИРНОЙ КОЖЕ ПОКАЗАН МАССАЖ

- 1) миофасциальный
- 2) пластический
- 3) классический
- 4) по Жаке

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) мимические морщины
- 2) гипергидроз
- 3) пойкилодермию Сиватта
- 4) мелкобугристую липодистрофию

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ТЕЛА СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 30-60
- 2) 10-15
- 3) 25
- 4) 15-20

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ЛАЗЕРНОЙ ТЕРАПИИ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ ОБОСНОВАНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ _____ ЛАЗЕРА

- 1) углекислотного
- 2) неодимового
- 3) эрбиевого
- 4) эксимерного

ГЛАВНЫМ ФАКТОРОМ, ВЛИЯЮЩИМ НА ОТТЕНОК КОЖИ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) меланин
- 2) билирубин
- 3) гемоглобин
- 4) липофусцин

МАСКИ ПОКАЗАНЫ ДЛЯ _____ КОЖИ

- 1) любого типа
- 2) жирной
- 3) увядающей
- 4) сухой

ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ БОТУЛОТОКСИНА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ

- 1) шприц для внутримышечных инъекций
- 2) инсулиновый шприц
- 3) мезороллер
- 4) шприц-ручка

ЖИРОВАЯ ТКАНЬ СИНТЕЗИРУЕТ ЖИРЫ ИЗ

- 1) витаминов
- 2) глюкозы
- 3) микроэлементов
- 4) макроэлементов

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОФОРЕЗА СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 25-30
- 2) 40-50
- 3) 60-70
- 4) 70-80

К ПРИЧИНАМ ТЕЛОГЕНОВОГО ВЫПАДЕНИЯ ВОЛОС У ДЕТЕЙ НЕ ОТНОСЯТ

- 1) аутоиммунные процессы
- 2) соматические заболевания
- 3) психоэмоциональные нагрузки
- 4) вирусные инфекции

ОСНОВНОЙ ПРИЧИНОЙ ПОЯВЛЕНИЯ И УГЛУБЛЕНИЯ ПОДГЛАЗНИЧНОЙ БОРОЗДЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) растяжение и ослабление связочного аппарата
- 2) уменьшение объемов жировых пакетов
- 3) ухудшение микроциркуляции в дерме
- 4) снижение количества и активности фибробластов

ПОД КРИОТЕРАПИЕЙ ПОНИМАЮТ ВОЗДЕЙСТВИЕ

- 1) низкочастотного импульсного тока сверхмалой силы с целью восстановления клеточного метаболизма
- 2) холодовых факторов различной природы и формы
- 3) механического и рефлекторного характера на ткани и органы
- 4) импульсным током для восстановления деятельности органов и тканей

ОСОБЕННОСТЬЮ МИМИЧЕСКИХ МЫШЦ ЯВЛЯЕТСЯ ГРУППИРОВАНИЕ _____ ЛИЦА

- 1) в верхней трети
- 2) вокруг естественных отверстий
- 3) по центральной линии
- 4) в нижней трети

К МЕТОДУ, ОПРЕДЕЛЯЮЩЕМУ ЭЛАСТИЧНОСТЬ КОЖИ, ОТНОСЯТ

- 1) себуметрию
- 2) теваметрию
- 3) вакуумную кутометрию
- 4) мексаметрию

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ПРОЦЕДУРЫ ОТНОСЯТ

- 1) индивидуальную непереносимость компонентов препарата
- 2) гиноидную липодистрофию
- 3) гиперпигментацию
- 4) телеангиоэктазии

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) контагиозный моллюск
- 2) длительная инсоляция
- 3) нарушение целостности кожных покровов
- 4) наличие гипертрофических рубцов

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) рубец
- 2) целлюлит
- 3) реабилитация после пластической операции
- 4) психическое заболевание

НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОЙ МЕРОЙ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ЯВЛЯЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАРУЖНЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ

- 1) экстракта лука
- 2) коллагеназы
- 3) экстракта зеленого чая
- 4) силикона

ЗАБОЛЕВАНИЕ, КОТОРОЕ ВЫЗЫВАЕТ ПЕРВООЧЕРЕДНУЮ НЕОБХОДИМОСТЬ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В СВЯЗИ С НАИБОЛЬШЕЙ УГРОЗОЙ ЖИЗНИ И ЗДОРОВЬЮ, ЛИБО СТАНОВИТСЯ ПРИЧИНОЙ СМЕРТИ, ЯВЛЯЕТСЯ _____

ЗАБОЛЕВАНИЕМ

- 1) основным
- 2) сопутствующим
- 3) прогрессирующим
- 4) рецидивирующим

ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ НА УРОВНЕ РЕТИКУЛЯРНОГО СЛОЯ ДЕРМЫ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ НИТИ ДИАМЕТРОМ ____ USP

- 1) 5/0, 6/0
- 2) 4/0, 5/0
- 3) 6/0, 7/0
- 4) 2/0, 3/0

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ОКОНЧАНИЕМ ПРИЕМА ИЗОТРЕТИНОИНА И ПРОЦЕДУРОЙ ФРАКЦИОННОГО АБЛЯЦИОННОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА СОСТАВЛЯЕТ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 2

- 2) 1
- 3) 3
- 4) 6

К МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИНЪЕКЦИЙ ОТНОСЯТ

- 1) парижскую
- 2) срединный наппаж
- 3) болюсную
- 4) внутримышечную

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 300 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА НА 3 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 0,5 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 8
- 2) 2
- 3) 4
- 4) 1

КЕЛОИДНЫЙ РУБЕЦ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) связью с темным фототипом кожи
- 2) ограничением границ первоначальной раны
- 3) спонтанным регрессом
- 4) связью с кельтским фототипом кожи

МАСКИ-ПЛЕНКИ ИМЕЮТ _____ СТРУКТУРУ

- 1) гелевую
- 2) кремовую
- 3) масляную
- 4) твердофазную

СУЩЕСТВЕННУЮ РОЛЬ В СОХРАНЕНИИ ВОДЫ ВНУТРИ КЛЕТОК КОЖИ ИГРАЕТ

- 1) кератин
- 2) лорикрин
- 3) гистидин
- 4) филаггрин

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) гипергидроз
- 2) лекарственную индуцированную гиперпигментацию
- 3) очаговую склеродермию
- 4) солнечное лентиго

МЕТОДОМ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИМ КОЛИЧЕСТВО МЕЛАНИНА В КОЖЕ И СТЕПЕНЬ

ЭРИТЕМЫ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мексаметрия
- 2) конфокальная микроскопия
- 3) ультразвуковая диагностика
- 4) теваметрия

КРИТЕРИЕМ ПОСТАНОВКИ ДИАГНОЗА «ЛОКАЛИЗОВАННЫЙ ПЕРВИЧНЫЙ ГИПЕРГИДРОЗ» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) активизация потоотделения при физической нагрузке
- 2) усиление потливости под действием вкусовых стимулов
- 3) возраст начала заболевания менее 25 лет
- 4) продолжительность симптома избыточного потоотделения менее двух месяцев

ПРОВЕДЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ НИТЕВОГО ЛИФТИНГА В ОБЛАСТИ МЕЖБРОВЬЯ ОПАСНО РАЗВИТИЕМ ОСЛОЖНЕНИЯ В ВИДЕ

- 1)птоза бровей
- 2) ишемии
- 3) гиперпигментации
- 4)птоза век

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ИМПЛАНТАЦИИ НИТЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) гипертонической болезни
- 2) системных аутоиммунных заболеваний
- 3) гипотрофических рубцов
- 4) H. simplex в анамнезе

В ФОРМИРОВАНИИ ГИНГИВАЛЬНОЙ УЛЫБКИ УЧАСТВУЕТ МЫШЦА

- 1) большая скуловая
- 2) поднимающая угол рта
- 3) поднимающая верхнюю губу и крыло носа
- 4) опускающая нижнюю губу

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) поверхностную базалиому
- 2) гипергидроз
- 3) себорейный кератоз
- 4) мимические морщины

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) пойкилодермию Сиватта
- 2) вирусные бородавки
- 3) прием фотосенсибилизаторов

4) прием антацидных препаратов

СТОЙКАЯ АСИММЕТРИЯ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА

- 1) не встречается никогда
- 2) встречается крайне редко
- 3) встречается иногда
- 4) встречается часто

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКЕ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) изменение линии овала лица
- 2) анемия
- 3) эпилепсия
- 4) фотостарение дермы

ПРОЛИФЕРАЦИЯ ЯВЛЯЕТСЯ _____ ФАЗОЙ РАНЕВОГО ПРОЦЕССА

- 1) второй
- 2) третьей
- 3) четвертой
- 4) первой

ПЕРЕД НАЗНАЧЕНИЕМ ИЗОТРЕТИНОИНА И НА ПРОТЯЖЕНИИ ВСЕГО КУРСА ТЕРАПИИ ОБЯЗАТЕЛЕН ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

- 1) клинического анализа мочи
- 2) коагулограммы
- 3) клинического анализа крови
- 4) биохимического анализа крови

ПЛОЩАДЬ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО КАБИНЕТА ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ НЕ МЕНЕЕ (В М²)

- 1) 20
- 2) 30
- 3) 15
- 4) 12

КОСМЕТИЧЕСКИМ ИНГРЕДИЕНТОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) транс-ретиноевая кислота
- 2) 9-цис-ретиноевая кислота
- 3) 13-цис-ретиноевая кислота
- 4) ретинол

В КАЧЕСТВЕ ОКАЗАНИЯ ЭКСТРЕННОЙ ПОМОЩИ ВО ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ПАЦИЕНТУ С ПОДОЗРЕНИЕМ НА ЭМБОЛИЮ НЕОБХОДИМО НАЗНАЧИТЬ

- 1) дезлоратадин

- 2) бетаметазон
- 3) дексаметазон
- 4) гиалуронидазу

ОСНОВНЫМ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫМ ДОКУМЕНТОМ, РЕГУЛИРУЮЩИМ СФЕРУ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) Федеральный закон от 29.11.2010 г. № 326 «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»
- 2) Международная классификация болезней 10 пересмотра
- 3) Федеральный закон от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
- 4) Федеральный закон от 07.02.1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей»

ПОСТОЯННЫЙ ГАЛЬВАНИЧЕСКИЙ ТОК ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ

- 1) ультразвуковой чистки
- 2) миостимуляции
- 3) электрофореза
- 4) липолиза

СРЕДИ РАЗЛИЧНЫХ ПРИЧИН ДИФFUЗНОЙ ПОТЕРИ ВОЛОС У ДЕТЕЙ САМОЙ РАСПРОСТРАНЕННОЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гнездная алопеция по типу офиказиса
- 2) трихотилломания
- 3) гнездная алопеция
- 4) телогеновое выпадение волос

К НЕОЖИДАЕМОЙ РЕАКЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПИЛИНГА ОТНОСЯТ

- 1) пастозность
- 2) шелушение
- 3) аллергическую реакцию
- 4) дегидратацию эпидермиса

К ОСЛОЖНЕНИЮ ТЯЖЕЛОЙ СТЕПЕНИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) фиброз
- 2) эмболию
- 3) отек
- 4) эритему

ЭФФЕКТ, ПОЛУЧАЕМЫЙ ОТ МАСОК, ЗАВИСИТ ОТ

- 1) типа кожи пациента
- 2) пола пациента
- 3) вида основы
- 4) свойств активных ингредиентов

ОПТИМАЛЬНАЯ ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУР КРИОМАССАЖА СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 2-3 раза в неделю
- 2) 1 раз в неделю
- 3) 2 раза в месяц
- 4) 3 раза в месяц

ПРИ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЗОНЫ НОСОГУБНЫХ СКЛАДОК МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТЕХНИКУ

- 1) папоротник
- 2) поверхностный напаж
- 3) срединный напаж
- 4) болюсную

ПЕРВЫМ ЭТАПОМ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) миостимуляция мышц, находящихся в гипертонусе
- 2) глубокий лимфодренаж
- 3) липолиз
- 4) поверхностный лимфодренаж

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) атрофический рубец
- 2) постакне
- 3) подготовка к пластической операции
- 4) онкологическое заболевание

ПРИ ПТОЗЕ III СТЕПЕНИ ВЕРХНЕЕ ВЕКО ПРИКРЫВАЕТ РАДУЖКУ

- 1) и доходит до середины зрачка
- 2) и зрачок полностью
- 3) на одну треть
- 4) и доходит до верхнего края зрачка

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ишемическая болезнь сердца в анамнезе
- 2) приём витаминов группы В
- 3) наличие грыж верхних и нижних век
- 4) воспалительный процесс в месте инъекции

ДЛЯ ПОВЕРХНОСТНОГО ПИЛИНГА ТРИХЛОРУКСУСНОЙ КИСЛОТОЙ ИСПОЛЬЗУЮТ КОНЦЕНТРАЦИЮ КИСЛОТЫ (В %)

- 1) 30-50
- 2) 60-70
- 3) 20-25

4) 15-18

ЛИКОПИН ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) хумектант
- 2) эмомент
- 3) поверхностно-активное вещество
- 4) каротиноид

ДЛЯ УВЛАЖНЕНИЯ КОЖИ ВЕК ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) коллагеновые листы
- 2) двухфазные лосьоны
- 3) спиртосодержащие тоники
- 4) ментолсодержащие тоники

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) миопия
- 2) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 3) беременность
- 4) гипертоническая болезнь

ЭМУЛЬГАТОРЫ ДОБАВЛЯЮТ В КОСМЕТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА С ЦЕЛЬЮ

- 1) корректировки значения pH
- 2) смягчения кожи
- 3) повышения термостабильности
- 4) образования устойчивых эмульсий

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) телеангиэктазии
- 2) множественные папилломы
- 3) хронические дерматозы в стадии обострения
- 4) гематомы

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) папилломатоз
- 2) аутоиммунное заболевание кожи
- 3) беременность
- 4) реабилитация после пластических операций

ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ ЛИЦА ЦЕЛЕСООБРАЗНО НАЗНАЧИТЬ

- 1) дарсваль
- 2) мезотерапию
- 3) фототерапию
- 4) питательную маску

СЛОЖНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА: БЕЛКИ, ФЕРМЕНТЫ И ДРУГИЕ, ИЗ ПОДКИСЛЕННЫХ РАСТВОРОВ ВВОДЯТСЯ С

- 1) помощью переменного тока
- 2) отрицательного полюса
- 3) обоих полюсов поочередно
- 4) положительного полюса

ПРИ ПАРАЛИЧЕ ГЛАЗНИЧНОЙ ЧАСТИ КРУГОВОЙ МЫШЦЫ ГЛАЗА НЕВОЗМОЖНО

- 1) смыкать веки
- 2) зажмуривать глаз
- 3) сближать брови
- 4) расширять веки

СВОБОДНЫЙ ТЕСТОСТЕРОН ПРЕВРАЩАЕТСЯ В ДЕГИДРОТЕСТОСТЕРОН ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ФЕРМЕНТА

- 1) 17-бета-гидроксистероиддегидрогеназа
- 2) 17-альфа-гидроксилаза
- 3) 5-альфа-редуктаза
- 4) 17, 20-лиаза

ПЛОСКУЮ НАСАДКУ ДЛЯ ВАКУУМНОГО МАССАЖА ЛИЦА ИСПОЛЬЗУЮТ ПРИ

- 1) лимфодренаже
- 2) обработке морщин
- 3) коррекции расширенных пор
- 4) воздействию на участки гиперпигментации

ПРИ РАЗВИТИИ ВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ РЕАКЦИИ ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ РЕКОМЕНДОВАНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНТИБАКТЕРИАЛЬНОГО ПРЕПАРАТА ГРУППЫ

- 1) аминогликозидов
- 2) цефалоспоринов
- 3) сульфаниламидов
- 4) пенициллинов

АРМИРУЮЩИЕ НИТИ ВСЕГДА

- 1) условно рассасывающиеся
- 2) не рассасывающиеся
- 3) фертильные
- 4) рассасывающиеся

ПРИ МЕЛКОМОРЩИНИСТОМ ТИПЕ СТАРЕНИЯ ЛИМФОДРЕНАЖ ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНО ВЫПОЛНЯТЬ

- 1) классическим курсом от 10 до 14 процедур
- 2) однократно в начале лечения

- 3) экспресс-курсом в 3-5 процедур
- 4) в течение всего курса лечения

В ЛЕЧЕНИИ ЭРИТЕМАТОЗНОЙ ФОРМЫ РОЗАЦЕА ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) импульсный лазер на красителях
- 2) радиоволновую деструкцию
- 3) криодеструкцию
- 4) дермабразию

КЛИНИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ГИПЕРАНДРОГАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) алопеция
- 2) ониходистрофия
- 3) ксероз
- 4) шелушение

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) выраженногоптоза мягких тканей
- 2) первичного гипергидроза
- 3) очагов гиперпигментации
- 4) отеков периорбитальной области

ПРИ СТАБИЛЬНОЙ МЕТОДИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ВАКУУМНОГО МАССАЖА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ ОТРИЦАТЕЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ (В СЕКУНДАХ)

- 1) 10
- 2) 1-2
- 3) 3-5
- 4) 5-7

ВЫБОР ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА ЗАВИСИТ ОТ

- 1) пола
- 2) возраста
- 3) толщины кожи
- 4) сопутствующих заболеваний

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ЭЛЕКТРОФОРЕЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) симптомокомплекс постакне
- 2) эритематозная форма розацеа
- 3) сухая себорея
- 4) наличие системных заболеваний кожи

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) онкологическое заболевание

- 2) наличие застойных пятен постакне
- 3) гиперпигментация
- 4) купероз

НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННОЙ ЛОКАЛИЗАЦИЕЙ НИТЕВИДНЫХ БОРОДАВОК ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) подошвенная поверхность стопы
- 2) волосистая часть головы
- 3) ладонная поверхность кисти
- 4) веко

УПЛОТНЕНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ _____ СТАДИЕЙ ФОРМИРОВАНИЯ РУБЦА

- 1) четвертой
- 2) первой
- 3) третьей
- 4) второй

В СООТВЕТСТВИИ С ФЗ № 323 ОТ 21.11.2011 г. «ОБ ОСНОВАХ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ГРАЖДАН В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ» ПАЦИЕНТ ИМЕЕТ ПРАВО НА ВЫБОР

- 1) методик лабораторного исследования
- 2) лекарственных средств при лечении в стационаре
- 3) врача и медицинской организации
- 4) методик инструментального обследования

К ГРУППЕ α -ГИДРОКСИКИСЛОТ ОТНОСЯТ КИСЛОТУ

- 1) трихлоруксусную
- 2) миндальную
- 3) β -гидроксибутановую
- 4) лактобионовую

РН НАТУРАЛЬНОГО МЫЛА СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 5,5-6,0
- 2) 9-11
- 3) 7,0
- 4) 1,2-3,9

АНТИАНДРОГЕННУЮ ТЕРАПИЮ ЖЕНЩИНАМ С АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИЕЙ ПРОВОДЯТ

- 1) клобетазола пропионатом
- 2) мометазона фууроатом
- 3) ципротерона ацетатом
- 4) гидрокортизона бутиратом

ВИБРОМАССАЖ ОКАЗЫВАЕТ СТИМУЛИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ НА НЕРВНУЮ СИСТЕМУ ПРИ _____ ВИБРАЦИЯХ

- 1) интенсивных
- 2) слабых
- 3) длительных интенсивных
- 4) чередовании слабых и сильных

МЕДИЦИНСКИЕ РАБОТНИКИ ИМЕЮТ ПРАВО НА

- 1) получение подарков и денежных средств от организаций, занимающихся разработкой, производством и (или) реализацией лекарственных препаратов
- 2) выписку лекарственных препаратов на бланках, содержащих рекламную информацию
- 3) прохождение аттестации для получения квалификационной категории
- 4) оплату отдыха, проезда к месту отдыха за счет организаций, занимающихся разработкой, производством и (или) реализацией лекарственных препаратов

САЛЬНАЯ ЖЕЛЕЗА ЯВЛЯЕТСЯ ЧАСТЬЮ

- 1) эпидермиса
- 2) сально-фолликулярного аппарата
- 3) апокриновых желез
- 4) волоса

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ОСМОТРЫ ЧЕРЕЗ МЕСЯЦ ПОСЛЕ ТРЕДЛИФТИНГА ПРОВОДЯТ ЧЕРЕЗ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 3, 6 и 12
- 2) 3, 5 и 9
- 3) 2, 6 и 10
- 4) 4, 8 и 12

АБЛЯЦИЯ ЭПИДЕРМИСА ПРОИСХОДИТ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 810
- 2) 1064
- 3) 2940
- 4) 1550

МАССА МОЛЕКУЛЫ ПРЕПАРАТА БОТОКС СОСТАВЛЯЕТ ____ КДА

- 1) 150
- 2) 100
- 3) 900
- 4) 500

МАСКИ-ПЛЕНКИ НАНОСЯТ

- 1) тонким слоем
- 2) толстым слоем
- 3) поверх тканевой основы
- 4) на увлажненную лосьоном кожу

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ К ЭСТЕТИЧЕСКОМУ ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ОТНОСЯТ

- 1) статические морщины
- 2) грыжи верхних и нижних век
- 3) рубцовые изменения
- 4) эритематозную стадию розацеа

ПОД СТРИМЕРАМИ ПОНИМАЮТ

- 1) вазоактивные вещества
- 2) двухслойные липидные мембраны, открытые белковые и водные каналы клетки
- 3) нервно-мышечные окончания
- 4) тонкие разветвленные каналы, заполненные ионизированным воздухом

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЕКИСЛОТНОГО ЛАЗЕРА (10600 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мелкобугристая липодистрофия
- 2) капиллярная ангиодисплазия
- 3) фотостарение
- 4) гипергидроз

ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЛЕЧЕНИЯ ВОЗМОЖНО ПРИМЕНЕНИЕ

- 1) пилинга с альфа-гидроксикислотами 50-70%
- 2) селективного фототермолиза
- 3) RF-лифтинга
- 4) эпиляции

В КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЕ ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ВЫДЕЛЯЮТ СТАДИИ, КОЛИЧЕСТВО КОТОРЫХ РАВНО

- 1) 2
- 2) 5
- 3) 3
- 4) 4

ТОК ДАРСОНВАЛЯ СПОСОБЕН

- 1) угнетать процессы обмена
- 2) раздражать рецепторы в мышце, вызывая её сокращение
- 3) снижать регенерацию
- 4) снижать чувствительность нервных рецепторов кожи

НАИБОЛЬШИЙ РИСК РАЗВИТИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ ПОСТВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ИМЕЮТ ПАЦИЕНТЫ С _____ ФОТОТИПОМ КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) III

- 2) I
- 3) IV
- 4) II

КРИТЕРИЕМ ПОДЭПИДЕРМАЛЬНОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ ИГЛЫ ЯВЛЯЕТСЯ ТО, ЧТО ИГЛА

- 1) не определяется
- 2) контурирует
- 3) просвечивает
- 4) полностью погружена

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дисхромия
- 2) мигрень
- 3) клаустрофобия
- 4) наличие келоидных рубцов

ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО НАЗНАЧИТЬ

- 1) криомассаж
- 2) пилинг
- 3) фототерапию
- 4) дарсонвализацию

УДАЛЕНИЕ ТЕЛЕАНГИЭКТАЗИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА ВОЗМОЖНО ЧЕРЕЗ _____ ПОСЛЕ ОТМЕНЫ СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ

- 1) 6 месяцев
- 2) 2 месяца
- 3) 3 месяца
- 4) 4 месяца

СТЕПЕНЬ СТАБИЛИЗАЦИИ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ, ПРИМЕНЯЕМАЯ ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ, СОСТАВЛЯЕТ (В %)

- 1) 1-20
- 2) 40-60
- 3) 80-100
- 4) 110-130

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОГО УДАЛЕНИЯ ПИГМЕНТА ЧЕРНОГО ЦВЕТА ИСПОЛЬЗУЮТ ЛАЗЕР, ГЕНЕРИРУЮЩИЙ ДЛИНУ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 1064
- 2) 420
- 3) 532
- 4) 10600

ПЕРЕД ПРОЦЕДУРОЙ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ПЕРВИЧНОГО ГИПЕРГИДРОЗА

НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ

- 1) пробу Минора
- 2) диагностическую дерматоскопию
- 3) осмотр с помощью лампы Вуда
- 4) пробу Бальцера

ПРИ ГАЛЬВАНИЗАЦИИ ПАЦИЕНТ ОЩУЩАЕТ ПОД ЭЛЕКТРОДАМИ

- 1) охлаждение
- 2) теплообразование
- 3) вибрацию
- 4) покалывание

ДИАПАЗОН ДЛИН ВОЛН ИНФРАКРАСНОГО СПЕКТРА ИЗЛУЧЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ (В НМ)

- 1) 280-1400
- 2) 280-400
- 3) 400-760
- 4) 760-40000

ГЕНЕРАЛИЗОВАННУЮ АТРИХИЮ С ТЕЛЕСНЫМИ ПАПУЛАМИ НА ВОЛОСИСТОЙ ЧАСТИ ГОЛОВЫ НАБЛЮДАЮТ ПРИ

- 1) гипотрихозе Мари – Унны
- 2) папулезной атрихии
- 3) узловатой трихоклазии
- 4) монилетриксе

ЕСЛИ КРАСИТЕЛЬ ВВЕДЁН ДО БАЗАЛЬНОГО СЛОЯ ЭПИДЕРМИСА, ТО ОН ЭЛИМИНИРУЕТСЯ В ТЕЧЕНИЕ (В ДНЯХ)

- 1) 22-28
- 2) 7-10
- 3) 1-2
- 4) 10-14

ПЕРЕКРЕСТНОЕ СВЯЗЫВАНИЕ МОЛЕКУЛ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ПРИВОДИТ К

- 1) более быстрому гидролизу коллагена
- 2) пролонгации эффекта филлера в тканях
- 3) образованию кератина
- 4) стимуляции синтеза эластина в тканях

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дисхромия
- 2) клаустрофобия
- 3) H. simplex
- 4) гипертрихоз

В ДЕРМАЛЬНОМ СЛОЕ РЕТИНОИДЫ СПОСОБСТВУЮТ

- 1) подавлению ангиогенеза
- 2) нормализации пигментации
- 3) восстановлению межклеточного матрикса
- 4) стимуляции иммунного ответа

ВРАЧЕБНАЯ КОМИССИЯ В МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СОЗДАЕТСЯ И РАБОТАЕТ НА ОСНОВАНИИ

- 1) постановления органов местного самоуправления
- 2) наличия лицензии по экспертизе профессиональной пригодности
- 3) приказа руководителя медицинской организации
- 4) распоряжения органа исполнительной власти субъекта Федерации

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие застойных пятен постакне
- 2) нарушение сердечного ритма
- 3) купероз
- 4) гиперпигментация

К НЕЖЕЛАТЕЛЬНОМУ ПОБОЧНОМУ ЯВЛЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ ПОЯВЛЕНИЕ

- 1) рубцовых изменений
- 2) комедонов и милиумов
- 3) очагов гиперпигментации
- 4)птоза бровей

«ГОРЯЧАЯ АБЛЯЦИЯ» ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ

- 1) пилинга с сохранением абляционного компонента на глубине до 50 мкм и нижележащего слоя обратимого коагуляционного повреждения на глубину до 70 мкм
- 2) сверхточных шлифовок рубцовой ткани, прецизионного удаления мягкотканых образований
- 3) эстетических шлифовок и быстрого удаления большого объема мягких тканей, рубцовой ткани
- 4) удаления татуировок

ПАРЕСТЕЗИИ В ОБЛАСТИ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА ОБУСЛОВЛЕННЫ

- 1) аллергической реакцией
- 2) сдавлением нервного окончания
- 3) поверхностным введением препарата
- 4) воспалительной реакцией

К ПОКАЗАНИЮ ДЛЯ КРИОСАУНЫ ОТНОСЯТ

- 1) склонность к тромбозам
- 2) вирусную инфекцию в острой стадии
- 3) гипертоническую болезнь
- 4) избыточный вес

ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ МЕТОДИКОЙ, ВОЗДЕЙСТВУЮЩЕЙ НА ВСЕ СЛОИ ПОКРОВНЫХ ТКАНЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) фототермолиз
- 2) микротоковая терапия
- 3) электрокоагуляция
- 4) вакуумная чистка

РЕВИТАЛИЗАНТЫ ЯВЛЯЮТСЯ ПРЕПАРАТАМИ

- 1) для контурного моделирования лица
- 2) содержащими поливитаминные комплексы и микроэлементы
- 3) для мезотерапии
- 4) содержащими гиалуроновую кислоту для инъекционного введения

ВЫПАДЕНИЕ ВОЛОС У ЖЕНЩИН С ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТЬЮ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ

- 1) кальция
- 2) фосфора
- 3) эстрогенов
- 4) андрогенов

НАИБОЛЬШЕЕ КОЛИЧЕСТВО САЛЬНЫХ ЖЕЛЕЗ НА 1 КВ. СМ КОЖИ НАХОДИТСЯ В ОБЛАСТИ

- 1) Т-зоны лица
- 2) задней поверхности голени
- 3) нижней трети спины
- 4) белой линии живота

ПРОЦЕСС ЛИПОЛИЗА АКТИВИРУЕТСЯ

- 1) гастриномом
- 2) инсулином
- 3) адренкортикотропным гормоном
- 4) мелатонином

ПОВЕРХНОСТНАЯ ВИСОЧНАЯ ВЕНА ПРОХОДИТ

- 1) по дну височной ямки
- 2) между мышечными волокнами височной мышцы
- 3) под кожей
- 4) между поверхностной и глубокой фасциями височной мышцы

АКТИВАЦИЯ 5-АМИНОЛЕВУЛИНОВОЙ КИСЛОТЫ ПРИ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ

ТЕРАПИИ ПРОИСХОДИТ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ СВЕТА

- 1) зеленого
- 2) красного
- 3) синего
- 4) желтого

ВВОДИМЫЕ ВЕЩЕСТВА ПРИ ЭЛЕКТРОФОРЕЗЕ НАКАПЛИВАЮТСЯ В

- 1) эпидермисе
- 2) эндотелии сосудов
- 3) подкожно-жировой клетчатке
- 4) верхних слоях дермы

К ЧАСТЫМ ПОБОЧНЫМ ЯВЛЕНИЯМ ПОСЛЕ КОРРЕКЦИИ ИНВОЛЮЦИОННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ЛИЦА С ПОМОЩЬЮ МЕЗОНИТЕЙ ОТНОСЯТ ПОЯВЛЕНИЕ

- 1) телеангиэктазий
- 2) аллоэстезий
- 3) гипостезий
- 4) гематом

К КЛИНИЧЕСКОМУ ПРИЗНАКУ ФОТОСТАРЕНИЯ ОТНОСЯТ

- 1) кератоз
- 2) пустулы
- 3) стрии
- 4) импетиго

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЧИСТКИ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) акне комедональной формы
- 2) хронические дерматозы в стадии обострения
- 3) телеангиэктазии
- 4) множественные папилломы

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ КОРРЕКЦИИ НОСОСЛЕЗНОЙ БОРОЗДЫ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) миопия
- 2) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 3) беременность
- 4) гипертоническая болезнь

ПРИ НОРМАЛЬНОМ РАЦИОНЕ ПИТАНИЯ ВО ВЗРОСЛОМ ВОЗРАСТЕ ЧИСЛО АДИПОЦИТОВ

- 1) увеличивается
- 2) колеблется
- 3) неизменно
- 4) уменьшается

В ТЕРАПИИ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ У ЖЕНЩИН ИСПОЛЬЗУЮТ МИНОКСИДИЛА РАСТВОР (В ПРОЦЕНТАХ)

- 1) 2
- 2) 0,5
- 3) 10
- 4) 8,5

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) розацеа
- 2) гипергидроз
- 3) мелкобугристую липодистрофию
- 4) мимические морщины

МЕТОДОМ ОЦЕНКИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) конфокальная микроскопия
- 2) оптическая когерентная томография
- 3) мексаметрия
- 4) ультразвуковое исследование кожи

БЕНЗОИЛПЕРОКСИД ОКАЗЫВАЕТ ДЕЙСТВИЕ

- 1) антиандрогенное
- 2) противомикробное
- 3) осветляющее
- 4) себорегулирующее

КУРС МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ДЛЯ УХОДА ЗА КОЖЕЙ ЛИЦА СОСТАВЛЯЕТ _____ СЕАНСОВ

- 1) 10-15
- 2) 5-10
- 3) 15-20
- 4) 20-30

К ФАКТОРУ, СОКРАЩАЮЩЕМУ ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ БОТУЛОТОКСИНА, ОТНОСЯТ

- 1) возраст до 30 лет
- 2) анемию
- 3) прием периферических миорелаксантов
- 4) интенсивное занятие спортом

ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 810 НМ ГЕНЕРИРУЕТ _____ ЛАЗЕР

- 1) диодный
- 2) эксимерный
- 3) александритовый

4) на парах меди

УМЕНЬШЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА МЕЛАНОЦИТОВ С ОДНОВРЕМЕННЫМ УСИЛЕНИЕМ МЕЛАНОГЕНЕЗА ОТМЕЧАЕТСЯ ПРИ

- 1) биостарении
- 2) фотостарении
- 3) IV фототипе
- 4) витилиго

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА (1064 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) очаговая склеродермия
- 2) капиллярная гемангиома
- 3) мелкобугристая липодистрофия
- 4) гипергидроз

К ОСНОВНОМУ ПРЕИМУЩЕСТВУ ИМПЛАНТАЦИИ СОБСТВЕННОЙ ЖИРОВОЙ ТКАНИ ПАЦИЕНТА С ЦЕЛЮ ВОЛЮМЕРИЗАЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) отсутствие риска миграции
- 2) отсутствие риска ишемизации тканей
- 3) минимальный шанс сенсibilизации
- 4) минимальный риск эмболий

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический панкреатит
- 2) аллергическая реакция на аминогликозиды
- 3) рак молочной железы
- 4) полиноз

АМИНОКИСЛОТНЫЕ ЦЕПИ МОЛЕКУЛЫ БОТУЛОТОКСИНА СОЕДИНЕНЫ СВЯЗЬЮ

- 1) водородной
- 2) ионной
- 3) дисульфидной
- 4) полярной

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический дерматоз в стадии обострения
- 2) герпес
- 3) наличие золотых нитей
- 4) симптомокомплекс постакне

К КЛЕТКАМ КРОВИ, ИМЕЮЩИМ А-ГРАНУЛЫ, ЭЛЕКТРОННО-ПЛОТНЫЕ ТЕЛЬЦА И ЛИЗОСОМЫ, СОДЕРЖАЩИЕ ФАКТОРЫ РОСТА, ОТНОСЯТ

- 1) лейкоциты

- 2) эритроциты
- 3) тромбоциты
- 4) лимфоциты

К ЖИРОРАСТВОРИМОЙ ГИДРОКСИКИСЛОТЕ ОТНОСЯТ КИСЛОТУ

- 1) салициловую
- 2) гликолевую
- 3) молочную
- 4) лимонную

ВЫСОКИЙ РИСК РАЗВИТИЯ ДИСХРОМИИ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ОЖИДАЕМ У ПАЦИЕНТОВ С _____ ФОТОТИПОМ КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) I
- 2) V
- 3) III
- 4) II

ДЛИНА ВОЛНЫ ШИРОКОПОЛОСНОГО СВЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ (ORL) СОСТАВЛЯЕТ (В НМ)

- 1) 870-1200
- 2) 1540
- 3) 2940
- 4) 1064

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) аппендэктомия в анамнезе
- 2) хронический тонзиллит
- 3) прием системных ретиноидов за месяц до процедуры
- 4) наличие вредных привычек

ПОЯВЛЕНИЕ РАСПИРАЮЩЕЙ БОЛЕЗНЕННОСТИ ПО ХОДУ СОСУДА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ПОЗВОЛЯЕТ ПРЕДПОЛОЖИТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЕ

- 1) ангионевротического отека
- 2) некроза
- 3) ишемии
- 4) гематомы

МЕТОДОМ КОРРЕКЦИИ ТЕЛЕАНГИЭКТАЗИЙ В ОБЛАСТИ КРЫЛЬЕВ НОСА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) селективный фототермолиз
- 2) радиоволновая деструкция
- 3) криодеструкция
- 4) дермабразия

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ 100-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», СОДЕРЖАЩЕЕСЯ В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (0,5 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ), ПРИ РАЗВЕДЕНИИ НА 2 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАВНО

- 1) 1
- 2) 1,25
- 3) 0,5
- 4) 0,25

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ЭЛЕКТРОД

- 1) шариковый
- 2) цилиндрический
- 3) конусообразный
- 4) игольчатый

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ КУРСА ЛЕЧЕНИЯ ТОПИЧЕСКИМИ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДАМИ ПРИ УЗЛОВАТОЙ ПОЧЕСУХЕ СОСТАВЛЯЕТ (В НЕДЕЛЯХ)

- 1) 1-2
- 2) 2-4
- 3) 5-6
- 4) 2-3

ФОРМИРОВАНИЕ УЗЛОВ НА СТЕРЖНЕ ВОЛОСА НАЗЫВАЮТ

- 1) трихоклазией
- 2) трихоптилозом
- 3) трихонодозом
- 4) трихорексисом

ОСНОВНЫМ ДОКУМЕНТОМ ПАЦИЕНТА КОСМЕТОЛОГИЧЕСКОЙ КЛИНИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) договор об оказании медицинской помощи
- 2) амбулаторная медицинская карта пациента
- 3) индивидуальная карта клиента
- 4) информированное согласие пациента на предоставление услуги

ГЛУБОКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ ПИЛИНГ ПРОНИКАЕТ ДО

- 1) базальной мембраны
- 2) сосочкового слоя дермы
- 3) шиповатого слоя
- 4) зернистого слоя

ПРОТИВОПОЛОЖНЫМ ЛИПОГЕНЕЗУ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ, ПРОИСХОДЯЩИМ НА АДИПОЦИТАХ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) фосфорилирование

- 2) липолиз
- 3) репликация
- 4) брожение

ПРОТИВПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие золотых нитей
- 2) гиперпигментация
- 3) наличие застойных пятен постакне
- 4) купероз

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОБЫ МИНОРА ИСПОЛЬЗУЮТ РАСТВОР

- 1) фулорцина
- 2) метиленового синего
- 3) бриллиантового зеленого
- 4) йода

ОМОЛАЖИВАЮЩИЙ ЭФФЕКТ ОТ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ПРИ МЕЛКОМОРЩИНИСТОМ ТИПЕ СТАРЕНИЯ В ОСНОВНОМ ВОЗНИКАЕТ ЗА СЧЕТ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА

- 1) сосудистую сеть
- 2) подкожно-жировую клетчатку
- 3) эпидермис
- 4) мышечно-связочный аппарат

ФРАКЦИОННОЕ НЕАБЛЯЦИОННОЕ ЛАЗЕРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ РУБЦОВ НА ФОНЕ ПРИЕМА СИСТЕМНЫХ РЕТИНОИДОВ СОПРОВОЖДАЕТСЯ РИСКОМ РАЗВИТИЯ

- 1) отека
- 2) ожога
- 3) обострения *H. simplex*
- 4) гиперемии

ПОД АНАТОМИЧЕСКИМ ОБРАЗОВАНИЕМ, ОТНОСЯЩИМСЯ К КОЖЕ, ПОНИМАЮТ

- 1) эпиграф
- 2) эписпадию
- 3) эпифиз
- 4) эпидермис

ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЛЕЧЕНИЯ ВОЗМОЖНО ПРОВЕДЕНИЕ

- 1) селективного фототермолиза
- 2) поверхностного пилинга
- 3) эпиляции
- 4) RF-лифтинга

СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВКЛЮЧАЕТ

- 1) информацию об этиологии, патогенезе, клинике, диагностике, лечении и профилактике конкретного заболевания
- 2) план диспансерного наблюдения пациента с указанием кратности осмотра врачами-специалистами, выполнения лабораторных и инструментальных исследований
- 3) усредненные показатели частоты предоставления медицинских услуг и кратности применения лекарственных препаратов
- 4) рекомендуемое штатное расписание структурных подразделений медицинской организации

ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ЭФФЕКТА ТИНДАЛЯ ПОСЛЕ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ РЕКОМЕНДОВАНО ВВЕДЕНИЕ

- 1) гиалуронидазы
- 2) дексаметазона
- 3) триамцинолона ацетонида
- 4) гиалуроновой кислоты

РОСТ РУБЦОВ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ БЛАГОДАРЯ ПРОЛИФЕРАЦИИ

- 1) фибробластов
- 2) базофилов
- 3) меланоцитов
- 4) макрофагов

РАСЩЕПЛЕНИЕ СТЕРЖНЯ НА КОНЧИКЕ НАЗЫВАЮТ

- 1) трихоклазией
- 2) трихонодозом
- 3) трихоптилозом
- 4) трихорексисом

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ АКТИНИЧЕСКОГО КЕРАТОЗА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) диффузной эритемы
- 2) сосудов по типу «шпилек для волос»
- 3) перифолликулярной эритемы
- 4) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов

ОБРАЗОВАНИЯ В ВИДЕ МЯГКОГО УЗЛА С ГИПЕРКЕРАТОЗОМ И ТРЕЩИНАМИ НА ПОВЕРХНОСТИ, ПРИ ВСКРЫТИИ КОТОРОГО ВЫДЕЛЯЕТСЯ БЕЛО-ЖЕЛТОЕ ТВОРОЖИСТОЕ СОДЕРЖИМОЕ, НАЗЫВАЮТ ____ БОРОДАВКАМИ

- 1) вульгарными
- 2) кистозными
- 3) мозаичными
- 4) плоскими

МГНОВЕННОЕ ИСПАРЕНИЕ ЖИВОЙ ТКАНИ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) абляцией
- 2) коагуляцией
- 3) дезинкрустацией
- 4) карбонизацией

ДАРСОНВАЛИЗАЦИЯ ПОКАЗАНА ПРИ

- 1) гипертрихозе
- 2) онихомикозах
- 3) куперозе
- 4) выпадении волос

МЕТОД ЛАЗЕРНОЙ ДОПЛЕРОВСКОЙ ФЛУОМЕТРИИ ПОЗВОЛЯЕТ ОПРЕДЕЛИТЬ

- 1) тонус мышц лица
- 2) микроциркуляцию кожи
- 3) степень увлажнённости кожи
- 4) тургор кожи

СОСТАВНОЙ ЧАСТЬЮ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ГАРАНТИЙ БЕСПЛАТНОГО ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ НА ТЕРРИТОРИИ СУБЪЕКТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) программа Фонда социального страхования
- 2) программа добровольного медицинского страхования
- 3) территориальная программа обязательного медицинского страхования
- 4) программа социальной поддержки населения

К ЧАСТОЙ КРАТКОСРОЧНОЙ РЕАКЦИИ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ СВЕТОВОЙ ЭПИЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) перифолликулярный отек
- 2) поствоспалительную гиперпигментацию
- 3) образование рубцов
- 4) парадоксальный гипертрихоз

К ЛИМФОДРЕНАЖНОЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ

- 1) электрофорез
- 2) радиочастотное воздействие
- 3) электролиполиз
- 4) мануальный массаж

СОКРАЩЕНИЕ КОЖНОГО ЛОСКУТА БЕЗ РАЗВИТИЯ ВОСПАЛЕНИЯ ВОЗМОЖНО ПРИ ПРОВЕДЕНИИ

- 1) механовакуумной терапии
- 2) микродермабразии
- 3) радиолифтинга

4) микротоковой терапии

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие золотых нитей
- 2) мелкоморщинистый тип старения
- 3) герпес
- 4) хронический дерматоз в стадии обострения

МОЛЕКУЛА ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ СОСТОИТ ИЗ

- 1) повторяющихся метильных групп
- 2) моносахаридных и полисахаридных повторяющихся звеньев
- 3) повторяющихся дисахаридных звеньев N-ацетил-D-глюкозамина и глюкуроновой кислоты
- 4) повторяющихся пептидных и метильных групп

ПАПАИН ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ

- 1) ферментативного пилинга
- 2) скрабирования
- 3) роллинга
- 4) гоммажа

ГЛУБИНА ВВЕДЕНИЯ ПРЕПАРАТА ПРИ МЕЗОТЕРАПИИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) области введения препарата
- 2) толщины кожи
- 3) вида препарата
- 4) фототипа

ПРИ ВАКУУМНОМ ЛИМФОДРЕНАЖЕ ДЛЯ РАБОТЫ С ЛИЦОМ НА КОЖУ ПРОИЗВОДИТСЯ ВОЗДЕЙСТВИЕ (В АТМ)

- 1) 0,9-1,0
- 2) 0,7
- 3) 0,1-0,5
- 4) 0,8

РОСТ НОГТЯ В ШИРИНУ ОБУСЛОВЛЕН КЛЕТКАМИ

- 1) ногтевого ложа
- 2) матрицы
- 3) боковых ногтевых валиков
- 4) заднего ногтевого валика

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННЫХ ГАРАНТИЙ БЕСПЛАТНОГО ОКАЗАНИЯ ГРАЖДАНАМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВКЛЮЧАЕТ

- 1) объемы соответствующих видов медицинской помощи
- 2) протоколы ведения пациентов
- 3) стандарты медицинской помощи

4) порядки оказания медицинской помощи

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА В МАСКАХ ОБЛАДАЕТ ДЕЙСТВИЕМ

- 1) увлажняющим
- 2) отшелушивающим
- 3) рассасывающим
- 4) подсушивающим

ГЛУБИНА ПРОНИКНОВЕНИЯ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В БИОЛОГИЧЕСКИЕ ТКАНИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) температуры тела
- 2) коэффициента преломления на границе раздела сред
- 3) частоты
- 4) длины волны

НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ БЕЛКОВОЙ ПРИРОДЫ, РЕГУЛИРУЮЩИМИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В КОЖЕ ПУТЕМ СИГНАЛЬНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА КЛЕТКИ, ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) эмульгаторы
- 2) поверхностно-активные вещества
- 3) эмульгаторы
- 4) пептиды

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) очаговая склеродермия
- 2) флебэктазия
- 3) мелкобугристая липодистрофия
- 4) гипергидроз

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ОСНОВНЫХ ЭТАПОВ УХОДА ЗА КОЖЕЙ ЛИЦА В САЛОНЕ ВКЛЮЧАЕТ

- 1) демакияж, умывание, глубокую чистку, пилинг
- 2) механический пилинг, питание, защиту
- 3) очищение, тонизацию, питание, защиту
- 4) умывание, пилинг, массаж, защиту

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) сухая чувствительная кожа в зоне введения
- 2) энзимный или лазерный пилинг незадолго до процедуры
- 3) введение ботулотоксина за 2 недели до планируемой инъекции филлера
- 4) введение в зоны коррекции синтетических полимеров и биополимеров

СОЕДИНИТЕЛЬНотканНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ, РАЗДЕЛЯЮЩИЕ ДОЛЬКИ ЖИРОВОЙ

ТКАНИ У МУЖЧИН

- 1) расположены перпендикулярно к поверхности кожи
- 2) расположены под углом к поверхности кожи
- 3) короче, чем у женщин
- 4) более тонкие, чем у женщин

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯЦИОННОГО ЛАЗЕРНОГО ЛЕЧЕНИЯ РУБЦОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) клаустрофобия
- 2) H. simplex
- 3) мигрень
- 4) дисхромия

ПРИ ВНУТРИОЧАГОВОМ ВВЕДЕНИИ ПРЕПАРАТА БЕТАМЕТАЗОН (ДИПРОСПАН) ПРИ РАЗВИТИИ ГРАНУЛЕМЫ ИНОРОДНОГО ТЕЛА ДОЗА СОСТАВЛЯЕТ (В МЛ/СМ²)

- 1) 0,5
- 2) 0,4
- 3) 0,2
- 4) 0,6

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ДЕСТРУКЦИИ СИНЕГО ПИГМЕНТА ТАТУИРОВКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛАЗЕР С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 1064
- 2) 532
- 3) 308
- 4) 10600

В КАЧЕСТВЕ ОКАЗАНИЯ ЭКСТРЕННОЙ ПОМОЩИ ПРИ ПОЯВЛЕНИИ ПРИЗНАКОВ ИШЕМИИ В ПРОЕКЦИИ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ПАЦИЕНТУ НЕОБХОДИМО ВВЕСТИ

- 1) метамизол натрия
- 2) преднизолон
- 3) бовгиалуронидаза азоксимер
- 4) цетиризин

ПРИ НАЛИЧИИ ПОКАЗАНИЙ ЧЕРЕЗ 14 ДНЕЙ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ МОЖНО ПРИНИМАТЬ

- 1) тетрациклины
- 2) полимиксины
- 3) аминогликозиды
- 4) блокаторы кальциевых каналов

К ОСНОВНОМУ КОМПОНЕНТУ НАТУРАЛЬНОГО УВЛАЖНЯЮЩЕГО ФАКТОРА ЭПИДЕРМИСА ОТНОСЯТ

- 1) ланолин
- 2) несвязанную гиалуроновую кислоту
- 3) аминокислоты
- 4) мочевины

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) акне
- 2) очаговую склеродермию
- 3) гипергидроз
- 4) лекарственную индуцированную гиперпигментацию

ПОВЕРХНОСТНОЕ ВВЕДЕНИЕ ФИЛЛЕРА ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ, КАК

- 1) эффект Тиндаля
- 2) гиперкоррекция
- 3) гематома
- 4) отек

К МЕТОДУ ИЗМЕРЕНИЯ ВЕЛИЧИНЫ ТРАНСЭПИДЕРМАЛЬНОЙ ПОТЕРИ ВОДЫ ОТНОСЯТ

- 1) теваметрию
- 2) себуметрию
- 3) корнеометрию
- 4) кутометрию

ПРИЧИНОЙ ТЕЛОГЕННОГО ВЫПАДЕНИЯ ВОЛОС ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) полиартрит
- 2) холецистит
- 3) ринит
- 4) гипотиреоз

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА ПАЦИЕНТУ РЕКОМЕНДУЮТ ОГРАНИЧИТЬ АКТИВНОСТЬ МИМИКИ В ТЕЧЕНИЕ (В НЕДЕЛЯХ)

- 1) 5
- 2) 3
- 3) 2
- 4) 4

ПРИ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ИСПОЛЬЗУЕМЫМ ФОТОСЕНСИБИЛИЗАТОРОМ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) 5-аминолевулиновая кислота
- 2) гематопорфирин
- 3) фотофрин II
- 4) м-гидроксифенил

В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОВЕДЕНИЯ ВАКУУМНОГО МАССАЖА РАСТЕТ ИНТЕНСИВНОСТЬ

- 1) метаболизма подлежащих тканей
- 2) разрушения адипоцитов
- 3) перекисного окисления липидов
- 4) стимуляции миоцитов

В ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ВОКРУГ ЖИРОВЫХ КЛЕТОК ПРОДОЛЖАЮТ ОБРАЗОВЫВАТЬСЯ

- 1) сосуды
- 2) фиброзные капсулы
- 3) трещины
- 4) нити фибрина

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ОТНОСЯТ

- 1) мимические морщины
- 2) комедональной формы акне
- 3) рубцовые изменения
- 4) беременность

К ВРОЖДЕННОЙ ДИФFUЗНОЙ ФОРМЕ АТРИХИИ ОТНОСЯТ

- 1) андрогенную алопецию
- 2) очаговую алопецию
- 3) треугольную алопецию
- 4) гипотрихоз Мари – Унны

В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОВЕДЕНИЯ ВАКУУМНОГО МАССАЖА РАСТЕТ ИНТЕНСИВНОСТЬ

- 1) сосудистого тонуса артериол
- 2) стимуляции миоцитов
- 3) разрушения адипоцитов
- 4) метаболизма подлежащих тканей

ДЛЯ ОЦЕНКИ ВЫРАЖЕННОСТИ ПРИЗНАКОВ ФОТОСТАРЕНИЯ КОЖИ ПРИМЕНЯЕТСЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ПО

- 1) Кольгуненко
- 2) Хекселю
- 3) Фицпатрику
- 4) Глогау

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ МИКРОКРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ ДЕРМАБРАЗИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) возраст младше 20 лет
- 2) локализация мелких морщин в зоне воздействия
- 3) наличие келоидных рубцов
- 4) возраст старше 50 лет

ПРИ ЛИНЕЙНОЙ ТЕХНИКЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА ИГЛА ВВОДИТСЯ В КОЖУ

- 1) под углом 90°
- 2) несколько раз под разными углами
- 3) и проводится в нескольких направлениях
- 4) под острым углом к поверхности кожи (30-40°) на всю длину вдоль морщины или складки

ЖИРНАЯ КОЖА СКЛОННА К

- 1) истончению
- 2) шелушению
- 3) обезвоживанию
- 4) появлению акне

ВАКУУМНЫЙ МАССАЖ ЛИЦА ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНО НАЗНАЧАТЬ ПРИ _____ ТИПЕ СТАРЕНИЯ

- 1) мускульном
- 2) усталом
- 3) смешанном
- 4) морщинистом

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ 100-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», СОДЕРЖАЩЕЕСЯ В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ), ПРИ РАЗВЕДЕНИИ НА 2 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАВНО

- 1) 2
- 2) 1,5
- 3) 1
- 4) 1,25

ДЛЯ ЛИМФОДРЕНАЖА ИСПОЛЬЗУЮТ _____ РЕЖИМ ПОДАЧИ ТОКА

- 1) переменный
- 2) биполярный
- 3) монополярный
- 4) попеременно-полярный

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) койлодермию Сиватта
- 2) вирусные бородавки
- 3) беременность
- 4) прием антацидных препаратов

К ОТСРОЧЕННОМУ ОСЛОЖНЕНИЮ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИНЪЕКЦИЙ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) гранулему инородного тела
- 2) отек
- 3) миграцию препарата
- 4) гиперпигментацию

С ПОМОЩЬЮ КЛЮВОВИДНОЙ НАСАДКИ ПРИ ВАКУУМНОЙ ЧИСТКЕ ЛИЦА ОБРАБАТЫВАЮТ

- 1) сухие участки кожи
- 2) участки с морщинами
- 3) Т-зону
- 4) область «второго подбородка»

МИОРЕЛАКСИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО ТОКСИНА ТИПА «А» НА МИМИЧЕСКИЕ МЫШЦЫ ЛИЦА ДОСТИГАЕТ МАКСИМУМА НА (В ДНЯХ)

- 1) 2-3
- 2) 29-30
- 3) 5-6
- 4) 14-15

КВАРЦЕВАЯ ЛАПМА В ВАПОРИЗАТОРЕ ОБРАЗУЕТ

- 1) фтор
- 2) озон
- 3) хлор
- 4) оксид кремния

ЛЕГКАЯ СТЕПЕНЬ ОСЛОЖНЕНИЯ ВСЛЕДСТВИЕ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОРРЕКЦИИ ПРОЯВЛЯЕТСЯ

- 1) эритемой
- 2) некрозом
- 3) рубцеванием
- 4) «побелением» в месте введения препарата

ПРОЦЕДУРУ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ПРОВОДЯТ

- 1) 2 раза в месяц
- 2) 2-3 раза в неделю
- 3) однократно
- 4) каждый день

В СОСТАВ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ МОЖЕТ ВХОДИТЬ КИСЛОТА

- 1) салициловая
- 2) пировиноградная
- 3) трихлоруксусная
- 4) гиалуроновая

ТЕЛОГЕННОЕ ВЫПАДЕНИЕ ВОЛОС КЛИНИЧЕСКИ ПРОЯВЛЯЕТСЯ ВЫПАДЕНИЕМ

ВОЛОС

- 1) ресниц и бровей
- 2) теменной области
- 3) равномерным диффузным
- 4) макушечной области

ДЛЯ ПРОБЫ МИНОРА ИСПОЛЬЗУЮТ ____ РАСТВОР

- 1) хлоргексидина
- 2) метиленового синего
- 3) Люголя
- 4) фукорцина

ПРИ ОТСУТСТВИИ ЭФФЕКТА ОТ НАЗНАЧЕННОЙ ТЕРАПИИ ТОПИЧЕСКИМИ КОРТИКОСТЕРОИДАМИ У ПАЦИЕНТОВ С КОЛЬЦЕВИДНОЙ ГРАНУЛЕМОЙ ПРЕПАРАТОМ РЕЗЕРВА ЯВЛЯЕТСЯ МАЗЬ

- 1) кальципотриол
- 2) такролимус
- 3) диклофенак
- 4) солкосерил

ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ КОНТАКТА ЭЛЕКТРОДОВ С КОЖЕЙ ПРИ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) гель
- 2) кислоту
- 3) молочко
- 4) пенку

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ В КОСМЕТОЛОГИИ ОБОСНОВАНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ____ ЛАЗЕРА

- 1) эрбиевого
- 2) эксимерного
- 3) пульсирующего на красителях
- 4) на парах меди

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПАРАФИНОТЕРАПИИ ЛИЦА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) симптомокомплекс постакне
- 2) блефаропластика в анамнезе
- 3) мускульный тип старения
- 4) гипертрихоз

ОТДУШКИ В СОСТАВЕ КОСМЕТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ОБОЗНАЧАЮТСЯ КАК

- 1) Parfum
- 2) Cocamidopropyl Betain
- 3) Cocamidopropylamine Oxide
- 4) Lauramidopropyl Betain

МИОСТИМУЛЯЦИЮ ЛИЦА ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНО НАЗНАЧАТЬ ПРИ _____ ТИПЕ СТАРЕНИЯ

- 1) деформационном
- 2) морщинистом
- 3) мускульном
- 4) смешанном

ПРИ ПРАВИЛЬНОМ РАСПОЛОЖЕНИИ ЭЛЕКТРОДОВ ПРИ ПРОЦЕДУРЕ ЭЛЕКТРОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛИМФОДРЕНАЖА БУДУТ СТИМУЛИРОВАТЬСЯ ВСЕ

- 1) нервы
- 2) артерии
- 3) вены
- 4) лимфатические каналы

ОДНИМ ИЗ ОСНОВНЫХ КРИТЕРИЕВ, ВЛИЯЮЩИХ НА СНИЖЕНИЕ РЕЙТИНГА МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ЯВЛЯЕТСЯ РОСТ

- 1) заболеваемости с временной утратой трудоспособности
- 2) числа пролеченных больных
- 3) впервые выявленных заболеваний
- 4) количества обоснованных жалоб

ПОД КАВИТАЦИЕЙ ПОНИМАЮТ

- 1) процесс выделения газов при попадании ультразвуковой волны в жидкую среду
- 2) распаривание лица мелкодисперсным озонированным паром
- 3) применение низкочастотного импульсного тока сверхмалой силы с целью восстановления клеточного метаболизма
- 4) дозированное воздействие отрицательного давления на поверхность кожи с целью очищения расширенных пор

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) локальные жировые отложения
- 2) хронический дерматоз в стадии обострения
- 3) гиперактивность мимической мускулатуры
- 4) келоидный рубец

ДЛЯ АРТЕРИАЛЬНОЙ ОККЛЮЗИИ ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА ХАРАКТЕРНЫ НЕМЕДЛЕННАЯ ИНТЕНСИВНАЯ БОЛЬ И

- 1) быстрое покраснение кожи
- 2) быстрое побледнение кожи
- 3) сильный отек тканей
- 4) постепенно развивающееся побледнение кожи

ДВУКРАТНУЮ КОЖНУЮ ПРОБУ ПРОВОДЯТ ЗА 6 НЕДЕЛЬ И _____ ДО НАЧАЛА ЛЕЧЕНИЯ ПРЕПАРАТОМ НА ОСНОВЕ БЫЧЬЕГО КОЛЛАГЕНА

- 1) 2 недели
- 2) 24 часа
- 3) 48 часов
- 4) 1 неделю

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА СОСТАВЛЯЕТ (В ДНЯХ)

- 1) 2
- 2) 7
- 3) 5
- 4) 14

ПЕРЕД ПРОЦЕДУРОЙ МЕЗОТЕРАПИИ НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ

- 1) мануальную чистку
- 2) ботулинотерапию
- 3) демакияж
- 4) биоревитализацию

НАИБОЛЬШЕЕ КОЛИЧЕСТВО АРБУТИНА СОДЕРЖИТСЯ В

- 1) почках березы
- 2) капустных листьях
- 3) лепестках розы
- 4) листьях толокнянки

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ДЛЯ ГЛУБОКОГО ЛИМФОДРЕНАЖА ИСПОЛЬЗУЮТ ____ ЧАСТОТЫ

- 1) средние
- 2) высокие
- 3) низкие
- 4) переменные

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 100 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 0,5 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 3
- 2) 5
- 3) 0,5
- 4) 4

ЕСЛИ ГРАЖДАНИН СТРАДАЕТ ЗАБОЛЕВАНИЕМ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИМ ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩИХ, ТО МЕДИЦИНСКОЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВО ДОПУСКАЕТСЯ

- 1) без согласия гражданина
- 2) по письменному согласию гражданина или его законного представителя
- 3) с устного согласия гражданина или родственников
- 4) по приказу главного врача

СПОСОБОМ КОРРЕКЦИИ ПАЛЬПЕБРОМАЛЯРНОЙ БОРОЗДЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ботулинотерапия
- 2) мезотерапия
- 3) срединный химический пилинг
- 4) контурная пластика препаратом на основе гиалуроновой кислоты

ТАБЛЕТИРОВАННЫЕ МАСКИ НАКЛАДЫВАЮТ НА ЛИЦО И ШЕЮ

- 1) на увлажненную тоником кожу
- 2) сухими
- 3) предварительно смоченными
- 4) поверх нанесенного увлажняющего крема

ВОЗМОЖНЫМ ОСЛОЖНЕНИЕМ ПРИ НЕПОЛНОМ ПОГРУЖЕНИИ НИТИ В ТКАНИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) отек
- 2) выпадение нити
- 3) миграция нити
- 4) асимметрия эффекта

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ГЛУБОКОГО ПИЛИНГА ПРОИСХОДИТ УДАЛЕНИЕ СЛОЕВ КОЖИ ДО

- 1) зернистого
- 2) базального
- 3) сосочкового
- 4) сетчатого

КОЛИЧЕСТВО ПРОЦЕДУР ФОНОФЕРЕЗА НА КУРС СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 3-5
- 2) 18-25
- 3) 8-12
- 4) 30-33

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) гипертрофических рубцов
- 2) хронических дерматозов в стадии обострения
- 3) постакне
- 4) гиперпигментации

ТЕСТОСТЕРОН ПРЕВРАЩАЕТСЯ В ДИГИДРОТЕСТОСТЕРОН С ПОМОЩЬЮ ФЕРМЕНТА

- 1) амилазы
- 2) ароматазы
- 3) 5-альфа-редуктазы
- 4) 21-гидроксилазы

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) мимические морщины
- 2) гипергидроз
- 3) лентиго солнечное
- 4) мелкобугристую липодистрофию

ТЕМПЕРАТУРА ЖИДКОГО АЗОТА СОСТАВЛЯЕТ (В ГРАДУСАХ)

- 1) 257-269
- 2) 127-135
- 3) 184-186
- 4) 210-213

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 500 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА НА 5 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 0,5 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 8
- 2) 2
- 3) 4
- 4) 1

ПРОЦЕСС ЛИПОЛИЗА АКТИВИРУЕТСЯ

- 1) инсулином
- 2) лептином
- 3) гастрином
- 4) мелатонином

КИСЛОТНЫЕ ПИЛИНГИ ОТНОСЯТ К ПИЛИНГАМ

- 1) лазерным
- 2) механическим
- 3) ультразвуковым
- 4) химическим

ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 810 НМ ОБЛАДАЕТ МАКСИМАЛЬНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ АБСОРБЦИИ ПО ОТНОШЕНИЮ К

- 1) меланину
- 2) коллагену
- 3) воде
- 4) глюкозе

ПРИ КОРРЕКЦИИ ПИГМЕНТНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ШИРОКОПОЛОСНОГО СВЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ХРОМОФОРом ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) оксигемоглобин

- 2) меланин
- 3) вода
- 4) протопорфирин

ТРАНСПОРТНЫМ БЕЛКОМ, РАЗРУШАЮЩИМСЯ ПОД ДЕЙСТВИЕМ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «С», ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ацетил гексапептид-8
- 2) синтаксин
- 3) VAMP
- 4) SNAP-25

К РАННИМ ОСЛОЖНЕНИЯМ ПРИ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) гиперкоррекцию
- 2) гранулему
- 3) некроз
- 4) ишемию

СТАБИЛИЗИРУЮЩИМ АГЕНТОМ ДЛЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) мертиолат
- 2) натрия гидрокарбонат
- 3) 1,4 бутандиолдиглицидиловый эфир
- 4) хлорбутанолгидрат

К НЕЖЕЛАТЕЛЬНОМУ ЯВЛЕНИЮ ПРИ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) ишемию
- 2) гранулему
- 3) отек
- 4) некроз

ФИЛАГГРИН ПРИ РАЗЛОЖЕНИИ ИГРАЕТ РОЛЬ

- 1) триптофана
- 2) эпидермального фактора роста
- 3) фактора естественного увлажнения
- 4) изолейцина

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПЛАЗМОТЕРАПИИ РЕКОМЕНДУЮТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ИГЛЫ ДИАМЕТРОМ

- 1) 33G
- 2) 25G
- 3) 27G
- 4) 30G

ПРИ ТЕЛОГЕННОМ ВЫПАДЕНИИ ВОЛОС ПРОЦЕНТ АНАГЕНОВЫХ ВОЛОС

СОСТАВЛЯЕТ МЕНЕЕ (В %)

- 1) 97
- 2) 93
- 3) 90
- 4) 95

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЕКИСЛОТНОГО ЛАЗЕРА (10600 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) постоперационный рубец
- 2) капиллярную ангиодисплазию
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристую липодистрофию

МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМАЯ ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ УЛЬТРАЗВУКА СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 20
- 2) 10
- 3) 5
- 4) 15

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛАЗЕРНЫЕ УСТРОЙСТВА, ГЕНЕРИРУЮЩИЕ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 420
- 2) 1320
- 3) 1450
- 4) 1064

ДЕФИЦИТ ЙОДА В РАЦИОНЕ ПИТАНИЯ ПРИВОДИТ К ПОВЫШЕНИЮ РИСКА РАЗВИТИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ

- 1) щитовидной железы
- 2) надпочечников
- 3) дыхательной системы
- 4) поджелудочной железы

МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ОСНОВАНЫ НА СТИМУЛЯЦИИ

- 1) фиброзных тяжей
- 2) липогенеза
- 3) оттока тканевой жидкости
- 4) тонуса мышц

К ЗАБОЛЕВАНИЮ, ПРИ КОТОРОМ ПРОТИВОПОКАЗАНА БОТУЛИНОТЕРАПИЯ, ОТНОСЯТ

- 1) спастическую кривошею
- 2) блефароспазм
- 3) цервикальную дистонию

4) миастению

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) новообразований
- 2) мелкоморщинистого типа старения
- 3) петехий
- 4) трофических язв

СТАБИЛИЗИРУЮЩИМ АГЕНТОМ ДЛЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хлорбутанолгидрат
- 2) мертиолат
- 3) натрия гидрокарбонат
- 4) бискарбодимид

ПЕРВЫЕ ПРИЗНАКИ СТАРЕНИЯ ПРИ СВЕТЛОМ ФОТОТИПЕ ВОЗНИКАЮТ В ВОЗРАСТЕ (В ГОДАХ)

- 1) 30
- 2) 35
- 3) 25
- 4) 15

К ГРУППЕ БИОДЕГРАДИРУЮЩИХ ИМПЛАНТОВ ОТНОСЯТ

- 1) импланты из титанового сплава
- 2) импланты из диоксида циркония
- 3) препараты жидкого силикона
- 4) препараты гиалуроновой кислоты

ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ ФОТОТЕРМОЛИЗА НА ФОНЕ ПРИЕМА ИЗОТРЕТИНОИНА СОПРОВОЖДАЕТСЯ РИСКОМ ПОЯВЛЕНИЯ

- 1) гематом
- 2) отёчности
- 3) гиперпигментации кожи
- 4) обострения герпетической инфекции

ЧЕТВЕРТАЯ СТАДИЯ «ЦЕЛЛЮЛИТА» ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) формированием макроузелков
- 2) появлением местного отека
- 3) формированием микроузелков
- 4) активизацией липогенеза

С ПОМОЩЬЮ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ СОНОГРАФИИ ОЦЕНИВАЕТСЯ ТАКОЙ ПРИЗНАК СТАРЕНИЯ КОЖИ, КАК

- 1) нарушение рисунка микрорельефа кожи
- 2) появление макроморщин
- 3) уменьшение эластичности

4) истончение эпидермиса и сосочкового слоя дермы

К ПРЕПАРАТУ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», ЗАРЕГИСТРИРОВАННОМУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ОТНОСЯТ

- 1) нейронокс
- 2) вистабель
- 3) релатокс
- 4) релоксин

УЛЬТРАЗВУК ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) постоянные токи
- 2) электромагнитные волны
- 3) механические колебания
- 4) токи высокой частоты

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ МИОСТИМУЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) наличие кардиостимулятора
- 2) приём ретиноидов
- 3) блефаропластику в анамнезе
- 4) наличие атрофических рубцов в месте наложения электродов

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЧИСТКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) миопия
- 2) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 3) беременность
- 4) гипертоническая болезнь

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ БЕЗЫГОЛЬНОЙ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперпигментация
- 2) герпетическая инфекция в стадии обострения
- 3) целлюлит
- 4) купероз

К ПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) мелкобугристую липодистрофию
- 2) очаговую склеродермию
- 3) стрии растяжения
- 4) гипергидроз

НАИБОЛЕЕ АКТИВНЫМ АНДРОГЕНОМ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дигидроэпиандростерон
- 2) прогестерон

- 3) тестостерон
- 4) дигидротестостерон

ГОРМОНАМИ, РЕГУЛИРУЮЩИМИ ЛИПОГЕНЕЗ И ЛИПОЛИЗ, ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) инсулин и адреналин
- 2) норадреналин и АКТГ
- 3) тирозиназа и альбумины
- 4) сукцинатдегидрогеназа и АТФ-аза

В СООТВЕТСТВИИ С ФЕДЕРАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ ОТ 21.11.2011 Г. № 323-ФЗ «ОБ ОСНОВАХ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ГРАЖДАН В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ» ГРАЖДАНЕ, НАХОДЯЩИЕСЯ НА ЛЕЧЕНИИ, ОБЯЗАНЫ СОБЛЮДАТЬ РЕЖИМ ЛЕЧЕНИЯ И

- 1) правила поведения пациента в медицинских организациях
- 2) условия договора со страховой медицинской компанией
- 3) правила обязательного медицинского страхования
- 4) этический кодекс

ОСОБЕННОСТЬЮ ФИЗИЧЕСКИХ ФОТОФИЛЬТРОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) отсутствие «эффекта белил»
- 2) поглощение УФ-лучей с последующим выделением тепла
- 3) «эффект белил»
- 4) хорошая сочетаемость с другими компонентами рецептуры

ПО ШКАЛЕ ФИЦПАТРИКА ФОТОСТАРЕНИЮ БОЛЬШЕ ПОДВЕРЖЕНЫ ЛЮДИ С I И ___ ТИПАМИ КОЖИ

- 1) II
- 2) III
- 3) V
- 4) IV

ПРОЦЕДУРА МИОСТИМУЛЯЦИИ ПРОВОДИТСЯ

- 1) 1 раз в неделю
- 2) 2 раза в месяц
- 3) ежедневно
- 4) 2-3 раза в неделю

К ПОКАЗАНИЮ ПРИ ОТЕЧНОСТИ ЛИЦА ОТНОСЯТ

- 1) питательную маску
- 2) массаж лица по Жаке
- 3) лимфодренажный массаж
- 4) пластический массаж

НАИБОЛЕЕ ПОДХОДЯЩЕЙ ПРОЦЕДУРОЙ ДЛЯ СУХОЙ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) салициловый пилинг
- 2) глубокое очищение

- 3) увлажняющая маска
- 4) массаж по Жаке

К МАССАЖУ, ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ КОТОРОГО ЯВЛЯЕТСЯ ДЕМОДЕКОЗ, ОТНОСЯТ

- 1) массаж по Жаке
- 2) криомассаж
- 3) миофасциальный массаж
- 4) классический массаж

В ЛЕЧЕНИИ ТЕЛОГЕННОГО ВЫПАДЕНИЯ ВОЛОС ПРИМЕНЯЮТ

- 1) ПУВА-терапию
- 2) витаминотерапию
- 3) противовирусную терапию
- 4) антибиотикотерапию

ПРЕССОТЕРАПИЯ ПРИ КОРРЕКЦИИ ЦЕЛЛЮЛИТА УЛУЧШАЕТ

- 1) иммунитет кожи
- 2) неоколлагеногенез
- 3) лимфоотток
- 4) неоангиогенез

К ПЕРВОМУ ЭТАПУ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) дезинфекцию кожи
- 2) использование смягчающих кремов
- 3) нанесение обезболивания
- 4) демакияж

К ПРИЧИНАМ РАЗВИТИЯ СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ВО ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ОТНОСЯТ

- 1) болюсную технику
- 2) нарушение правил асептики
- 3) использование аппликационной анестезии
- 4) работу иглой в проекции крупных сосудов

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОГО УДАЛЕНИЯ ПИГМЕНТА СИНЕГО ЦВЕТА ИСПОЛЬЗУЮТ ЛАЗЕР, ГЕНЕРИРУЮЩИЙ ДЛИНУ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 10600
- 2) 420
- 3) 755
- 4) 532

НА ПОВЕРХНОСТИ КОЖИ СРЕДА

- 1) слабокислая
- 2) слабощелочная
- 3) нейтральная

4) щелочная

МИКРОТОКОВАЯ ТЕРАПИЯ – ЭТО ПРИМЕНЕНИЕ С ЛЕЧЕБНОЙ ЦЕЛЬЮ

1) постоянного электрического

тока низкого напряжения и малой силы

2) импульсного тока низкого напряжения и малой силы

3) электромагнитных полей

4) токов высокого напряжения и малой силы

ПРИ СУХОМ ТИПЕ КОЖИ НАРУШЕНА ФУНКЦИЯ

1) зернистого слоя

2) рогового слоя

3) дермы

4) шиповатого слоя

ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОТБЕЛИВАЮЩИХ ПРОЦЕДУР У ПАЦИЕНТКИ С МЕЛАЗМОЙ МОЖНО ПРИМЕНИТЬ МЕТОД

1) кутометрии

2) мексаметрии

3) теваметрии

4) корнеометрии

К ПРИЗНАКУ, ПОЗВОЛЯЮЩЕМУ ОТЛИЧИТЬ КЕЛОИДНЫЙ РУБЕЦ, ОТНОСЯТ

1) распространение за границы раны

2) высоту

3) плотность

4) цвет

ЭФФЕКТОМ ДЕЙСТВИЯ РЕТИНОЛА ЯВЛЯЕТСЯ

1) уменьшение ангиогенеза

2) восстановление липидной мантии

3) снижение секреции себума

4) сужение пор

ФРОНТАЛЬНАЯ ФИБРОЗНАЯ АЛОПЕЦИЯ ЛОКАЛИЗУЕТСЯ

1) по границе роста волос в теменной области

2) в макушечной области

3) в области ресниц

4) в подмышечных впадинах

В ОСНОВЕ МЕДИЦИНСКОЙ ЭТИКИ И ДЕОНТОЛОГИИ ЛЕЖАТ ПРАВИЛА И НОРМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МЕДИЦИНСКОГО РАБОТНИКА С

1) представителями общества защиты прав потребителей

2) участниками Всероссийского общественного движения «За права человека»

- 3) членами своей семьи
- 4) коллегами, пациентом и его родственниками

ПРИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЧИСТКЕ ЗВУКОВАЯ ВОЛНА ПРОНИКАЕТ В КОЖУ НА ГЛУБИНУ (В ММ)

- 1) 0,4
- 2) 0,2
- 3) 1,0
- 4) 0,6

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ЭЛЕКТРОФОРЕЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) лихеноидный туберкулез кожи
- 2) наличие системных заболеваний кожи
- 3) симптомокомплекс постакне
- 4) нарушение целостности кожи в месте воздействия

МАССА ТЯЖЕЛОЙ АМИНОКИСЛОТНОЙ ЦЕПИ МОЛЕКУЛЫ БОТУЛОТОКСИНА СОСТАВЛЯЕТ (В КДА)

- 1) 50
- 2) 120
- 3) 100
- 4) 140

КОЖНЫЙ РОГ ЧАЩЕ ВСЕГО РАЗВИВАЕТСЯ НА ОЧАГАХ

- 1) базалиомы
- 2) себорейного кератоза
- 3) актинического кератоза
- 4) лентигиноза

В СОСТАВ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ МОЖЕТ ВХОДИТЬ

- 1) ботулотоксин
- 2) коллаген
- 3) салициловая кислота
- 4) трихлоруксусная кислота

ЕДИНИЦЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ УЛЬТРАЗВУКА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) Гц
- 2) Нм
- 3) Дж/см²
- 4) Вт/см²

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) алиментарное ожирение
- 2) онкологическое заболевание

- 3) нарушение тонуса мышц лица
- 4) липодистрофия

АРБУТИН СОДЕРЖИТСЯ В

- 1) почках березы
- 2) листьях толокнянки
- 3) зародышах пшеницы
- 4) кофеине

К МЕТОДУ КОРРЕКЦИИ СТРИЙ ОТНОСЯТ

- 1) миостимуляцию
- 2) криолиполиз
- 3) вакуумную чистку
- 4) плазматерапию

К БИОДЕГРАДИРУЕМЫМ ОТНОСЯТСЯ ФИЛЛЕРЫ НА ОСНОВЕ

- 1) биополимерного геля
- 2) биопластика
- 3) жидкого силикона
- 4) поликапролактона

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ РАДИОВОЛНОВОГО ЛИФТИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) H. simplex в стадии обострения
- 2) клаустрофобия
- 3) гипертрихоз
- 4) дисхромия

В ПЕРИОД РЕАБИЛИТАЦИИ ПОСЛЕ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ОПЕРАЦИИ С ЦЕЛЬЮ УМЕНЬШЕНИЯ ОТЕКА ПРОВОДЯТ

- 1) пилинг
- 2) коррекцию филлером
- 3) ботулинотерапию
- 4) микротоковую терапию

ПРЕПАРАТОМ ВЫБОРА ПРИ ЛИПОАТРОФИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) аутологичный жир
- 2) гиалуроновая кислота
- 3) поли-*l*-молочная кислота
- 4) силикон

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КРИОМАССАЖА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гирсутизм
- 2) себорея
- 3) послеоперационный рубец

4) акне

ЭПИТЕЛИЗАЦИЯ ЯВЛЯЕТСЯ _____ СТАДИЕЙ ФОРМИРОВАНИЯ РУБЦА

- 1) третьей
- 2) четвертой
- 3) второй
- 4) первой

ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А» В КОСМЕТОЛОГИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперактивность мимических мышц
- 2) бруксизм
- 3) асимметрия лица
- 4) гиперреактивность поперечно-полосатых мышц

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ МИМИЧЕСКИХ МОРЩИН ИСПОЛЬЗУЮТ ИНЪЕКЦИИ ПРЕПАРАТА ТОКСИНА БОТУЛИЗМА ТИПА

- 1) В
- 2) А
- 3) С₁
- 4) F

К ОСЛОЖНЕНИЯМ, ВСТРЕЧАЮЩИМСЯ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ПИЛИНГА, ОТНОСЯТ ПОЯВЛЕНИЕ

- 1) шелушений
- 2) новообразований
- 3) гематом
- 4) рубцов

АРБУТИН СОДЕРЖИТСЯ В

- 1) капустном листе
- 2) зародышах пшеницы
- 3) листьях толокнянки
- 4) лепестках розы

ФОРМИРОВАНИЕ ГУБОПОДБОРОДОЧНЫХ СКЛАДОК ОБУСЛОВЛЕНО ГИПЕРТОНУСОМ МЫШЦЫ

- 1) большой скуловой
- 2) подбородочной
- 3) опускающей нижнюю губу
- 4) опускающей угол рта

ПРИ ТРЕТЬЕЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА КОЖА

- 1) не изменена

- 2) имеет симптом «апельсиновой корки» при защипывании
- 3) синеватого оттенка, более холодная на ощупь
- 4) имеет симптом «апельсиновой корки» без защипывания

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ОТНОСЯТ

- 1) дисхромию
- 2) гипергидроз
- 3) мелкобугристую липодистрофию
- 4) мимические морщины

ПРЕДШЕСТВЕННИКОМ МЕЛАНИНА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) валин
- 2) метионин
- 3) лизин
- 4) тирозин

ЦИНКА ОКСИД В СОСТАВЕ ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКИХ ПУДР ОБЛАДАЕТ

- 1) высокой кроющей способностью
- 2) адгезивным свойством
- 3) антисептическим действием
- 4) скользящим свойством

КРИТЕРИЕМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ИГЛЫ НА ГРАНИЦЕ ДЕРМЫ И ГИПОДЕРМЫ ЯВЛЯЕТСЯ ТО, ЧТО ИГЛА

- 1) не определяется
- 2) сильно контурирует
- 3) слегка контурирует
- 4) просвечивает

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) очаговую склеродермию
- 2) стрии растяжения
- 3) мелкобугристую липодистрофию
- 4) гипергидроз

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ИМПУЛЬСНОЙ ФОТОТЕРАПИИ (IPL) ОТНОСЯТ

- 1) гипергидроз
- 2) акне
- 3) мимические морщины
- 4) мелкобугристую липодистрофию

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ МИКРОКРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ ДЕРМАБРАЗИИ ОСТАТКИ

КРИСТАЛЛОВ УДАЛЯЮТ С КОЖИ ПАЦИЕНТА С ПОМОЩЬЮ

- 1) мягкой кисточки
- 2) ватных дисков, смоченных водой
- 3) ватных палочек
- 4) влажных спонжей

НАПОЛНЕНИЕ ВОЛОС ПИГМЕНТОМ ПРОИСХОДИТ В

- 1) клетках мозгового вещества
- 2) устьях волосяных фолликулов
- 3) клетках коркового вещества
- 4) матричных клетках

ПЕРВАЯ ФАЗА ВОЗДЕЙСТВИЯ ПИЛИНГА НА КОЖУ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) ростом новых сосудов в области повреждения
- 2) повреждением клеток и тканевых структур
- 3) восстановлением базальной мембраны
- 4) синтезированием коллагена

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) атрофические рубцы
- 2) онкологическое заболевание
- 3) системное заболевание соединительной ткани
- 4) гемобластоз

К ГЛАВНЫМ ВЛАГОУДЕРЖИВАЮЩИМ СТРУКТУРАМ ДЕРМЫ ОТНОСЯТ

- 1) эластические волокна
- 2) гликозаминогликаны
- 3) ретикулярные волокна
- 4) коллагеновые волокна

К ПОКАЗАТЕЛЮ ПРАВИЛЬНОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ВНУТРИОЧАГОВОГО ВВЕДЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА В ТКАНЬ РУБЦА ОТНОСЯТ ПОЯВЛЕНИЕ

- 1) побледнения
- 2) эритемы
- 3) экхимоза
- 4) отека

ПРИ ПТОЗЕ II СТЕПЕНИ ВЕРХНЕЕ ВЕКО ПРИКРЫВАЕТ РАДУЖКУ

- 1) на одну треть
- 2) и зрачок полностью
- 3) и доходит до верхнего края зрачка
- 4) и доходит до середины зрачка

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА В СОСТАВЕ МАТРИКСА ДЕРМЫ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) волокнистый полипропилен
- 2) глобулярный моносахарид
- 3) линейный полисахарид
- 4) синтетический полиэтилен

СТОЙКАЯ ЭРИТЕМА, ВЫЗВАННАЯ СО2-ЛАЗЕРОМ, МОЖЕТ СОХРАНЯТЬСЯ ДО (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 6
- 2) 12
- 3) 3
- 4) 0,5

ОДНИМ ИЗ КРИТЕРИЕВ ПОСТАНОВКИ ДИАГНОЗА «ЛОКАЛИЗОВАННЫЙ ПЕРВИЧНЫЙ ГИПЕРГИДРОЗ» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) активизация потоотделения при физической нагрузке
- 2) усиление потливости под действием вкусовых стимулов
- 3) отсутствие избыточного потоотделения во время сна
- 4) продолжительность симптома избыточного потоотделения менее двух месяцев

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ ЛАЗЕРНОЙ ИЛИ ФОТОЭПИЛЯЦИИ В ОБЛАСТИ СПИНЫ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 2 месяца
- 2) 3 месяца
- 3) 4-6 недель
- 4) 14 дней

ПЕРЕД МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИЕЙ НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ

- 1) биоревитализацию
- 2) умывание
- 3) ботулинотерапию
- 4) мезотерапию

КОЛИЧЕСТВО ВЕТВЕЙ ЛИЦЕВОГО НЕРВА РАВНО

- 1) 4
- 2) 5
- 3) 2
- 4) 3

ПРИ НАЛИЧИИ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ СЛЕДУЕТ ПРОВЕСТИ

- 1) лечебный массаж
- 2) микротоковую терапию
- 3) ботулинотерапию
- 4) пилинг

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ

ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический гастрит
- 2) аллергическая реакция на аминогликозиды
- 3) беременность
- 4) компенсированный сахарный диабет

ЭКСПОЗИЦИЯ ПАРАФИНОВОЙ МАСКИ СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 10-15
- 2) 20-30
- 3) 5-10
- 4) 30-40

БЕНЗЕТОНИУМ ХЛОРИД ОТНОСЯТ К ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫМ ВЕЩЕСТВАМ

- 1) неионогенным
- 2) анионоактивным
- 3) катионоактивным
- 4) амфотерным

МОЛЕКУЛА ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ СОСТОИТ ИЗ ПОВТОРЯЮЩИХСЯ

- 1) метильных групп
- 2) пептидных участков
- 3) дисахаридных звеньев
- 4) ацетильных групп

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ 300-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», СОДЕРЖАЩЕЕСЯ В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ), ПРИ РАЗВЕДЕНИИ НА 1,5 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАВНО

- 1) 8
- 2) 10
- 3) 5
- 4) 4

МЕЗОТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ПОЗВОЛЯЕТ НОРМАЛИЗОВАТЬ ОБМЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ В

- 1) меланоцитах
- 2) фибробластах
- 3) адипоцитах
- 4) кератиноцитах

В КАЧЕСТВЕ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДНОГО ПРЕПАРАТА ДЛЯ ВНУТРИОЧАГОВОГО ВВЕДЕНИЯ ПАЦИЕНТУ С КЕЛОИДНЫМ РУБЦОМ ПРИМЕНЯЮТ

- 1) дексаметазон
- 2) преднизолон
- 3) триамцинолона ацетонид

4) гидрокортизон

ДОБРОКАЧЕСТВЕННОЕ ВИРУСНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ КОЖИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩЕЕСЯ ПОЯВЛЕНИЕМ ПОЛУШАРОВИДНЫХ УЗЕЛКОВ ВЕЛИЧИНОЙ ОТ БУЛАВОЧНОЙ ГОЛОВКИ ДО ГОРОШИНЫ С ЦЕНТРАЛЬНЫМ ПУПКОВИДНЫМ УГЛУБЛЕНИЕМ, НАЗЫВАЮТ

- 1) контагиозным моллюском
- 2) нитевидной бородавкой
- 3) себорейной кератомой
- 4) папилломой

ВНЕСЕНИЕ ДОЛЖНОСТНЫМ ЛИЦОМ ЗАВЕДОМО ЛОЖНЫХ СВЕДЕНИЙ В ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) служебным подлогом
- 2) халатностью
- 3) превышением должностных полномочий
- 4) дисциплинарным проступком

НАИБОЛЕЕ ИНФОРМАТИВНЫМИ КЛИНИЧЕСКИМИ ПРИЗНАКАМИ ДЛЯ ПОСТАНОВКИ ДИАГНОЗА «СЕБОРЕЙНЫЙ ДЕРМАТИТ» ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) микровезикулы, покрытые серозными корочками
- 2) эрозии с блестящей поверхностью
- 3) розово-желтые пятна с шелушением
- 4) пузыри с плотной крышкой

АНТИАНДРОГЕННАЯ ТЕРАПИЯ ЖЕНЩИНАМ С АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИЕЙ ПРОВОДИТСЯ

- 1) гидрокортизона бутиратом
- 2) клобетазола пропионатом
- 3) мометазона фууроатом
- 4) ципротерона ацетатом

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАЗМОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) атрофический рубец
- 2) постакне
- 3) подготовка к пластической операции
- 4) психическое расстройство

НЕОДИМОВЫЙ ЛАЗЕР ГЕНЕРИРУЕТ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ ____ НМ

- 1) 2940
- 2) 810
- 3) 585
- 4) 1064

УНИВЕРСАЛЬНАЯ АЛОПЕЦИЯ ПРОЯВЛЯЕТСЯ ВЫПАДЕНИЕМ ВОЛОС

- 1) височных и теменной областей, ресниц и бровей
- 2) макушечной области, ресниц, бровей
- 3) теменной и макушечной областей, бровей
- 4) полностью на коже головы, ресниц, бровей, волос на туловище

КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ СТАРЕНИЯ ПО КЛАССИФИКАЦИИ И.И. КОЛЬГУНЕНКО РАВНО

- 1) 3
- 2) 6
- 3) 4
- 4) 5

ОСОБЕННОСТЬЮ ЛАМЕЛЛЯРНЫХ ЭМУЛЬСИЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) незначительное и непродолжительное увлажнение
- 2) сходство с липидами межклеточных липидных пластов рогового слоя
- 3) интактность по отношению к барьерной функции кожи
- 4) визуализация «жирного блеска»

ПОД ХИМИЧЕСКИМ ПИЛИНГОМ ПОНИМАЮТ

- 1) распаривание лица озонированным паром
- 2) неконтролируемое по глубине полное повреждение всех слоев кожи
- 3) очищение рогового слоя кожи лица
- 4) контролируемое по глубине частичное повреждение определенных слоев кожи

ЭКСТРУЗИИ ЖИРОВОЙ ТКАНИ В ДЕРМУ, ТАК НАЗЫВАЕМЫЕ «PAPILLA ADIPOSAE», КЛИНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИЗУЮТСЯ

- 1) гиперкератозом
- 2) трещинами
- 3) атрофией
- 4) выпячиванием на коже

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) миопия
- 2) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 3) беременность
- 4) гипертоническая болезнь

БИОРЕВИТАЛИЗАЦИЕЙ СЧИТАЮТ ВНУТРИКОЖНОЕ ИЛИ ПОДКОЖНОЕ ВВЕДЕНИЕ

- 1) гиалуроновой кислоты
- 2) витаминов
- 3) коллагена
- 4) ботулотоксина

ПРИ КОРРЕКЦИИ ЛОБНЫХ МОРЩИН БОТУЛОТОКСИНОМ НЕОБХОДИМО КОРРЕКТИРОВАТЬ ОБЛАСТЬ

- 1) носа
- 2) тяжелой платизмы
- 3) периорбитальную
- 4) межбровья

В ПАТОГЕНЕЗЕ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ СИНТЕЗ ДИГИДРОТЕСТОСТЕРОНА ПРОИСХОДИТ ПОД ДЕЙСТВИЕМ

- 1) щелочной фосфатазы
- 2) 5-альфа-редуктазы
- 3) сульфотрансферазы
- 4) альфа-амилазы

ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ПЕРЕМЕННОГО ИМПУЛЬСНОГО ТОКА ВЫСОКОЙ ЧАСТОТЫ (ДО 500 КГЦ), ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ (ДО 25 КВ) И МАЛОЙ СИЛЫ (ОКОЛО 0,02 МА), МОДУЛИРУЕМЫМ КОРОТКИМИ ИМПУЛЬСАМИ (50-100МКС) С ЧАСТОТОЙ МОДУЛЯЦИИ 50 ГЦ, ПОНИМАЮТ

- 1) дарсонвализацию
- 2) микротоковую терапию
- 3) миостимуляцию
- 4) фототермолиз

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ СРЕДИННОГО ПИЛИНГА ПРОИСХОДИТ УДАЛЕНИЕ СЛОЕВ КОЖИ ДО

- 1) сосочкового
- 2) базального
- 3) сетчатого
- 4) зернистого

МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ОСНОВАНЫ НА ПОДАВЛЕНИИ АЛЬФА-РЕЦЕПТОРОВ И УГНЕТЕНИИ

- 1) липолиза
- 2) липогенеза
- 3) водно-солевого обмена
- 4) выработки энергии

РАННИЕ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ ВОЗНИКАЮТ В ИНТЕРВАЛЕ (В ДНЯХ)

- 1) 5-10
- 2) 3-7
- 3) 15-17
- 4) 7-13

К ОСНОВНЫМ ПРИЗНАКАМ СТАРЕНИЯ ОТНОСЯТ МОРЩИНЫ И

- 1) телеангиэктазии
- 2) фотостарение
- 3) складки

4) пастозность

КОЛЛАГЕН ПО СВОЕЙ ПРИРОДЕ

- 1) липид
- 2) белок
- 3) гликозаминогликан
- 4) углевод

ЭНДОГЕННЫМИ ПИГМЕНТАМИ, ПРИДАЮЩИМИ ЖЕЛТЫЙ ОТТЕНОК КОЖЕ, ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) меланопротейны
- 2) феомеланины
- 3) эумеланины
- 4) дофахромы

С ВОЗРАСТОМ ПРОИСХОДИТ РЕТРУЗИЯ _____ ПО ОТНОШЕНИЮ К

- 1) костей нижней половины лица; верхней
- 2) костей верхней половины лица; нижней
- 3) пакетов SMAS; мышцам
- 4) хрящей носа; костному остову

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ЭЛЕКТРОЛИПОЛИЗА НАПРАВЛЕН НА АКТИВАЦИЮ

- 1) бета-рецепторов
- 2) альфа-рецепторов
- 3) клеток Лангерганса
- 4) адипоцитов

ОТНОСИТЕЛЬНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) H. simplex
- 2) клаустрофобия
- 3) псориаз
- 4) острая респираторная вирусная инфекция

ПРИ КОРРЕКЦИИ СТРИЙ МЕТОДОМ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯЦИОННОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛИНА ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 10600
- 2) 1064
- 3) 2940
- 4) 1540

К ПРОДУКТУ СЕКРЕЦИИ САЛЬНЫХ ЖЕЛЕЗ ОТНОСЯТ

- 1) сложные углеводы
- 2) межклеточные липиды рогового слоя
- 3) липиды кожного сала

4) высокомолекулярные белки

ОСНОВНОЙ ХАРАКТЕРИСТИКОЙ ФОТОСТАРЕНИЯ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) появление избытков кожи
- 2) изменение линии овала лица
- 3) утончение кожи на фоне преобладания атрофических процессов
- 4) неравномерное утолщение кожи на фоне хронического субклинического воспаления

СИЛА ТОКА, ВОЗДЕЙСТВУЮЩАЯ НА УРОВЕНЬ ГИПОДЕРМЫ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ СОСТАВЛЯЕТ (В мкА)

- 1) 250-300
- 2) 40-80
- 3) 120-180
- 4) 180-250

МЕТОД, ОСНОВАННЫЙ НА ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ИМПУЛЬСОВ, ВРЕМЕННО ФОРМИРУЮЩИХ ПОРЫ В ЛИПИДНЫХ СЛОЯХ РОГОВОГО СЛОЯ, НАЗЫВАЮТ

- 1) электропорацией
- 2) электрофорезом
- 3) сонофорезом
- 4) термопорацией

К ПРОЦЕДУРЕ, КОТОРУЮ НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЛЕЧЕНИЯ ПРЕПАРАТОМ НА ОСНОВЕ БЫЧЬЕГО КОЛЛАГЕНА, ОТНОСЯТ

- 1) лазерную шлифовку
- 2) мезотерапию
- 3) двукратную кожную пробу
- 4) однократную кожную пробу

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) менструация
- 2) наличие герпеса в анамнезе
- 3) нарушение свертываемости крови
- 4) жирная себорея

К ПРЕПАРАТАМ, ОБЛАДАЮЩИМ ФОТОСЕНСИБИЛИЗИРУЮЩЕЙ АКТИВНОСТЬЮ, ОТНОСЯТ

- 1) антибиотики пенициллинового ряда
- 2) антибиотики тетрациклинового ряда
- 3) нестероидные противовоспалительные
- 4) витамины группы В

АНОМАЛИЕЙ, ПРИ КОТОРОЙ В ВОЛОСЯНЫХ СТЕРЖНЯХ ОБРАЗУЮТСЯ УЗЕЛКИ, ГДЕ

ПРОИСХОДИТ НАДЛОМ С РАССЛОЕНИЕМ НА КОНЦАХ ОБЛОМКОВ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) трихошизис
- 2) узловатая трихоклазия
- 3) псевдомонилетрикс
- 4) монилетрикс

ИЗ ПОБОЧНЫХ ЭФФЕКТОВ УСТАНОВКИ НИТЕЙ ИСКЛЮЧАЮТ

- 1) появление асимметрии лица
- 2) ограничение подвижности нижней челюсти
- 3) изменение пигментации на коже лица
- 4) появление кровоподтеков и отеков

ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОВАЛА ЛИЦА СПОСОБСТВУЕТ МАССАЖ

- 1) по Жаке
- 2) пластический
- 3) миофасциальный
- 4) лечебный

АРМИРУЮЩИЕ НИТИ УСТАНАВЛИВАЮТ В

- 1) эпидермисе
- 2) ретикулярном слое дермы
- 3) подкожной жировой клетчатке
- 4) сосочковом слое дермы

ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ВОЗМОЖНО ПРИ НАЛИЧИИ

- 1) псориаза в стадии ремиссии
- 2) острой респираторной вирусной инфекции
- 3) хронического тонзиллита в стадии обострения
- 4) простого герпеса

К БИОДЕГРАДИРУЕМЫМ ОТНОСЯТСЯ ФИЛЛЕРЫ НА ОСНОВЕ

- 1) коллагена
- 2) силикона
- 3) биополимерного геля
- 4) биопластика

ДЛИНА УФ-А ЛУЧЕЙ (В НМ)

- 1) 320-400
- 2) 280-320
- 3) 200-280
- 4) 150-220

К МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИНЪЕКЦИЙ ОТНОСЯТ

- 1) болюсную
- 2) парижскую

- 3) поверхностный наппаж
- 4) внутримышечную

К ДЕЙСТВУЮЩИМ ВЕЩЕСТВАМ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ОТНОСИТСЯ

- 1) солевой раствор
- 2) кислота
- 3) глицерин
- 4) спирт

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 50 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА НА 2 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 5
- 2) 0,5
- 3) 3,5
- 4) 4

ПРИ ПЕРВОЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА КОЖА

- 1) синеватого оттенка, более холодная на ощупь
- 2) имеет симптом «апельсиновой корки» при защипывании
- 3) не изменена
- 4) имеет симптом «апельсиновой корки» без защипывания

К РАННЕМУ ПОБОЧНОМУ ЭФФЕКТУ ПРИ ВВЕДЕНИИ ФИЛЛЕРОВ ОТНОСЯТ

- 1) отек
- 2) рубцевание
- 3) иммунную реакцию
- 4) формирование гранулем

ПРИ МЕЛКОМОРЩИНИСТОМ ТИПЕ СТАРЕНИЯ ОСНОВНЫЕ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ НАПРАВЛЕННЫ НА

- 1) восстановление гидролипидных свойств эпидермиса
- 2) стимуляцию активности фибробластов
- 3) усиление мышечно-связочного аппарата
- 4) улучшение дренажной функции

ОДНИМ ИЗ ОГРАНИЧЕНИЙ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКИМИ РАБОТНИКАМИ СВОЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С РАЗЛИЧНЫМИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМИ КОМПАНИЯМИ ЯВЛЯЕТСЯ ЗАПРЕТ НА

- 1) предоставление пациенту недостоверной, неполной или искаженной информации об используемых лекарственных препаратах
- 2) участие в научно-практических конференциях
- 3) участие в работе некоммерческих профессиональных медицинских ассоциаций
- 4) подготовку публикаций в рецензируемых журналах об эффективности

применяемых лекарственных препаратов

НАИБОЛЬШЕЕ ЧИСЛО ВОЛОС НАХОДИТСЯ В СОСТОЯНИИ

- 1) телогена
- 2) раннего анагена
- 3) катагена
- 4) анагена

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ЭТАПОВ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ ЛОЖКОЙ УННЫ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) скользящие движения «ситом», обработку кожи пероксидом водорода, вапоризацию, удаление комедонов угревыдавливателем
- 2) удаление комедонов угревыдавливателем, обработку кожи пероксидом водорода, скользящие движения «ситом», вапоризацию
- 3) обработку кожи пероксидом водорода, вапоризацию, удаление комедонов угревыдавливателем, скользящие движения «ситом»
- 4) вапоризацию, скользящие движения «ситом», удаление комедонов угревыдавливателем, обработку кожи пероксидом водорода

ДЛИНА ВОЛНЫ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА (В НМ)

- 1) 780
- 2) 684
- 3) 2940
- 4) 1064

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ФОТО-/ЛАЗЕРНОЙ КОАГУЛЯЦИИ СОСУДИСТЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипертоническая болезнь
- 2) сахарный диабет II типа
- 3) II фототип кожи по Фитцпатрику
- 4) грудное вскармливание

ЛЕГКАЯ СТЕПЕНЬ ОСЛОЖНЕНИЯ ВСЛЕДСТВИЕ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА ПРОЯВЛЯЕТСЯ

- 1) сосудистым нарушением
- 2) некрозом
- 3) инфицированием
- 4) отеком

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРАКТИВНОСТИ МИМИЧЕСКИХ МЫШЦ ПРОЦЕДУРОЙ ВЫБОРА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ботулинотерапия
- 2) мезотерапия
- 3) пилинг
- 4) плазмотерапия

К ПРОТИВПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) келоидные рубцы
- 2) пойкилодермию Сиватта
- 3) вирусные бородавки
- 4) свежий загар

ОСНОВНЫМИ КЛЕТКАМИ ПОДКОЖНО-ЖИРОВОЙ КЛЕТЧАТКИ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) адипоциты
- 2) кератиноциты
- 3) меланоциты
- 4) фиброциты

КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА РАЗГЛАЖИВАНИЕ МОРЩИН, НАЗЫВАЮТ

- 1) увлажняющими
- 2) лифтинговыми
- 3) депигментирующими
- 4) укрепляющими

ПРИ ГРАНУЛЕМАТОЗНОМ ВОСПАЛЕНИИ В ВОСПАЛИТЕЛЬНОМ КЛЕТОЧНОМ ИНФИЛЬТРАТЕ ПРЕОБЛАДАЮТ

- 1) лейкоциты
- 2) клетки Меркеля
- 3) эозинофилы
- 4) производные моноцитов крови

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЛАЗЕРАМИ ПРЕДПОЛАГАЮТ

- 1) защитные очки для персонала
- 2) установку приточно-вытяжной вентиляции
- 3) отдельную кабину
- 4) обивку кабины тканью с микропроводом

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ОБЪЕМ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ДЛЯ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ СОСТАВЛЯЕТ НЕ БОЛЕЕ ____ МЛ

- 1) 2,0-3,0
- 2) 0,5-1,0
- 3) 3,0-4,0
- 4) 0,01-0,03

К СОСУДИСТЫМ ОСЛОЖНЕНИЯМ ПРИ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ ПРЕПАРАТОМ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) отек
- 2) гиперкоррекцию
- 3) некроз

4) асимметрию

M. ZYGOMATICUS

- 1) поднимает верхнюю губу, придает удивленное выражение
- 2) морщит губы
- 3) поднимает угол рта, придает радостный вид
- 4) двигает угол рта вверх, назад и наружу

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) купероз
- 2) наличие застойных пятен постакне
- 3) период грудного вскармливания
- 4) гиперпигментация

ЭФФЕКТ УСКОРЕНИЯ ОТТОКА ЛИМФЫ И ВЕНОЗНОЙ КРОВИ ПРИ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОМ ЛИМФОДРЕНАЖЕ ДОСТИГАЕТСЯ ЗА СЧЕТ

- 1) повышение тонуса сосудистой стенки
- 2) стимуляции ангиогенеза
- 3) снижения тонуса сосудистой стенки
- 4) спазма лимфатических сосудов

НА ОБРАБОТАННУЮ ОБЛАСТЬ ПОСЛЕ МЕЗОТЕРАПИИ НЕЛЬЗЯ НАНОСИТЬ ДЕКОРАТИВНУЮ КОСМЕТИКУ В ТЕЧЕНИЕ (В ЧАСАХ)

- 1) 24
- 2) 4
- 3) 72
- 4) 12

ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА МИГРАЦИЮ ПРЕПАРАТА ПОСЛЕ ПРОВЕДЕННОЙ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ПРОВОДЯТ

- 1) доплерографию
- 2) магнитно-резонансную томографию
- 3) компьютерную томографию
- 4) ультразвуковое исследование

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ГАЛЬВАНИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гипертоническая болезнь
- 2) миопия
- 3) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 4) беременность

ФОТО-/ЛАЗЕРНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ У ПАЦИЕНТОВ С КОЖЕЙ ПИГМЕНТИРОВАННОЙ ПО

ТИПУ ЗАГАРА СОПРОВОЖДАЮТСЯ ВЫСОКИМ РИСКОМ

- 1) нарушения пигментации кожи
- 2) отечности
- 3) эритемы
- 4) тромбоза и/или эмболии

ОДНИМ ИЗ ОСНОВНЫХ СВОЙСТВ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) активность
- 2) монохромность
- 3) спектральная плотность
- 4) поглощаемость

К РАННЕМУ ПОБОЧНОМУ ЭФФЕКТУ ПРИ ВВЕДЕНИИ ФИЛЛЕРОВ ОТНОСЯТ

- 1) иммунную реакцию
- 2) формирование гранулем
- 3) рубцевание
- 4) эритему

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ ФОНОФЕРЕЗА СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 30-35
- 2) 20-25
- 3) 10-15
- 4) 3-7

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) хронические дерматозы в стадии обострения
- 2) избыточные жировые отложения
- 3) множественные папилломы
- 4) телеангиэктазии

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) меланому
- 2) себорейный кератоз
- 3) эфелиды
- 4) мелазму

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ИССЕЧЕНИЕ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ НЕЦЕЛЕСООБРАЗНО В ВИДУ ВЫСОКОГО РИСКА

- 1) злокачественной трансформации
- 2) гиперпигментации
- 3) обострения акне
- 4) рецидива

ЦЕНТРАЛЬНУЮ ЦЕНТРОБЕЖНУЮ АЛОПЕЦИЮ ОТНОСЯТ К

- 1) травматической
- 2) инфекционной
- 3) нерубцующей
- 4) рубцующей

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОРРЕКЦИЯ ПРОВОДИТСЯ ЧЕРЕЗ (В ДНЯХ)

- 1) 7
- 2) 5
- 3) 14
- 4) 30

ПРИЧИНОЙ СУХОСТИ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) низкая скорость десквамации клеток
- 2) изменение состава кожного сала
- 3) низкая митотическая активность клеток
- 4) гипофункция сальных желез

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) псориаза
- 2) лейкоплакии
- 3) гипертрихоза
- 4) алопеции

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АЛЕКСАНДРИТОВОГО ЛАЗЕРА (755 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) очаговая склеродермия
- 2) гипертрихоз
- 3) мелкобугристая липодистрофия
- 4) гипергидроз

ДЛЯ ЖИРНОГО ТИПА КОЖИ РЕКОМЕНДУЮТ ЛОСЬОНЫ-ТОНИКИ

- 1) слабощелочные
- 2) щелочные
- 3) нейтральные
- 4) слабокислые

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) миопия
- 2) хронический гастродуоденит
- 3) прием системных ретиноидов
- 4) аппендэктомия в анамнезе

ОСНОВНАЯ ПРИЧИНА ГИПЕРКОРРЕКЦИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ МОЖЕТ БЫТЬ ОБУСЛОВЛЕНА

- 1) несоблюдением правил асептики
- 2) нарушением техники введения препарата
- 3) несоблюдением рекомендаций врача
- 4) аллергической реакцией в анамнезе

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ФОНОФЕРЕЗА ИСПОЛЬЗУЮТ АППАРАТЫ С ИНТЕНСИВНОСТЬЮ ДО ____ ВТ/СМ²

- 1) 2
- 2) 0,9
- 3) 0,8
- 4) 1

РЕАБСОРБЦИЮ ВИТАМИНА А УЛУЧШАЕТ

- 1) медь
- 2) магний
- 3) витамин Е
- 4) витамин К

НАИБОЛЕЕ АКТИВНЫМИ АНДРОГЕНАМИ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) дигидротестостерон и андростерон
- 2) тестостерон и дигидротестостерон
- 3) прегненолон и прогестерон
- 4) дегидроэпиандростерон и андростерон

ВОСКОМ МИНЕРАЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) пчелиный воск
- 2) спермацет
- 3) воск хвои
- 4) озокерит

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ФИЗИЧЕСКИХ УФ-ФИЛЬТРОВ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В

- 1) разрушении УФ-лучей по мере их поступления в кожу
- 2) отражении УФ-лучей от поверхности кожи
- 3) поглощении энергии лучей и превращении её в тепло
- 4) восстановлении кожи после воздействия УФ-лучей

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 500 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА НА 5 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 2

- 2) 4
- 3) 8
- 4) 1

ВОЗМОЖНЫМ ОСЛОЖНЕНИЕМ ПРИ ПОВЕРХНОСТНОМ ВВЕДЕНИИ НИТЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) визуализация нити
- 2) нарушение аккомодации
- 3) косоглазие
- 4) асимметрия

В СОСТАВЕ СРЕДИННОГО ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) трихлоруксусную кислоту 30%
- 2) беттагидроксикислоты (ВНА)
- 3) ретиноевую кислоту
- 4) альфагидроксикислоты (АНА)

К ЛИМФОДРЕНАЖНОЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ

- 1) талассотерапию
- 2) ультразвуковую терапию
- 3) радиочастотное воздействие
- 4) электрофорез

ЭФЕЛИДЫ ОТНОСЯТ К _____ ФОРМЕ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ КОЖИ

- 1) дермальной
- 2) эпидермальной
- 3) смешанной
- 4) гиподермальной

СОЕДИНИТЕЛЬНО-ТКАННЫЕ ВОЛОКНА В ПОДКОЖНО-ЖИРОВОЙ КЛЕТЧАТКЕ У ЖЕНЩИН РАСПОЛАГАЮТСЯ ПО ОТНОШЕНИЮ К ДЕРМЕ

- 1) перпендикулярно
- 2) параллельно
- 3) горизонтально
- 4) вертикально

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОФЕРЕЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический гастродуоденит
- 2) рак молочной железы
- 3) клаустрофобия
- 4) вегетососудистая дистония

ДЛЯ СТАНДАРТНОГО РАЗВЕДЕНИЯ 50 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА ОБЪЕМ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА СОСТАВЛЯЕТ (В МЛ)

- 1) 1
- 2) 2

- 3) 5
- 4) 10

КАЖДЫЙ ГРАЖДАНИН ИМЕЕТ ПРАВО ВЫБОРА ВРАЧА-ТЕРАПЕВТА, ВРАЧА ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ, ВРАЧА-ПЕДИАТРА В ВЫБРАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ___ В ГОД

- 1) 3 раза
- 2) 4 раза
- 3) 2 раза
- 4) 1 раз

МЕТОД ТЕВАМЕТРИИ ОСНОВАН НА ОЦЕНКЕ

- 1) уровня пигментации и эритемы
- 2) состояния соединительных волокон дермы
- 3) барьерных свойств кожи
- 4) эластичности кожи

ПРОЦЕСС ЛИПОЛИЗА АКТИВИРУЕТСЯ

- 1) глюкагоном
- 2) инсулином
- 3) мелатонином
- 4) гастрином

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ МОГУТ НАБЛЮДАТЬСЯ

- 1) гематомы
- 2) рубцы
- 3) милиумы
- 4) гемангиомы

АНДРОГЕННАЯ АЛОПЕЦИЯ У МУЖЧИН – ПОРЕДЕНИЕ И ИСТОНЧЕНИЕ ВОЛОС В СОЧЕТАНИИ ОБЛАСТЕЙ

- 1) затылочной и макушечной
- 2) теменной и макушечной
- 3) затылочной и височных
- 4) затылочной и теменной

ПОСЛЕ ДЕСТРУКЦИИ ПИГМЕНТА ТАТУИРОВКИ С ПОМОЩЬЮ ЛАЗЕРА В РЕЖИМЕ МОДУЛЯЦИИ ДОБРОТНОСТИ ПРОИСХОДИТ

- 1) акантоз эпидермиса
- 2) патоморфоз макрофагов
- 3) апоптоз частиц пигмента
- 4) фагоцитоз частиц пигмента

ОДНИМ ИЗ ОГРАНИЧЕНИЙ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКИМИ РАБОТНИКАМИ СВОЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С

РАЗЛИЧНЫМИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМИ КОМПАНИЯМИ ЯВЛЯЕТСЯ ЗАПРЕТ НА

- 1) участие в развлекательных мероприятиях, проводимых за счет средств компаний, представителей компаний
- 2) участие в научно-практических конференциях
- 3) участие в работе некоммерческих профессиональных медицинских ассоциаций
- 4) подготовку публикаций в рецензируемых журналах об эффективности применяемых лекарственных препаратов

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ВОЛОСИСТОЙ ЧАСТИ ГОЛОВЫ СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 12-16
- 2) 8-10
- 3) 30-35
- 4) 20-25

ПРИ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТЕХНИКУ

- 1) глубокий напаж
- 2) поверхностный напаж
- 3) веерную
- 4) срединный напаж

МЕДИЦИНСКИЕ РАБОТНИКИ ИМЕЮТ ПРАВО НА

- 1) страхование рисков, связанных с выполнением рабочих обязанностей
- 2) выписку лекарственных препаратов на бланках, содержащих рекламную информацию
- 3) оплату отдыха, проезда к месту отдыха за счет организаций, занимающихся разработкой, производством и (или) реализацией лекарственных препаратов
- 4) получение подарков и денежных средств от организаций, занимающихся разработкой, производством и (или) реализацией лекарственных препаратов

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПОВТОРНОЙ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) клаустрофобия
- 2) H. simplex
- 3) гиперкоррекция
- 4) милиум

КУРС ПРОЦЕДУР ПУВА-ТЕРАПИИ В ЛЕЧЕНИИ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 30-35
- 2) 15-20
- 3) 20-25
- 4) 10-15

ПОСЛЕ ГАЛЬВАНИЗАЦИИ КОЖА

- 1) не изменяется

- 2) более гиперемирована под анодом
- 3) более гиперемирована под катодом
- 4) равномерно гиперемирована под катодом и анодом

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ РЕАБИЛИТАЦИИ ИНВАЛИДОВ УТВЕРЖДАЕТ

- 1) Федеральный фонд обязательного медицинского страхования
- 2) Пенсионный фонд Российской Федерации
- 3) Росздравнадзор
- 4) Правительство Российской Федерации

ПРИ НАЛИЧИИ ПОСТВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ПАЦИЕНТУ РЕКОМЕНДОВАНО ПРОВЕДЕНИЕ

- 1) селективного фототермолиза
- 2) миостимуляции
- 3) криомассажа
- 4) LPG-массажа

ЦЕЛЕВЫМ ХРОМОФОРМ ПРИ ФОТОТЕРМОЛИЗЕ ПИГМЕНТНЫХ ПЯТЕН ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) меланин
- 2) вода
- 3) гемоглобин
- 4) протопорфирин

ПРИ ОТСУТСТВИИ ЭФФЕКТА ОТ НАРУЖНОГО ЛЕЧЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ФОТОТОКСИЧЕСКОЙ РЕАКЦИЕЙ ПРЕПАРАТОМ ВЫБОРА СИСТЕМНОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) сульфосалазин
- 2) преднизолон
- 3) циклоспорин
- 4) метотрексат

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 50 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 0,5 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 0,5
- 2) 5
- 3) 4
- 4) 3

ЖИДКИЙ АЗОТ ХРАНИТСЯ В

- 1) сосудах Дьюара
- 2) чашках Петри
- 3) колбах Эрленмейера
- 4) эксикаторах

ПРЕПАРАТЫ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А» ВОССТАНАВЛИВАЮТ С ПОМОЩЬЮ

- 1) воды для инъекций
- 2) физиологического раствора
- 3) органического кремния
- 4) новокаина

К ПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ НАЛИЧИЕ

- 1) папилломатоза
- 2) аутоиммунного заболевания кожи
- 3) беременности
- 4) стрий

К КЛИНИЧЕСКИМ ПРИЗНАКАМ, ХАРАКТЕРНЫМ ДЛЯ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ, ОТНОСЯТ ЗУД И

- 1) стягивание кожи
- 2) отсутствие сосудов
- 3) плоскую форму
- 4) болезненность

ДЕРМА ПРИ ФОТОСТАРЕНИИ ГИСТОЛОГИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) снижением количества и активности потовых желез
- 2) увеличением размеров сальных желез
- 3) появлением зоны Гренза в сосочковом слое
- 4) снижением количества коллагеновых волокон

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ 500-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», СОДЕРЖАЩЕЕСЯ В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (0,5 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ), ПРИ РАЗВЕДЕНИИ НА 2,5 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАВНО

- 1) 3
- 2) 2
- 3) 0,5
- 4) 1

«ХОЛОДНАЯ АБЛЯЦИЯ» ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ

- 1) горячего пилинга с сохранением абляционного компонента на глубине до 50 мкм и нижележащего слоя обратимого коагуляционного повреждения на глубину до 70 мкм
- 2) удаления татуировок
- 3) эстетических шлифовок и быстрого удаления большого объема мягких тканей, рубцовой ткани
- 4) сверхточных шлифовок рубцовой ткани, прецизионного удаления мягкотканых образований

ОВАЛЬНАЯ ФОРМА ПОПЕРЕЧНОГО СРЕЗА ДЛИННЫХ ВОЛОС С НЕРАВНОМЕРНОЙ ПРОДОЛЬНОЙ СКРУЧЕННОСТЬЮ ХАРАКТЕРНА ДЛЯ

- 1) европеоидов
- 2) негроидов
- 3) азиатов
- 4) средиземноморской расы

ЦИКЛОСПОРИН ИСПОЛЬЗУЮТ В ЛЕЧЕНИИ ____ АЛОПЕЦИИ

- 1) тракционной
- 2) телогеновой
- 3) гнездной
- 4) андрогенной

ПАЦИЕНТУ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА РЕКОМЕНДУЮТ КОНТРОЛЬНЫЕ ОСМОТРЫ НА ____ И (В ДНЯХ)

- 1) 10; 30
- 2) 3; 10
- 3) 7; 14
- 4) 2; 9

В ЗОНЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ТОКОМ ДАРСОНВАЛЯ ВОЗНИКАЕТ

- 1) повышение чувствительности нервных рецепторов в коже
- 2) раздражение мышечных рецепторов и их сокращение
- 3) сужение артериальных капилляров и венозных сосудов
- 4) расширение артериальных капилляров и повышение тонуса венозных сосудов

ОТНОСИТЕЛЬНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дефицит объема костных структур
- 2) келоидный рубец
- 3) наличие телеангиэктазий
- 4) гиперпигментация

К ЭПИДЕРМАЛЬНОЙ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) эфелиды
- 2) поствоспалительную гиперпигментацию
- 3) лекарственноиндуцированную гиперпигментацию
- 4) невус Ота

ЗАБОЛЕВАНИЕМ, ПРИ КОТОРОМ ВОЗМОЖНО ПОРАЖЕНИЕ ГЛАЗ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дисгидроз
- 2) экзема
- 3) акне
- 4) розацеа

К НЕЖЕЛАТЕЛЬНОМУ ПОБОЧНОМУ ЯВЛЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ ПОЯВЛЕНИЕ

- 1) очагов гиперпигментации
- 2) отека периорбитальной зоны
- 3) комедонов и милиумов
- 4) рубцовых изменений

ПОСТУПЛЕНИЕ ЖАЛОБ ГРАЖДАН ПО ВОПРОСАМ КАЧЕСТВА И ДОСТУПНОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ

- 1) проведения общего собрания
- 2) увольнения заведующего отделением, на которое поступают жалобы
- 3) проведения целевой (внеплановой) проверки внутреннего контроля качества
- 4) приобретения нового оборудования

К ПРЕПАРАТУ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», ЗАРЕГИСТРИРОВАННОМУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ОТНОСЯТ

- 1) миоблок
- 2) пуртокс
- 3) бокутюр
- 4) ботулакс

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) герпес
- 2) наличие золотых нитей
- 3) наличие застойных пятен постакне
- 4) хронический дерматоз в стадии обострения

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) себорея
- 2) гипертрихоз
- 3) алопеция
- 4) угревая сыпь

К ТРАНСДЕРМАЛЬНЫМ НОСИТЕЛЯМ ОТНОСЯТ

- 1) эмульсии
- 2) липосомы
- 3) воски
- 4) хумектанты

КЛЮЧЕВЫМ ПУТЕМ ПОПОЛНЕНИЯ ЗАПАСОВ ЖИРА ЯВЛЯЕТСЯ ЗАХВАТ УЖЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ ИЗ

- 1) слюны
- 2) желудочного сока
- 3) крови

4) лимфы

ФИЗИЧЕСКИМ ФИЛЬТРОМ УФ-ЗАЩИТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) парааминобензойная кислота
- 2) диоксибензон
- 3) оксид цинка
- 4) авобензон

КОНТУРИРОВАНИЕ НИТЕЙ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА

- 1) не встречается никогда
- 2) встречается крайне редко
- 3) встречается иногда
- 4) встречается часто

НЕВУС ОТА ОТНОСЯТ К _____ ФОРМЕ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ КОЖИ

- 1) эпидермальной
- 2) смешанной
- 3) дермальной
- 4) гиподермальной

НАИМЕНЬШИЙ РИСК РАЗВИТИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ ПОСТВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ИМЕЮТ ПАЦИЕНТЫ С _____ ФОТОТИПОМ КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) V
- 2) VI
- 3) IV
- 4) III

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ОТНОСЯТ

- 1) гипергидроз
- 2) атрофические рубцы
- 3) мимические морщины
- 4) мелкобугристую липодистрофию

СИЛИКОН ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) отдушкой
- 2) хумектантом
- 3) детергентом
- 4) эмоментом

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) угревая сыпь
- 2) очаговая склеродермия

- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристая липодистрофия

ПРИ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНЕЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПИЛИНГ НА ОСНОВЕ КИСЛОТЫ

- 1) молочной
- 2) винной
- 3) салициловой
- 4) лимонной

ТОТАЛЬНАЯ АЛОПЕЦИЯ ПРОЯВЛЯЕТСЯ ВЫПАДЕНИЕМ ВОЛОС

- 1) в области век, бровей, туловища
- 2) полностью на коже головы, ресниц, бровей, волос на туловище
- 3) височных и затылочной областей
- 4) полностью на коже волосистой части головы

ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ВВЕДЕННОГО В ТЕЧЕНИЕ 1 НЕДЕЛИ БЕТАМЕТАЗОНА ДИПРОПИОНАТА (2 МГ) + БЕТАМЕТАЗОНА ДИНАТРИЯ ФОСФАТА (5 МГ) ПРИ КОРРЕКЦИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ НЕ ДОЛЖНО ПРЕВЫШАТЬ (В МЛ)

- 1) 3
- 2) 4
- 3) 2
- 4) 1

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 300 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА ОБЪЕМ (1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 8
- 2) 1
- 3) 2
- 4) 4

МИОСТИМУЛЯЦИЯ ПРИ ПРОЦЕДУРЕ ЭЛЕКТРОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛИМФОДРЕНАЖА ОКАЗЫВАЕТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА

- 1) артериолы
- 2) лимфатическую систему
- 3) капилляры
- 4) венулы

ДЛЯ СТАНДАРТНОГО РАЗВЕДЕНИЯ 300 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА ОБЪЕМ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА СОСТАВЛЯЕТ (В МЛ)

- 1) 5
- 2) 10
- 3) 2
- 4) 1,5

В МЕТОДЕ ГАЛЬВАНИЗАЦИИ ДЕЙСТВУЮЩИМ ФАКТОРОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) переменный ток высокого напряжения и высокой частоты
- 2) постоянный импульсный ток низкой частоты, малой силы
- 3) постоянный ток низкого напряжения и небольшой силы
- 4) переменный ток малой силы и высокого напряжения

БЕТТА-АДРЕНОРЕЦЕПТОРЫ МЕМБРАНЫ АДИПОЦИТОВ СТИМУЛИРУЮТ

- 1) лимфо- и кровообращение
- 2) работу мышц
- 3) липогенез
- 4) липолиз

БОЛЕЗНЬ БОУЭНА ПРОЯВЛЯЕТСЯ

- 1) эритематосквамозными очагами с везикулами
- 2) влажной, блестящей эрозивной поверхностью с полициклическими очертаниями ярко-красного цвета
- 3) полигональными лихеноидными папулами
- 4) крупной бляшкой неправильных очертаний с экзематозноподобной или гиперкератотической поверхностью

К ФАКТОРУ РИСКА РАЗВИТИЯ СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ОТНОСЯТ

- 1) нарушение правил асептики
- 2) болюсную технику
- 3) работу канюлей в проекции сосудисто-нервного пучка
- 4) работу иглой в проекции крупных сосудов

К КЛЕТКАМ КРОВИ, ИМЕЮЩИМ ?-ГРАНУЛЫ, ЭЛЕКТРОННО-ПЛОТНЫЕ ТЕЛЬЦА И ЛИЗОСОМЫ, СОДЕРЖАЩИЕ ФАКТОРЫ РОСТА, ОТНОСЯТ

- 1) лейкоциты
- 2) эритроциты
- 3) тромбоциты
- 4) лимфоциты

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ К ЭСТЕТИЧЕСКОМУ ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ОТНОСЯТ

- 1) рубцовые изменения
- 2) статические морщины
- 3) выраженный птоз тканей
- 4) мимические морщины

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ЛАЗЕРНОЙ ТЕРАПИИ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ ОБОСНОВАНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ _____ ЛАЗЕРА

- 1) фракционного эрбиевого

- 2) высокоэнергетического углекислотного
- 3) эксимерного
- 4) на парах меди

ОСНОВНЫЕ ГИСТОПАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ ФОТОСТАРЕНИИ НАБЛЮДАЮТСЯ В

- 1) гиподерме
- 2) дермально-эпидермальном соединении
- 3) эпидермисе
- 4) дерме

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дисхромия
- 2) мигрень
- 3) клаустрофобия
- 4) H. simplex

ПРЕПАРАТОМ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «В» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) аззалюр
- 2) миоблок
- 3) бокутюр
- 4) просигне

К ПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕЗИНКРУСТАЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) гиперпигментацию
- 2) жирную кожу с множественными комедонами
- 3) розацеа
- 4) наличие застойных поствоспалительных пятен

ОСНОВНЫМ ПРИЗНАКОМ КОМПРЕССИИ АРТЕРИЙ ФИЛЛЕРОМ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) появление отека
- 2) синюшно-красное окрашивание
- 3) появление гиперемии
- 4) мгновенное побеление кожи

ЕЖЕГОДНО В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА ОБНОВЛЯЕТСЯ ОКОЛО ____% АДИПОЦИТОВ

- 1) 20
- 2) 12
- 3) 10
- 4) 15

ПОРОСТЯГИВАЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЮТ МАСКИ

- 1) увлажняющие

- 2) подсушивающие
- 3) гидропластические
- 4) масляные

КОЛИЧЕСТВО ПРОЦЕДУР ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ТЕЛА МОЖЕТ ДОСТИГАТЬ _____ НА КУРС

- 1) 45
- 2) 55
- 3) 35
- 4) 25

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ ИЗОТРЕТИНОИНА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) прием макролидов
- 2) себорея волосистой части головы
- 3) патология щитовидной железы
- 4) прием антибиотиков тетрациклинового ряда

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ТСА ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) телеангиэктазий
- 2) келоидных рубцов
- 3) дерматологических заболеваний в стадии обострения
- 4) атрофических рубцов

ПРОЦЕНТ РАСТВОРА МИНОКСИДИЛА В ТЕРАПИИ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ У ЖЕНЩИН СОСТАВЛЯЕТ (В %)

- 1) 2,0
- 2) 0,5
- 3) 10
- 4) 8,5

ПОД СТАБИЛИЗАЦИЕЙ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ПОДРАЗУМЕВАЮТ

- 1) связывание молекулы гиалуроновой кислоты с манитолом
- 2) образование поперечных связей между линейными молекулами
- 3) изменение линейной формы молекулы на глобулярную
- 4) смешивание гиалуроновой кислоты разной молекулярной массы

УРОВНЕМ ВОЗДЕЙСТВИЯ КРАСНОГО СВЕТА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) эпидермис
- 2) подкожная клетчатка
- 3) дерма
- 4) мышечный слой

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) клаустрофобия

- 2) H. simplex
- 3) мигрень
- 4) дисхромия

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) солнечное лентиго
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристая липодистрофия

К ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКЕ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ОТНОСЯТ

- 1) напряженность
- 2) эквивалентную дозу
- 3) интенсивность
- 4) поляризованность

КОРРЕКЦИЯ ЗОНЫ ПОДБОРОДКА С ПОМОЩЬЮ ФИЛЛЕРА ВОЗМОЖНА ТЕХНИКОЙ

- 1) срединный напж
- 2) папульной
- 3) поверхностный напж
- 4) болюсной

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ЛИПОФИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дисхромия
- 2) мигрень
- 3) клаустрофобия
- 4) наличие келоидных рубцов

К АБСОЛЮТНОМУ ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К КРИОДЕСТРУКЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) криоглобулинемию
- 2) ранний детский возраст
- 3) папилломавирусную инфекцию
- 4) предраковую опухоль эпидермиса

ЛАЗЕРНАЯ ТЕРАПИЯ ДОЗИРУЕТСЯ В

- 1) ваттах
- 2) биодозах
- 3) теслах
- 4) амперах

ПРЕПАРАТАМИ ВЫБОРА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПОБОЧНЫХ ЯВЛЕНИЙ ИНФЕКЦИОННОГО ХАРАКТЕРА, ВЫЗВАННЫХ БИОПЛЕНКАМИ, ВОЗНИКШИХ ПОСЛЕ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ, ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) антикоагулянты

- 2) антибиотики
- 3) холинолитики
- 4) нейролептики

ОТКАЗ ОТ ФОТО-/ЛАЗЕРНЫХ ПРОЦЕДУР В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД СВЯЗАН С ВЫСОКИМ РИСКОМ РАЗВИТИЯ

- 1) обострения герпетической инфекции
- 2) отечности
- 3) нарушения пигментации кожи
- 4) эритемы

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие герпеса в анамнезе
- 2) лихорадочное состояние
- 3) менструация
- 4) жирная себорея

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ТРИХЛОРУКСУСНОГО ПИЛИНГА ОТНОСЯТ

- 1) жирную кожу, акне
- 2) IV-VI фототип по Фицпатрику
- 3) постугревые рубцы
- 4) гиперпигментацию

НАИМЕНЬШИЙ РИСК РАЗВИТИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА В ВИДЕ ПОСТВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ ИМЕЮТ ПАЦИЕНТЫ С _____ ФОТОТИПОМ КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) V
- 2) VI
- 3) IV
- 4) I

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) нормотрофические рубцы
- 2) инволюционные изменения кожи
- 3) герпетическую инфекцию
- 4) гастродуоденит

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ КРИОХИРУРГИИ КЕЛОИДНОГО РУБЦА С ПОМОЩЬЮ ЖИДКОГО АЗОТА ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ЭКСПОЗИЦИИ СОСТАВЛЯЕТ _____ СЕКУНД

- 1) не менее 30
- 2) не более 10
- 3) не менее 60
- 4) не менее 90

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) жирная себорея
- 2) менструация
- 3) наличие герпеса в анамнезе
- 4) ишемическая болезнь сердца в стадии декомпенсации

ОСНОВНЫМ МЕТОДОМ ДИАГНОСТИКИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дерматоскопия
- 2) ультразвуковое исследование кожи и мягких тканей
- 3) клинический анализ крови
- 4) осмотр с лампой Вуда

ПОВРЕЖДЕНИЯ СОСУДОВ И НЕРВОВ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА

- 1) не встречаются никогда
- 2) встречаются крайне редко
- 3) встречаются иногда
- 4) встречаются часто

КОФЕРМЕНТЫ, УЧАСТВУЮЩИЕ В СИНТЕЗЕ КОЛЛАГЕНА, СОДЕРЖАТ: ЖЕЛЕЗО

- 1) магний, натрий
- 2) селен, серу
- 3) водород, калий
- 4) цинк, кремний

КОЖА ЛАДОНЕЙ И ПОДОШВ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ НАЛИЧИЕМ

- 1) пушковых волос
- 2) апокриновых потовых желёз
- 3) эккриновых потовых желёз
- 4) волосяных фолликулов

НЕОБЫЧНО СВЕТЛЫЕ И ТОНКИЕ ВОЛОСЫ С ЗАМЕТНЫМ СИЯНИЕМ ХАРАКТЕРНЫ ДЛЯ

- 1) синдрома бамбуковых волос
- 2) синдрома нерасчесываемых волос
- 3) синдрома перекрученных волос
- 4) монилетрикса

МОДИФИКАЦИЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) изменение химической структуры только с завершёнными связями
- 2) любое изменение химической структуры, даже с незавершёнными или непродуктивными связями
- 3) фрагментирование полимера гиалуроновой кислоты
- 4) увеличение молекулярной массы гиалуроновой кислоты

ПРИ ОБОСТРЕНИИ H. SIMPLEX ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ФРАКЦИОННОГО АБЛЯЦИОННОГО ЛАЗЕРНОГО ЛЕЧЕНИЯ РУБЦОВ НАЗНАЧАЮТ _____ ПРЕПАРАТЫ

- 1) антибактериальные
- 2) цитостатические
- 3) противовирусные
- 4) противовоспалительные

СТАБИЛЬНЫЙ МЕТОД ПРИ ВАКУУМНОМ МАССАЖЕ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ЛОКАЛЬНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ ВАКУУМА НА ИЗОЛИРОВАННЫЙ УЧАСТОК КОЖИ В ТЕЧЕНИЕ (В СЕКУНДАХ)

- 1) 15-17
- 2) 7-9
- 3) 2-5
- 4) 10-12

К ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К НАЗНАЧЕНИЮ СТИМУЛЯТОРОВ РОСТА ВОЛОС С СОСУДОРАСШИРЯЮЩИМ ЭФФЕКТОМ ОТНОСЯТ _____ СТАДИЮ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ

- 1) регрессирующую
- 2) любую
- 3) стационарную
- 4) прогрессирующую

К ИНФЕКЦИОННОМУ ЗАБОЛЕВАНИЮ, С КОТОРЫМ ДИФФЕРЕНЦИРУЮТ ГНЕЗДНУЮ АЛОПЕЦИЮ, ОТНОСЯТ

- 1) сифилис
- 2) туберкулез
- 3) хламидиоз
- 4) гонорею

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ФОТОЭПИЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дисхромия
- 2) клаустрофобия
- 3) H.simplex в стадии обострения
- 4) гипертрихоз

ДЛЯ ЛЕНТОВИДНОЙ ФОРМЫ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ (ОФИАЗИСА) ХАРАКТЕРНО ВЫПАДЕНИЕ ВОЛОС В _____ ОБЛАСТЯХ

- 1) височных и макушечной
- 2) теменной и макушечной
- 3) височных и затылочной
- 4) височных и теменной

ПРИ ЛЕГКОЙ ФОРМЕ СЕБОРЕЙНОГО ДЕРМАТИТА У ДЕТЕЙ В СЛУЧАЕ ПОРАЖЕНИЯ ВОЛОСИСТОЙ ЧАСТИ ГОЛОВЫ МЕТОДОМ ВЫБОРА НАРУЖНОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

МАЗЬ

- 1) с мочевиной 5%
- 2) салициловая 2%
- 3) нафталановая 10%
- 4) ихтиоловая 10%

ГЛУБИНА РАСПРОСТРАНЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЭНЕРГИИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) периодичности воздействия ультразвуковых волн
- 2) плотности ткани
- 3) длительности воздействия ультразвуковых волн
- 4) частоты ультразвуковых волн

К ОДНОЙ ИЗ ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ ПРОЦЕДУР ПРИ ДЕФОРМАЦИОННОМ ТИПЕ СТАРЕНИЯ МОЖНО ОТНЕСТИ

- 1) электромиостимуляцию
- 2) фототермолиз
- 3) мезотерапию
- 4) поверхностный пилинг

РАННИМ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ЯВЛЕНИЕМ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) рубцевание
- 2) нарушение чувствительности в зоне инъекции
- 3) гранулематозное воспаление
- 4) отёчность

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) наличие золотых нитей
- 2) себорею
- 3) герпес
- 4) хронический дерматоз в стадии обострения

МИМИЧЕСКОЙ МЫШЦЕЙ, НАХОДЯЩЕЙСЯ В ГИПЕРТОНУСЕ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) челюстно-подъязычная
- 2) лобная
- 3) малая скуловая
- 4) двубрюшная

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ АТРОФИЧЕСКИХ РУБЦОВ МЕТОДОМ МЕЗОТЕРАПИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ПРЕПАРАТЫ, СТИМУЛИРУЮЩИЕ

- 1) липолиз
- 2) меланогенез
- 3) неоколлагеногенез
- 4) углеводный обмен

ЗА ЛИПОЛИЗ В АДИПОЦИТАХ ОТВЕЧАЮТ

- 1) бета-адренорецепторы
- 2) альфа-адренорецепторы
- 3) гамма-адренорецепторы
- 4) бета-гамма-адренорецепторы

ДЛЯ ПОВЕРХНОСТНОГО ЛИМФОДРЕНАЖА ПРИ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ИСПОЛЬЗУЮТ СИЛУ ТОКА (В мкА)

- 1) 120-180
- 2) 180-250
- 3) 190-220
- 4) 200-300

ДИАГНОСТИЧЕСКИ ЗНАЧИМОЕ КОЛИЧЕСТВО КЛЕЩЕЙ НА 1 КВ СМ² КОЖИ ПРИ ДЕМОДЕКОЗЕ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 1
- 2) 3
- 3) 2
- 4) 5 и более

СПОСОБНОСТЬЮ СВЯЗЫВАТЬСЯ С ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТОЙ ОБЛАДАЮТ

- 1) адипоциты
- 2) гепатоциты
- 3) меланоциты
- 4) фибробласты

МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМАЯ ПЛОТНОСТЬ ТОКА ПРИ ГАЛЬВАНИЗАЦИИ НА РЕФЛЕКТОРНО-СЕГМЕНТАРНЫЕ ЗОНЫ СОСТАВЛЯЕТ (В МА/СМ²)

- 1) 0,3-0,35
- 2) 0,1
- 3) 0,01-0,05
- 4) 0,2

ИЗ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРОЦЕДУРЫ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРОВ ИСКЛЮЧАЮТ

- 1) некроз тканей
- 2) образование экхимозов
- 3) отторжение препарата
- 4) образование абсцессов

МИКРОТОКОВАЯ ТЕРАПИЯ ОСНОВАНА НА ПРИМЕНЕНИИ

- 1) низкочастотного импульсного тока сверхмалой силы
- 2) тока высокой частоты и напряжения
- 3) магнитного поля

4) энергии света

НАРУЖНЫЕ СРЕДСТВА НА ОСНОВЕ ФЕРМЕНТОВ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ГИПЕРТРОФИЧЕСКИХ РУБЦОВ НАЗНАЧАЮТ ЧЕРЕЗ _____ ПОСЛЕ ТРАВМЫ

- 1) 10-30 дней
- 2) 7 дней
- 3) 3 месяца
- 4) 6 месяцев

ДЛЯ ЗАЩИТЫ ТКАНЕЙ ОТ СВОБОДНЫХ РАДИКАЛОВ В ПОСТПИЛИНГОВОМ ПЕРИОДЕ НАЗНАЧАЮТ

- 1) антиоксиданты
- 2) ретиноиды
- 3) антибиотики тетрациклинового ряда
- 4) антигистаминные препараты

ПРОЦЕДУРОЙ, В ОСНОВЕ КОТОРОЙ ЛЕЖИТ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА КЛЕТКИ КОЖИ ВИДИМОГО СВЕТА, НАЗЫВАЮТ

- 1) узкополосной фототерапией
- 2) фотопорацией
- 3) Букки-терапией
- 4) ПУВА-терапией

ОТНОСИТЕЛЬНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) динамическая деформация стопы
- 2) спастическая кривошея
- 3) склонность к отекам
- 4) спастичность руки после инсульта

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 300 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА НА 3 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 2,5
- 2) 1,0
- 3) 2
- 4) 10

ТОПИЧЕСКИЕ КОРТИКОСТЕРОИДЫ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВЫЗЫВАЮТ

- 1) уменьшение количества сосудов
- 2) улучшение тургора кожи
- 3) гиперкератоз
- 4) атрофию

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) пойкилодермия Сиватта
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристая липодистрофия

ПОСЛЕ 40 ЛЕТ ПОТЕРИ КОЛЛАГЕНОВЫХ ВОЛОКОН В ГОД СОСТАВЛЯЮТ (В %)

- 1) 1
- 2) 2,5
- 3) 3,8
- 4) 4,5

ОПТИМАЛЬНАЯ КОМПЛЕКСНАЯ ПРОГРАММА ОМОЛОЖЕНИЯ ДОЛЖНА НАЧИНАТЬСЯ С

- 1) ботулинотерапии верхней трети лица
- 2) аппаратных технологий
- 3) мезотерапии
- 4) контурной пластики

БУРЫЕ АДИПОЦИТЫ СТИМУЛИРУЮТСЯ _____ СИСТЕМОЙ

- 1) центральной нервной
- 2) симпатической нервной
- 3) сердечно-сосудистой
- 4) эндокринной

ШКОЛЫ ЗДОРОВЬЯ ЧАЩЕ ОРГАНИЗУЮТ ПО _____ ПАЦИЕНТОВ

- 1) возрасту
- 2) половому составу
- 3) уровню образования
- 4) профилю заболевания

К НАИБОЛЕЕ ИНФОРМАТИВНОМУ КЛИНИЧЕСКОМУ ПРИЗНАКУ ДЛЯ ПОСТАНОВКИ ДИАГНОЗА «СТРИИ» ОТНОСЯТ

- 1) локализацию на коже туловища
- 2) линейные атрофические рубцы
- 3) отсутствие субъективных ощущений
- 4) распространенный характер образований

РАЗВИТИЕ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ НАИБОЛЕЕ ВЕРОЯТНО У ЛИЦ С _____ ФОТОТИПОМ КОЖИ

- 1) I
- 2) IV
- 3) III

4) II

ЛИЦЕНЗИЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) специальное разрешение на осуществление конкретного вида деятельности при обязательном соблюдении лицензионных требований и условий, выданное лицензирующим органом
- 2) заключение, сделанное на основании проверки лицензирующим органом лицензиата с целью разрешения выполнения им заявленных работ
- 3) перечень услуг, заявленных лицензиатом и разрешённых к выполнению специальной экспертной группой
- 4) разрешение, которое выдаётся лицензирующим органом лицензиату с целью координации работы лечебного учреждения

К ДЕФИБРОЗИРУЮЩЕЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ

- 1) дарсонвализацию
- 2) механовакуумную терапию
- 3) электролиполиз
- 4) прессотерапию

К ПРЕИМУЩЕСТВУ МЕЗОТЕРАПИИ НЕ ОТНОСЯТ

- 1) малую травматичность
- 2) безболезненность
- 3) короткий реабилитационный период
- 4) малую инвазивность

ОКИСЛЕНИЕ ЖИРНЫХ КИСЛОТ ГИПОДЕРМЫ СОПРОВОЖДАЕТСЯ ОБРАЗОВАНИЕМ

- 1) полисахаридов
- 2) мочевины
- 3) АТФ и тепловой энергии
- 4) белка

ПАРАФИНОТЕРАПИЯ ОКАЗЫВАЕТ _____ ЭФФЕКТ

- 1) сосудосуживающий
- 2) миорелаксирующий
- 3) раздражающий
- 4) бактериостатический

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) эпилепсия
- 2) гиперпигментация
- 3) наличие стрий
- 4) наличие целлюлита

НАИБОЛЕЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНЫМ МЕТОДОМ КОРРЕКЦИИ ПЯТЕН ПОСТАКНЕ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) криолиполиз
- 2) фототермолиз
- 3) вакуумная чистка
- 4) миостимуляция

СТИМУЛЯТОРОМ РОСТА ВОЛОС В ТЕРАПИИ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ РАСТВОР

- 1) мометазона фууроата
- 2) миноциклина
- 3) миноксидила
- 4) метронидазола

МНОЖЕСТВЕННЫЕ БЕЗБОЛЕЗНЕННЫЕ ПАПУЛЫ ДИАМЕТРОМ 0,2-0,5 СМ, ПОКРЫТЫЕ ПАПИЛЛОМАТОЗНЫМИ РАЗРАСТАНИЯМИ И ЛОКАЛИЗУЮЩИЕСЯ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО НА ТЫЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ КИСТЕЙ И СТОП, НАЗЫВАЮТ _____ БОРОДАВКАМИ

- 1) нитевидными
- 2) вульгарными
- 3) мозаичными
- 4) кистозными

НАЗВАНИЯ ИНГРЕДИЕНТОВ ШАМПУНЯ ЗАРУБЕЖНОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ УКАЗЫВАЮТСЯ СОГЛАСНО

- 1) Международной номенклатуре косметических ингредиентов (INCI)
- 2) языку страны производителя
- 3) химической формуле
- 4) их переводу на русский язык

ЧАСТЫМ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ЯВЛЕНИЕМ ПОСЛЕ КОРРЕКЦИИ НОСОСЛЕЗНОЙ БОРОЗДЫ ФИЛЛЕРОМ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) отек
- 2) гиперпигментация
- 3) миграция препарата
- 4) гипостезия

КОКАМИДОПРОПИЛ БЕТАИН ОТНОСЯТ К ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫМ ВЕЩЕСТВАМ

- 1) неионогенным
- 2) катионактивным
- 3) амфотерным
- 4) анионактивным

СОГЛАСНО МЕЖДУНАРОДНОЙ КЛАССИФИКАЦИИ, ОБОГАЩЕННУЮ ЛЕЙКОЦИТАМИ И ТРОМБОЦИТАМИ ПЛАЗМУ КРОВИ НАЗЫВАЮТ

- 1) L-PRP (Leucocyte and Platelet Rich Plasma)
- 2) P-PRF (Pure Platelet Rich Fibrin)

- 3) P-PRP (Pure Platelet Rich Plasma)
- 4) L-PRF (Leucocyte and Platelet Rich Fibrin)

НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПРЕПАРАТ БОТУЛОТОКСИНА ВЫПУСКАЕТСЯ В ФОРМЕ

- 1) масляного раствора
- 2) геля
- 3) водного раствора
- 4) лиофилизата

ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ПОВТОРНОЙ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПРОЦЕДУРАМИ ДОЛЖЕН БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 3
- 2) 4
- 3) 6
- 4) 2

ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ПРОТИВОПОКАЗАНО ВВОДИТЬ

- 1) дермально
- 2) эпидермально
- 3) на надкостницу
- 4) гиподермально

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ДВУХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОДНОЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ К МЕТОДАМ

- 1) комбинированным
- 2) сочетанным
- 3) комплексным
- 4) аутологичным

ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ГРАНУЛЕМЫ ИНОРОДНОГО ТЕЛА НАЗНАЧАЮТ ВНУТРИОЧАГОВОЕ ВВЕДЕНИЕ

- 1) бетаметазона
- 2) нимесулида
- 3) хлоропирамина гидрохлорида
- 4) артикаина

МОМЕНТОМ СМЕРТИ ЧЕЛОВЕКА ЯВЛЯЕТСЯ МОМЕНТ

- 1) остановки сердцебиения в течение 20 минут
- 2) трупного окоченения
- 3) остановки дыхания в течение 20 минут
- 4) смерти его мозга или его биологической смерти

К ХАРАКТЕРНЫМ ЗОНАМ ПОВРЕЖДЕНИЯ ПРИ РОЗАЦЕА ОТНОСЯТ ЛИЦО

- 1) шею и декольте

- 2) верхнюю часть спины и грудь
- 3) верхние конечности и спину
- 4) волосистую часть головы и складки

С ЦЕЛЬЮ ОБЕЗБОЛИВАНИЯ ПРИ УДАЛЕНИИ ПОДОШВЕННОЙ БОРОДАВКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ПРИМЕНЯТЬ

- 1) орошение лидокаина спреем 10%
- 2) введение лидокаина раствора 2%
- 3) орошение хлорэтилом
- 4) аппликацию крема «Эмла»

МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ОСНОВАНЫ НА СТИМУЛЯЦИИ

- 1) тонуса мышц
- 2) фиброзных тяжей
- 3) липогенеза
- 4) периферического кровообращения

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ОБЪЕМНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ФИЛЛЕРАМИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 2) беременность
- 3) миопия
- 4) гипертоническая болезнь

ОГУРЕЧНАЯ МАСКА ОБЛАДАЕТ ЭФФЕКТОМ

- 1) подсушивающим
- 2) противовоспалительным
- 3) увлажняющим
- 4) отбеливающим

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический дерматоз в стадии обострения
- 2) герпес
- 3) наличие золотых нитей
- 4) алопеция

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) пойкилодермию Сиватта
- 2) вирусные бородавки
- 3) прием золотосодержащих препаратов
- 4) прием антацидных препаратов

ОСНОВНОЕ ДЕЙСТВИЕ БЕНЗОИЛПЕРОКСИДА В ЛЕЧЕНИИ АКНЕ

- 1) увлажняющее

- 2) антибактериальное
- 3) кератолитическое
- 4) сосудосуживающее

ПРИ КОРРЕКЦИИ ФИЛЛЕРОМ ЗОНЫ НОСОГУБНЫХ СКЛАДОК МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТЕХНИКУ

- 1) линейно-ретроградную
- 2) поверхностный напаж
- 3) срединный напаж
- 4) болюсную

ВО ВРЕМЯ РЕАБИЛИТАЦИИ ПОСЛЕ ПОВЕРХНОСТНОГО ПИЛИНГА НЕОБХОДИМО ПРИМЕНЯТЬ ____ СРЕДСТВА

- 1) очищающие
- 2) антиоксидантные
- 3) отшелушивающие
- 4) увлажняющие

ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ ВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ РЕАКЦИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ПРЕПАРАТАМИ ВЫБОРА ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) антибактериальные
- 2) антимикотики
- 3) противовирусные
- 4) антисептики

ПРОЦЕСС ЛИПОЛИЗА АКТИВИРУЕТСЯ

- 1) гастрином
- 2) инсулином
- 3) тестостероном
- 4) мелатонином

ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ ПРИМЕНЯЮТ В _____ ДИАПАЗОНЕ

- 1) радиочастотном
- 2) микроволновом
- 3) сантиметровом
- 4) инфракрасном

К ПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ ПУВА-ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИЕЙ ОТНОСЯТ

- 1) одиночный очаг до 2 см
- 2) выпадение бровей
- 3) выпадение ресниц
- 4) тяжелые формы

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) аутоиммунное заболевание кожи
- 2) беременность
- 3) снижение эластичности кожи
- 4) папилломатоз

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) вялая сухая кожа
- 2) наличие золотых нитей
- 3) целлюлит
- 4) пастозность кожи

ОТСУТСТВИЕ ПИГМЕНТНОЙ СЕТИ, ЭРОЗИИ, ДРЕВОВИДНОЕ ВЕТВЛЕНИЕ СОСУДОВ, СЕРО-ГОЛУБЫЕ ОВОИДНЫЕ СТРУКТУРЫ НАБЛЮДАЮТСЯ В ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКОЙ КАРТИНЕ

- 1) болезни Бовена
- 2) базальноклеточного рака кожи
- 3) светлоклеточной акантомы
- 4) актинического порокератоза

ПРОЦЕДУРУ ЭЛЕКТРОЛИМФОДРЕНАЖА ПРОВОДЯТ С ЧАСТОТОЙ ____ РАЗ/РАЗА В НЕДЕЛЮ

- 1) 6
- 2) 1
- 3) 2-3
- 4) 4-5

ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ СОСУДОВ С ПОМОЩЬЮ ИМПУЛЬСНОГО ЛАЗЕРА ПУРПУРА СОХРАНЯЕТСЯ В ТЕЧЕНИЕ (В ДНЯХ)

- 1) 7-10
- 2) 2-3
- 3) 15-20
- 4) 25-30

В ДИАГНОСТИКЕ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ ПРИМЕНЯЮТ

- 1) трихоскопию
- 2) бактериоскопию
- 3) микроскопию
- 4) ультразвуковое исследование

ОПТИМАЛЬНАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ БОЛЬШИНСТВА ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ЭЛЕКТРОФОРЕЗА СОСТАВЛЯЕТ (В %)

- 1) 10-15
- 2) 2-5
- 3) 30-35
- 4) 7-10

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) прием антацидных препаратов
- 2) себорейный кератоз
- 3) прием ретиноидов
- 4) вирусную бородавку

ПЕРЕД ПРОЦЕДУРОЙ МЕЗОТЕРАПИИ НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ ОБРАБОТКУ КОЖНЫХ ПОКРОВОВ РАСТВОРОМ

- 1) хлоргексидина
- 2) перекиси водорода
- 3) этанола
- 4) физиологическим

ПАРАФИНОВУЮ МАСКУ НА ЛИЦО НАНОСЯТ СПОСОБОМ

- 1) салфетно-аппликационным
- 2) наслаивания
- 3) ванночковым (погружение)
- 4) кюветно-аппликационным

НАПРАВЛЕННОЕ, КОГЕРЕНТНОЕ, МОНОХРОМАТИЧНОЕ, ПОЛЯРИЗОВАННОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ВОЛН ОПТИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА В ПРОСТРАНСТВЕ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ _____ ИЗЛУЧЕНИЯ

- 1) инфракрасного
- 2) короткого ультрафиолетового
- 3) лазерного
- 4) ультрафиолетового

ПРИ АУГМЕНТАЦИИ ГУБ МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТЕХНИКУ

- 1) срединный напаж
- 2) глубокий напаж
- 3) поверхностный напаж
- 4) линейно-ретроградную

К ПРОЦЕДУРЕ, НАИБОЛЕЕ ПОДХОДЯЩЕЙ ДЛЯ ЖИРНОЙ КОЖИ, ОТНОСЯТ

- 1) глубокое увлажнение
- 2) биоревитализацию
- 3) глубокое очищение
- 4) ультразвуковой пилинг

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) прием антацидных препаратов
- 2) себорейный кератоз
- 3) прием фотосенсибилизирующих препаратов
- 4) вирусную бородавку

К ПЕРМАНЕНТНЫМ ОТНОСЯТСЯ ФИЛЛЕРЫ НА ОСНОВЕ

- 1) гиалуроновой кислоты
- 2) поликапролактона
- 3) коллагена
- 4) биопластика

ПРИ ПРОГРЕССИРУЮЩЕМ ТЕЧЕНИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ПРОИСХОДИТ

- 1) активизация липолиза
- 2) нарушение микроциркуляции
- 3) активизация микроциркуляции
- 4) увеличение количества адипоцитов

ЦЕЛЕВЫМ ХРОМОФОРМ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ФОТО-/ЛАЗЕРНОЙ КОАГУЛЯЦИИ СОСУДИСТЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) меланин
- 2) гемоглобин
- 3) протопорфирин
- 4) вода

СИНТЕЗ ВИТАМИНА Д ПРОИСХОДИТ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ИЗЛУЧЕНИЯ

- 1) УФ-Б
- 2) УФ-А
- 3) инфракрасного
- 4) гамма

К ЛИМФОЦИТАРНОЙ ГРУППЕ ПЕРВИЧНЫХ РУБЦОВЫХ АЛОПЕЦИЙ ОТНОСЯТ

- 1) абсцедирующий подрывающий фолликулит Гоффмана
- 2) эрозивный пустулезный дерматоз
- 3) декальвирующий фолликулит
- 4) дискоидную красную волчанку

К БЕЗИНЪЕКЦИОННОЙ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) дезинкрустацию
- 2) микротоковую терапию
- 3) электрофорез
- 4) дарсонвализацию

УВЕЛИЧЕНИЕ ЛОКАЛЬНОГО КРОВОТОКА И ЛИМФОТОКА ПРИ ВАКУУМНОМ ЛИМФОДРЕНАЖЕ СТИМУЛИРУЕТ

- 1) дренирование межклеточных пространств

- 2) ангиогенез
- 3) меланогенез
- 4) выработку фибробластов

В КАЧЕСТВЕ АБРАЗИВНЫХ ЧАСТИЦ В СОСТАВЕ СКРАБОВ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) фицин
- 2) папаин
- 3) субтилизин
- 4) дроблёную скорлупу косточек

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ 100-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», СОДЕРЖАЩЕЕСЯ В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (0,3 МЛ – 30 ДЕЛЕНИЙ), ПРИ РАЗВЕДЕНИИ НА 2 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАВНО

- 1) 0,25
- 2) 0,75
- 3) 1,0
- 4) 0,5

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЭПИЛЯЦИИ НА ДИОДНОМ ЛАЗЕРЕ, ДЛИНА ВОЛОС ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ (В ММ)

- 1) 2-4
- 2) 8-10
- 3) 6-7
- 4) 0-1

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ УЛЬТРАЗВУКА ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ВОЗДЕЙСТВИИ НА ТЕЛО ЧЕЛОВЕКА

- 1) механических колебаний
- 2) электромагнитных волн
- 3) тока высокой частоты
- 4) потока квантов

ПРИ ПРОГРЕССИРУЮЩЕМ ТЕЧЕНИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ПРОИСХОДИТ

- 1) истончение соединительной ткани
- 2) разрастание соединительной ткани между жировыми дольками
- 3) увеличение количества адипоцитов
- 4) фрагментация соединительнотканых перегородок

ДЛЯ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ____ ТОК

- 1) постоянный гальванический
- 2) низкочастотный импульсный
- 3) высокочастотный импульсный
- 4) переменный импульсный

НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ЯВЛЕНИЕМ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) эмболия
- 2) отек
- 3) тромбоз
- 4) аллергическая реакция

К ОТЛИЧИТЕЛЬНОМУ ПРИЗНАКУ ПРИ РАЗВИТИИ ГРАНУЛЕМ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ ОТНОСЯТ

- 1) продуктивную тканевую реакцию
- 2) экссудативную тканевую реакцию
- 3) преобладание гигантских клеток Пирогова – Лангханса
- 4) формирование абсцессов

РАЗРАБОТКА ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ РАБОТЫ В ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОМ КАБИНЕТЕ

- 1) входит в обязанности врача-косметолога
- 2) входит в обязанности главного врача
- 3) обязательна только по указанию инженера по охране труда
- 4) желательна, но не обязательна

ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ТАТУИРОВОК ЖЕЛТОГО, ЗЕЛЕННОГО И ГОЛУБОГО ЦВЕТА ПРИМЕНЯЮТ ЛАЗЕР

- 1) эрбиевый
- 2) на парах меди
- 3) микросекундный неодимовый
- 4) пикосекундный неодимовый

ВНУТРИОЧАГОВОЕ ВВЕДЕНИЕ ТОПИЧЕСКИХ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ В ОБЛАСТЬ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ СОПРОВОЖДАЕТСЯ РИСКОМ РАЗВИТИЯ

- 1) гиперемии
- 2) атрофии
- 3) ишемии
- 4) отека

МЕХАНИЧЕСКОЕ ОЧИЩЕНИЕ ЭПИДЕРМАЛЬНОГО СЛОЯ КОЖИ С ЦЕЛЬЮ УДАЛЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ЕЕ СЛОЕВ И КОЖНОГО САЛА, СТИМУЛЯЦИИ РЕПАРАТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ, УЛУЧШЕНИЯ СТРУКТУРЫ КОЖИ, НАЗЫВАЮТ

- 1) броссажем
- 2) прессотерапией
- 3) гальванизацией
- 4) миостимуляцией

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С

ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЕКИСЛОТНОГО ЛАЗЕРА (10600 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) мелкобугристую липодистрофию
- 2) капиллярную ангиодисплазию
- 3) гиперплазию сальных желез
- 4) гипергидроз

ПОДХОДИТ ДЛЯ УХОДА ЗА ЧУВСТВИТЕЛЬНОЙ И НЕЖНОЙ КОЖЕЙ, СНИМАЕТ ПОКРАСНЕНИЕ, ОБЛЕГЧАЕТ АЛЛЕРГИЮ – ГЛИНА

- 1) белая
- 2) красная
- 3) черная
- 4) зеленая

К ПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ОТНОСЯТ

- 1) подготовку кожи к пластическим операциям
- 2) беременность
- 3) папилломатоз
- 4) аутоиммунное заболевание кожи

ДОПУСТИМЫЙ ОСТАТОЧНЫЙ УРОВЕНЬ БДДЕ В ФИЛЛЕРАХ ДОЛЖЕН БЫТЬ МЕНЕЕ _____ МГ НА 1 МЛ ГЕЛЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ

- 1) 1,0
- 2) 0,5
- 3) 0,01
- 4) 0,002

ПРИЧИНОЙ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЭКТРОПИОНА ПОСЛЕ БОТУЛИНОТЕРАПИИ МОРЩИН НИЖНЕЛАТЕРАЛЬНОЙ ЧАСТИ ПАРАОРБИТАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ МОЖЕТ БЫТЬ

- 1) миопия высокой степени
- 2) диффузия ботулинического токсина в слезную часть круговой мышцы глаза
- 3) нижняя блефаропластика в анамнезе
- 4) диффузия ботулинического токсина в скуловые мышцы

КОЛИЧЕСТВО ВЕЩЕСТВА, ВВОДИМОГО МЕТОДОМ ФОНОФОРЕЗА, СОСТАВЛЯЕТ _____% ОТ ДОЗЫ, ВЗЯТОЙ ДЛЯ ПРОЦЕДУРЫ

- 1) 10-15
- 2) 5-10
- 3) 1-3
- 4) 20-30

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЕКИСЛОТНОГО ЛАЗЕРА (10600 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) гипергидроз
- 2) мелкобугристую липодистрофию
- 3) капиллярную ангиодисплазию

4) рубцы постакне

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЛАЗЕРАМИ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ

- 1) использование биодозиметра
- 2) использование защитных очков пациентом
- 3) ношение резиновой обуви
- 4) использование просвинцованного фартука

СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫМ ЗАБОЛЕВАНИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) туберкулез
- 2) эпидемический паротит
- 3) дерматофития
- 4) краснуха

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОГО ЛЕНТИГО ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов
- 2) периферической ложной пигментной сети
- 3) перифолликулярной эритемы
- 4) ассиметричных фолликулярных отверстий

МЕХАНИЗМОМ ДЕЙСТВИЯ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А» ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) блокада высвобождения ацетилхолина в нервно-мышечном соединении
- 2) стимуляция высвобождения ацетилхолина в нервно-мышечном соединении
- 3) ингибирование синтеза ацетилхолинэстеразы
- 4) стимуляция синтеза ацетилхолинэстеразы

АБЛЯЦИЯ ЭПИДЕРМИСА ПРОИСХОДИТ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 532
- 2) 10600
- 3) 1550
- 4) 1064

СРЕДНИЙ ПИЛИНГ ДОСТИГАЕТ УРОВНЯ

- 1) подкожно-жировой клетчатки
- 2) сетчатого слоя дермы
- 3) эпидермиса
- 4) папиллярного слоя дермы

ГОЛУБОЕ «ПРОСВЕЧИВАНИЕ» В МЕСТЕ ИНЪЕКЦИИ ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ НАЗЫВАЮТ ЭФФЕКТОМ

- 1) Хейфлика
- 2) Глогау

- 3) Кольгуненко
- 4) Тиндаля

ПРИ РАСПОЛОЖЕНИИ ИГЛЫ В ДЕРМЕ, ОНА

- 1) не определяется
- 2) образует втяжение при надавливании
- 3) просвечивает
- 4) контурируется

НАКОПЛЕНИЕ ТРИГЛИЦЕРИДОВ В АДИПОЦИТАХ ГИПОДЕРМЫ В ОСНОВНОМ ЗАВИСИТ ОТ СОДЕРЖАНИЯ В РАЦИОНЕ

- 1) углеводов
- 2) жиров
- 3) белков
- 4) витаминов группы В

К МЕТОДУ ИЗМЕРЕНИЯ СТЕПЕНИ ГИДРАТАЦИИ ЭПИДЕРМИСА ОТНОСЯТ

- 1) кутометрию
- 2) теваметрию
- 3) корнеометрию
- 4) себуметрию

КУРС КРИОМАССАЖА СОСТАВЛЯЕТ ____ ПРОЦЕДУР

- 1) 10-15
- 2) 20-25
- 3) 30-35
- 4) 4-5

ПЕРЕПАД АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ В АППАРАТАХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ВАКУУМНОГО МАССАЖА ДОСТИГАЕТ ____ ММ РТ.СТ.

- 1) 250-350
- 2) 150-200
- 3) 400-460
- 4) 470-600

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) клаустрофобия
- 2) H.simplex в стадии обострения
- 3) дисхромия
- 4) гипертрихоз

АБДОМИНАЛЬНОЕ ОЖИРЕНИЕ У ЖЕНЩИН ДИАГНОСТИРУЮТ ПРИ

- 1) индексе массы тела менее 24,9
- 2) объёме талии менее 85 см

- 3) соотношении объёма талии/к объёму бёдер более 0,9
- 4) соотношении объёма талии/к объёму бёдер более 0,85

ПРИБОРОМ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЖИРНОСТИ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) дерматоскоп
- 2) эстезиометр
- 3) себуметр
- 4) эластометр

ПРИ РАДИОЧАСТОТНОМ ЛИФТИНГЕ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) ультразвук, стимулирующий неокollaгеноз
- 2) токи низкой частоты, вызывающие денатурацию коллагена
- 3) токи высокой частоты, вызывающие денатурацию коллагена
- 4) переменный ток, расширяющий сосуды

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ГЛУБОКИХ ХИМИЧЕСКИХ ПИЛИНГОВ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) трихлоуксусную кислоту 40-45%
- 2) раствор Джесснера
- 3) трихлоуксусную кислоту 15%
- 4) ретиноевую кислоту 5-10%

СТЕПЕНЬ ВЫРАЖЕННОСТИ ПРИЖИГАЮЩЕГО ЭФФЕКТА ПРИ ДИСТАНЦИОННОЙ МЕТОДИКЕ МЕСТНОЙ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) формы электрода
- 2) расстояния между кожей и электродом
- 3) степени увлажненности кожи
- 4) содержимого электрода (разреженный воздух или жидкость)

НИТЕВОЙ ЛИФТИНГ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ КОРРЕКЦИИ

- 1) ранних признаков старения
- 2) возможных осложнений
- 3) трофики тканей
- 4) степени болевых ощущений

К МЕТОДУ ОЦЕНКИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ КОЖНОГО ПОКРОВА ОТНОСЯТ

- 1) дерматоскопию
- 2) теваметрию
- 3) капилляроскопию
- 4) оптическую когерентную томографию

МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ОСНОВАНЫ НА «РАЗРЫХЛЕНИИ» ЖИРА И ФИБРОЗНЫХ ВОЛОКОН В

- 1) эпидермисе
- 2) гиподерме

- 3) мышцах
- 4) дерме

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА ИНГИБИРУЕТ КОНВЕРСИЮ

- 1) интерлейкина-1 в тромбоксан
- 2) 5-липоксигеназы в лейкотриены
- 3) кининогена в брадикинин
- 4) арахидоновой кислоты в простагландины

В ПОСТМЕНОПАУЗАЛЬНОМ ПЕРИОДЕ В КОЖЕ ХАРАКТЕРЕН ПРОЦЕСС

- 1) гипертрофии потовых желез
- 2) сглаживания эпидермальных выростов
- 3) увеличения содержания коллагеновых волокон в дерме
- 4) повышения выработки гиалуроновой кислоты

ВНУТРИОЧАГОВОЕ ВВЕДЕНИЕ ТОПИЧЕСКИХ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДОВ ПРОВОДИТСЯ С ПЕРИОДИЧНОСТЬЮ 1 РАЗ В

- 1) 2 недели
- 2) месяц
- 3) год
- 4) 6 месяцев

МЫШЦУ, СВОДЯЩУЮ КОЖУ БРОВЕЙ К СРЕДИННОЙ ЛИНИИ И ОБРАЗУЮЩУЮ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ СКЛАДКИ В ОБЛАСТИ ПЕРЕНОСИЦЫ, НАЗЫВАЮТ МЫШЦЕЙ

- 1) сморщивающей бровь (m. corrugator supercilii)
- 2) гордецов (m. procerus)
- 3) круговой (m.orbicularis oculi)
- 4) носовой (m. nasalis)

КЛЕТКИ МЕРКЕЛЯ СОДЕРЖАТ ЭНДОРФИНЫ И

- 1) нейромедиаторы
- 2) кератогиалин
- 3) меланин
- 4) лизосомальные ферменты

К НЕЙТРОФИЛЬНОЙ ГРУППЕ ПЕРВИЧНЫХ РУБЦОВЫХ АЛОПЕЦИЙ ОТНОСЯТ

- 1) псевдопелладу Брока
- 2) дискоидную красную волчанку
- 3) декальвирующий фолликулит
- 4) красный плоский лишай

ПРЕССОТЕРАПИЯ ПРИ КОРРЕКЦИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ПОЗВОЛЯЕТ ПОВЫСИТЬ

- 1) неоангиогенез
- 2) иммунитет кожи
- 3) неоколлагеногенез

4) эластичность кожи

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ СРЕДИННОГО ПИЛИНГА ПРОИСХОДИТ УДАЛЕНИЕ ЭПИДЕРМИСА ДО ____ СЛОЯ

- 1) базального
- 2) блестящего
- 3) шиповатого
- 4) сосочкового

МАКСИМАЛЬНАЯ СУММАРНАЯ ДОЗА ДИСПОРТА ДЛЯ ВЕРХНЕЙ ТРЕТИ ЛИЦА СОСТАВЛЯЕТ _____ ЕДИНИЦ

- 1) 90
- 2) 200
- 3) 120
- 4) 75

МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ, ОКАЗЫВАЕМАЯ ПРИ ВНЕЗАПНЫХ ОСТРЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ, СОСТОЯНИЯХ, ОБОСТРЕНИЯХ ХРОНИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИХ УГРОЗУ ЖИЗНИ ПАЦИЕНТА, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) экстренной
- 2) неотложной
- 3) плановой
- 4) реабилитационной

ОТСУТСТВИЕ ПИГМЕНТА У АЛЬБИНОСОВ СВЯЗАНО С ОТСУТСТВИЕМ

- 1) клеток Лангерганса
- 2) меланоцитов
- 3) тирозиназы
- 4) меланосом

ДЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ МИКРОТОКАМИ НА УРОВНЕ ДЕРМЫ ИСПОЛЬЗУЮТ СИЛУ ТОКА (В мкА)

- 1) 80-120
- 2) 40-80
- 3) 180-250
- 4) 120-180

МЕЛАНИН ОБРАЗУЕТСЯ ИЗ

- 1) пиримдина
- 2) метионина
- 3) тирозина
- 4) тимина

РУБЦУЮЩАЯ АЛОПЕЦИЯ ВСТРЕЧАЕТСЯ ПРИ

- 1) красном плоском лишае

- 2) разноцветном лишае
- 3) атопическом дерматите
- 4) микробной экземе

ТЕХНИКУ МНОЖЕСТВЕННЫХ ЧАСТЫХ МИКРОИНЪЕКЦИЙ НА ГЛУБИНУ НЕ БОЛЕЕ 1,5 ММ ПОД УГЛОМ 35°-40°, ПРИ КОТОРЫХ СРЕЗ ИГЛЫ НАПРАВЛЕН ВВЕРХ, А ДВИЖЕНИЕ РУКИ НАПРАВЛЕНО ОТ СЕБЯ, НАЗЫВАЮТ

- 1) туннелем
- 2) классикой
- 3) наппажем
- 4) инфильтрацией

К ПРЕПАРАТАМ, ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДЛЯ ПРИЕМА ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОЙ ШЛИФОВКИ ЛИЦА, ОТНОСЯТ

- 1) антикоагулянты
- 2) антибиотики
- 3) противовирусные
- 4) антимикотики

ПРЕПАРАТАМИ ВЫБОРА НАРУЖНОЙ ТЕРАПИИ РОЗОВОГО ЛИШАЯ ЖИБЕРА ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) препараты салициловой кислоты
- 2) топические глюкокортикостероиды
- 3) препараты нафталанна
- 4) препараты дегтя

МЕЛАНИН СОДЕРЖИТСЯ В

- 1) меланосомах
- 2) ядре клетки
- 3) митохондриях
- 4) цитоплазме клетки

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) мимических морщин
- 2) выраженногоптоза мягких тканей
- 3) отеков периорбитальной области
- 4) очагов гиперпигментации

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЛИНЕЙНОЙ ТЕХНИКИ ИНЪЕКЦИЙ ИГЛА ВВОДИТСЯ ПОД УГЛОМ

- 1) 35°
- 2) 90°
- 3) 15°
- 4) 60°

К ?-ГИДРОКИСЛОТАМ ОТНОСЯТ

- 1) азелаиновую, яблочную, винную
- 2) гликолевую, винную, молочную
- 3) винную, лимонную, бензойную
- 4) лимонную, койевую, молочную

ГИПЕРКОРРЕКЦИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ МОЖЕТ БЫТЬ ОБУСЛОВЛЕНА

- 1) аллергическими реакциями в анамнезе
- 2) несоблюдением правил асептики
- 3) отеком
- 4) несоблюдением рекомендаций врача после процедуры

К МЕТОДУ ИЗУЧЕНИЯ СТРОЕНИЯ КОЖНОГО ПОКРОВА ОТНОСЯТ

- 1) дерматоскопию
- 2) кутометрию
- 3) себуметрию
- 4) корнеометрию

ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 578 НМ ОБЛАДАЕТ МАКСИМАЛЬНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ АБСОРБЦИИ ПО ОТНОШЕНИЮ К

- 1) оксигемоглобину
- 2) коллагену
- 3) воде
- 4) глюкозе

ДЕЙСТВИЕ ПОЛОВЫХ ГОРМОНОВ НА КОЖУ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ЧЕРЕЗ

- 1) специфические андрогенные рецепторы в различных андрогензависимых структурах
- 2) специфические андрогенные рецепторы нервных окончаний
- 3) комплекс митохондрий непосредственно
- 4) липидную мембрану эпителиоцитов

ПОД КОМБИНИРОВАННЫМ ПИЛИНГОМ ПОНИМАЮТ ПРОЦЕДУРУ

- 1) доставки в дерму водорастворимых средств
- 2) очищения рогового слоя кожи лица и распаривание лица озонированным паром
- 3) поочередного нанесения на кожу кислот разной концентрации
- 4) неконтролируемого по глубине полного повреждения всех слоев кожи

РИСК ФОРМИРОВАНИЯ АНДРОГЕННОЙ АЛОПЕЦИИ ВЫШЕ У ПАЦИЕНТОВ С

- 1) гастритом
- 2) колитом
- 3) анорексией
- 4) ожирением

ГАЛЬВАНИЧЕСКИЙ ТОК ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ

- 1) фонофореза
- 2) дарсонвализации
- 3) электрофореза
- 4) миостимуляции

ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИЯ МЕТОДОМ ТЕРМОЛИЗА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ВОЗДЕЙСТВИЕ _____ НА ВОЛОСЯНОЙ ФОЛЛИКУЛУ

- 1) гальваническим током
- 2) тепловое
- 3) сочетанием гальванического тока и теплового эффекта
- 4) высокочастотным импульсным током

ПАЦИЕНТЫ С ЧЕРНЫМ ЦВЕТОМ КОЖИ, НЕ ВОСПРИИМЧИВЫЕ К УФ-ЛУЧАМ, ИМЕЮТ _____ ФОТОТИП КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) I
- 2) V
- 3) VI
- 4) III

К КЕРАТОЛИТИКАМ ОТНОСЯТ

- 1) витамин С
- 2) гидрокислоты
- 3) резорцин
- 4) ретинол

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) келоидный рубец
- 2) комплекс постакне
- 3) гиперпигментация
- 4) наличие мелких морщин

СРОК ЖИЗНИ ТРОМБОЦИТОВ В КРОВЯНОМ РУСЛЕ СОСТАВЛЯЕТ (В ДНЯХ)

- 1) 7-10
- 2) 2-3
- 3) 3-5
- 4) 4-7

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ ЛИЦА ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) камфорный тоник
- 2) лосьон без спирта
- 3) салициловый спирт
- 4) скраб

ПОД СТАБИЛИЗАЦИЕЙ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ПОНИМАЮТ

- 1) смешивание гиалуроновых кислот разной молекулярной массы
- 2) образование поперечных связей между линейными молекулами с помощью «сшивающих агентов»
- 3) связывание молекулы гиалуроновой кислоты с резорцином
- 4) введение аминокислот в состав препарата с гиалуроновой кислотой

ЛЕНТИГО СОЛНЕЧНОЕ ОТНОСЯТ К _____ ФОРМЕ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ КОЖИ

- 1) дермальной
- 2) эпидермальной
- 3) смешанной
- 4) гиподермальной

III ТИП ВЫРАЖЕННОСТИ ПРИЗНАКОВ ФОТОСТАРЕНИЯ КОЖИ ПО ГЛОГАУ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) наличием морщин «в движении»
- 2) наличием морщин «в устойчивом состоянии»
- 3) отсутствием участков кожи без морщин
- 4) отсутствием морщин

ЦВЕТ БУРЫХ АДИПОЦИТОВ ОБУСЛОВЛЕН

- 1) нуклеопротеидами
- 2) гликопротеидами
- 3) цитохромами
- 4) липопротеидами

ПАЦИЕНТАМ С НЕВУСОМ ОТА РЕКОМЕНДУЮТ

- 1) диспансерное наблюдение у врача-дерматовенеролога
- 2) срочное хирургическое иссечение образования
- 3) криодеструкцию образования
- 4) курс химических пилингов в осенне-зимний период

МЕТОД ТЕВАМЕТРИИ ОЦЕНИВАЕТ

- 1) количество содержания воды в роговом слое эпидермиса
- 2) активность сальных желез
- 3) эластичность кожи
- 4) трансэпидермальную потерю воды

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический гастрит
- 2) аллергическая реакция на новокаин
- 3) наличие кардиостимулятора
- 4) полиноз

УДАЛЕНИЕ ЖИРОВ ИЗ АДИПОЦИТОВ РЕГУЛИРУЕТСЯ РАСПОЛОЖЕННЫМИ НА ИХ

ПЛАЗМАТИЧЕСКОЙ МЕМБРАНЕ

- 1) альфа-адренорецепторами
- 2) бета-адренорецепторами
- 3) бета-гамма-адренорецепторами
- 4) гамма-адренорецепторами

ОДНИМ ИЗ ОГРАНИЧЕНИЙ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКИМИ РАБОТНИКАМИ СВОЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С РАЗЛИЧНЫМИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМИ КОМПАНИЯМИ ЯВЛЯЕТСЯ ЗАПРЕТ НА

- 1) получение информации о лекарственных препаратах из независимых источников
- 2) участие в научно-практических конференциях
- 3) получение от организаций, занимающихся разработкой, производством и (или) реализацией лекарственных препаратов, подарков, денежных средств
- 4) участие в работе некоммерческих профессиональных медицинских ассоциаций

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) фотостарение
- 2) онкологическое заболевание
- 3) системное заболевание соединительной ткани
- 4) гемобластоз

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) капиллярная гемангиома
- 2) очаговая склеродермия
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристая липодистрофия

К ГИДРОФИЛЬНЫМ ЭМОЛЕНТАМ ОТНОСЯТ

- 1) воски
- 2) альгинаты
- 3) масла
- 4) нефтепродукты

ФРОСТ-ЭФФЕКТ СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О

- 1) расширении сосудов дермы
- 2) массивной коагуляции белков эпидермиса и дермы
- 3) плотности нанесения пилинга
- 4) сужении сосудов дермы

ЦЕЛЕВЫМ ХРОМОФОРМ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ КОРРЕКЦИИ ЭФЕЛИД МЕТОДОМ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) вода
- 2) протопорфирин
- 3) меланин

4) коллаген

К ПРОЦЕДУРЕ, ПРОТИВОПОКАЗАННОЙ ПРИ НАЛИЧИИ ЭРИТЕМЫ И ТЕЛЕАНГИЭКТАЗИЙ, ОТНОСЯТ

- 1) криомассаж
- 2) микротоковую терапию
- 3) броссаж
- 4) атравматическую чистку

В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ В КОСМЕТОЛОГИИ ИСПОЛЬЗУЮТ СЕРОТИПЫ НЕЙРОТОКСИНА БОТУЛИНА ТИПОВ А И

- 1) D
- 2) E
- 3) C1
- 4) B

ВЫБОР ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ ФИЛЛЕРА ЗАВИСИТ ОТ

- 1) пола
- 2) возраста
- 3) степени выраженности дефекта
- 4) сопутствующих заболеваний

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА РЕКОМЕНДУЕТСЯ ВОЗДЕРЖАТЬСЯ ОТ ЗАНЯТИЙ ФИТНЕСОМ, ТЕПЛОВЫХ ПРОЦЕДУР И ПОСЕЩЕНИЯ БАСЕЙНА НА (В МЕСЯЦАХ)

- 1) 3
- 2) 4
- 3) 2
- 4) 1

МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ПРОЦЕДУРЫ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОБЛАСТЬ ЛИЦА СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 15-20
- 2) 10-15
- 3) 5-10
- 4) 3-5

ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 755 НМ ГЕНЕРИРУЕТ _____ ЛАЗЕР

- 1) пульсирующий на красителях
- 2) на парах меди
- 3) эксимерный
- 4) александритовый

К ПЕРВИЧНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ ПРИ АКНЕ ОТНОСЯТ

- 1) эскориации

- 2) рубцы
- 3) пустулы
- 4) застойные пятна

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) контрактура мышц
- 2) тромбофлебит
- 3) синдром усталых ног
- 4) желчекаменная болезнь

ДОСТОИНСТВОМ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ЛОКАЛИЗОВАННОГО ГИПЕРГИДРОЗА ПО СРАВНЕНИЮ С СИМПАТЭКТОМИЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ ОТСУТСТВИЕ

- 1) болевых ощущений при проведении процедуры
- 2) необходимости анестезии
- 3) риска возникновения гематом
- 4) компенсаторного гипергидроза

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЛИЦА СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 20-30
- 2) 10-15
- 3) 30-40
- 4) 60

ЕДИНИЦЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ СИЛЫ ТОКА ПРИ МИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) Дж
- 2) Гц
- 3) мкА
- 4) мА

ВРЕМЯ ПОЛНОГО ОБНОВЛЕНИЯ ВОЛОСА СОСТАВЛЯЕТ (В ДНЯХ)

- 1) 160-180
- 2) 200-250
- 3) 500-600
- 4) 90-130

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие гипертрофических рубцов
- 2) склонность к келоидным рубцам
- 3) постакне
- 4) гиперпигментация

ОСНОВНЫМ ПРИНЦИПОМ РАБОТЫ СОВРЕМЕННЫХ АППАРАТОВ ДЛЯ ЛАЗЕРОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) небольшая выходная мощность

- 2) фокусирование световой энергии
- 3) длительная экспозиция
- 4) большая выходная мощность

ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ КОНТАКТА ЭЛЕКТРОДОВ С КОЖЕЙ ПРИ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТ

- 1) дистиллированную воду
- 2) кислоту
- 3) гель
- 4) вазелиновое масло

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ СРЕДИННОГО ПИЛИНГА ПРОИСХОДИТ УДАЛЕНИЕ ЭПИДЕРМИСА ДО _____ СЛОЯ

- 1) сосочкового
- 2) базального
- 3) зернистого
- 4) шиповатого

ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ ОТНОСЯТ К

- 1) глюкокортикоидам
- 2) гликопротеинам
- 3) гликозаминогликанам
- 4) протеогликанам

МАССАЖНЫЕ ЛИНИИ РАСПОЛАГАЮТСЯ

- 1) поперек линий Лангера
- 2) вдоль линий Лангера
- 3) по направлению кровеносных сосудов
- 4) по линиям лимфооттока

НЕКРОЗ ФОРМИРУЕТСЯ ВСЛЕДСТВИЕ

- 1) использования иглы в «опасных анатомических» зонах
- 2) использования болюсной техники
- 3) неправильной техники введения препарата
- 4) ишемической компрессии сосудисто-нервного пучка

У БОЛЬНЫХ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИЕЙ ЧАСТО ОБНАРУЖИВАЮТ ПОРАЖЕНИЕ

- 1) ногтевых пластин
- 2) красной каймы губ
- 3) слизистых оболочек
- 4) органов малого таза

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) алиментарное ожирение

- 2) контрактура мышц
- 3) нарушение мышечного тонуса
- 4) липодистрофия

M. PROCERUS – ЭТО

- 1) продолжение лобной мышцы вниз вдоль носа между бровями
- 2) тонкая мышечная полоска, идущая от глаза ко рту
- 3) мышца, лежащая на лобной кости и теменной
- 4) мышца, находящаяся по сторонам носа

К АБСОЛЮТНОМУ ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ К КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКЕ НЕ ОТНОСЯТ

- 1) медикаментозную аллергию
- 2) беременность
- 3) нарушение свертываемости крови
- 4) менопаузу

В ПЯТОЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ВОЗРАСТАЮЩЕЕ ДАВЛЕНИЕ В ТКАНЯХ, СТАНОВИТСЯ ПРИЧИНОЙ

- 1) пигментации
- 2) расширения кровеносных сосудов
- 3) гипертрихоза
- 4) гиперкератоза

ЛИНИИ ЛАНГЕРА ФОРМИРУЮТСЯ

- 1) фибробластами
- 2) миофибриллами
- 3) эластиновыми волокнами
- 4) коллагеновыми волокнами

ПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хронический дерматоз в стадии обострения
- 2) герпес
- 3) наличие золотых нитей
- 4) склонность к задержке жидкости

СИЛА ТОКА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ИЗМЕРЯЕТСЯ В

- 1) мкА
- 2) мА
- 3) Дж
- 4) Гц

К ВТОРИЧНЫМ ПРИЗНАКАМ СТАРЕНИЯ ОТНОСИТСЯ

- 1) снижение упругости мягких тканей
- 2) появление акне

- 3) морщинистость
- 4) гирсутизм

ПОД ДАРСОНВАЛИЗАЦИЕЙ ПОНИМАЮТ

- 1) воздействие импульсным током для восстановления деятельности органов и тканей
- 2) механическое и рефлекторное воздействие на ткани и органы
- 3) применение низкочастотного импульсного тока сверхмалой силы с целью восстановления клеточного метаболизма
- 4) лечебное воздействие на отдельные участки тела слабым импульсным переменным током высокого напряжения, средней частоты и малой силы

В ТЕРАПИИ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИИ В ОБЛАСТИ ВЕК ПРИМЕНЯЮТ МАЗЬ НА ОСНОВЕ

- 1) клобетазола
- 2) мометазона
- 3) бетаметазона
- 4) гидрокортизона

ВЫПАДЕНИЕ ВОЛОС ЯВЛЯЕТСЯ ПРОЯВЛЕНИЕМ ПОВЫШЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ В КРОВИ

- 1) холестерина
- 2) Д-димера
- 3) пролактина
- 4) ионов натрия

БОТУЛОТОКСИН СЕРОТИПА «А» ПРЕДСТАВЛЕН ПРЕПАРАТОМ

- 1) миоблок
- 2) ксеомин
- 3) аминазин
- 4) зиртек

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ СЕБОРЕЙНОГО КЕРАТОЗА ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) пигментной сети
- 2) точечных кровеносных сосудов, объединенных в кластеры
- 3) древовидно-ветвящихся кровеносных сосудов
- 4) структур по типу «отпечатка пальца»

БЕЛЫЙ «ГЛУХОЙ» ФРОСТ ДОСТИГАЕТСЯ ЗА СЧЕТ ПОВРЕЖДЕНИЯ

- 1) эпидермиса с частичным разрушением базальной мембраны и дермальных сосочков
- 2) всех слоев эпидермиса до базальной мембраны
- 3) верхней трети сетчатого слоя дермы
- 4) сосудов кожи

СТАДИЮ ПОКОЯ В ЦИКЛЕ РАЗВИТИЯ ВОЛОСЯНОГО ФОЛЛИКУЛА НАЗЫВАЮТ

- 1) катагеном
- 2) экзогеном
- 3) анагеном
- 4) телогеном

ПРОЦЕССОМ, КОТОРЫЙ РЕАЛИЗУЕТСЯ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ К РЕЦЕПТОРАМ АДИПОЦИТА ГОРМОНАЛЬНОГО СИГНАЛА, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) фосфорилирование
- 2) липолиз
- 3) репликация
- 4) брожение

ПОНЯТИЕ «СОЛНЕЧНЫЙ ЭЛАСТОЗ» ВКЛЮЧАЕТ

- 1) изменение соотношения между эластиновыми и коллагеновыми волокнами
- 2) увеличение числа сшивок между коллагеновыми волокнами
- 3) утолщение и закручивание коллагеновых и эластиновых волокон
- 4) фрагментацию эластиновых волокон, уменьшение их диаметра и количества

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЕКИСЛОТНОГО ЛАЗЕРА (10600 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) гипертрофический рубец
- 2) капиллярную ангиодисплазию
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристую липодистрофию

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ОТНОСЯТ

- 1) фотостарение
- 2) гипергидроз
- 3) мелкобугристую липодистрофию
- 4) мимические морщины

ПРОТИВПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) рубец
- 2) целлюлит
- 3) реабилитация после пластической операции
- 4) тромбофлебит в зоне воздействия

ПОД КОНСИЛИУМОМ ПОНИМАЮТ СОВЕЩАНИЕ

- 1) представителей администрации медицинской организации для решения вопроса об эвакуации пациента
- 2) нескольких врачей одной или нескольких специальностей, необходимое для установления состояния здоровья пациента

- 3) сотрудников клинической кафедры по профилю заболевания пациента
- 4) представителей страховых компаний по решению спорных вопросов лечения пациентов

К ЛИПОЛИТИЧЕСКОЙ ПРОЦЕДУРЕ ОТНОСЯТ

- 1) электрофорез
- 2) дарсонвализацию
- 3) электролиполиз
- 4) микротоковую терапию

К ВОЗМОЖНОЙ ПРИЧИНЕ РАЗВИТИЯ СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИНЪЕКЦИОННОЙ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ОТНОСЯТ

- 1) компрессию сосудисто-нервного пучка
- 2) болюсную технику
- 3) использование канюли
- 4) эмболию

К ОДНОМУ ИЗ ПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЕКИСЛОТНОГО ЛАЗЕРА (10600 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) вирусную бородавку
- 2) капиллярную ангиодисплазию
- 3) гипергидроз
- 4) мелкобугристую липодистрофию

ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭПИЛЯЦИИ КОЖУ ОБРАБАТЫВАЮТ

- 1) ментолсодержащим тоником
- 2) антисептическим раствором
- 3) минеральным маслом
- 4) камфорным спиртом

ВО ВТОРОЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА ПРЕПЯТСТВИЕ ОТТОКУ ЛИМФЫ И КРОВОТОКУ УВЕЛИЧИВАЕТ

- 1) меланогенез
- 2) внутриклеточное давление
- 3) внутритканевое давление
- 4) водно-солевой обмен

К ОСНОВНОМУ ВНЕШНЕМУ ФАКТОРУ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА КОЖУ ПРИ СТАРЕНИИ ОТНОСЯТ

- 1) неблагоприятную экологию
- 2) солнечное облучение
- 3) курение
- 4) нерациональное питание

ПЕРВЫМ ЭТАПОМ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) липолиз
- 2) поверхностный лимфодренаж
- 3) массаж
- 4) миостимуляция мышц в гипотонусе

ДОЗИРОВАННОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА КОЖУ И ПОДЛЕЖАЩИЕ ТКАНИ ПОВЫШЕННОГО ДАВЛЕНИЯ ЧЕРЕЗ МАНЖЕТЫ В ТЕЧЕНИЕ КОРОТКОГО ПРОМЕЖУТКА ВРЕМЕНИ, НАЗЫВАЮТ

- 1) гальванизацией
- 2) криомассажем
- 3) прессотерапией
- 4) микротоковой терапией

ДЛЯ НЕВОИДНОГО ГИПЕРТРИХОЗА ХАРАКТЕРНО ПОЯВЛЕНИЕ

- 1) врожденного гипертрихоза на верхних конечностях
- 2) врожденного гипертрихоза на всем кожном покрове
- 3) на втором году жизни, ограниченного участка гипертрихоза на любом участке кожи
- 4) врожденного, ограниченного участка гипертрихоза на любом участке кожи

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОПОСРЕДОВАН РЕЦЕПТОРАМИ

- 1) трансферрина
- 2) гиалатгерина
- 3) гонадолиберина
- 4) альфа-фетопротейна

ПРИ ПОВРЕЖДЕНИИ МАТРИЧНЫХ КЛЕТОК ВОЛОСЯНОГО ФОЛЛИКУЛА РАЗВИВАЕТСЯ АЛОПЕЦИЯ

- 1) андрогенетическая
- 2) диффузная
- 3) рубцовая
- 4) очаговая

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ АКСИЛЯРНОГО ГИПЕРГИДРОЗА ПОКАЗАН ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫЙ ПРЕПАРАТ

- 1) диспорт
- 2) ботокс
- 3) ксеомин
- 4) ботулакс

ТРОМБОЦИТЫ ПОСЛЕ АКТИВАЦИИ ВО ВНЕКЛЕТОЧНОЙ СРЕДЕ ВЫБРАСЫВАЮТ 70% ФАКТОРОВ РОСТА ЗА (В МИНУТАХ)

- 1) 10
- 2) 30
- 3) 15

4) 60

МОНОХРОМАТИЧНОСТЬ, КОГЕРЕНТНОСТЬ И ПОЛЯРИЗОВАННОСТЬ ЯВЛЯЮТСЯ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ _____ ИЗЛУЧЕНИЯ

- 1) микроволнового
- 2) инфракрасного
- 3) видимого
- 4) лазерного

ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ДЕСТРУКЦИИ ЧЕРНОГО ПИГМЕНТА ТАТУИРОВКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛАЗЕР С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 755
- 2) 532
- 3) 308
- 4) 10600

К ПЕРВИЧНЫМ ПРИЗНАКАМ СТАРЕНИЯ ОТНОСЯТ

- 1) себорейную кератому
- 2) гипертрихоз
- 3) морщинистость
- 4) солнечное лентиго

К ОТНОСИТЕЛЬНОМУ ПРОТИВОПОКАЗАНИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА ОТНОСЯТ

- 1) гиперпигментацию
- 2) постакне
- 3) наличие гипертрофических рубцов
- 4) состояние после лучевой терапии

ПАЦИЕНТУ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ТРЕДЛИФТИНГА РЕКОМЕНДУЮТ ПЕРИОДИЧЕСКИ ПРИКЛАДЫВАТЬ ХОЛОД К ОБЛАСТИ КОРРЕКЦИИ В ТЕЧЕНИЕ (В ЧАСАХ)

- 1) 12
- 2) 24
- 3) 48
- 4) 6

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ ЛАЗЕРНОЙ ЭПИЛЯЦИИ ОТНОСЯТ

- 1) вирусные бородавки
- 2) герпетическую инфекцию
- 3) пойкилодермию Сиватта
- 4) прием антацидных препаратов

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К НАЗНАЧЕНИЮ ЦИКЛОСПОРИНА У БОЛЬНЫХ ГНЕЗДНОЙ

АЛОПЕЦИЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ НАРУШЕНИЕ ФУНКЦИИ

- 1) легких
- 2) почек
- 3) гортани
- 4) желудка

В БЕЛЫХ АДИПОЦИТАХ БОЛЬШАЯ КАПЛЯ ЖИРА ОТТЕСНЯЕТ ЯДРО ОРГАНЕЛЛЫ И ЦИТОПЛАЗМУ К

- 1) медиально
- 2) центру
- 3) периферии
- 4) латерально

ПРИ ВТОРОЙ СТАДИИ ЦЕЛЛЮЛИТА КОЖА

- 1) имеет симптом «апельсиновой корки» без защипывания
- 2) имеет симптом «апельсиновой корки» при защипывании
- 3) синеватого оттенка, более холодная на ощупь
- 4) не изменена

РАСТВОР ДЖЕССНЕРА ЭТО ПИЛИНГ _____ ТИПА

- 1) поверхностно-срединного
- 2) глубокого
- 3) поверхностного
- 4) срединного

ПЕРЕД НАЛОЖЕНИЕМ ЭЛЕКТРОДОВ НА ТЕЛО ПАЦИЕНТА НЕОБХОДИМО

- 1) снять все металлические предметы
- 2) обработать кожу антисептиком
- 3) присыпать кожу тальком
- 4) обработать контактную поверхность электродов спиртовым раствором

ПРИ ПРИСОЕДИНЕНИИ ВТОРИЧНОЙ ИНФЕКЦИИ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО АБЛЯЦИОННОГО ЛЕЧЕНИЯ РУБЦОВ НАЗНАЧАЮТ _____ ПРЕПАРАТЫ

- 1) антибактериальные
- 2) цитостатические
- 3) противовоспалительные
- 4) противовирусные

КОЛЛАГЕНОВЫЕ ЛИСТЫ АКТИВИЗИРУЮТ ПУТЕМ СМАЧИВАНИЯ

- 1) тоником
- 2) дистиллированной водой
- 3) физиологическим раствором
- 4) мицелярной водой

ОТСУТСТВИЕ КОМЕДОНОВ ТИПИЧНО ДЛЯ

- 1) розовых угрей
- 2) псориаза
- 3) акне
- 4) красного плоского лишая

НАИБОЛЕЕ ЧАСТО МЕЛАЗМА РЕГИСТРИРУЕТСЯ У ЛИЦ С ____ ФОТОТИПАМИ ПО FITZPATRICK

- 1) I и III
- 2) II и III
- 3) I-II
- 4) IV-VI

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ 500-ЕДИНИЧНОГО ПРЕПАРАТА БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А», СОДЕРЖАЩЕЕСЯ В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ), ПРИ РАЗВЕДЕНИИ НА 2,5 МЛ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА РАВНО

- 1) 2
- 2) 10
- 3) 4
- 4) 5

ПАЦИЕНТ С ОЧЕНЬ СВЕТОЙ КОЖЕЙ, ГОЛУБЫМИ ГЛАЗАМИ, СВЕТОСЫМИ ВОЛОСАМИ, ЛЕГКО И СИЛЬНО ОБГОРАЮЩИЙ НА СОЛНЦЕ, ИМЕЕТ ____ ФОТОТИП КОЖИ ПО ФИТЦПАТРИКУ

- 1) I
- 2) II
- 3) III
- 4) IV

К ОСНОВНЫМ АНАМНЕСТИЧЕСКИМ ДАННЫМ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИМ ФАКТОРЫ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ У ПАЦИЕНТКИ «ГЕМАНГИОМЫ», ОТНОСЯТ

- 1) прием комбинированных пероральных контрацептивов
- 2) аппендэктомия и тонзиллэктомия
- 3) наличие хронического холецистита
- 4) аллергическую реакцию на домашнюю пыль и цветение

ВЕЛИЧИНА ДАВЛЕНИЯ В МАНЖЕТАХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРЕССОТЕРАПИИ СОСТАВЛЯЕТ (В АТМОСФЕРАХ)

- 1) 0,1-0,5
- 2) 5,0
- 3) 0,1-0,7
- 4) 1,0-3,0

ПОД МОДИФИКАЦИЕЙ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ПОНИМАЮТ

- 1) фрагментирование полимера гиалуроновой кислоты

- 2) изменение химической структуры только с завершёнными связями
- 3) увеличение молекулярной массы гиалуроновой кислоты
- 4) любое изменение химической структуры с незавершёнными или непродуктивными связями

ЕДИНИЦЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) ампер
- 2) джоуль/см²
- 3) ватт/см²
- 4) вольт

КЛЮЧЕВЫМ ПРИЗНАКОМ ФОТОДЕРМАТОЗОВ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) зуд
- 2) эритема
- 3) поражение участков кожи, наиболее интенсивно подверженных инсоляции
- 4) солнечный ожог

К АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯМ К ПРИМЕНЕНИЮ МЕЗОНИТЕЙ ОТНОСЯТ

- 1) гипертоническую болезнь
- 2) мигрень
- 3) наличие воспалительного процесса в области введения нитей
- 4) период менее 2 месяцев после поверхностного пилинга

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ФРАКЦИОННОГО НЕАБЛЯЦИОННОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) миопия
- 2) хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- 3) беременность
- 4) гипертоническая болезнь

ER: YAG ЛАЗЕРЫ ИМЕЮТ ДЛИНУ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 1064
- 2) 780
- 3) 2940
- 4) 684

ОПТИМАЛЬНЫМ МЕТОДОМ ТЕРАПИИ СОСУДИСТЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ КОЖИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) лазерная коагуляция
- 2) радиоволновая коагуляция
- 3) внутриочаговое введение склерозантов
- 4) пероральный приём венотоников

ПОД ФОНОФОРЕЗОМ ПОНИМАЮТ ВОЗДЕЙСТВИЕ

- 1) на отдельные участки тела слабым импульсным переменным током высокого напряжения и средней частоты
- 2) сочетанное ультразвука и лекарственного вещества
- 3) импульсным током для восстановления деятельности органов и тканей
- 4) низкочастотного импульсного тока сверхмалой силы с целью восстановления клеточного метаболизма

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛАЗЕРНЫЕ УСТРОЙСТВА, ГЕНЕРИРУЮЩИЕ ИЗЛУЧЕНИЕ С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ (В НМ)

- 1) 320
- 2) 1320
- 3) 532
- 4) 1450

УДАЛЕНИЕ ВОЛОСА С КОРНЕВОЙ ЧАСТЬЮ, ПРИ КОТОРОМ ПРОИСХОДИТ ПОВРЕЖДЕНИЕ ВОЛОСЯНОГО ФОЛЛИКУЛА, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) эпиляцией
- 2) депиляцией
- 3) бритьем
- 4) выщипыванием

К ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКЕ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ОТНОСЯТ

- 1) оптическое сопротивление
- 2) поляризованность
- 3) плотность энергии в импульсе
- 4) объемную плотность энергии

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ В КОСМЕТОЛОГИИ ОБОСНОВАНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ _____ ЛАЗЕРА

- 1) углекислотного
- 2) эксимерного
- 3) пульсирующего на красителях
- 4) на парах меди

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПУВА-ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ ГНЕЗДНОЙ АЛОПЕЦИЕЙ ИСПОЛЬЗУЮТ _____ И ЕГО ПРОИЗВОДНЫЕ

- 1) миноксидил
- 2) преднизолон
- 3) пенициллин
- 4) псорален

ТРЕТЬЯ СТАДИЯ ЦЕЛЛЮЛИТА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) формированием микроузелков
- 2) активизацией липогенеза
- 3) формированием макроузелков

4) появлением местного отека

ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНАЯ ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА ЯВЛЯЕТСЯ СЕЛЕКТИВНЫМ ИНГИБИТОРОМ

- 1) ЦОГ1
- 2) ЦОГ2
- 3) обратного захвата дофамина
- 4) обратного захвата серотонина

ПРОТЕОЛИТИЧЕСКИМ ФЕРМЕНТОМ, РАЗРУШАЮЩИМ ПЕПТИДНЫЕ СВЯЗИ В ПРИРОДНОМ КОЛЛАГЕНЕ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) коллагеназа
- 2) гиалуронидаза
- 3) урокиназа
- 4) рибонуклеаза

ПРИНЦИП ФРАКЦИОННОЙ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В СНИЖЕНИИ ТЕПЛОВОЙ НАГРУЗКИ НА ТКАНИ ЗА СЧЕТ

- 1) увеличения плотности энергии
- 2) образования множества микроканалов
- 3) дополнительного внешнего охлаждения
- 4) уменьшения времени импульса

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) герпетической инфекции вне обострения
- 2) аллергических заболеваний
- 3) целлюлита
- 4) стрий

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МИКРОТОКОВОЙ ТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) розацеа
- 2) псориаз
- 3) бронхиальная астма
- 4) рак лёгкого

РАСТВОР ДЖЕССНЕРА СОДЕРЖИТ РЕЗОРЦИН, ЭТАНОЛ, САЛИЦИЛОВУЮ И _____ КИСЛОТЫ

- 1) молочную
- 2) трихлоруксусную
- 3) миндальную
- 4) фитиновую

ГЛИКОЛЕВАЯ КИСЛОТА НЕЙТРАЛИЗУЕТСЯ

- 1) спиртом
- 2) щелочным раствором
- 3) масляным раствором
- 4) водой

ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКОМ ВИРУСНОЙ БОРОДАВКИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ СОСУДОВ

- 1) точечных тромбированных кровеносных
- 2) по типу «шпилек для волос»
- 3) древовидно-ветвящихся кровеносных
- 4) точечных кровеносных, объединенных в кластеры

НАИБОЛЕЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНЫМ МЕТОДОМ КОРРЕКЦИИ СТРИЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) хирургическое иссечение
- 2) микротоковая терапия
- 3) селективный фототермолиз
- 4) вакуумная чистка

ДЛЯ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТ СИЛУ ТОКА (В МА)

- 1) 0,07
- 2) 0,09
- 3) 0,05
- 4) 0,02

КЛЕТКАМИ КОЖИ, СИНТЕЗИРУЮЩИМИ ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ, ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) дермальные фибробласты
- 2) базальные эпителиоциты
- 3) гистиоциты
- 4) клетки Лангерганса

АПОКРИННЫЕ ПОТОВЫЕ ЖЕЛЕЗЫ ЛОКАЛИЗУЮТСЯ

- 1) на лбу
- 2) на всей поверхности тела
- 3) в промежности
- 4) только на стопах

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) наличие кардиостимулятора
- 2) алиментарное ожирение
- 3) липодистрофия
- 4) нарушение тонуса мышц лица

ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОГО НОВООБРАЗОВАНИЯ ВРАЧОМ-КОСМЕТОЛОГОМ ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРОВОДИТСЯ

- 1) патогистологическое исследование
- 2) цитологическое исследование
- 3) анализ крови на онкомаркеры
- 4) иммуногистохимическое исследование

В УЛЬТРАЗВУКОВОМ ПИЛИНГЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ФАКТОР

- 1) химический
- 2) кислотный
- 3) механический
- 4) физический

К КИСЛОТАМ, КОАГУЛИРУЮЩИМ БЕЛКИ, ОТНОСЯТ КИСЛОТУ

- 1) трихлоруксусную
- 2) ретиноевую
- 3) азелаиновую
- 4) миндальную

ДЕФОРМАЦИЯ ТКАНЕЙ ПРИ ВАКУУМНОМ ЛИМФОДРЕНАЖЕ СПОСОБСТВУЕТ

- 1) разрушению адипоцитов
- 2) синтезу регуляторов локального кровотока
- 3) стимуляции миоцитов
- 4) увеличению активного сосудистого тонуса артериол

ДЛЯ ДЕСТРУКЦИИ КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНЕЕ

- 1) хирургическое иссечение
- 2) лазерная абляция
- 3) криодеструкция
- 4) радиоволновая эксцизия

К МЕТОДУ, ПОЗВОЛЯЮЩЕМУ БЫСТРО УВЛАЖНИТЬ КАК ГЛУБОКИЕ, ТАК И ПОВЕРХНОСТНЫЕ СЛОИ КОЖИ ПРИ МЕЛКОМОРЩИНИСТОМ ТИПЕ СТАРЕНИЯ, ОТНОСЯТ

- 1) срединный пилинг
- 2) радиолифтинг
- 3) микродермабразию
- 4) микротоковый электрофорез

ЧЕРНЫЙ ЦВЕТ КОМЕДОНОВ ОБУСЛОВЛЕН

- 1) экзогенным загрязнением
- 2) окислением кожного сала
- 3) феомеланином
- 4) эумеланином

СЛЕДУЕТ С ОСТОРОЖНОСТЬЮ ПРОВОДИТЬ ЭЛЕКТРОЛИМФОДРЕНАЖ И ЭЛЕКТРОИМПУЛЬСНУЮ ТЕРАПИЮ ПАЦИЕНТАМ, ПРИНИМАЮЩИМ

- 1) мочегонные средства
- 2) бета-адреноблокаторы
- 3) холинолитики
- 4) цитостатики

МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА «СЕТКИ» ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- 1) веерные движения иглой
- 2) движение иглы в коже параллельно морщине
- 3) линейные инъекции в двух направлениях, сначала – параллельно, затем – перпендикулярно
- 4) последовательные инъекции в глубокий слой кожи под углом 30°, затем в средние или верхние слои кожи под углом 15°

ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) папилломатоза
- 2) аутоиммунного заболевания кожи
- 3) беременности
- 4) возрастных изменений кожи

К МЕЗОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИНЪЕКЦИЙ ОТНОСЯТ

- 1) бугорковую
- 2) парижскую
- 3) внутримышечную
- 4) болюсную

ОКРУГЛУЮ НАСАДКУ ДЛЯ ВАКУУМНОГО МАССАЖА ЛИЦА ИСПОЛЬЗУЮТ ПРИ

- 1) воздействию на Т-зону
- 2) обработке себорейных участков кожи
- 3) проведении лимфодренажа
- 4) коррекции гиперпигментации

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) стрий
- 2) целлюлита
- 3) гиперпигментации
- 4) папилломатоза

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИИ ТОНУС МЫШЦ УЛУЧШАЕТСЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ _____ ЧАСТОТЫ

- 1) высокой
- 2) низкой
- 3) средней
- 4) переменной

ПРИ ОБОСТРЕНИИ Н. SIMPLEX НА ФОНЕ ПРОВЕДЕНИЯ СЕЛЕКТИВНОГО ФОТОТЕРМОЛИЗА ЦЕЛЕСООБРАЗНЫМ ЯВЛЯЕТСЯ НАЗНАЧЕНИЕ _____ ПРЕПАРАТОВ

- 1) противовоспалительных
- 2) антибактериальных
- 3) цитостатических
- 4) противовирусных

К ПОКАЗАНИЮ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАЗЕРА НА КРАСИТЕЛЯХ (585 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) мелкобугристую липодистрофию
- 2) очаговую склеродермию
- 3) капиллярную ангиодисплазию
- 4) гипергидроз

ПРОЦЕСС ОБНОВЛЕНИЯ ЭПИДЕРМИСА ПОВТОРЯЕТСЯ В НОРМЕ ЗА (В ДНЯХ)

- 1) 45
- 2) 28
- 3) 21
- 4) 10

ТЕХНИКА «СЭНДВИЧ» ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ТЕМ, ЧТО

- 1) после введения игла не выводится, а разворачивается в коже под острым углом и введение препарата повторяется от 2 до 4 раз
- 2) сначала проводится инъекция в глубокий слой кожи под углом 300°, а затем в средние или верхние слои кожи под углом 150°
- 3) многочисленные инъекции располагаются вдоль линии морщины/складки
- 4) игла вводится глубоко перпендикулярно коже

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ

- 1) гиперпигментации
- 2) онкологических заболеваний
- 3) целлюлита
- 4) стрий

ПРИ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОМ ЛИМФОДРЕНАЖЕ СОКРАЩЕНИЕ МЫШЦ УСКОРЯЕТ ОТТОК КРОВИ И ЛИМФЫ БЛАГОДАРЯ АКТИВИЗАЦИИ

- 1) клапанного аппарата сосудов
- 2) коллагенеза
- 3) ангиогенеза
- 4) меланогенеза

ВПЕРВЫЕ ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА БЫЛА ВЫДЕЛЕНА ИЗ

- 1) ногтевой пластины
- 2) слюны

- 3) эпителия тонкого кишечника
- 4) стекловидного тела глаза

ЭЛЕКТРОМИОСТИМУЛЯЦИЯ - ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ С ПОМОЩЬЮ

- 1) гальванического тока
- 2) постоянного импульсного тока
- 3) ультразвука
- 4) переменного импульсного тока

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ ДЕЗИНКРУСТАЦИИ ДЛЯ ЖИРНОЙ КОЖИ СОСТАВЛЯЕТ (В МИНУТАХ)

- 1) 1-2
- 2) 2-3
- 3) 10-15
- 4) 7-8

ПРИ РАЗВЕДЕНИИ 50 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРГИДРОЗА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 40 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 5
- 2) 0,625
- 3) 3,550
- 4) 4

К ЖИРОРАСТВОРИМЫМ ОТНОСЯТ ВИТАМИН

- 1) В
- 2) К
- 3) РР
- 4) С

ПОСЛЕ ЧИСТКИ ПОКАЗАН МАССАЖ

- 1) по Жаке
- 2) косметический
- 3) пластический
- 4) миофасциальный

КОНЦЕНТРАЦИЯ ГЛИКОЛЕВОЙ КИСЛОТЫ, ВХОДЯЩЕЙ В СОСТАВ ХИМИЧЕСКОГО ПИЛИНГА, СОСТАВЛЯЕТ (В %)

- 1) 1-2
- 2) 3-5
- 3) 50-70
- 4) 80-100

К ПРОТИВПОКАЗАНИЯМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОРРЕКЦИИ НОСОСЛЕЗНОЙ БОРОЗДЫ

С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ФИЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСЯТ

- 1) грыжи нижних век
- 2) истончение подкожно-жировой клетчатки
- 3) дисхромиию
- 4) наличие статических морщин

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 100 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 1 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 5
- 2) 1
- 3) 2
- 4) 4

ПИСЬМЕННОЕ ОБРАЩЕНИЕ ГРАЖДАНИНА , ПОСТУПИВШЕЕ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ОРГАНЫ, ОРГАНЫ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ, ДОЛЖНО БЫТЬ РАССМОТРЕНО В ТЕЧЕНИЕ ____ ДНЕЙ СО ДНЯ ____ ПИСЬМЕННОГО ОБРАЩЕНИЯ

- 1) 22; поступления
- 2) 30; регистрации
- 3) 32; написания
- 4) 48; отправления

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперактивность мимической мускулатуры
- 2) возраст младше 18 лет
- 3) блефароспазм
- 4) возраст старше 40 лет

ШАРОВИДНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ, СФОРМИРОВАВШЕМСЯ ЧЕРЕЗ ГОД ПОСЛЕ ИНЪЕКЦИЙ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ, ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) фиброз
- 2) гранулема инородного тела
- 3) гиперкоррекция
- 4) ангионевротический отек

СТАБИЛИЗАЦИЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ – ЭТО

- 1) изменение линейной формы молекулы в глобулярную посредством ферментов
- 2) введение аминокислот в состав препарата с гиалуроновой кислотой
- 3) смешивание гиалуроновой кислоты разной молекулярной массы
- 4) образование поперечных связей между линейными молекулами «сшивающих агентов»

К МЕТОДУ ОЦЕНКИ СТЕПЕНИ ШЕЛУШЕНИЯ КОЖИ ОТНОСЯТ

- 1) корнеометрию

- 2) когезиометрию
- 3) теваметрию
- 4) кутометрию

ПРИ СТАНДАРТНОМ РАЗВЕДЕНИИ 300 ЕДИНИЧНОГО БОТУЛОТОКСИНА В ОДНОМ ДЕЛЕНИИ ИНСУЛИНОВОГО ШПРИЦА (ОБЪЕМ 0,5 МЛ – 50 ДЕЛЕНИЙ) КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ СОСТАВЛЯЕТ

- 1) 1
- 2) 10
- 3) 2
- 4) 5

РАДИУС РАСПРОСТРАНЕНИЯ БОТУЛИНИЧЕСКОГО НЕЙРОПРОТЕИНА ТИПА «А» ИЗ ТОЧКИ ИНЪЕКЦИИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) объёма введенного раствора
- 2) угла наклона иглы
- 3) массы молекулы препарата
- 4) скорости введения

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) келоидный рубец
- 2) хронический гастродуоденит
- 3) миопия
- 4) астигматизм

ПРИ ПОЯВЛЕНИИ ГИПЕРКОРРЕКЦИИ НА ФОНЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ С ПОМОЩЬЮ ФЕРМЕНТА «ГИАЛУРОНИДАЗЫ» МОЖНО СКОРРЕКТИРОВАТЬ

- 1) состояние отечности
- 2) гиперкоррекцию
- 3) эритему
- 4) гиперпигментацию

К ОДНОМУ ИЗ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРОВЕДЕНИЮ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАЛИЙ-ТИТАНИЛ-ФОСФАТНОГО ЛАЗЕРА (532 НМ) ОТНОСЯТ

- 1) келоидный рубец
- 2) прием антацидных препаратов
- 3) себорейный кератоз
- 4) беременность

НА ПЛАЗМАТИЧЕСКОЙ МЕМБРАНЕ СООТНОШЕНИЕ АЛЬФА- И БЕТА- АДРЕНОРЕЦЕПТОРОВ В РАЗНЫХ АДИПОЦИТАХ

- 1) зависит от пола
- 2) зависит от возраста

- 3) одинаково
- 4) не одинаково

ПАЦИЕНТУ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕДЛИФТИНГА ЗАПРЕЩАЕТСЯ

- 1) массировать и пытаться самостоятельно расправить места имплантации нитей
- 2) прикладывать холод к области коррекции
- 3) применять анальгетики
- 4) использовать препараты, стимулирующие лимфоотток и снижающие отек

ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ КИСЛОТНО-ЩЕЛОЧНОГО РАВНОВЕСИЯ КОЖИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕЗИНКРУСТАЦИИ РЕКОМЕНДУЕТСЯ

- 1) обработать кожу тёплой водой с мылом
- 2) обработать кожу слабым раствором уксусной кислоты
- 3) провести обработку кожи электродом другой полярности
- 4) обработать кожу этиловым спиртом

ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ МЕЗОТЕРАПИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) целлюлит
- 2) гиперпигментация
- 3) лактация
- 4) наличие стрий