

Тесты с вопросами по специальности «Косметология» для аттестации 2 категория

Купить базу с ответами можно здесь:

→ medik-otvet.ru/product/kosmetologia/ ←

Полезные ссылки

1) Тесты «Косметология» для аккредитации и других экзаменов (2500 вопросов)

→ medik-otvet.ru/product/vrach_kosmetolog/

2) Ситуационные задачи по косметологии

→ medik-otvet.ru/product/kosmetologi/

3) Тесты для аккредитации «Дерматовенерология» (3800 вопросов)

→ medik-otvet.ru/product/dermatovenerologiya/

Обратите внимание: вопросы могут перемещаться между категориями и повторяться в разных разделах. Для полноценной подготовки рекомендуем изучить все категории.

Быстрый поиск: нажмите **Ctrl** + **F** и введите несколько первых слов вопроса подряд. Не копируйте вопрос целиком — переносы строк, лишние пробелы или скрытые символы могут помешать поиску. Если вопрос не находится, попробуйте ввести часть варианта ответа, а затем сравните найденный вопрос с исходным.

2 категория

[Вернуться в начало](#)

Какая кожа склонна к раннему появлению эфелид:

- А. I фототип
- Б. II фототип
- В. III фототип
- Г. IV фототип
- Д. сухая

В какой среде хорошо работают ферменты пилинга:

- А. кислой
- Б. влажной и теплой
- В. сухой
- Г. щелочной
- Д. нейтральной

Общими противопоказаниями к введению внутридермальных имплантов следует считать:

- А. беременность и лактация
- Б. аутоиммунные заболевания
- В. лихорадочные состояния
- Г. гемофилия, прием антикоагулянтов
- Д. все перечисленное

В состав шампуней для детей входят поверхностно-активные вещества:

- А. анионные
- Б. катионные
- В. неионные
- Г. амфотерные
- Д. все перечисленные

Некомендованные косметические средства рекомендованы пациентам с:

- А. отягощенным аллергоанамнезом
- Б. себореей
- В. экземой
- Г. пиодермией
- Д. псориазом

Способность кожи к загару отсутствует у:

- А. I фототипа
- Б. II фототипа
- В. III и IV фототипа
- Г. V фототипа
- Д. VI фототипа

Полупроводниковым лазером является:

- А. эрбиевый лазер
- Б. александритовый лазер
- В. неодимовый лазер
- Г. диодный лазер
- Д. рубиновый лазер

Мезотерапевтические препараты, используемые для коррекции целлюлита:

- А. сосудистые препараты
- Б. блокаторы фосфодиэстеразы
- В. метаболические препараты
- Г. витаминные препараты
- Д. миноксидил

После проведения пилинга рекомендуется:

- А. избегать инсоляции солнца
- Б. пользоваться солнцезащитными кремами
- В. ежедневное применение увлажняющих средств для лица
- Г. применение антибактериальных препаратов
- Д. применение противовирусных препаратов

Коллост - это:

- А. трупного человеческого коллагена
- Б. коллагена, полученного из собственных тканей
- В. бычьего коллагена
- Г. свиного коллагена
- Д. синтетического коллагена III типа

Первичный гипергидроз возникает в результате:

- А. избыточного количества потовых желез
- Б. повышенной реактивности потовых желез
- В. наследственной предрасположенности
- Г. верно всё перечисленное

Химический пилинг противопоказан при заболевании:

- А. акне
- Б. ксеродермия
- В. злокачественное лентиго
- Г. себорейные кератомы
- Д. актинические кератомы

К методам электроэпиляции относятся:

- А. флэш
- Б. электролиз
- В. бленд
- Г. коагуляция
- Д. термолиз

Этапы механизма действия ботулотоксина типа А

- А. связывание
- Б. восстановление нервно-мышечной передачи
- В. ингибирование выделения ацетилхолина
- Г. все перечисленное верно

Цвет кожи не зависит от:

- А. количества клеток Лангерганса в эпидермисе
- Б. количества и распределения кровеносных сосудов
- В. толщины эпидермиса
- Г. рельефа кожи
- Д. все перечисленное

К аппаратным методикам при лечении заболеваний волосистой части головы относят:

- А. массаж волосистой части головы
- Б. дарсонвализация
- В. лазеротерапию
- Г. микротоковая терапия
- Д. диатермию шейных симпатических узлов

Рекомендуемый промежуток между курсами биоревитализации:

- А. 1 месяц
- Б. 2-3 месяца
- В. 6 месяцев
- Г. 12 месяцев

Оптимальная доза 500-единичного препарата ботулинического токсина типа А на область лба:

- А. 5-15 ЕД
- Б. 15-20 ЕД
- В. 20-60 ЕД
- Г. 20-90 ЕД
- Д. 30-100 ЕД

Стерильные пробирки (вакулетты), использующиеся для метода плазмотерапии содержат:

- А. антисептик
- Б. НПВС
- В. антикоагулянт
- Г. цитостатик
- Д. антидепрессант

Укажите тип кожи по шкале Фитцпатрика, при котором не показан срединный и глубокий пилинг:

- А. I тип
- Б. II тип
- В. III тип
- Г. V-VI типы
- Д. при всех типах показано

Броссаж - это:

- А. поверхностный вид пилинга
- Б. механический вид пилинга
- В. химический вид пилинга
- Г. верно А,Б

К альфагидроксикислотам относят всё, кроме:

- А. молочная кислота
- Б. гликолевая кислота
- В. лимонная кислота
- Г. трихлоруксусная кислота
- Д. яблочная кислота

Меланин какого цвета представлен у людей с рыжим цветом волос:

- А. эумеланин
- Б. феомеланин
- В. дезоксимеланин
- Г. гидроксимеланин

Показаниями к проведению процедур биоревитализации являются:

- А. коррекция глубоких морщин
- Б. гиперпигментация
- В. коррекция мелких морщин
- Г. подготовка к пластическим операциям
- Д. верно А, Г
- Е. верно В, Г

Целевым хромофором при лечении сосудистых патологий является

- А. меланин
- Б. вода
- В. гемоглобин
- Г. эластин
- Д. коллаген

Какие антисептические средства нельзя использовать для обеззараживания и обезжиривания до и после процедуры шугаринга:

- А. хлоргексидин
- Б. спирт и спиртосодержащие средства
- В. специализированные средства ДО и ПОСЛЕ
- Г. мирамистин

Показанием для химического пилинга является:

- А. жирная кожа
- Б. акне и постакне
- В. легкие морщины
- Г. актинический кератоз
- Д. поверхностные гиперпигментации

Не используют для поверхностных химических пилингов:

- А. АНА кислоту
- Б. ТСА 30%
- В. ТСА 10%
- Г. ВНА кислоту
- Д. ретиноевую кислоту

От чего зависит выбор техники введения филлера:

- А. толщины кожи
- Б. степени выраженности дефекта
- В. зоны коррекции
- Г. свойств препарата
- Д. все перечисленное верно

При каком типе кожи (по Фитцпатрику) не показаны срединный и глубокий пилинги:

- А. I тип
- Б. II тип
- В. III тип
- Г. V-VI типы
- Д. при всех типах показано

Какого уровня достигает глубокий пилинг:

- А. папиллярной дермы
- Б. эпидермиса
- В. подкожной клетчатки
- Г. сетчатого слоя дермы
- Д. все перечисленное верно

При проведении процедуры срединного пилинга происходит удаление эпидермиса до:

- А. зернистого слоя
- Б. шиповатого слоя
- В. сосочкового слоя
- Г. базального слоя
- Д. блестящего слоя

В составе энзимных пилингов нет:

- А. бромелаина
- Б. папаина
- В. лидокаина
- Г. субтилизина

Какая из перечисленных процедур не относится к глубокому очищению кожи:

- А. броссаж
- Б. микродермообразия
- В. демакияж
- Г. ультразвуковой пилинг
- Д. скраб

Противопоказаниями к проведению лазерной эпиляции являются:

- А. варикозная болезнь
- Б. акне
- В. беременность
- Г. целлюлит
- Д. верно Б, Г
- Е. верно А, В

Пушковый волос представляет собой:

- А. тёмный, кучерявый, жесткий
- Б. тонкий, светлый, покрывает всю кожу кроме ладоней и подошв
- В. толстый, длинный, покрывает верхнюю часть головы
- Г. толстый, короткий в области ресниц
- Д. первородный покров плода

Противопоказаниями к ботулинотерапии в косметологии является все, кроме:

- А. нарушение нервно – мышечной передачи
- Б. повышенная температура тела
- В. сухость кожи
- Г. беременность
- Д. обострение дерматозов в месте инъекций

Какого уровня достигает поверхностный пилинг:

- А. папиллярной дермы
- Б. роговой слой эпидермиса
- В. подкожной клетчатки
- Г. сетчатого слоя дермы
- Д. все перечисленное верно

При проведении процедуры глубокого пилинга используются:

- А. лазерная дермабразия (CO₂ лазер)
- Б. механическая дермабразия (аппарат Шумана)
- В. химический пилинг (феноловый)
- Г. химический пилинг (ТСА)
- Д. химический пилинг (салициловый)

Для обезболивания кожи при проведении мезотерапии рекомендовано использовать следующие местные анестетики:

- А. лидокаин 2%
- Б. аметокаин 4%
- В. прилокаин 2,5%
- Г. тримекаин
- Д. новокаин 2%

Чувствительная иннервация лица осуществляется ветвями:

- А. лицевого нерва
- Б. околоушного нерва
- В. тройничного нерва
- Г. затылочного нерва

Показанием для проведения пилинга с трихлоруксусной кислотой является:

- А. мелкоморщинистый тип старения
- Б. Актинический кератоз
- В. гиперпигментация у лиц с типом кожи I-IV по шкале Фицпатрика
- Г. гиперпигментация у лиц с типом кожи V-VI по шкале Фицпатрика
- Д. акне у лиц с типом кожи V-VI по шкале Фицпатрика

Лечение различных заболеваний волос направлено на устранение:

- А. очагов фокальной инфекции
- Б. источников интоксикации
- В. органических или функциональных поражений со стороны нервной и эндокринной системы
- Г. очагов хронического инфицирования
- Д. сопутствующей патологии

Химические пилинги по глубине воздействия подразделяются на:

- А. поверхностные
- Б. глубокие
- В. срединные
- Г. все перечисленное верно
- Д. все перечисленное не верно

Какие виды белков не входят в состав плазмы:

- А. фибриноген
- Б. альбумин
- В. коллаген
- Г. глобулины
- Д. все перечисленное

Абсолютными противопоказаниями к процедуре электроэпиляции являются:

- А. гирсутизм
- Б. 1 фаза менструального цикла
- В. нарушения свертываемости крови
- Г. наличие келоидных рубцов

Преимуществами мезотерапии при коррекции эстетических недостатков кистей и стоп является:

- А. быстрый эффект
- Б. локальное введение минимальных доз препарата
- В. возможность сочетанного использования групп препаратов
- Г. отсутствие системного воздействия
- Д. локальный эффект

Верхнечелюстная артерия:

- А. является конечной ветвью наружной сонной артерии
- Б. проходит в толще околушной слюнной железы и выходит под кожу впереди козелка уха
- В. третья ветвь наружной сонной артерии

Рекоменуемый объем биоревитализанта, вводимый за одну процедуру:

- А. 5 мл
- Б. 2-3 мл
- В. 6-8 мл
- Г. 10 мл

После проведения процедуры контурного пластики лица рекомендуется:

- А. в течение 7-8 дней после инъекции не подвергать кожу тепловым и механическим воздействиям
- Б. в случае небольшого отека приложить холод
- В. использовать SPF не менее 30 в течении 7-14 дней после процедуры
- Г. в случае проявления герпеса принимать внутрь Ацикловир
- Д. не принимать аспирин и другие лекарства, понижающие свертываемость крови

Слой Ранвье -это

- А. роговой и герминативный слой
- Б. ядродержащий слой (базальный, шиповатый, зернистый)
- В. наружный роговой слой
- Г. нижний роговой и блестящий слои
- Д. средний подслой рогового слоя

В составе энзимных пилингов отсутствует:

- А. папаин
- Б. субтилизин
- В. пепсин
- Г. бромилаин
- Д. лидокаин

Какой фермент расщепляет гиалуроновую кислоту:

- А. трипсин
- Б. коллагеназа
- В. эластаза
- Г. гиалуронидаза
- Д. пептидаза

Какие вещества не являются хромофорами:

- А. гемоглобин
- Б. меланин
- В. вода
- Г. демоглеин
- Д. верного ответа нет

Абсолютными противопоказаниями к ботулинотерапии является всё, кроме:

- А. нарушение нервно – мышечной передачи
- Б. беременность
- В. гравитационный птоз
- Г. миопия высокой степени
- Д. гиперчувствительность к компонентам препарата

К поздним осложнениям процедуры биоревитализации относятся:

- А. некроз, эритема
- Б. гиперпигментация, отек
- В. эритема, отек
- Г. гранулема

Средства для окрашивания волос с наибольшим травмирующим действием:

- А. водорастворимые красители
- Б. антрахиноновые красители
- В. соли металлов
- Г. хна
- Д. диамины и перекись водорода

Противопоказаниями к проведению процедуры шугаринга являются:

- А. мелазма
- Б. эпилепсия
- В. декомпенсированный сахарный диабет
- Г. беременность

К зонам оптимальной коррекции ботулиническим токсином относят:

- А. параорбитальная область, шея
- Б. складки над переносицей, фронтальная область
- В. горизонтальные складки над переносицей, подбородок
- Г. верхняя губа, опущенные углы рта
- Д. верно а,б,в

Противопоказанием к использованию гоммажа является:

- А. жирная кожа
- Б. сухая кожа
- В. чувствительная кожа
- Г. увядающая кожа

Осложнениями после срединного химического пилинга являются:

- А. изменение пигментации
- Б. длительная эритема или зуд
- В. атрофические изменения кожи
- Г. рубцевание

Количество меланоцитов в базальном слое примерно:

- А. 1 на 100 эпидермоцитов
- Б. 1 на 10 эпидермоцитов
- В. 5 на 10 эпидермоцитов
- Г. 2 на 10 эпидермоцитов
- Д. 1 на 1000 эпидермоцитов

Основными этапами очищения кожи лица являются:

- А. демакияж, механический пилинг, питание
- Б. демакияж, тонизация, питание
- В. умывание, глубокая чистка, тонизация
- Г. демакияж, умывание, глубокая чистка
- Д. умывание, глубокая чистка, питание

Из каких клеток кожи синтезируется меланин ?

- А. дермальные фибробласты
- Б. клетки Лангерганса
- В. гистиоциты
- Г. меланоциты
- Д. базальные эпителиоциты

Пациентка 19 лет, страдает жирной себорей, акне и диффузным поредением волос в теменной области. Поставьте диагноз:

- А. диффузную алопецию
- Б. гиперандрогенный синдром
- В. отсутствие патологии
- Г. андрогенетическую алопецию
- Д. рубцовую алопецию

Цвет кожи зависит от:

- А. типа вырабатываемого меланина
- Б. распределение меланина в коже
- В. от времени воздействия УФ лучей
- Г. от вида воздействия УФ лучей
- Д. все перечисленное верно

Осложнения при введении филлера:

- А. образование гематом
- Б. боль
- В. чувство распирания
- Г. изменение цвета кожи в области инъекции
- Д. все ответы верны

В эпидермисе ретиноиды контролируют процессы:

- А. ороговения
- Б. апоптоза
- В. пигментации
- Г. иммунного ответа
- Д. гидратации

Фермент, обладающий дефибрирующими свойствами:

- А. фосфодиэстераза
- Б. гиалуронидаза
- В. редуктаза
- Г. амилаза
- Д. дегидрогеназа

Clostridium botulinum – это:

- А. анаэробные грамотрицательные палочки
- Б. анаэробные грамположительные палочки
- В. аэробные грамотрицательные палочки
- Г. аэробные грамположительные палочки

Виды линейных техник, используемые при биоревитализации:

- А. линейно-ретроградная
- Б. «сетка»
- В. «точка за точкой»
- Г. папульная
- Д. «веер»

Противопоказания к применению лазерной терапии:

- А. острые и хронические заболевания кожи
- Б. I фототип кожи по Фицпатрику
- В. сахарный диабет
- Г. злокачественные новообразования
- Д. верно А, В, Г
- Е. верно Б, В

Наибольшее количество витамина Е содержит:

- А. сливочное масло
- Б. печень трески
- В. масло зародышей пшеницы
- Г. молоко
- Д. оливковое масло

Клетки синтезирующие гиалуроновую кислоту:

- А. дермальные фибробласты
- Б. клетки Лангерганса
- В. тучные клетки
- Г. гистиоциты
- Д. базальные эпителиоциты

К осложнениям после процедуры лазерной эпиляции относятся:

- А. фолликулит
- Б. ожоги
- В. экзема
- Г. диспластические невусы
- Д. верно А, В
- Е. верно Б, Г

Для увядающей кожи не рекомендуется применять:

- А. аминокислоты
- Б. олигопептиды
- В. антиоксиданты
- Г. анионные ПАВ
- Д. фосфолипиды

Высокочастотные ультразвуковые волны с частотой около 3000кГц, могут проникать на глубину:

- А. 1-2см
- Б. 4-6 см
- В. 8-10 см
- Г. более 10см
- Д. верно б,в

При возникновении гематомы после процедуры контурного моделирования пациенту рекомендуется:

- А. провести легкий массаж
- Б. назначить антибактериальные препараты
- В. провести мезотерапию препаратами с витамином С
- Г. провести физиотерапию ультразвуком или микротоками
- Д. приложить холод, использовать Траумель С, Арнику, Лиотон 1000

Какой фактор используется в ультразвуковом пилинге:

- А. химический
- Б. механический
- В. физический
- Г. тепловой

Показания к лечению аутологичной плазмой в косметологии:

- А. атрофия мягких тканей
- Б. акне и постакне
- В. алопеция
- Г. рубцовые изменения кожи
- Д. все вышеперечисленное

После процедуры ботулинотерапии рекомендуется:

- А. не массировать места инъекций
- Б. сохранять вертикальное положение в течение 4-х часов
- В. совершать активные мимические движения
- Г. верно а), б), в);
- Д. нанести противовоспалительную маску

К половым особенностям топографии лица у женщин относится:

- А. выраженные углы нижней челюсти
- Б. выражены надбровные дуги
- В. развитая мускулатура лица
- Г. округлые очертания лица

Из перечисленных наружных средств для профилактики гиперпигментации после лазерной шлифовки не используют:

- А. гидрохинон и его производные
- Б. азелаиновую кислоту
- В. антибиотики
- Г. койевую кислоту
- Д. фотозащитные средства

Основные преимущества фотоэпиляции над электроэпиляцией:

- А. пролонгированный эффект
- Б. отсутствие болевых ощущений
- В. контактный метод воздействия
- Г. высокая скорость проведения процедуры
- Д. верно Б, В, Г
- Е. верно А, Б, В

Эккриновые потовые железы отличаются от апокриновых:

- А. локализацией
- Б. типом секреции
- В. количеством
- Г. началом функционирования
- Д. правильно все перечисленное

Противопоказанием к проведению процедуры ультразвукового пилинга является все, кроме:

- А. сухая и атоничная кожа лица
- Б. чувствительная кожа лица
- В. поврежденная кожа лица
- Г. раздраженная кожа лица
- Д. В, Г

При воздействии лазерного излучения на биологический объект часть излучения отражается, другая часть :

- А. растворяется
- Б. поглощается
- В. возвращается
- Г. усиливается
- Д. уплотняется

Флэш-метод электроэпиляции основан на:

- А. действии постоянного тока отрицательной полярности
- Б. термокоагулирующем эффекте тока
- В. действии высокочастотного постоянного тока
- Г. действии высокочастотного переменного тока
- Д. верно А, Б
- Е. верно Б, Г

Показаниями для проведения ультразвукового пилинга являются:

- А. чувствительная кожа
- Б. рубцовые изменения
- В. сухая тонкая кожа
- Г. поврежденная кожа

Укажите типы лазеров, используемых в медицине:

- А. эксимерные
- Б. лазеры на красителях
- В. CO₂-лазеры
- Г. неодимовые
- Д. все перечисленные

Верхняя губная артерия является ветвью:

- А. лицевой артерии
- Б. нижней альвеолярной
- В. задней верхней альвеолярной артерии
- Г. клиновидно-небной артерии

Какие нежелательные явления возможны при ботулинотерапии мимических морщин параорбитальной области:

- А. гематома в месте инъекции
- Б. сухость глаза
- В. диплопия
- Г. отечность нижних век
- Д. верно все перечисленное

Механизм действия ретиноидов:

- А. связывание с ядерными рецепторами клеток эпидермиса
- Б. регуляция финальной дифференцировки кератиноцитов
- В. уменьшение сцепленности кератиноцитов
- Г. ускорение десквамации
- Д. все перечисленное верно

Чем соединены клетки базального слоя между собой:

- А. тонофилламентами
- Б. церамидами
- В. десмосомами
- Г. эластином
- Д. гликозаминогликанами

Клеточное деление происходит:

- А. в роговом слое
- Б. в шиповатом слое
- В. в зернистом слое
- Г. в базальном слое
- Д. в блестящем слое

В набор для проведения чистки лица не входит:

- А. перекись водорода 3%;
- Б. салициловая кислота 2%;
- В. шпатель
- Г. марлевые салфетки
- Д. ложка Унна

Рекомендуемая температура пасты для проведения процедуры шугаринга:

- А. 33-35 С
- Б. 24-30 С
- В. 37-40 С
- Г. 50-65 С

Дневной крем, необходимый пациенту с сухой кожей в зимний период:

- А. гидрофобная, эмульсия по типу "вода в масле"
- Б. гидрофильная, эмульсия по типу "вода в масле"
- В. гидрофобная, эмульсия по типу "масло в воде"
- Г. гидрофильная, эмульсия по типу "масло в воде"

Ветвью наружной сонной артерией не является:

- А. лицевая артерия
- Б. верхнечелюстная артерия
- В. щечная артерия
- Г. поверхностная височная артерия

Противопоказанием к проведению процедуры «дарсонвализации» на коже лица является:

- А. гирсутизм
- Б. постакне
- В. проблемная кожа, угревая сыпь
- Г. жирная пористая кожа
- Д. зрелая кожа со сниженным тонусом

Леватором бровей является :

- А. мышца гордецов
- Б. круговая мышца глаза
- В. большая скуловая мышца
- Г. лобное брюшко затылочно-лобной мышцы
- Д. малая скуловая мышца

Что не относится к свойствам филлеров:

- А. растворимость
- Б. пластичность
- В. эластичность
- Г. когезивность
- Д. псевдопластичность

Что не входит в технологию проведения процедуры чистки лица:

- А. вапоризация
- Б. удаление комедонов
- В. удаление милиумов
- Г. наложение питательной маски

Водно-липидная мантия образована:

- А. кератином
- Б. потом
- В. ацилцерамидами
- Г. салом себоцитов
- Д. лизоцимом

На какое количество фракций разделяется кровь в ходе вращения в центрифуге при процедуре плазмотерапии:

- А. 4
- Б. 6
- В. 8
- Г. 2
- Д. 12

Показаниями к ботулинотерапии в косметологии является:

- А. гиперактивность мимических мышц области глабеллы
- Б. блефароспазм
- В. фокальная дистония
- Г. гемифасциальный спазм
- Д. все перечисленное верно

Интервал между курсом мезотерапии и последующим введением ботулотоксина А должен составлять:

- А. 6 часов
- Б. 1 день
- В. 3 дня
- Г. 7 дней
- Д. 10 дней

Область кожи, на которую приходится излучение одиночного импульса, называется:

- А. пятно
- Б. папула
- В. пустула
- Г. точка
- Д. указатель

Филлеры средней плотности вводятся в:

- А. эпидермис
- Б. глубокие жировые пакеты лица
- В. гиподерму
- Г. средний слой дермы
- Д. все перечисленное верно

Что такое pH кожи:

- А. кислая среда
- Б. нейтральная среда
- В. щелочная среда
- Г. кислотно-щелочной баланс
- Д. слабощелочная среда

Перед проведением процедуры «дарсонвализации» на области лица и декольте необходимо:

- А. нанести масло на кожу лица и декольте
- Б. нанести сыворотку по типу кожи
- В. удалить излишнюю влагу с кожи лица и декольте
- Г. нанести крем по типу кожи
- Д. увлажнить кожу лица и декольте

Забор какой крови проводится при процедуре плазмотерапии :

- А. венозной
- Б. капиллярной
- В. артериальной
- Г. нет правильного ответа

Волосы подразделяются на:

- А. блондинистые, рыжие и брюнетистые
- Б. прямые, волнистые и курчавые
- В. лануго, пушковый, щетинистые и терминальные
- Г. длинные, средние и короткие
- Д. естественные, окрашенные и седые

Признаками гормонального (менопаузального) старения кожи являются:

- А. истончение кожи, эритема
- Б. хлоазма, гирсутизм
- В. глубокие морщины, дисхромии
- Г. себорейные кератозы, эритема
- Д. грубый, подчеркнутый рисунок кожи, акне

Осложнениями после процедуры фотоэпиляции являются:

- А. рубцы
- Б. осветление волос
- В. поражение слухового прохода
- Г. ожоги
- Д. верно Б, В
- Е. верно А, Б, Г

В каком случае введение филлера на основе гиалуроновой кислоты противопоказано:

- А. сухая, чувствительная кожа в зоне введения
- Б. проведенная ранее (за месяц) процедура лазерного пилинга
- В. введение ботулотоксина за две недели до планируемой инъекции филлера
- Г. введение в зоны коррекции синтетических полимеров и биополимеров;
- Д. проведение энзимного пилинга перед процедурой

Клетки синтезирующие коллаген:

- А. базальные эпителиоциты
- Б. клетки Лангерганса
- В. тучные клетки
- Г. гистиоциты
- Д. дермальные фибробласты

Меланоциты эпидермиса передают меланин посредством:

- А. эндоцитоза
- Б. пиноцитоза
- В. фагоцитоза
- Г. диффузии
- Д. перфузии

Для лечения мелазмы не используют:

- А. крем с 2% гидрохиноном
- Б. 4% раствор эритромицина
- В. кремы с 10% гликолевой кислотой
- Г. крем с 20% азелаиновой кислотой
- Д. 0,05% раствор третиноина

Основное назначение эмульгаторов:

- А. придание запаха косметическим средствам
- Б. защита от контаминации микроорганизмами
- В. окрашивание косметологических препаратов
- Г. предотвращение слияния капель дисперсной фазы и расслоение эмульсии
- Д. придание гладкости коже
- Е. увлажнение кожи

Ветвью крыловидного отдела верхнечелюстной артерии является:

- А. средняя менингеальная артерия
- Б. нижняя альвеолярная артерия
- В. глубокие височные артерии
- Г. щечная артерия

Противопоказаниями к процедуре фотоэпиляции являются:

- А. ишемическая болезнь сердца
- Б. сахарный диабет в стадии декомпенсации
- В. варикозная болезнь
- Г. системная красная волчанка
- Д. верно А, Б, В
- Е. верно А, В, Г

К бета гидроксикислотам относят:

- А. молочная кислота
- Б. гликолевая кислота
- В. бета гидроксимасляную кислоту
- Г. трихлоруксусную кислоту
- Д. яблочную кислоту

Спустя какое количество времени после сбривания проводится фототрихограмма:

- А. 4 дня
- Б. 12 часов
- В. 48 часов
- Г. 5 суток

Что образуется в результате гидролиза гиалуроновой кислоты:

- А. кислород
- Б. углекислый газ и вода
- В. моносахарид
- Г. аминокислота
- Д. вода

В состав препаратов для биоревитализации могут входить:

- А. гиалуроновая кислота в концентрации 14-20 мг/мл
- Б. гиалуронидаза
- В. дезоксихолат натрия
- Г. аскорбиновая кислота
- Д. фосфотидилхолин

Арбутин содержится в:

- А. капустном листе
- Б. зародышах пшеницы
- В. листе толокнянки
- Г. почках березы
- Д. лепестках розы

Нижняя губная артерия является ветвью:

- А. подглазничной артерии
- Б. лицевой артерии
- В. нисходящей небной артерии
- Г. угловой артерии

В средства по уходу за областью глаз могут входить все компоненты, кроме:

- А. сосудоукрепляющие
- Б. бактерицидные
- В. противоотечные
- Г. успокаивающие
- Д. увлажняющие

Запах пота обусловлен:

- А. составом секрета потовых желез
- Б. метаболитами бактерий, разлагающих пот
- В. особенностями питания пациента
- Г. полом пациента
- Д. все перечисленное верно

К ранним осложнениям процедуры биоревитализации относятся:

- А. эритема
- Б. фолликулит
- В. гранулема
- Г. гематомы и экхимозы
- Д. верно Б, В
- Е. верно А, Г

Ионофоретическая проницаемость кожи, зависит от:

- А. возраста пациента
- Б. локальной чувствительности кожи
- В. жирности кожи
- Г. числа потовых и сальных желез
- Д. верно А,В

Противопоказания к процедуре плазмотерапии:

- А. системные заболевания крови прием антикоагулянтов, злокачественные новообразования, сахарный диабет в декомпенсированной форме, дерматозы в стадии обострения
- Б. прием антикоагулянтов
- В. злокачественные новообразования
- Г. дерматозы в стадии обострения
- Д. все вышеперечисленное верно

При селективном фототермолизе телеангиоэктазий, не рекомендуется:

- А. использование защитных очков
- Б. использование средств для местной анестезии непосредственно на очаг, подлежащий лазерному воздействию
- В. оценка общего состояния пациента
- Г. определение противопоказаний

Гиалуроновая кислота является составляющей всего, кроме:

- А. матрикса дермы
- Б. слюны
- В. спинномозговой жидкости
- Г. эпидермального липидного барьера
- Д. тканей хряща

Действие тока надтональной частоты вызывает на коже ощущение:

- А. холода
- Б. жжения
- В. тепла
- Г. вибрации
- Д. сокращения мышц

При обращении за медицинской помощью пациент имеет право на:

- А. уважительное отношение со стороны медицинского и обслуживающего персонала
- Б. выбор врача, а также выбор лечебно-профилактического учреждения
- В. проведение по его просьбе консилиума и консультаций других специалистов
- Г. облегчение боли
- Д. обследование, лечение и содержание в условиях, соответствующих санитарно-гигиеническим требованиям
- Е. все перечисленное верно

С чем совместимо введение биodeградируемых филлеров:

- А. мезотерапией
- Б. химическими пилингами
- В. ботулинотерапией
- Г. микродермабразией
- Д. все перечисленное верно

Первичные гипермеланозы включают:

- А. врожденные(невусы, лентиго,печеночные пятна)
- Б. наследственные гипермеланозы(веснушки, меланизм,лентигинозы)
- В. приобретенные(ограниченные,диффузные,токсические)
- Г. все перечисленное

Техника введения большого объема (1,5 - 5 мл) препарата в одну точку на глубину 13 мм называется

- А. инфильтрация
- Б. мезодиссолюция
- В. бугорковая
- Г. мезоперфузия
- Д. туннельная линейная

Пигмент меланин волоса у европеоидов преимущественно расположен в :

- А. кутикуле
- Б. корковом слое
- В. мозговом веществе
- Г. только в луковице
- Д. во всех слоях равномерно

Функция меланоцита:

- А. притягивание и связывание воды
- Б. выработка кератина
- В. распознавание антигенов
- Г. выработка пигмента меланина
- Д. участие в терморегуляции

Мальпигиев слой -это:

- А. роговой и герминативный слой
- Б. ядродержащий слой (базальный, шиповатый и зернистый)
- В. совокупность сосочкового и зернистого слоев
- Г. меланоцитарно-папиллярный слой
- Д. совокупность рогового и блестящего слоев

Чем отличаются препараты гиалуроновой кислоты:

- А. степенью сшивки молекулы
- Б. поведением в тканях (монофазные и бифазные филлеры)
- В. концентрацией гиалуроновой кислоты в геле
- Г. молекулярной массой
- Д. все перечисленное верно

Через какое время после центрифугирования крови проводится внутридермальное введение плазмы пациенту:

- А. сразу после центрифугирования
- Б. через одну неделю
- В. через 3 дня
- Г. через 2 часа
- Д. нет верного ответа

Перечислите виды техник, применяемые в профессиональном шугаринге:

- А. бандажная
- Б. мануальная
- В. шпательная
- Г. все перечисленное верно

Коллаген это:

- А. липид
- Б. углевод
- В. белок
- Г. гликозаминогликан
- Д. полиэфир

Что такое эмульсия?

- А. коллоидный раствор, дисперсионный компонент в котором формирует в воде непрерывную трехмерную пространственную структуру
- Б. дисперсная система, смесь двух жидких несмешивающихся веществ
- В. коллоидный раствор, в составе которого нерастворимые частицы твердого вещества взвешены в жидкости, не оседая на дно
- Г. гомогенная смесь, в составе которой растворенное вещество и растворитель

При воздействии трихлоруксусной кислоты на уровне базальной мембраны "фrost" будет:

- А. розовый
- Б. плотный белый
- В. легкий белый
- Г. прозрачный молочный
- Д. плотный белый с желтоватым или зеленоватым свечением

Основные действия азелаиновой кислоты:

- А. противовоспалительное
- Б. антипролиферативное
- В. противомикробное
- Г. кератолитическая
- Д. все перечисленное верно

Оптимальная доза 100-едичного препарата ботулинического токсина типа А в межбровной области в каждую точку

- А. 1.25-2.5 ЕД
- Б. 2.5-7.5 ЕД
- В. 5-15 ЕД
- Г. 5-10 ЕД
- Д. 4 ЕД

Какого уровня достигает срединный пилинг:

- А. базальный слой эпидермиса
- Б. эпидермиса
- В. подкожной клетчатки
- Г. сетчатого слоя дермы
- Д. все перечисленное верно

Для коррекции гипергидроза применяют наружные препараты, содержащие:

- А. атропин
- Б. ацетилхолин
- В. гистамин
- Г. мускарина
- Д. физостигмина

Рекомендуемое количество процедур, проводимых за один курс биоревитализации:

- А. 15-20
- Б. 5-6
- В. 1-5
- Г. 25

Максимальное поглощение ультразвуковых волн характерно для:

- А. жировой ткани
- Б. нервной ткани
- В. костной ткани
- Г. эпителиальной ткани
- Д. мышечной ткани

Электрофорез это:

- А. использование импульсных токов для восстановления деятельности органов и тканей, утративших нормальную функцию
- Б. введение различных лекарственных и косметических препаратов с помощью гальванического тока
- В. использование слабого импульсного тока высокой частоты и напряжения
- Г. электроимпульсная терапия
- Д. использование постоянного тока малой силы и низкого напряжения

Угловая артерия является ветвью:

- А. передняя артерия
- Б. лицевая артерия
- В. жевательная артерия
- Г. глубокие височные артерии

При проведении ультразвукового пилинга в качестве контактной среды можно использовать:

- А. крем по типу кожи
- Б. сыворотку с АНА кислотами
- В. дезинкрустирующий лосьон
- Г. вазелиновое масло
- Д. все перечисленное верно

К животным жирам, используемым в косметических средствах, относятся все, кроме:

- А. куриного
- Б. норкового
- В. жожоба
- Г. свиного
- Д. барсучьего

Показания для применения биотина являются:

- А. хроностарение кожи
- Б. себорея, ломкость волос
- В. гиперпигментация
- Г. диффузное поредение волос, седина
- Д. рубцы, растяжки

Левая общая сонная артерия отходит от:

- А. брахиоцефальный ствол
- Б. дуга аорты
- В. наружной сонной артерии
- Г. внутренней сонной артерии

Для лекарственного электрофореза характерно:

- А. лекарственный препарат вводится с нарушением целостности кожных покровов
- Б. методом электрофореза можно вводить все лекарственные препараты
- В. лечебная активность препаратов усиливается импульсным током
- Г. лекарственный препарат вводится без нарушения целостности кожных покровов
- Д. все перечисленное верно

При каком типе кожи можно применять шугаринг:

- А. при отсутствии противопоказаний – для любого типа кожи
- Б. только для нормальной кожи
- В. для любой кожи, кроме сухого типа
- Г. для жирной кожи

Гормоны усиливающие рост волоса на макушке волосистой части головы:

- А. эстрогены
- Б. андрогены
- В. гормоны щитовидной железы
- Г. АКТГ
- Д. ЛГ

Вещества, запрещенные к использованию в косметических средствах:

- А. амбровый мускус
- Б. винилхлорид
- В. диокан
- Г. ртуть
- Д. гексахлорфен

После проведения процедуры пилинга возможно появление:

- А. зуда
- Б. временной выраженной гиперпигментации
- В. эксфолиации
- Г. боли
- Д. чувство жжения

Пробирки с забранной кровью при выполнении метода плазмотерапии укладывают в:

- А. холодильник
- Б. центрифугу
- В. шкаф
- Г. темное место
- Д. нет правильного варианта

Противопоказанием к проведению электрофореза является:

- А. акне
- Б. себорейный дерматит
- В. рубцы
- Г. дерматозы в стадии обострения
- Д. сухая, увядающая кожа лица

Агент для химического пилинга это:

- А. спирт
- Б. эфиры
- В. кислота
- Г. триглицериды

Какой препарат рекомендован для коррекции сосудистых осложнений при введении филлера на основе гиалуроновой кислоты:

- А. гиалуронидаза
- Б. антибиотик
- В. анестетик
- Г. кортикостероид
- Д. сосудосуживающий препарат

С какой периодичностью необходимо рекомендовать пациенту проводить биоэпиляцию?

- А. каждую неделю
- Б. раз в 3-4 недели
- В. перед пляжным сезоном
- Г. раз в 6 месяцев

Прочность волоса наиболее обеспечивает следующая структура:

- А. медулла
- Б. кутикула
- В. кортекс
- Г. все слои поровну

Противопоказание для проведения процедуры броссажа:

- А. множественные телеангиэктазии
- Б. сухая кожа
- В. жирная кожа
- Г. мелкие морщины
- Д. снижение тонуса кожи

Домашний уход в области декольте заключается в:

- А. тщательном, но бережном очищении
- Б. адекватном увлажнении
- В. фотопротекции
- Г. питании кожи
- Д. все ответы верны

Ботулинический токсин типа А блокирует транспортный белок:

- А. синаптобrevин
- Б. SNAP 25
- В. синтаксин
- Г. церулоплазмин
- Д. трансферин

Противопоказанием к проведению химического пилинга не является:

- А. мелазма
- Б. обострение герпетической инфекции
- В. беременность и лактация
- Г. прием фотосенсибилизирующих препаратов
- Д. обострение кожных заболеваний

Методом оценки степени выраженности первичного гипергидроза является:

- А. проба Минора
- Б. проба Бальцера
- В. длительность эффекта от внутрикожных инъекций БТА 6-12 месяцев
- Г. отсутствие феномена антителообразования
- Д. отсутствие симптоматической мышечной слабости

Поверхностная височная артерия:

- А. снабжает кровью глубокие отделы лица
- Б. вторая конечная ветвь наружной сонной артерии
- В. является конечной ветвью наружной сонной артерии
- Г. проходит от переднего края жевательной мышцы, перегибаясь через край нижней челюсти

Косметические средства для домашнего ухода подразделяются на:

- А. очищающие средства
- Б. стимулирующие средства
- В. тонизирующие средства
- Г. увлажняющие средства
- Д. Верно А,В,Г

К пептидам- миорелаксантам относят:

- А. меланостатин
- Б. аргирелин
- В. аналоги матрикина
- Г. верно А,Б
- Д. верно В, Г

Свойства гиалуроновой кислоты:

- А. увлажнение и повышение тонуса кожи
- Б. увлажнение кожи и противовоспалительный эффект
- В. увлажнение кожи, повышение ее тонуса, стимуляция фибробластов
- Г. противовоспалительный эффект

Фrost возникает при воздействии на кожу:

- А. экстракта бромилайна
- Б. гликолевой кислоты
- В. трипсина
- Г. трихлоруксусной кислоты
- Д. молочной кислоты

Показаниями для мезотерапии являются:

- А. сухая обезвоженная кожа и дерматозы в стадии обострения
- Б. дерматозы в стадии обострения и заболевания крови
- В. заболевания крови и атрофические рубцы
- Г. атрофические рубцы и гиперпигментация
- Д. гиперпигментация и острые инфекционные заболевания

Каковы общие принципы введения филлеров:

- А. чем выше плотность филлера, тем поверхностнее он вводится
- Б. все филлеры, независимо от плотности, вводятся интрадермально
- В. чем выше плотность филлера, тем глубже он вводится
- Г. все филлеры, независимо от плотности, вводятся в гиподерму
- Д. нет правильного ответа

Клетки не относящиеся к эпидермису:

- А. эпителиоциты
- Б. меланоциты
- В. клетки Меркеля
- Г. фибробласты
- Д. все перечисленное верно

Сальные железы отсутствуют на:

- А. кожи волосистой части головы и шеи
- Б. кожи лба и носа
- В. кожи ладоней и подошв
- Г. кожи груди и спины
- Д. кожи красной каймы губ

Гиперпигментация наиболее характерна для лиц:

- А. I фототипа
- Б. II и III фототипов
- В. IV, V и VI фототипов
- Г. III фототипа

Сколько фототипов чувствительности кожи к солнцу по Фитцпатрику выделяют?

- А. 4
- Б. 6
- В. 2
- Г. 3
- Д. 5

Общие абсолютные противопоказания к контурной пластике все, кроме:

- А. нарушение свертываемости крови
- Б. медикаментозная аллергия
- В. менопауза
- Г. беременность, лактация
- Д. болезни кожи в стадии обострения

Лицевая артерия отходит от наружной сонной артерии:

- А. на уровне угла нижней челюсти
- Б. на уровне угла рта
- В. на уровне крыла носа
- Г. на уровне надглазничного края

Щечная артерия является ветвью:

- А. верхнечелюстная артерия
- Б. жевательная артерия
- В. глубокие височные артерии
- Г. задняя верхняя альвеолярная артерия
- Д. нижняя альвеолярная артерия

Главными признаками старения являются все, кроме:

- А. старческая деформация
- Б. понижение упругости мягких тканей
- В. пастозность вокруг глаз
- Г. морщинистость (складчатость кожи)
- Д. сухость и истончение кожи

Абсолютными противопоказаниями для введения ботулотоксина типа А являются все кроме:

- А. нарушения нервно-мышечной передачи
- Б. беременность
- В. лактация
- Г. употребление алкоголя
- Д. прием препаратов, усиливающих действие ботулотоксина

Меланин образуется из бесцветной аминокислоты:

- А. тирозина
- Б. триптофана
- В. треонина
- Г. метионина
- Д. глутамина

К очищающим средствам поверхностного действия относятся все, кроме:

- А. молочко
- Б. гель
- В. мусс
- Г. гоммаж
- Д. пенка

Апокриновые потовые железы локализуются везде, кроме:

- А. подмышечных впадин
- Б. ладоней и подошв
- В. молочных желез
- Г. паховых складок
- Д. волосистой части головы

Дорсальная артерия носа является ветвью:

- А. глазной артерии
- Б. надглазничной артерии
- В. надблоковой артерии
- Г. наружная сонная артерия
- Д. щечной артерии

Ресурс ламп фотоэпилятора - это:

- А. количество вспышек, которое может произвести одна лампа
- Б. мощность лампы
- В. количество активных ламп
- Г. количество вспышек всех ламп

Техника "инфильтрация" - это введение препарата на глубину:

- А. 1-4 мм
- Б. до базальной мембраны
- В. до сосочкового слоя дермы
- Г. 4-6 мм
- Д. 6-13 мм

Противопоказанием для проведения электромиостимуляции является

- А. Венозная недостаточность
- Б. Нарушение тонуса мышц
- В. Наличие кардиостимулятора
- Г. Алиментарное ожирение

К основному признаку возрастных изменений кожи лица относят

- А. Расширенные поры
- Б. Мимические морщины
- В. Статические морщины
- Г. Купероз

Гиалуроновая кислота в составе матрикса дермы представляет собой

- А. Волокнистый полипропилен
- Б. Линейный полисахарид
- В. Синтетический полиэтилен
- Г. Глобулярный моносахарид

При целлюлите жир не удаляется из адипоцитов из-за

- А. Снижения кровотока
- Б. Атрофии
- В. Дистрофии
- Г. Воспаления

Дарсонвализация показана при

- А. Онихомикозах
- Б. Выпадении волос
- В. Гипертрихозе
- Г. Куперозе

Показанием к проведению процедуры плазмотерапии является

- А. Системное заболевание соединительной ткани
- Б. Подготовка к пластической операции
- В. Гемобластоз
- Г. Онкологическое заболевание

Процессы электролитической диссоциации возникают при воздействии

- А. Ультразвука
- Б. Постоянного тока
- В. Магнитного поля
- Г. Переменного тока

Основным признаком компрессии артерий филлером на основе гиалуроновой кислоты является

- А. Синюшно-красное окрашивание
- Б. Появление гиперемии
- В. Появление отека
- Г. Мгновенное побеление кожи

Демакияж начинают с обработки

- А. Ресниц
- Б. Подбородка
- В. Губ
- Г. Век

Эффект, получаемый от масок, зависит от

- А. Типа кожи пациента
- Б. Пола пациента
- В. Вида основы
- Г. Свойств активных ингредиентов

Для проведения лазерной эпиляции в косметологии обосновано использование _____ лазера

- А. Пульсирующего на красителях
- Б. На парах меди
- В. Эксимерного
- Г. Александритового

При наличии мелкоточечных атрофических рубцов постакне приоритетной процедурой является

- А. Пилинг
- Б. Миостимуляция
- В. УЗ-чистка
- Г. Ботулинотерапия

Поствоспалительную гиперпигментацию относят к _____ форме гиперпигментации кожи

- А. Эпидермальной
- Б. Гиподермальной
- В. Смешанной
- Г. Дермальной

Лучевая терапия при коррекции келоидных рубцов имеет высокий риск возникновения нежелательного эффекта в виде

- А. Пиодермии
- Б. Злокачественной трансформации
- В. Обострения акне
- Г. Обострения герпетической инфекции

Одним из основных критериев, влияющих на снижение рейтинга медицинской организации, является рост

- А. Числа пролеченных больных
- Б. Заболеваемости с временной утратой трудоспособности
- В. Количества обоснованных жалоб
- Г. Впервые выявленных заболеваний

Противопоказанием к назначению циклоспорина у больных гнездной алопецией является нарушение функции

- А. Желудка
- Б. Гортани
- В. Почек
- Г. Легких

Стойкая эритема, вызванная со₂-лазером, может сохраняться до (в месяцах)

- А. 3
- Б. 12
- В. 6
- Г. 0,5

Противопоказанием к микротоковой терапии является

- А. Вялая сухая кожа
- Б. Наличие золотых нитей
- В. Целлюлит
- Г. Пастозность кожи

Развитие андрогенной алопеции характерно для женщин с

- А. Сахарным диабетом
- Б. Рассеянным склерозом
- В. Гастродуоденитом
- Г. Гломерулонефритом

В постменопаузальный период в коже происходит

- А. Гипертрофия церуминозных желез
- Б. Повышение выработки гиалуроновой кислоты
- В. Снижение выработки гиалуроновой кислоты
- Г. Гипертрофия потовых желез

Состав ферментативных пилингов включает

- А. Дроблёную скорлупу косточек
- Б. Бромелаин
- В. Пемзу
- Г. Кристаллы соли и сахара

Удаление жиров из адипоцитов регулируется расположенными на их плазматической мембране

- А. Альфа-адренорецепторами
- Б. Бета-гамма-адренорецепторами
- В. Гамма-адренорецепторами
- Г. Бета-адренорецепторами

Под стабилизацией гиалуроновой кислоты понимают

- А. Связывание молекулы гиалуроновой кислоты с резорцином
- Б. Введение аминокислот в состав препарата с гиалуроновой кислотой
- В. Смешивание гиалуроновых кислот разной молекулярной массы
- Г. Образование поперечных связей между линейными молекулами с помощью «сшивающих агентов»

При выполнении процедуры фракционного неабляционного фототермолиза во время грудного вскармливания возможно развитие нежелательного эффекта в виде

- А. Дисхромии
- Б. Тромбоза
- В. Эмболии
- Г. Парестезии

Восстановлению овала лица способствует массаж

- А. Лечебный
- Б. По Жаке
- В. Пластический
- Г. Миофасциальный

M. Zygomaticus

- А. Двигает угол рта вверх, назад и наружу
- Б. Поднимает верхнюю губу, придает удивленное выражение
- В. Морщит губы
- Г. Поднимает угол рта, придает радостный вид

К легкому осложнению лазерной шлифовки относят

- А. Стойкую эритему
- Б. Диссеминированную инфекцию
- В. Отсроченную гипопигментацию
- Г. Образование гипертрофических рубцов

Противопоказанием к проведению фотоэпиляции является

- А. Дисхромия
- Б. Simplex в стадии обострения
- В. Гипертрихоз
- Г. Клаустрофобия

Мощность при проведении ультразвуковой терапии тела в непрерывном режиме составляет (в Вт/см²)

- А. 0,4-0,6
- Б. 0,2-0,4
- В. 0,2-0,5
- Г. 0,6-0,8

Электромиостимуляция и микротоковая стимуляция больше действуют на

- А. Сосуды
- Б. Дерму
- В. Мышечные волокна
- Г. Эпидермис

К показанию к проведению пува-терапии у больных гнездной алопецией относят

- А. Одиночный очаг до 2 см
- Б. Тяжелую форму
- В. Выпадение бровей
- Г. Выпадение ресниц

Генериковым названием препарата диспорт является ____ а

- А. Инкоботулинумтоксин
- Б. Онаботулинумтоксин
- В. Абоботулинумтоксин
- Г. Летиботулинумтоксин

Для лечения эритематозно-телеангиэктатической формы розацеа используют

- А. Фототермолиз
- Б. Дермабразию
- В. Криолиполиз
- Г. ТСА-пилинг

Гистологически эпидермис фотостареющей кожи характеризуется

- А. Частой атипией эпителиоцитов
- Б. Атрофией слоев
- В. Снижением количества клеток Лангерганса
- Г. Уменьшением количества меланоцитов

Пролиферация является _____ фазой раневого процесса

- А. Третьей
- Б. Первой
- В. Второй
- Г. Четвертой

Диапазон длины волны красного излучения составляет (в нм)

- А. 180-400
- Б. 370-400
- В. 420-700
- Г. 630-780

Протеолитическим ферментом, разрушающим пептидные связи в природном коллагене является

- А. Гиалуронидаза
- Б. Коллагеназа
- В. Урокиназа
- Г. Рибонуклеаза

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

- А. 4
- Б. 2
- В. 1
- Г. 8

Транспортным белком, разрушающимся под действием ботулинического нейропротеина типа «С», является

- А. Ацетил гексапептид-8
- Б. Синтаксин
- В. VAMP
- Г. SNAP-25

Для стандартного разведения 100 единичного ботулотоксина объем физиологического раствора составляет (в мл)

- А. 1
- Б. 10
- В. 5
- Г. 2

При демодекозе диагностически значимым количеством является ____ взрослых особей в поле зрения

- А. 5 и более
- Б. 1
- В. 2
- Г. 3

Количество единиц 500-единичного препарата ботулинического нейротоксина типа «А», содержащееся в одном делении инсулинового шприца (0,5 мл – 50 делений), при разведении на 2,5 мл физиологического раствора равно

- А. 1
- Б. 3
- В. 2
- Г. 0,5

К показанию для проведения ультразвукового пилинга относят

- А. Сухую тонкую кожу
- Б. Чувствительную кожу
- В. Рубцовые изменения
- Г. Множественные телеангиоэктазии

Размер поля денервации после проведения ботулинотерапии зависит от

- А. Выраженности гравитационногоптоза
- Б. Активности физической нагрузки
- В. Интервалов между процедурами
- Г. Дозы

Для сухой и нормальной кожи рекомендуют тоники

- А. Кислые
- Б. Щелочные
- В. Слабощелочные
- Г. Нейтральные

Школы здоровья чаще организуют по _____ пациентов

- А. Половому составу
- Б. Профилю заболевания
- В. Уровню образования
- Г. Возрасту

Абсолютным противопоказанием к проведению процедуры ультразвуковой чистки является

- А. Хронический гастродуоденит в стадии ремиссии
- Б. Миопия
- В. Беременность
- Г. Гипертоническая болезнь

Ретиноевый пилинг относят к

- А. Физическим
- Б. Ароматическим
- В. Кислотным
- Г. Ферментативным

Последовательность основных этапов ухода за кожей лица в салоне включает

- А. Очищение, тонизацию, питание, защиту
- Б. Демакияж, умывание, глубокую чистку, пилинг
- В. Умывание, пилинг, массаж, защиту
- Г. Механический пилинг, питание, защиту

Гиалуроновая кислота ингибирует конверсию

- А. Кининогена в брадикинин
- Б. Интерлейкина-1 в тромбоксан
- В. 5-Липоксигеназы в лейкотриены
- Г. Арахидоновой кислоты в простогландины

Критерием расположения иглы на границе дермы и гиподермы является то, что игла

- А. Сильно контурирует
- Б. Слегка контурирует
- В. Не определяется
- Г. Просвечивает

Интервалы между повторными внутриочаговыми введениями лонгидазы для коррекции сосудистых осложнений после введения филлеров на основе гиалуроновой кислоты составляют

- А. 3 Дня
- Б. 3 Часа
- В. 1 Неделю
- Г. 1 Час

Механическая чистка лица показана при наличии

- А. Комедонов и расширенных пор
- Б. Телеангиоэктазий
- В. Множественных узлов
- Г. Пустул и шелушения

При жирной коже показан массаж

- А. По Жаке
- Б. Пластический
- В. Миофасциальный
- Г. Классический

Показанием к проведению процедуры ультразвуковой терапии являются

- А. Хронические дерматозы в стадии обострения
- Б. Гематомы
- В. Множественные папилломы
- Г. Телеангиэктазии

Четвертая стадия «целлюлита» характеризуется

- А. Активизацией липогенеза
- Б. Формированием микроузелков
- В. Формированием макроузелков
- Г. Появлением местного отека

Демакияж проводят по

- А. Схеме Ландау
- Б. Принципу «золотого сечения»
- В. Линиям Лангера
- Г. Массажным линиям

При проведении процедуры электромиостимуляции для глубокого лимфодренажа используют ____ частоты

- А. Средние
- Б. Высокие
- В. Переменные
- Г. Низкие

Среди классической техники контурной пластики исключают технику

- А. Эпидермальную
- Б. «Сетка»
- В. Линейную
- Г. «Веер»

Безболезненное образование, появившееся в области введения филлера на основе гиалуроновой кислоты спустя 2 года, является

- А. Гранулемой инородного тела
- Б. Ангioneвротическим отеком
- В. Фиброзом
- Г. Гиперкоррекцией

Воздействие цитокинов на клетку опосредовано

- А. Цитоплазматическими белками
- Б. Рецепторами на внешней стороне мембраны клеток
- В. Рецепторами на ядрах клеток
- Г. Пептидами

Альфа 2-адренорецепторы мембраны адипоцитов стимулируют

- А. Липолиз
- Б. Лимфо- и кровообращение
- В. Липогенез
- Г. Работу мышц

Абсолютным противопоказанием к проведению радиоволнового лифтинга является

- А. Клаустрофобия
- Б. Дисхромия
- В. Гипертрихоз
- Г. Simplex в стадии обострения

К сосудистым осложнениям при аугментации губ препаратом на основе гиалуроновой кислоты относят

- А. Отек
- Б. Гиперкоррекцию
- В. Некроз
- Г. Асимметрию

Основными клетками подкожно-жировой клетчатки являются

- А. Меланоциты
- Б. Кератиноциты
- В. Фиброциты
- Г. Адипоциты

Векторы в верхней трети лица направлены

- А. Вертикально
- Б. Горизонтально
- В. Практически вертикально
- Г. Косо-вертикально

Оптимальное количество бетаметазона дипропионата (2 мг) + бетаметазона динатрия фосфата (5 мг) при коррекции келоидных рубцов составляет _____ мл на 1 см²

- А. 0,4
- Б. 0,3
- В. 0,5
- Г. 0,2

К одному из показаний к проведению процедуры микротоковой терапии относят

- А. Наличие золотых нитей
- Б. Хронический дерматоз в стадии обострения
- В. Герпес
- Г. Себорею

Основным компонентом роговой чешуйки является

- А. Эластин
- Б. Коллаген
- В. Гиалуроновая кислота
- Г. Кератин

Наибольшее количество сальных желез на 1 кв. См кожи находится в области

- А. Нижней трети спины
- Б. Белой линии живота
- В. Задней поверхности голени
- Г. Т-зоны лица

Противопоказанием к проведению электроэпиляции является

- А. Мужской пол пациента
- Б. Гирсутизм
- В. Возраст старше 65 лет
- Г. Непереносимость электрического тока

Первые проявления инфекционного осложнения после введения филлера включают: гиперемию

- А. И сильный безболезненный отек тканей
- Б. Немедленную интенсивную боль и быстрое побледнение кожи
- В. И постепенно развивающееся побледнение кожи
- Г. Гипертермию, болезненность над очагом введения

Парафиновую маску на лицо наносят способом

- А. Салфетно-аппликационным
- Б. Кюветно-аппликационным
- В. Ванночковым (погружение)
- Г. Наслаивания

К основному компоненту роговой чешуйки относят

- А. Липиды
- Б. Эластин
- В. Кератин
- Г. Коллаген

К нежелательному побочному явлению процедуры ботулинотерапии относят появление

- А. Комедонов и милиумов
- Б. Очагов гиперпигментации
- В. Отека периорбитальной зоны
- Г. Рубцовых изменений

При планировании проведения лазерной коагуляции сосудистых образований следует исключить прием

- А. Иммунодепрессантов
- Б. Системных ретиноидов
- В. Глюкокортикостероидов
- Г. Противовирусных препаратов

Пигментная ксеродерма характеризуется

- А. Нарушением микроциркуляции
- Б. Гипертрофией кожи
- В. Гипертрихозом
- Г. Дисхромией

Армирующие нити всегда

- А. Фертильные
- Б. Не рассасывающиеся
- В. Условно рассасывающиеся
- Г. Рассасывающиеся

Средством для проведения срединного химического пилинга является раствор

- А. Трихлоруксусной кислоты 10-35%
- Б. Трихлоруксусной кислоты 35-40%
- В. Джесснера
- Г. Салициловой кислоты 50%

Оптимальный эффект для коррекции глубоких морщин дает процедура

- А. Механической дермабразии
- Б. Срединного химического пилинга
- В. Ботулинотерапии
- Г. Микродермабразии