

Сестринское дело в косметологии (СО) Вторая категория

1. Антисептика - это комплекс мероприятий:

- а) по борьбе с инфекцией в ране
- б) по профилактике попадания инфекций в рану
- в) по дезинфекции инструментов
- г) по стерилизации инструментов

2. Асептика - это комплекс мероприятий:

- а) по борьбе с инфекцией в ране
- б) по дезинфекции инструментов
- в) по профилактике попадания инфекции в рану
- г) по стерилизации инструментов

3. Дезинфекция - это:

- а) предупреждение попадания инфекции в рану
- б) уничтожение вегетативных и спорообразующих микроорганизмов
- в) уничтожение вегетативных микроорганизмов
- г) частичное, селективное уничтожение потенциальных возбудителей инфекционных заболеваний на объектах внешней среды

4. Стерилизация - это:

- а) предупреждение попадания микроорганизмов в рану
- б) уничтожение вегетативных форм микроорганизмов
- в) уничтожение микроорганизмов всех видов на всех стадиях развития
- г) процесс освобождения продукта от всех форм жизнеспособных микроорганизмов

5. Инфекционные заболевания, которыми пациент заражается в результате оказанной медицинской помощи, а персонал в процессе профессиональной деятельности, называется:

- а) карантинными
- б) конвенционными
- в) инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи
- г) внутрибольничными

6. Вытекание крови непрерывной струей темно-вишневого цвета характеризует кровотечение

- а) капиллярное
- б) венозное
- в) смешанное
- г) артериальное

7. Предстерилизационная очистка необходима для:

- а) удаления жировых, лекарственных, белковых средств
- б) эффективности стерилизации
- в) снижения риска пирогенных реакций
- г) все ответы верны

8. Укажите свойства дезинфицирующего средства для проведения дезинфекции при вирусных гепатитах:

- а) бактерицидность
- б) спороцидность
- в) вирулицидность
- г) фунгицидность

9. При легочном кровотечении выделяется кровь:

- а) алая, пенистая
- б) темно-вишневого цвета
- в) типа "кофейной гущи"
- г) темная, со сгустками

10. Сведения о болезни и жизни пациента:

- а) могут быть разглашены
- б) не могут быть разглашены, потому, что этим можно нанести вред пациенту
- в) не могут быть разглашены, так как это нарушает автономию пациента
- г) могут быть предоставлены родственникам и близким пациента

11. Основными признаками клинической смерти являются:

- а) нитевидный пульс, расширение зрачков, цианоз
- б) потеря сознания, расширение зрачков, цианоз
- в) потеря сознания, отсутствие пульса на сонной или бедренной артерии, остановка дыхания, широкие зрачки без реакции на свет
- г)) потеря сознания, отсутствие пульса на лучевой артерии, расширение зрачков

12. Этика - это наука о:

- а) морали
- б) долженствовании
- в) правилах поведения в трудовом коллективе
- г) социальной адаптации

13. Основным принципом сестринской деятельности является:

- а) гуманное отношение к пациенту
- б) уважение человеческого достоинства
- в) профессиональная компетентность
- г) опрятный внешний вид

14. Имеет ли медицинская сестра право предоставить сведения о пациенте, составляющие врачебную тайну без согласия пациента или его законного представителя, если существует угроза распространения инфекционного заболевания:

- а) не имеет право
- б) имеет право
- в) частично имеет право
- г) с разрешения врача

15. Укажите принципы хранения лекарственных препаратов:

- а) цена, качество
- б) по фармакологическим группам, агрегатному состоянию, вид применения
- в) термолабильности
- г) по способу введения лс

16. При выявлении ЛП с истекшим сроком годности они должны храниться:

- а) месте со всеми лп
- б) нет особых указаний
- в) в. отдельно от других групп лп в специально выделенной и обозначенной зоне
- г) утилизируются в соответствии с классом отходов

17. Факторами, влияющими на действие лекарственных средств, являются все, кроме:

- а) масса тела
- б) гематоэнцефалический барьер
- в) скорость кровообращения
- г) связь с белками крови

18. Знание путей выведения ЛС и их метаболитов позволяет:

- а) правильно рассчитать дозу препарата
- б) предупредить развитие токсического действия или снизить побочный эффект
- в) интенсифицировать выведение лс при отравлениях путем назначения лекарственных препаратов
- г) все ответы верны

19. Особенности действия ЛП при повторном или длительном приеме:

- а) привыкание
- б) кумуляция
- в) лекарственная зависимость
- г) все ответы верны

20. Какие состояния относятся к терминальным:

- а) предагония
- б) агония
- в) клиническая смерть
- г) биологическая смерть

21. Медицинские отходы операционных, процедурных, перевязочных относятся к отходам класса:

- а) в

б) б

в) г

г) а

22. Максимальная продолжительность клинической смерти в обычных условиях:

а) 5-7 мин

б) 3-5 мин

в) 7-8 мин

г) 1-2 мин

23. Соотношение вдувания воздуха и массажа сердца, при реанимации:

а) а. 2:15

б) б. 1:5

в) в. 1:15

г) г. 2:30

24. Продолжительность реанимации при признаках ее эффективности:

а) а. до восстановления жизнедеятельности

б) б. 1 час

в) в. 30 мин

г) г. 5-6 мин

25. Продолжительность реанимации при отсутствии признаков ее эффективности:

а) а. 30 мин

б) б. 5-6 мин

в) в. 1 час

г) г. 2 часа

26. Обязательное условие для проведения массажа сердца:

а) твердое основание под грудной клеткой больного

б) валик под плечами больного

в) опущенный головной конец

г) приподнятый ножной конец

27. Глубина прогиба грудины при массаже сердца у взрослого человека:

- а) 2-3 см
- б) 1-2 см
- в) 4-5 см
- г) 7-8 см

28. Частота компрессий сердца в 1 минуту:

- а) 40 компрессий
- б) 60 компрессий
- в) 80 компрессий
- г) 100 компрессий

29. Разовая доза адреналина при реанимации взрослых:

- а) 0,1-0,2 мг
- б) 0,3-0,5 мг
- в) 0,5-1 мг
- г) 1-2 мг

30. Фармакологический эффект адреналина, имеющий значение для реанимации:

- а) повышение возбудимости сердца
- б) повышение тонуса периферических сосудов
- в) расширение бронхов
- г) антигистаминный эффект

31. Максимальное время развития анафилактического шока после парентерального введения лекарства:

- а) 5 мин
- б) 20 мин
- в) 30 мин
- г) 1 час

32. Первоочередное мероприятие при анафилактическом шоке:

- а) антигистаминные препараты

- б) наложение жгута
- в) сохранение венозного доступа, введение адреналина и преднизолона
- г) введение хлористого кальция

33. Обморок - форма:

- а) легочной недостаточности
- б) почечной недостаточности
- в) хронической сердечной недостаточности
- г) острой сосудистой недостаточности

34. Шок - это:

- а) острая сосудистая недостаточность
- б) острая сердечная недостаточность
- в) острая дыхательная недостаточность
- г) острая легочно-сердечная недостаточность

35. Кратковременная потеря сознания – это:

- а) кома
- б) коллапс
- в) обморок
- г) сопор

36. Какой слой относится к эпидермису:

- а) сосочковый
- б) сетчатый
- в) зернистый
- г) собственно кожа

37. К придаткам кожи относится:

- а) родимое пятно
- б) сальная железа
- в) эпидермис
- г) тельца фатера-паччини

38. Сальные железы отсутствуют:

- а) на груди
- б) на ладонях
- в) в подмышечной впадине
- г) в области гениталий

39. Болевые нервные окончания находятся:

- а) в дерме
- б) в подкожной жировой клетчатке
- в) в эпидермисе
- г) в мышцах

40. Где отсутствуют апокриновые потовые железы:

- а) подмышечные впадины
- б) ладони
- в) молочные железы
- г) область гениталий

41. Вторичный морфологический элемент:

- а) узелок
- б) бугорок
- в) гнойничок
- г) корка

42. Первичный морфологический элемент:

- а) рубец
- б) трещина
- в) лихенификация
- г) гнойничок

43. Для лечения стафилодермии применяют:

- а) примочку
- б) ихтиоловую лепешку

- в) взбалтываемые смеси
- г) пасты с добавлением антибиотиков или антисептиков

44. Основным морфологическим элементом для стрептодермии является:

- а) локализация в волосяных фолликулах
- б) фликтена-полость в эпидермисе
- в) локализация в складках кожи
- г) рубцевание

45. Обработка белья больного пиодермией проводится:

- а) кипячением
- б) замачиванием в 1% растворе хлорной извести
- в) автоклавированием
- г) проветривается на солнце

46. Первичный морфологический элемент, характерный для крапивницы:

- а) папула
- б) волдырь
- в) пузырь
- г) эскориация

47. Отличие стафилодермии от стрептодермии:

- а) стафилодермия связана с придатком кожи
- б) стрептодермия связана с придатком кожи
- в) стафилококковые пустулы мелкие
- г) стрептококковые пустулы мелкие

48. Причины, приводящие к возникновению жирной себореи:

- а) аллергические реакции
- б) нервные перегрузки
- в) эндокринные нарушения
- г) инфекционные заболевания кожи

49. Стрептококк вызывает:

- а) гидраденит
- б) фурункулез
- в) вульгарное импетиго
- г) невус

50. Возникновению микозов стоп способствуют:

- а) прием антибиотиков
- б) аллергические реакции
- в) прием сульфаниламидов
- г) прием витаминов

51. К дерматофитиям относятся:

- а) отрубевидный лишай
- б) микроспория
- в) кандидоз
- г) актиномикоз

52. Себорея сопровождается нарушением:

- а) углеводного обмена
- б) липидного обмена
- в) белкового обмена
- г) водно-солевого обмена

53. При мокнущих дерматозах применяются:

- а) взбалтываемые смеси
- б) пасты
- в) примочки
- г) присыпки

54. Из каких компонентов состоит крем:

- а) воды и жира
- б) жира и порошка
- в) жира, порошка и воды

г) воды и порошка

55. Противопоказаны компрессы при:

а) фурункуле

б) хронической экземе

в) псориазе

г) красном плоском лишае

56. Взбалтываемая смесь состоит из:

а) 50% жира + 50% порошка

б) 50% жира + 50% масла

в) 60% воды + 40% порошка

г) 60% воды + 40% масла

57. Чистка лица показана при:

а) угревой сыпи

б) наличии милиумов

в) импетиго

г) сикозе

58. Чистка лица противопоказана при:

а) экземе

б) импетиго

в) закупорке пор

г) милиумах

59. Паровая ванна применяется для:

а) очищения кожи

б) распаривания кожи

в) удаления гнойничков

г) удаления комедонов

60. После чистки кожу протирают:

а) 2% спиртовым раствором салициловой кислоты

- б) 3% нашатырным спиртом
- в) 2% перекисью водорода
- г) 70% спиртом

61. Ложка Унна -инструмент, который применяют при:

- а) чистке лица
- б) вскрытии фурункулов
- в) вскрытии флаконов
- г) удалении серной пробки

62. Чистка может быть:

- а) озоновая
- б) ультразвуковая
- в) оперативной
- г) лазерной

63. Применение перекиси водорода относится к методу антисептики:

- а) физическому
- б) химическому
- в) механическому
- г) биологическому

64. При жирной коже наиболее эффективна:

- а) механическая чистка
- б) оперативная чистка
- в) химическая чистка
- г) скрабирование

65. Копье Видаля используется:

- а) для удаления гнойничков
- б) для удаления бородавок
- в) для удаления комедонов
- г) для удаления контагиозного моллюска

66. Маски показаны при:

- а) сикозе
- б) пигментных пятнах
- в) дряблости кожи
- г) микозе

67. Для наложения маски необходимо:

- а) шпатель
- б) кисточка
- в) ложка фолькмана
- г) фарфоровые чашки

68. Маску удаляют:

- а) теплой водой
- б) лосьоном
- в) 70% спиртом
- г) мыльным раствором

69. Шелушение кожи показано при:

- а) веснушках
- б) хлоазмах
- в) микозах
- г) импетиго

70. Глубокое шелушение проводят:

- а) 70% этиловым спиртом
- б) 20% салициловым спиртом
- в) 3% перекисью водорода
- г) 90% этиловым спиртом

71. При проведении глубокого шелушения загорать:

- а) можно
- б) нельзя

- в) можно через 3 дня
- г) можно через неделю

72. Дарсонвализация при вялой коже показана:

- а) показана
- б) частично показана
- в) не показана
- г) показана только в осенн-зимний период

73. Парафиновые маски применяют для:

- а) ускорения рассасывания воспалительных инфильтратов
- б) удаления пушковых волос
- в) стимуляции стареющей кожи
- г) удаления бородавок

74. Парафиновую маску накладывают на:

- а) 30-40 минут
- б) 15-20 минут
- в) 5-10 минут
- г) 40-50 минут

75. Криотерапию проводят:

- а) ежедневно
- б) через 1 день
- в) через 42 дня
- г) 1 раз в неделю

76. Криотерапию применяют для удаления:

- а) бородавок
- б) контагиозного моллюска
- в) волосяных мешочков
- г) веснушек

77. Пузыри после криотерапии обрабатывают:

- а) анилиновыми красками
- б) 2% раствором йода
- в) 5% раствором перманганата калия
- г) 70% спиртом

78. Электропилиция противопоказана при:

- а) сердечно-сосудистой недостаточности
- б) беременности
- в) сахарном диабете
- г) бронхиальной астме

79. Кожу после электропилиции:

- а) припудривают цинком
- б) припудривают тальком
- в) припудривают стрептоцидом
- г) протирают отваром ромашки

80. Массаж лица противопоказан при:

- а) экземе
- б) рубцах
- в) вялости кожи
- г) сикозе

81. Массажная линия лба:

- а) от середины лба к вискам
- б) от висков к переносице
- в) от волосистой части головы к бровям
- г) от виска к виску

82. Горячие компрессы противопоказаны при:

- а) склонности к покраснению кожи
- б) гипертонической болезни
- в) повышенной функции сальных желез

г) сухости кожи

83. При сухой коже паровая ванна проводится:

а) 1 раз в месяц

б) 2-3 раза в месяц

в) 1 раз в неделю

г) 2-3 раза в неделю

84. Основные приемы массажа:

а) поглаживание

б) растирание

в) разминание

г) вибрация

85. Максимальный риск инфицирования при проколе контаминированной иглой составляет:

а) от 0,01% до 0,3%

б) 30%

в) 10%

г) 5%

86. Какая функция не свойственна коже человека

а) резорбция

б) выделение

в) терморегуляция

г) мимикрия

87. Прочную связь между клетками эпидермиса обеспечивают

а) коллагеновые волокна

б) эластические волокна

в) сальные и потовые железы

г) десмосомы и керамиды

88. Наибольшее число волос находится в состоянии

- а) анагена
- б) телогена
- в) раннего анагена
- г) катагена

89. Какие гормоны усиливают рост волоса на макушке волосистой части головы

- а) эстрогены
- б) андрогены
- в) актГ
- г) гормоны щитовидной железы

90. Максимальное выпадение волос приходится на

- а) зиму
- б) лето
- в) весну
- г) осень

91. Чем обусловлен черный цвет комедона

- а) экзогенным загрязнением
- б) окислением кожного сала
- в) феомеланином
- г) эумеланинам

92. Какие гормоны стимулируют выделение кожного сала

- а) актГ
- б) тироксин
- в) глюкокортикоиды
- г) тестостерон, прогестерон

93. Ежедневная потеря волос с волосистой части головы у человека составляет

- а) около 100
- б) около 200
- в) около 500

г) около 1000

94. К основным признакам возрастных изменений тканей лица не относятся

- а) мимические морщины
- б) статические морщины
- в) снижение тургора кожи
- г) истончение кожи

95. При каких состояниях противопоказана вапоризация

- а) себорейный дерматит
- б) купероз
- в) угревая сыпь
- г) пониженный тургор кожи

96. Основным компонентом роговой чешуйки является

- а) эластин
- б) кератин
- в) коллаген
- г) липиды

97. Клетки среднего рогового слоя соединены между собой:

- а) зластином
- б) церамидами
- в) липидами
- г) коллагеном

98. При каких состояниях показана вапоризация:

- а) купероз
- б) дерматомиозит
- в) угревая сыпь
- г) люпоидный дерматит

99. Количество слоев эпидермиса

- а) 4

б) 3

в) 5

г) 6

100. Коллаген какого типа преобладает в коже взрослого человека

а) третьего типа

б) четвертого типа

в) седьмого типа

г) первого типа

101. Тургор кожи зависит от количества в дерме

а) сальных желез

б) клеточных элементов

в) потовых желез

г) волокнистых структур

102. Какая кожа наиболее предрасположена к образованию морщин

а) сухая

б) жирная

в) комбинированная

г) мужская

103. Какие клетки кожи синтезируют коллаген

а) дермальные фибробласты

б) тучные клетки

в) клетки лангерганса

г) гистиоциты

104. Чувствительная иннервация лица осуществляется ветвями

а) тройничного нерва

б) затылочного нерва

в) лицевого нерва

г) околоушного нерва

105. Лицевая артерия не участвует в кровоснабжении

- а) носа
- б) верхней губы
- в) век
- г) височной области

106. Двигательная активность мимических мышц лица обусловлена иннервацией

- а) лицевого нерва
- б) ушного нерва
- в) верхней ветки тройничного нерва
- г) нижнеглазничного нерва

107. Путь проникновения различных веществ через кожу

- а) межклеточный
- б) через сальные железы
- в) через потовые железы
- г) трансклеточный

108. Неподвижные кости черепа все, кроме

- а) нижней челюсти
- б) лобной
- в) височной
- г) скуловой

109. Сколько стадий выделяют в клиническом развитии воспалительного процесса

- а) эксудация, альтерация, пролиферация
- б) альтерация, дегенерация
- в) эксудация, дегенерация, пролиферация
- г) дегенерация, регенерация

110. Время полного обновления волос составляет

- а) 200-250 дней
- б) 160-180 дней

в) 500 дней

г) свыше 30 дней

111. Деление клеток происходит

а) в зернистом слое

б) в базальном слое

в) в роговом слое

г) в блестящем слое

112. Процесс десквамации это

а) естественное отшелушивание клеток эпидермиса в слое ранвье

б) деление клеток

в) пилинг tsa

г) механическое удаление роговых чешуек

113. Причиной гиперкератоза кожи не является

а) наследственность

б) облучение УФ

в) гипофункция сальной железы

г) гиперфункция сальной железы

114. Гиперкератоз – это

а) утолщение рогового слоя

б) утолщение шиповатого слоя

в) очаги шелушения кожм

г) острый отек сосочков дермы

115. При диагностике состояния кожи не учитывают

а) возраст

б) функциональную активность сальных желез

в) кислотно-щелочную среду желудка

г) влажность кожи

116. Как называются неустойчивые молекулы с высокой реактивностью,

приводящие к серьезным клеточным изменениям:

- а) липиды
- б) свободные радикалы
- в) фосфолипиды
- г) аминокислоты

117. При ультразвуковом пилинге используется фактор

- а) механический
- б) кислотный
- в) химический
- г) физический

118. Показания для проведения ультразвукового пилинга

- а) сухая тонкая кожа
- б) поврежденная кожа
- в) рубцовые изменения
- г) чувствительная кожа

119. Противопоказания для проведения ультразвукового пилинга

- а) сухая тонкая кожа
- б) пигментация
- в) рубцовые изменения
- г) гиперкератоз

120. К процедуре глубокого очищения кожи не относится

- а) броссаж
- б) скраб
- в) демакияж
- г) ультразвуковой пилинг

121. Заражение медработника при обслуживании ВИЧ – инфицированного возможно в случае:

- а) при проведении инъекций, пункций и др. манипуляций

б) при проведении инъекций – прокол кожи через перчатку, во время операций – порез руки

в) попадание крови на слизистую глаз, носа или рта

г) верны ответы б, в

122. Назовите основные характерные черты ВИЧ – инфекции:

а) неблагоприятный исход заболевания, постоянная репликация вируса в организме, продолжительный субклинический период заболевания

б) короткий субклинический период заболевания, относительно благоприятный исход заболевания

в) прогрессирующее снижение иммунитета

г) верны ответы а, в

123. Пути передачи ВИЧ - инфекции

а) контактно- бытовой, воздушно-капельный

б) алиментарный, контактный

в) половой, парентеральный, вертикальный

г) фекально - оральный, половой

124. При уколе, порезе необходимо:

а) снять перчатки, промыть руки под проточной водой, место укола смазать йодом

б) снять перчатки, промыть руки под проточной водой, заклеить бактерицидным лейкопластырем

в) снять перчатки, промыть руки под проточной водой, выдавить из ранки 2-3 капли крови, обработать йодом, заклеить бактерицидным лейкопластырем

г) снять перчатки, вымыть руки с мылом под проточной водой, обработать руки 70% этиловым спиртом, место прокола обработать 5% спиртовым раствором йода, заклеить бактерицидным лейкопластырем

125. Регламентирующие документы, определяющие работу МО по ВИЧ/СПИД

а) Федеральный закон РФ от 30.03.1995г. № 38-ФЗ

б) Санитарные правила СП 3.1.5.2826-10 от 11.01.2011 с изменениями от 21.07.2016 № 95

в) Приказ МЗ РФ от 09.01. 2018г. № 1н

г) Всё перечисленное верно

126. Максимальный риск инфицирования при проколе контаминированной иглой

составляет:

- а) от 0,01% до 0,3%
- б) 30%
- в) 10%
- г) 2%

127. Чаще подвержены риску медработники, соприкасающиеся с:

- а) кровью и её компонентами, вагинальным секретом
- б) моча, кал, слюна, грудное молоко
- в) спермой, спинномозговой жидкостью
- г) верны ответы а, в

128. При попадании крови на халат, одежду необходимо:

- а) снять халат и сдать в стирку
- б) снять халат, свернуть загрязнённой стороной в внутрь, замочить в дез. растворе, выдержать экспозицию, сдать в стирку, кожу под халатом обработать 70% этиловым спиртом
- в) продолжить работать, в конце дня халат сменить
- г) снять халат, положить в жёлтый пакет для отходов класса Б

129. Назовите отличия в обслуживании ВИЧ – инфицированного пациента при проведении парентеральной процедуры:

- а) одноразовые: маски, халат, перчатки, очки|
- б) одеть двойные латексные перчатки, обработать ногтевые фаланги спиртовым раствором йода, выполнять процедуру в присутствии дублера
- в) дополнительно обработать руки для проведения хирургических вмешательств
- г) обслуживать ВИЧ - инфицированных могут только медработники со специальной подготовкой

130. Содержимое укладки для профилактики парентеральных инфекций:

- а) 5% спиртовой раствор йода, ватные шарики, спирт этиловый 95%, бинт марлевый стерильный
- б) 1% раствор марганцовокислого калия, 5% спиртовой раствор йода, спирт этиловый 70%, лейкопластырь, протаргол, запасные перчатки, бинт, ватные шарики

в) спирт этиловый 70%, нашатырный спирт, сульфацил натрия 20%

г) спирт этиловый 70%, 5% спиртовой раствор йода, салфетки марлевые стерильные, бактерицидный лейкопластырь, бинт марлевый стерильный