

## **Медицинский массаж (СО) Первая категория**

**1. Используются ли приемы классического массажа при проведении сеанса сегментарного массажа:**

- а) да
- б) нет
- в) никогда
- г) очень редко

**2. Приемы сегментарного массажа:**

- а) поглаживание
- б) разминание
- в) растирание
- г) все вышеперечисленное

**3. Противопоказания для периостального массажа:**

- а) остеопороз
- б) артрит
- в) остеохондроз
- г) спондилартроз

**4. Приемы массажа при спастических параличах:**

- а) поглаживание, потряхивание
- б) растирание
- в) разминание
- г) поколачивание

**5. Оптимальная температура воздуха в кабинете при проведении массажа у недоношенных детей:**

- а) 18-20
- б) 22-25
- в) 26-32
- г) 24-36

**6. Перечислите основные виды поглаживания:**

- а) плоскостное
- б) сотрясение
- в) глашение
- г) пиление

**7. Основные требования, предъявляемые к массажисту:**

- а) тщательный уход за руками
- б) теплые мыльные ванны для рук продолжительностью 12-15 минут, температура 36-380с
- в) соблюдение удобной рабочей позы, соизмерение движений рук массажиста с ритмичным дыханием
- г) все ответы правильные

**8. Приемы гигиенического массажа головы включают все перечисленные, кроме:**

- а) поглаживание волосистой части от лба к затылку
- б) граблеобразное растирание кожи подушечками пальцев
- в) прерывистые надавливания и сдвигания мягких тканей
- г) рубление кожи

**9. Различают следующие методы точечного массажа:**

- а) тормозной
- б) возбуждающий
- в) гипотензивный
- г) правильно а и б

**10. Для укрепления мышц со сниженным тонусом используются следующие приемы массажа:**

- а) поверхностное и глубокое поглаживание
- б) растирание и разминание
- в) вибрация
- г) все перечисленные приемы

**11. Задачи массажа при параличах центрального происхождения включают все перечисленное, кроме:**

- а) снижение рефлекторной возбуждаемости спастических мышц
- б) ослабление мышечных контрактур
- в) повышение тонуса растянутых мышц
- г) повышение рефлекторной возбудимости спастических мышц

**12. Выбор приемов массажа определяет физиологические особенности мышечной системы у детей в первые месяцы жизни**

- а) гипертонус мышц-сгибателей верхних и нижних конечностей
- б) гипертонус мышц-разгибателей верхних и нижних конечностей
- в) общая гипотония мышц
- г) общая атрофия мышц конечностей и тела

**13. Последовательность массажа различных областей тела и конечностей у детей раннего возраста следующая**

- а) ноги – руки – живот – спина
- б) спина – живот – ноги – руки
- в) руки – живот – ноги – руки
- г) живот – руки – ноги – спина

**14. Задачи массажа при заболеваниях органов дыхания**

- а) укрепление дыхательной мускулатуры
- б) увеличение экскурсии грудной клетки, жел
- в) улучшение крово- и лимфообращения, дренажной функции
- г) верно все

**15. Тазобедренный сустав является**

- а) шаровидным
- б) блоковидным
- в) мыщелковым
- г) эллипсовидным

**16. Массаж какой части тела не входит в общий массаж**

- а) спины, включая предплечья

- б) грудь
- в) верхние конечности
- г) головы

**17. Локтевой сустав – это**

- а) шаровидный сустав
- б) мыщелковый сустав
- в) эллипсоидный сложный сустав
- г) блоковидный сустав

**18. При наличии болевого синдрома при остеохондрозе позвоночника массажная методика исключает прием**

- а) поглаживание
- б) активное растирание
- в) разминание
- г) непрерывная вибрация

**19. В один день с массажем назначают процедуры лечебной гимнастики**

- а) при выраженном болевом синдроме
- б) при контрактурах суставов после массажа
- в) при выраженном болевом синдроме до массажа
- г) верно б и в

**20. Для снижения мышечного тонуса при спастических параличах используются следующие приемы массажа:**

- а) поверхностное поглаживание и вибрация
- б) глубокое поглаживание
- в) растирание
- г) разминание

**21. При наличии болевого синдрома при остеохондрозе позвоночника массажная методика исключает прием**

- а) поглаживание
- б) активное растирание

- в) разминание
- г) непрерывная вибрация

**22. Характер головной боли напряжения**

- а) умеренная распирающая, давящая или сжимающая в виде обруча
- б) интенсивная пульсирующая
- в) интенсивная, сверлящая, раскалывающая
- г) сверлящая

**23. Для улучшения лимфо- и кровообращения массаж головы сочетается**

- а) с массажем живота
- б) с массажем спины
- в) с массажем воротниковой зоны
- г) с массажем груди

**24. Прежде чем приступить к массажу, массирующий должен**

- а) ознакомиться с диагнозом
- б) ознакомиться с диагнозом, расспросить о самочувствии, выслушать жалобы
- в) ознакомиться с диагнозом, расспросить о самочувствии, выслушать жалобы, осмотреть и пропальпировать массируемую область тела
- г) ни о чем не спрашивать

**25. Точечный массаж и другие средства рефлекторно-точечной терапии применяются с целью**

- а) анальгезирующей
- б) ликвидации местного отека
- в) нормализации микроциркуляции
- г) все верно

**26. Виды непрерывистой вибрации:**

- а) похлопывание
- б) встряхивание
- в) пунктирование

г) стегание

**27. Противопоказаниями к массажу являются:**

- а) острые состояния
- б) кожные гнойничковые проявления
- в) онкозаболевания
- г) все вышеперечисленное

**28. Лицевой нерв иннервирует:**

- а) мимические мышцы
- б) жевательные мышцы
- в) мышцы глаза
- г) кожу лица

**29. Влияние массажа при заболеваниях ода:**

- а) улучшение местного крово- и лимфообращения
- б) увеличение объема движений в суставах
- в) уменьшение объема движений в суставах
- г) улучшение самочувствия

**30. Длительность времени процедуры при сегментарном массаже шейно-грудного отдела позвоночника:**

- а) 15 минут
- б) 20 минут
- в) 30 минут
- г) 10 минут

**31. При хронических неспецифических заболеваниях легких применяют в комплексе:**

- а) массаж грудной клетки
- б) лфк и дыхательная гимнастика
- в) перкуссионный массаж в проекции бронхов
- г) все ответы правильные

**32. Какие приемы применяются при массаже внутренних органов:**

- а) встряхивание
- б) подталкивание, сотрясение
- в) сотрясение, поглаживание
- г) поглаживание

**33. Как действует поверхностное поглаживание:**

- а) возбуждает
- б) расслабляет
- в) никакого воздействия не оказывает
- г) улучшает настроение

**34. Определите влияние массажа на лимфатическую систему:**

- а) возрастает скорость движения лимфы
- б) уменьшаются застойные явления
- в) все перечисленное
- г) улучшается лимфатический отток

**35. При проведении приема разминания происходит воздействие:**

- а) мышцы
- б) кожу, сосуды, нервы
- в) кожу, подкожную клетчатку, мышцы, сосуды, нервы
- г) кожу, подкожную клетчатку, сосуды, нервы

**36. У каких позвонков имеются отверстия в поперечных отростках:**

- а) шейные
- б) грудные
- в) поясничные
- г) крестцовые

**37. Грудинка состоит:**

- а) основание, рукоятка
- б) тело, мечевидный отросток

в) основание, рукоятка, мечевидный отросток

г) тело, мечевидный отросток, рукоятка

**38. К какому кишечнику относится двенадцатиперстная кишка:**

а) толстый

б) тонкий

в) на границе между тонким и толстым

г) толстый

**39. Массаж не совместим:**

а) с инъекциями

б) с лфк

в) с узи

г) рентгенологическим исследованием

**40. Где находится гребенчатая мышца:**

а) шея

б) предплечье

в) спина

г) бедро

**41. При сколиозах 3-4 степени детям проводят массаж:**

а) грудной клетки

б) живота

в) спины

г) общий

**42. При проведении приема вибрации сила воздействия больше, если:**

а) кисть массажиста располагается перпендикулярно к массируемой поверхности

б) кисть массажиста располагается параллельно к массируемой поверхности

в) кисть массажиста располагается произвольно к массируемой поверхности

г) одна кисть массажиста располагается параллельно другой перпендикулярно к массируемой поверхности

**43. Основные приемы прерывистой вибрации:**

- а) пунктирование
- б) поколачивание
- в) рубление, стегание
- г) все перечисленное

**44. У новорожденных преобладает:**

- а) тонус сгибателей
- б) тонус разгибателей
- в) гипотония мышц
- г) характерна поза лягушки

**45. Массаж живота проводят:**

- а) лежа на спине
- б) лежа на спине, ноги согнуты в коленях
- в) лежа на животе
- г) лежа на боку

**46. Зигзагообразное поглаживание:**

- а) возбуждает нс
- б) успокаивает нс
- в) тонизирует
- г) не оказывает влияния

**47. Мышцы, производящие отведение плечевой кости:**

- а) дельтовидная, надостная
- б) надостная
- в) малая круговая
- г) плечелучевая, надостная

**48. К функции поперечной мышцы живота относится:**

- а) вращает туловище
- б) сгибает туловище вперед

в) удерживает органы брюшной полости

г) наклоны в сторону

**49. Абсолютным противопоказанием к проведению массажа является:**

а) инфаркт мозга

б) сердечная недостаточность

в) головная боль

г) гемофилия

**50. Абсолютным противопоказанием к проведению массажа является:**

а) плохое настроение

б) сердечная недостаточность

в) гипертонический криз

г) гемофилия

**51. Интенсивность массажа в возрасте от 60 лет и старше:**

а) сильная

б) средняя

в) слабая

г) выше средней

**52. Дозировка массажных движений при гипотонусе мышц и гипотрофии:**

а) интенсивное воздействие

б) средняя сила

в) слабой силы

г) не имеет значения

**53. Кости плечевого пояса – это:**

а) лопатки, ключица

б) ключица, грудина

в) плечевая кость, ключица

г) грудина, плечевая кость

**54. Спастическими мышцами на плече после нарушения мозгового кровообращения**

**являются мышцы, лежащие:**

- а) на передней поверхности плеча
- б) на задней поверхности плеча
- в) на наружной боковой поверхности плеча
- г) на внутренней боковой поверхности плеча

**55. Функции широчайшей мышцы плеча:**

- а) приведение, пронация плеча
- б) пронация плеча
- в) опускание пояса верхней конечности
- г) отведение пояса верхней конечности

**56. Влияние массажа на мышцы:**

- а) улучшает эластичность мышц
- б) активирует внутриклеточные процессы
- в) нормализует мышечный тонус
- г) все ответы правильные

**57. Соединительно-тканый массаж воздействует на:**

- а) мышцы
- б) связки и сухожилия
- в) кожу и подкожную клетчатку
- г) надкостницу

**58. При массаже спины положение пациента:**

- а) лежа на животе
- б) лежа на животе, под голеностопными суставами валик
- в) лежа на спине
- г) лежа на боку

**59. При травме суставов не проводят:**

- а) кругообразное поглаживание основанием ладони
- б) растирание

в) поглаживание

г) вибрация

**60. На травмированном суставе проводят все перечисленное, кроме:**

а) кругообразное поглаживание основанием ладони

б) растирание

в) поглаживание

г) вибрация

**61. При выпрямлении ноги растяжению подвергаются суставы:**

а) один

б) два

в) три

г) четыре

**62. Массаж при гипотонии применяется с целью:**

а) снижения ад

б) повышения ад

в) улучшения настроения

г) не оказывает влияния

**63. Сеанс массажа начинают:**

а) со здоровой стороны

б) со стороны, с болезненными ощущениями

в) не имеет значения

г) по желанию пациента

**64. Подготовительные мероприятия для проведения сеанса массажа:**

а) придать телу пациента удобную, расслабленную позу

б) оставить свободным только массируемый участок

в) исключить присутствие посторонних людей, яркий свет, шум

г) все вышеперечисленное правильно

**65. Самомассаж груди проводят:**

- а) сидя
- б) лежа
- в) не имеет значение
- г) стоя

**66. Основная часть массажа длится:**

- а) 5-7 минут
- б) 10-15 минут
- в) 20-25 минут
- г) 30-35 минут

**67. Периостальный массаж воздействует:**

- а) мышцы
- б) связки и сухожилия
- в) надкостницу
- г) кости

**68. Вертлужная впадина формируется из костей:**

- а) подвздошная
- б) седалищная
- в) лонная
- г) все перечисленное

**69. При гнойничковых заболеваниях:**

- а) массаж продолжить
- б) массаж отменить
- в) продолжить после обработки
- г) по желанию пациента

**70. Частота обработки массажных столов:**

- а) раз в день
- б) раз в неделю
- в) после каждого больного

г) 2 раза в день

**71. Как хранятся индивидуальные простыни пациентов:**

а) в индивидуальных пакетах, на стуле

б) в шкафу, на общей полке

в) в кабинке, на стуле

г) в шкафу, в индивидуальном пакете

**72. Функции подостной мышцы:**

а) приводит плечо

б) отводит плечо

в) сгибает плечо

г) вращает плечо

**73. Подостная мышца находится:**

а) верхний плечевой пояс

б) грудь

в) бедро

г) голень

**74. Четырехглавая мышца бедра выполняет:**

а) отведение бедра, приведение бедра

б) вращение бедра кнаружи

в) разгибание коленного сустава, сгибание тазобедренного сустава

г) сгибание тазобедренного сустава

**75. У позвонков имеются следующие отростки:**

а) остистый, поперечный

б) сосцевидный, остистый

в) поперечный

г) сосцевидный

**76. Какие ребра соединены с грудиной:**

а) 1-6

б) 1-7

в) 1-8

г) 1-9

**77. Отросток, которым заканчивается ось лопатки:**

а) клювовидный

б) акромиальный

в) верхний суставной

г) нижний суставной

**78. Влияние массажа на кожу:**

а) понижение тонуса кожи

б) повышение тонуса кожи

в) не оказывает влияния

г) улучшает настроение

**79. Влияние массажа на кожу:**

а) понижение тонуса кожи

б) улучшает настроение

в) улучшение кожного дыхания

г) нормализует тонус кожи

**80. Приток желчного пузыря впадает:**

а) в толстую кишку

б) в подвздошную кишку

в) в 12-ти перстную кишку

г) в тонкую кишку

**81. Какие кости, относятся к костям предплечья:**

а) плечевая, лучевая

б) лучевая, локтевая

в) локтевая

г) пястная

**82. Основная функция лицевого нерва:**

- а) смешанная
- б) двигательная
- в) чувствительная
- г) трофическая

**83. Массаж при гипертонии:**

- а) снизу вверх
- б) сверху вниз
- в) для понижения давления
- г) для повышения давления

**84. Возможен ли массаж при системных заболеваниях кожи:**

- а) в стадию ремиссии, вне очага
- б) в стадию обострения
- в) по желанию пациента
- г) нет

**85. Виды аппаратного массажа:**

- а) вибромассаж
- б) гидромассаж
- в) пневмомассаж
- г) все ответы верны

**86. Показана ли методика «отсасывающего» массажа при отеках:**

- а) да
- б) нет
- в) по желанию пациента
- г) никогда

**87. Позвоночная артерия проходит:**

- а) вдоль грудного отдела позвоночника
- б) вдоль шейного отдела позвоночника

в) вдоль поясничного отдела позвоночника

г) вдоль всего позвоночника

**88. При бронхиальной астме массаж проводится:**

а) сидя

б) лёжа

в) не имеет значения

г) стоя

**89. Является ли прерывистая вибрация эффективной при заболеваниях, с трудно отделяемой мокротой:**

а) да

б) нет

в) индивидуально

г) никогда

**90. Областью массажа при остеохондрозе грудного отдела являются:**

а) верхние конечности, шея

б) спина, грудная клетка

в) грудная клетка, голова

г) голова, шея

**91. Пациенту с неврозом проводится:**

а) расслабляющий массаж

б) стимулирующий массаж

в) необходимо чередовать

г) смешанный

**92. При ожирении любой степени необходимо проводить массаж:**

а) массаж противопоказан

б) общий

в) живота

г) спины

**93. При лечении дцп используют в комплексе:**

- а) лфк
- б) массаж
- в) все перечисленное
- г) медикаментозный курс

**94. При бронхиальной астме противопоказания к назначению массажа:**

- а) влажные хрипы
- б) небольшая одышка
- в) возникающие приступы удушья
- г) кашель

**95. При центральных параличах массаж должен быть:**

- а) расслабляющий
- б) тонизирующий
- в) разогревающий
- г) все ответы правильные

**96. Следует ли проводить тепловые процедуры перед массажем при спастических параличах:**

- а) да
- б) нет
- в) по желанию пациента
- г) решение принимается индивидуально

**97. Интенсивность массажных приемов для работников физического труда:**

- а) сильная
- б) средняя
- в) слабая
- г) выше средней

**98. Положение ребенка 2-лет при массаже шеи и головы:**

- а) лёжа

- б) сидя
- в) не имеет значения
- г) по желанию матери ребенка

**99. Главный приём массажа при спастике:**

- а) вибрация
- б) разминание
- в) поглаживание
- г) растирание

**100. При спастике не применяется прием массажа, кроме:**

- а) вибрация
- б) разминание
- в) поглаживание
- г) растирание

**101. При остеохондрозе шейного отдела позвоночника в подострый период необходимо выполнять всё, кроме:**

- а) поглаживание
- б) растирание
- в) разминание
- г) вибрации

**102. При остеохондрозе шейного отдела позвоночника в подострый период следует исключить:**

- а) поглаживание
- б) растирание
- в) разминание
- г) вибрации

**103. Массаж при фибромиоме матки:**

- а) показан
- б) не показан

в) решение принимается индивидуально

г) по желанию пациентки

**104. При непрямом массаже сердца взрослого человека производятся компрессии грудной клетки с частотой:**

а) 40-60 раз в 1 мин

б) 60-80 раз в 1 мин

в) 80-100 раз в 1 мин

г) 100-120 раз в 1 мин

**105. Признаками эффективности проводимой реанимации являются:**

а) пульсация на сонной артерии во время массажа сердца

б) движение грудной клетки во время ивл

в) сужение зрачков

г) расширение зрачков

**106. Главным признаком типичного инфаркта миокарда является:**

а) холодный пот и резкая слабость

б) нарушение частоты пульса

в) низкое артериальное давление

г) боль за грудиной продолжительностью более 20 мин

**107. Должна ли мед.сестра объяснить пациенту значимость процедуры массажа и её результат:**

а) да

б) нет

в) да, по желанию пациента

г) да, если есть свободное время

**108. При травматических повреждениях холод к месту повреждения необходим:**

а) 48-72 часа

б) 4-6 часа

в) первой недели с момента повреждений

г) первые два часа

**109. Мелицинская реабилитация направлена на:**

- а) полное восстановление социального и профессионального статуса
- б) устранение или компенсацию ограничения жизнедеятельности
- в) удовлетворение потребности пациента
- г) улучшение качества жизни

**110. Здоровье – это:**

- а) психическое, физическое и социальное благополучие, а не просто отсутствие болезни или неполноценности
- б) психическое и физическое состояние, дающее жить без болезни
- в) отсутствие жалоб
- г) отсутствие болезней

**111. Деонтология - учение о должном поведении медицинского работника, направлено:**

- а) на обеспечение наилучшего лечения
- б) создание благоприятной обстановки для выздоровления пациента
- в) устранение вредных последствий неполноценной медицинской деятельности
- г) все перечисленное

**112. Этика – наука:**

- а) о дезинфекции и стерилизации изделий медицинского назначения
- б) о мерах профилактики вби
- в) о нравственном облике и поведении медицинского работника в сфере его деятельности
- г) о нормах приличия

**113. Одно из главных условий лечебно- охранительного режима:**

- а) соблюдение санитарно-противоэпидемического режима
- б) охрана психики пациента, т.е. благоприятные условия, обеспечивающие физический и психический покой
- в) проветривание и квартцевание кабинетов
- г) доброжелательный персонал

**114. В случае нарушения прав пациента он может обратиться:**

- а) в соответствующую медицинскую организацию
- б) в лицензионную комиссию
- в) в суд
- г) все перечисленное верно

**115. Генеральная уборка в нережимных кабинетах проводится:**

- а) 1 раз в 7 дней
- б) 1 раз в 10 дней
- в) 1 раз в месяц
- г) 1 раз в 3 дня

**116. Заражение медработника реально в случае:**

- а) проведение инъекций, пункций и др.манипуляций
- б) при проведение манипуляций у вич – инфицированного пациента
- в) во время операции – порез руки, попадание крови на слизистую глаза
- г) проведение операции без травмы

**117. Действия медработника при повреждении кожных покровов:**

- а) снять перчатки, вымыть руки водой с мылом под проточной водой, обработать руки 70% спиртом, смазать ранку 5% раствором йода
- б) выдавить кровь из ранки и обработать 96№ спиртом
- в) выдавить кровь из ранки, промыть водой и обработать спиртовым раствором бриллиантовой зелени
- г) обработать перчатки дез.раствором, выдавить кровь, обработать руки 96% спиртовым раствором, промыть водой, повторно обработать 96% раствором спирта

**118. Основной регламентирующий документ, в котором приведены нормы нагрузки на медицинскую сестру по массажу:**

- а) приказ №720
- б) приказ №408
- в) приказ №170
- г) приказ №337

**119. Виды аппаратного массажа:**

- а) вибромассаж
- б) гидромассаж
- в) пневмомассаж
- г) все ответы верны

**120. Для увеличения силы воздействия используя прием вибрации нужно:**

- а) кисть массажиста расположить перпендикулярно к массируемой поверхности
- б) кисть массажиста расположить параллельно к массируемой поверхности
- в) кисть массажиста расположить произвольно к массируемой поверхности
- г) одна кисть массажиста расположена параллельно, другая перпендикулярно к массируемой поверхности

**121. Длительность времени процедуры при сегментарном массаже шейно-грудного отдела позвоночника:**

- а) 15 минут
- б) 20 минут
- в) 30 минут
- г) 10 минут

**122. К приемам прерывистой вибрации относятся все перечисленные, кроме:**

- а) пунктирование
- б) поколачивание
- в) рубление
- г) постукивание

**123. К приемам прерывистой вибрации относятся все перечисленные, кроме:**

- а) пунктирование
- б) пощипывание
- в) рубление
- г) стегание

**124. Массаж живота не проводят в положении, кроме:**

- а) лежа на спине
- б) лежа на спине, ноги согнуты в коленях
- в) лежа на животе
- г) лежа на боку

**125. Мышцы, отводящие плечевую кость:**

- а) надосная, дельтовидная
- б) надостная, круговая
- в) малая круговая, дельтовидная
- г) надостная

**126. Поперечная мышца живота:**

- а) вращает туловище
- б) сгибает туловище вперед
- в) удерживает органы брюшной полости
- г) опускает органы брюшной полости

**127. Интенсивность массажа лиц трудоспособного возраста:**

- а) сильная
- б) средняя
- в) слабая
- г) по желанию пациента

**128. Дозировка массажных движений при гипотонусе мышц и гипотрофии:**

- а) интенсивное воздействие
- б) среднего воздействия
- в) слабого воздействия
- г) по желанию пациента

**129. Основная часть массажа длится:**

- а) 5-7 минут
- б) 10-15 минут
- в) 20-25 минут

г) 30-35 минут

**130. Периостальный массаж воздействует:**

- а) мышцы
- б) связки и сухожилия
- в) надкостницу
- г) кости

**131. Вертлужная впадина формируется из костей:**

- а) подвздошная
- б) седалищная
- в) лонная
- г) все перечисленное

**132. Вертлужная впадина формируется из костей ниже перечисленных, кроме:**

- а) подвздошная
- б) седалищная
- в) лонная
- г) бедренная

**133. Частота обработки массажных столов:**

- а) раз в день
- б) раз в неделю
- в) после каждого больного
- г) 2 раза в день

**134. К приемам сегментарного массажа относится все, кроме:**

- а) поглаживание
- б) разминание
- в) растирание
- г) потряхивание

**135. Оптимальная температура воздуха в кабинете при проведении массажа у недоношенных детей:**

а) 18-20

б) 22-25

в) 26-32

г) 24-36

**136. К основным видам поглаживания не относится все, кроме:**

а) плоскостное

б) сотрясение

в) глашение

г) пиление

**137. Противопоказания к проведению массажа:**

а) острые состояния

б) кожные гнойничковые проявления

в) онкозаболевания

г) все вышеперечисленное

**138. Длительность времени процедуры при сегментарном массаже шейно-грудного отдела позвоночника:**

а) 15 минут

б) 20 минут

в) 30 минут

г) 10 минут

**139. При хронических неспецифических заболеваниях легких применяют в комплексе все, кроме:**

а) массаж грудной клетки

б) дыхательная гимнастика и лфк

в) перкуссионный массаж в проекции бронхов

г) аускультация бронхов

**140. При проведении приема разминания происходит воздействие:**

а) мышцы

- б) кожу, сосуды, нервы
- в) кожу, подкожную клетчатку, мышцы, сосуды, нервы
- г) кожу, подкожную клетчатку, сосуды, нервы

**141. В поперечных отростках позвонков отсутствуют отверстия во всех перечисленных, кроме:**

- а) шейные
- б) грудные
- в) поясничные
- г) крестцовые

**142. В какой стадии хронической сердечно-сосудистой недостаточности можно применять общий массаж**

- а) в 1 стадии
- б) во 2а стадии
- в) во 2б стадии
- г) в 3 стадии

**143. Какие приемы массажа выполняются на задней поверхности плеча при спастических параличах вследствие нарушения мозгового кровообращения?**

- а) поглаживание, растирание, разминание
- б) поглаживание, легкое растирание
- в) поглаживание, растирание
- г) поглаживание, разминание

**144. Какие массажные приемы выполняются в области возвышения большого пальца кисти при неврите срединного нерва?**

- а) плоскостное поглаживание
- б) щипцеобразные приемы поглаживания, растирания, разминания
- в) спиралевидное растирание четырьмя пальцами
- г) механическая вибрация

**145. Какие из нижеперечисленных приемов применяются в области живота при спастических колитах?**

- а) накатывание

б) легкое спиралевидное растирание 4-мя пальцами

в) вибрация в виде рубления

г) разминание

**146. При сахарном диабете массируются следующие области:**

а) только нижние конечности

б) только верхние конечности

в) только живот и грудная клетка

г) делается общий массаж

**147. Массаж пациенту с сахарным диабетом рекомендуется проводить:**

а) не зависит от приема пищи

б) до введения инсулина

в) после введения инсулина

г) по желанию пациента

**148. При бронхиальной астме массируются все перечисленные области, кроме:**

а) грудная клетка

б) шея

в) надплечья

г) конечности

**149. При травмах верхних конечностей массируются области следующих спинномозговых сегментов:**

а) c2-c4

б) c2-c8

в) c4-d-4

г) d4-d12

**150. 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

**151. 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

**152. Пути передачи ВИЧ - инфекции**

а) контактно- бытовой, воздушно-капельный

б) алиментарный, контактный

в) половой, парентеральный, вертикальный

г) фекально - оральный, половой

**153. 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

**154. 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

**155. Максимальный риск инфицирования при проколе контаминированной иглой составляет:**

а) от 0,01% до 0,3%

б) 30%

в) 10%

г) 2%

**156. 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

**157. При попадании крови на халат, одежду необходимо:**

а) снять халат и сдать в стирку

б) снять халат, свернуть загрязнённой стороной 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

**158. 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

**159. 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%, лейкопластирь, протаргол, запасные перчатки, бинт, ватные шарики

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

г) спирт этиловый 70%, 5% спиртовый раствор йода, салфетки марлевые стерильные,

бактерицидный лейкопластырь, бинт марлевый стерильный