**ЛОР 3курс**

 1. К вариантам нормального развития лобной пазухи относят все нижеперечисленные, кроме:

 А) отсутствия пазух с двух сторон

 Б) отсутствия пазухи с правой стороны

 В) отсутствия пазухи с левой стороны

 Г) наличия общей пазухи по средней линии

 2. Нижняя носовая раковина представляет собой:

 А) самостоятельную кость

 Б) отросток решетчатой кости

 В) отросток клиновидной кости

 Г) отросток верхней челюсти

 3. Корковый центр обонятельного анализатора локализуется в:

 А) лобной доле Б) теменной доле

 В) височной доле Г) затылочной доле

 4. Верхняя стенка клиновидной пазухи граничит с:

 А) пещеристой венозной пазухой

 Б) гипофизом

 В) внутренней сонной артерией

 Г) перекрестом зрительных нервов

 5. Нижняя стенка лобной пазухи граничит с:

 А) полостью носа Б) орбитой

 В) гайморовой пазухой

 Г) передней черепной ямкой

 6. Наружная стенка клиновидной пазухи граничит с:

 А) гипофизом 4

 Б) клетками решетчатого лабиринта

 В) внутренней сонной артерией

 Г) носоглоткой

 7. Нижняя стенка верхнечелюстной пазухи граничит с:

 А) полостью носа Б) орбитой

 В) крылонебной ямкой Г) полостью рта

 8. Внутренняя стенка верхнечелюстной пазухи граничит с А) полостью рта Б) орбитой

 В) крылонебной ямкой Г) полостью носа

 9. Наиболее вариабельна в строении следующая околоносовая пазуха:

 А) верхнечелюстная Б) лобная

 В) клиновидная Г) решетчатая

 10. В нижний носовой ход открывается:

 А) естественное отверстие гайморовой пазухи

 Б) естественное отверстие лобной пазухи

 В) слезно-носовой канал

 Г) естественное отверстие клиновидной пазухи

11. В верхний носовой ход открывается:

 А) естественное отверстие гайморовой пазухи

 Б) естественное отверстие лобной пазухи

 В) слезно-носовой канал

 Г) естественное отверстие клиновидной пазухи

12. Два боковых ската носа, соединяясь по средней линии, образуют:

 А) спинку носа Б) перегородку носа

 В) корень носа Г) кончик носа

 13. От глазницы решетчатый лабиринт отделяется:

 А) бумажной пластинкой

 Б) горизонтальной пластинкой

 В) вертикальной пластинкой

 Г) продырявленной пластинкой

 14. Носовая перегородка в переднем отделе представлена:

 А) сошником

 Б) четырехугольным хрящом

 В) треугольным хрящом

 Г) вертикальной пластинкой небной кости

 15. Носовая перегородка в заднем отделе представлена:

 А) сошником

 Б) четырехугольным хрящом

 В) треугольным хрящом

 Г) вертикальной пластинкой небной кости

 16. Лобная пазуха сообщается с:

 А) средним носовым ходом

 Б) верхним носовым ходом

 В) нижним носовым ходом

 Г) общим носовым ходом

17. Артериальная кровь поступает в полость носа из:

 А) системы наружной сонной артерии

 Б) системы внутренней сонной артерии

 В) обеих систем

 Г) позвоночной артерии

18. Верхняя стенка полости носа образована:

 А) ситовидной пластинкой решетчатой кости

 Б) средними и задними клетками решетчатого лабиринта

 В) нижней стенкой лобной пазухи

 Г) всеми вышеперечисленными

 19. Двигательную иннервацию мышц наружного носа осу- ществляет:

 А) 1 и 2 ветви тройничного нерва

 Б) лицевой нерв

 В) симпатические ветви шейного узла Г) Видиев нерв

 20. Чувствительную иннервацию полости слизистой оболочки полости носа осуществляют:

 А) 1 и 2 ветви тройничного нерва

 Б) лицевой нерв

 В) симпатические ветви шейного узла Г) Видиев нерв

21. Наибольшую информацию о состоянии околоносовых пазух дают:

 А) обзорные рентгенограммы черепа в прямой и боковой проекциях

 Б) рентгенограмма черепа в лобно-носовой проекции

 В) рентгенограмма черепа в носо-подбородочной проекции

 Г) рентгенограмма черепа в передней подбородочной проекции

22. Диагностическая пункция верхнечелюстной пазухи производится через носовой ход:

 А) нижний Б) средний

 В) верхний Г) общий

 23. Характерным симптомом наличия гноя в лобной пазухе является:

 А) гомогенное затемнение пазухи

 Б) интенсивное пристеночное затемнение

 В) изменение формы пазухи

 Г) горизонтальный уровень жидкости в пазухе

 24. Общим соматическим осложнением фурункула лица является:

 А) сепсис Б) гайморит

 В) диплопия Г) рожистое воспаление

 25. Местным осложнением фурункула лица является:

 А) диплопия Б) гайморит

 В) тромбофлебит вен лица Г) сепсис

26. Возникновению вазомоторного ринита способствует:

 А) пыль

 Б) длительное охлаждение конечностей

 В) вегетативная дистония Г) аллергены

 27. Различают следующие формы хронических ринитов:

 А) катаральный, серозный, гнойный

 Б) катаральный, гипертрофический, атрофический, озена

 В) катаральный, гипертрофический, атрофический, вазомоторный

 Г) аллергический, озена

28. При гнойном гайморите патологическое отделяемое вытекает из:

 А) среднего носового хода

 Б) верхнего носового хода

 В) нижнего носового хода

 Г) общего носового хода

 29. Озена - это:

 А) зловонный насморк

 Б) простой атрофический насморк

 В) склерома Г) сифилитический насморк

30. Сосудосуживающие капли в нос при остром насморке назначают:

 А) в стадии сухого раздражения

 Б) в стадии серозно - слизистых выделений

 В) в стадии слизисто - гнойных выделений

 Г) во всех стадиях

31. Длительное применение сосудосуживающих капель в нос приводит к развитию:

 А) атрофического насморка

 Б) гипертрофического насморка

 В) вазомоторного насморка

 Г) аллергического насморка

 32. При остром насморке не применяют:

 А) антибиотики Б) деконгестанты

 В) витамины Г) НПВС

33. Острый гнойный гайморит может быть у детей:

 А) в любом возрасте Б) с возраста 6 месяцев

 В) с возраста 1 года Г) с возраста 2,5 лет

 34. Острый гнойный фронтит может быть у детей:

 А) в любом возрасте

 Б) с возраста 6 месяцев

 В) с возраста 1 года Г) с 4 лет

 35. Острый гнойный этмоидит может быть у детей:

 А) в любом возрасте Б) с возраста 6 месяцев

 В) с возраста 1 года Г) с возраста 2,5 лет

 36. В окологлоточном пространстве расположена:

 А) верхняя щитовидная артерия

 Б) общая сонная артерия

 В) внутренняя сонная артерия

 Г) наружная сонная артерия

 37. Паренхимой небных миндалин является:

 А) лимфоидная ткань Б) ретикулярная ткань

 В) крипты Г) трабекулы

 38. Заднюю небную дужку образует:

 А) небно-глоточная мышца

 Б) шило-глоточная мышца

 В) верхний сжиматель глотки

 Г) небно-язычная мышца

 39. Глотка расположена на уровне шейных позвонков:

 А) 1-3 Б) 1-4 В) 1-5 Г) 1-6

 40. На передней стенке носоглотки расположены:

 А) зев Б) вход в гортань

 В) хоаны Г) отверстия евстахиевых труб

 41. На боковой стенке носоглотки расположены:

 А) зев Б) вход в гортань

 В) хоаны Г) отверстия евстахиевых труб

 42. Задняя стенка носоглотки граничит с:

 А) основанием черепа Б) полостью носа

 В) телами шейных позвонков

 Г) устьями евстахиевых труб

 43. Передняя стенка носоглотки граничит с:

 А) основанием черепа

 Б) полостью носа

 В) заглоточным пространством

 Г) устьями евстахиевых труб

 44. В ротоглотке находятся миндалины:

 А) трубные Б) глоточная

 В) небные Г) язычная

 45. В гортаноглотке находятся миндалины:

 А) трубные Б) глоточная

 В) небные Г) язычная

 46. Границей между верхним и средним этажами глотки считается плоскость, проведенная:

 А) через корень языка Б) через твердое небо

 В) через мягкое небо

 Г) на уровне входа в пищевод

 47. Носоглотка выстлана:

 А) мерцательным эпителием

 Б) многослойным плоским неороговевающим эпителием

 В) многослойным плоским ороговевающим эпителием

 Г) цилиндрическим эпителием

 48. Носоглотка сообщается с полостью носа через:

 А) верхний носовой ход

 Б) средний носовой ход

 В) нижний носовой ход Г) хоаны

 49. Глоточные устья слуховых труб открываются:

 А) на боковой стенке носоглотки

 Б ) на задней стенке носоглотки

 В) на верхней стенке носоглотки

 Г) на передней стенки носоглотки

 50. Ротоглотка выстлана:

 А) мерцательным эпителием

 Б) многослойным плоским неороговевающим эпителием

 В) многослойным плоским ороговевающим эпителием

 Г) цилиндрическим эпителием

 51. Двигательную иннервацию мышц мягкого неба осуществляют нервы:

 А) языкоглоточный Б) лицевой нерв

 В) тройничный нерв Г) язычный

 52. В пищепроводной функции глотки участвуют:

 А) секреторный аппарат

 Б) лимфаденоидная ткань

 В) вязкость слизи Г) мышцы глотки

 53. Резонаторная функция глотки осуществляется за счет:

 А) размеров и формы глотки

 Б) артикуляционного аппарата

 В) голосовых складок Г) мыщц глотки

 54. Небная миндалина кровоснабжается из:

 А) наружной сонной артерии

 Б) внутренней сонной артерии

 В) общей сонной артерии

 Г) внутренней челюстной артерии

 55. Венозный отток из глотки осуществляется:

 А) в височное сплетение

 Б) во внутреннюю яремную вену

 В) в кавернозный синус

 Г) в венозное сплетение крылонебной ямки

 56. Моноцитарная ангина сопровождается:

 А) гепатолиенальным сндромом

 Б) тонзиллокардиальным синдромом

 В) ринокардиальным синдромом

 Г) ринобронхиальным синдромом

57. Носоглотку можно осмотреть с помощью:

 А) мезофарингоскопии Б) эпифарингоскопии

 В) непрямой ларингоскопии

 Г) прямой ларингоскопии

 58. Метод осмотра ротоглотки называется:

 А) мезофарингоскопия Б) эпифарингоскопия

 В) непрямая ларингоскопия

 Г) прямая ларингоскопия

 59. Виды первичных кокковых ангин:

 А) катаральная, фолликулярная, лакунарная, флегмонозная

 Б) флегмонозная, язвенно-пленчатая, некротическая, катаральная

 В) фибринозная, катаральная, язвенно-пленчатая

 Г) дифтеритическая и язвенно-пленчатая

 60. Виды первичных бациллярных ангин

 А) катаральная, фолликулярная, лакунарная, флегмонозная

 Б) флегмонозная, язвенно-пленчатая, некротическая, катаральная

 В) фибринозная, катаральная, язвенно-пленчатая

 Г) дифтеритическая и язвенно-пленчатая

 61. Первичная ангина - это ангина, которая:

 А) возникла впервые в жизни

 Б) возникла впервые в этом году

 В) является самостоятельной нозологической единицей

 Г) является симптомом другого заболевания

62. Вторичная ангина - это ангина, которая:

 А) возникла второй раз в жизни

 Б) возникла второй раз в этом году

 В) является самостоятельной нозологической единицей

 Г) является симптомом другого заболевания

63. Противопоказания к тонзиллэктомии:

 А) холецистит Б) сахарный диабет

 В) заболевания крови

 Г) гипертоническая болезнь

64. Заглоточный абсцесс возникает в возрасте:

 А) до года Б) до 5 лет

 В) от 5 до 10 лет Г) после 18 лет

 65. Снижение слуха при аденоидах обусловлено:

 А) механическим закрытием устьев евстахиевых труб

 Б) интоксикацией рецепторных и ганглиозных образования слухового анализатора

 В) нарушением звукопроведения в наружном слуховом проходе

 Г) застойными явлениями в полости черепа

 66. Лакунарную ангину следует дифференцировать с:

 А) дифтерией

 Б) некротической ангиной, возникающей при заболеваниях крови

 В) паратонзиллярным абсцессом и паратонзиллитом

 Г) острым фарингитом

 67. Осложнением тонзиллэктомии может быть:

 А) острая дыхательная недостаточность

 Б) кровотечение

 В) острый стеноз гортани Г) вторичная ангина

68. Заглоточный абсцесс чаще всего располагается на уровне:

 А) ротоглотки Б) носоглотки

 В) гортаноглотки

 Г) одинаково часто встречается во всех отделах глотки

69. Лакунарную ангину чаще всего вызывают:

 А) пневмококки Б) аденовирусы

 В) β – гемолитические стрептококки группы А

 Г) спирохета щечная и веретенообразная палочка

70. Язвенно-пленчатую ангину вызывают:

 А) пневмококки Б) аденовирусы

 В) β – гемолитические стрептококки группы А

 Г) спирохета щечная и веретенообразная палочка

71. При 1 степени гипертрофии глоточной миндалины аденоидная ткань:

 А) прикрывает весь сошник

 Б) прикрывает верхнюю треть сошника

 В) прикрывает две трети сошника

 Г) свисает в ротоглотку

 72. При 2 степени гипертрофии глоточной миндалины аденоидная ткань:

 А) прикрывает весь сошник

 Б) прикрывает верхнюю треть сошника

 В) прикрывает две трети сошника

 Г) свисает в ротоглотку

 73. При 3 степени гипертрофии глоточной миндалины аденоидная ткань:

 А) прикрывает весь сошник

 Б) прикрывает верхнюю треть сошника

 В) прикрывает две трети сошника

 Г) свисает в ротоглотку

 74. Катаральную ангину дифференцируют с:

 А) дифтерией

 Б) острым фарингитом

 В) не требует дифференцировки

 Г) бациллярной ангиной

 75. Лакунарную ангину дифференцируют с:

 А) дифтерией Б) острым фарингитом

 В) не требует дифференцировки

 Г) бациллярной ангиной

 76. Фолликулярную ангину дифференцируют с:

 А) дифтерией Б) острым фарингитом

 В) не требует дифференцировки

 Г) бациллярной ангиной

 77. Укажите анатомические образования, граничащие с боковыми поверхностями гортани:

 А) боковые доли щитовидной железы

 Б) сосудисто-нервные пучки шеи

 В) грудино-ключично-сосцевидные мышцы

 Г) двубрюшная мышца

 78. Укажите, к какому хрящу прикрепляются передние концы голосовых складок:

 А) к черпаловидным хрящам

 Б) к перстневидному хрящу

 В) к щитовидному хрящу

 Г) к рожковидным хрящам

 79. Укажите, с каким хрящом соединяются суставами черпаловидные хрящи:

 А) с щитовидным хрящом

 Б) с перстневидным хрящом

 В) с рожковидными хрящами

 Г) с клиновидными хрящами

 80. Укажите характер движений в перстне-щитовидном суставе:

 А) щитовидный хрящ наклоняется вперед-назад

 Б) щитовидный хрящ наклоняется вправо-влево

 В) перстневидный хрящ наклоняется вперед-назад

 Г) перстневидный хрящ наклоняется вправо-влево 37

 81. Укажите, сколько отделов выделяют в гортани:

 А) два Б) три

 В) четыре Г) пять

 82. Укажите, между какими анатомическими образованиями располагается коническая связка:

 А) щитовидным хрящом и подъязычной костью

 Б) перстневидным хрящом и трахеей

 В) щитовидным и перстневидным хрящами

 Г) щитовидным хрящом и надгортанником

 83. Щитоподъязычная связка соединяет:

 А) перстневидный и щитовидный хрящи

 Б) перстневидный и черпаловидный хрящи

 В) щитовидный хрящ и подъязычную кость

 Г) щитовидный хрящ и трахею

 84. Укажите функциональную роль задней перстнечерпаловидной мышцы:

 А) суживает голосовую щель

 Б) расслабляет голосовые связки

 В) расширяет просвет гортани

 Г) расслабляет связки и суживает голосовую щель

 85. Одышка при стенозе гортани:

 А) экспираторная Б) инспираторная

 В) смешанная Г) стридорозная

 86. Укажите, каким эпителием покрыта слизистая оболочка голосовых складок:

 А) многослойным плоским

 Б) однослойным плоским

 В) однорядным мерцательным

 Г) многорядным мерцательным

 87. Укажите, в каком отделе гортани имеется рыхлый подслизистый слой:

 А) в преддверии гортани

 Б) в области голосовых складок

 В) в области валлекул Г) в подголосовой области

 88. Укажите, что из перечисленного относят к методам исследования гортани:

 А) импедансометрия Б) стробоскопия

 В) дуплексное сканирование

 Г) камертональное исследование

 89. Стробоскопия - это:

 А) метод исследования гортани

 Б) метод лечения заболеваний гортани

 В) метод исследования трахеи

 Г) ничего из вышеперечисленного

 90. Укажите, в какой функции участвует надгортанник:

 А) дыхательной Б) голосообразующей

 В) пищепроводной Г) защитной

 91. Назовите мышцу, которая расширяет голосовую щель:

 А) щито-черпаловидная внутренняя

 Б) косая черпаловидная

 В) перстне-щитовидная

 Г) задняя перстне-черпаловидная

 92. Укажите мышцы, опускающие надгортанник:

 А) язычно-надгортанные

 Б) черпало-надгортанная

 В) перстне-щитовидная

 Г) задняя перстне-черпаловидная

93. Укажите инструмент, при помощи которого производится непрямая ларингоскопия:

 А) ларингоскоп Б) гортанное зеркало

 В) шпатель Г) бронхоскоп

 94. Укажите, каким нервом осуществляется чувствительная иннервация слизистой оболочки гортани:

 А) нижний гортанный Б) языкоглоточный

 В) верхний гортанный Г) тройничный

 95. Укажите, какую связку необходимо рассечь при асфиксии для вскрытия просвета гортани:

 А) щито-подъязычную Б) щито-надгортанную

 В) перстне-щитовидную Г) перстне-трахеальную

 96. Укажите, скопление какой ткани имеется в подскладочном пространстве гортани в детском возрасте:

 А) сосудистой Б) жировой клетчатки

 В) нервной Г) лимфоидной

 97. Укажите, на уровне каких шейных позвонков располагается гортань у взрослого человека:

 А) с четвертого по шестой Б) с первого по второй

 В) с пятого по седьмой Г) с третьего по четвертый

 98. Укажите, какой хрящ формирует кадык (адамово яблоко) у мужчин:

 А) перстневидный Б) щитовидный

 В) надгортанный Г) черпаловидный

 99. Укажите, при помощи какой связки гортань соединяется с подъязычной костью:

 А) мембрана дна полости рта

 Б) щито-подъязычная мембрана

 В) эластический конус гортани

 Г) надгортанно-подъязычная

 100. Укажите хрящ, являющийся основой (фундаментом) гортани:

 А) клиновидный Б) черпаловидный

 В) надгортанный Г) перстневидный

 101. Укажите хрящ, к которому прикрепляются наружные мышцы гортани:

 А) клиновидный Б) черпаловидный

 В) надгортанный Г) щитовидный

102. Укажите наиболее тяжелое клиническое проявление подскладочного ларингита:

 А) стойкая дисфония

 Б) острый стеноз гортани

 В) асматический бронхит

 Г) гиперчувствительность гортани

 103. Укажите симптомокомплекс, характерный для флегмонозного ларингита:

 А) дисфония и боль в гортани

 Б) дисфония, дисфагия, боль в гортани, лихорадка, нарастающая дыхательная недостаточность

 В) дисфагия, боль в гортани

 Г) дисфагия, боль за грудиной

 104. Укажите, в какой стадии острого стеноза гортани показана срочная трахеостомия:

 А) стадии компенсации

 Б) стадии субкомпенсации

 В) стадии декомпенсации

 Г) стадии асфиксии

 105. Укажите фактор, определяющий выбор варианта трахеостомии:

 А) уровень сужения просвета гортани

 Б) стадия стеноза гортани

 В) возраст пациента

 Г) предпочтения пациента

106. Укажите изменения в гортани при подскладочном ларингите:

 А) гиперемия слизистой оболочки и появление валиков в подголосовой области гортани

 Б) появление грязно-серого налета на слизистой оболочке гортани

 В) появление гнойного налета на слизистой оболочке гортани

 Г) наличие воспалительного инфильтрата в области надгортанника

 107. Укажите симптомы, характерные для стеноза гортани в стадии компенсации:

 А) инспираторная одышка, частое поверхностное дыхание, акроцианоз, психомоторное возбуждение, страх смерти

 Б) урежение и углубление дыхания

 В) дыхание типа Чейн-Стокса, бледность кожных покровов, потеря сознания

 Г) стридорозное дыхание, акроцианоз, психомоторное возбуждение, страх смерти, непроизвольные мочеиспускание и дефекация

 108. Укажите симптомы, характерные для стеноза гортани в стадии субкомпенсации:

 А) инспираторная одышка, учащение дыхания, акроцианоз, психомоторное возбуждение

 Б) урежение и углубление дыхания, выпадение пауз между вдохом и выдохом

 В) дыхание типа Чейн-Стокса, бледность кожных покровов, потеря сознания

 Г) стридорозное дыхание, цианоз, психомоторное возбуждение, страх смерти, непроизвольные мочеиспускание и дефекация

 109. Укажите симптомы, характерные для стеноза гортани в стадии декомпенсации:

 А) инспираторная одышка, частое поверхностное дыхание, нитевидный пульс, бледно-синюшный цвет кожных покровов, снижение артериального давления, вынужденное положение больного

 Б) урежение и углубление дыхания, выпадение пауз между вдохом и выдохом, учащение пульса

 В) дыхание типа Чейн-Стокса, бледность кожных покровов, потеря сознания

 Г) стридорозное дыхание, акроцианоз, психомоторное возбуждение, страх смерти, непроизвольные мочеиспускание и дефекация

110. Укажите возможные осложнения флегмонозного ларингита:

 А) мастит Б) мастоидит

 В) медиастинит Г) мирингит

111. Укажите, в чем заключается патологоанатомическая сущность хондроперихондрита гортани:

 А) гнойное воспаление подслизистого слоя гортани

 Б) гнойное воспаление хрящей и надхрящницы гортани

 В) воспаление надхрящницы

 Г) гнойное воспаление слизистой оболочки гортани

 112. Укажите, в чем состоит патологоанатомическая сущность флегмонозного ларингита:

 А) гнойное воспаление слизистой оболочки гортани

 Б) диффузное гнойное воспаление подслизистых скоплений, жировой ткани и межмышечной клетчатки гортани

 В) гнойное воспаление мышц гортани

 Г) гнойное воспаление хрящей гортани

 113. Укажите, в каком отделе гортани возникают наиболее выраженные воспалительные изменения при ложном крупе:

 А) в преддверии гортани

 Б) в области голосовых складок

 В) в подголосовой области

 Г) в морганиевых желудочках

 114. Укажите основной клинический симптом при певческих узелках гортани:

 А) охриплость Б) слабость

 В) одышка Г) стеноз

 115. Укажите заболевание, при котором возникает острое воспаление голосовых складок:

 А) острый катаральный ларингит

 Б) острый катаральный фарингит

 В) острый катаральный тонзиллит

 Г) острый катаральный фронтит

 116. При обструкции гортани инородным телом возникает:

 А) асфиксия Б) ателектаз

 В) острый ларингит Г) эмфизема

 117. Укажите операцию, показанную при остром стенозе гортани в терминальной стадии:

 А) коникотомия Б) коникостомия

 В) трахеотомия Г) трахеостомия

 118. Укажите, изменяется ли голос при трахеальном стенозе:

 А) да Б) нет

 В) незначительно Г) исчезает полностью

119. Укажите, к какому хрящу прикрепляются задние концы голосовых складок:

 А) к черпаловидным хрящам

 Б) к перстневидному хрящу

 В) к щитовидному хрящу

 Г) к рожковидным хрящам

120. Трахеотомия - это:

 А) рассечение колец трахеи

 Б) рассечение перстне-щитовидной связки

 В) рассечение гортани

 Г) рассечение щитоподъязычной связки

121. Основной хрящ гортани, к которому крепятся все остальные хрящи:

 А) надгортанный Б) щитовидный

 В) черпаловидный Г) перстневидный

122. Стридор - это:

 А) шумное дыхание Б) одышка

 В) степень стеноза гортани

 Г) фамилия ученого

123. Остов ушной раковины образован:

 А) хрящом Б) соединительной тканью

 В) костной тканью

 Г) дубликатурой фасции

124. Ушная раковина мышцами и связками прикрепляется:

 А) к височной кости Б) к верхней челюсти

 В) к нижней челюсти Г) к затылочной кости

125. Кожа ушной раковины плотно сращена с надхрящницей:

 А) на наружной поверхности ушной раковины

 Б) на внутренней поверхности ушной раковины

 В) по верхнему краю ушной раковины

 Г) по нижнему краю ушной раковины

126. Мочка ушной раковины состоит из:

 А) хрящевой ткани Б) костной ткани

 В) дубликатуры кожи и жировой клетчатки

 Г) содержит полость

127. Протяженность наружного слухового прохода у взрослых составляет:

 А) 3 см Б) 2,5 см

 В) 1,5 см Г) 1,0 см

128. Передняя стенка наружного слухового прохода граничит с:

 А) височно-нижнечелюстным суставом

 Б) средней черепной ямкой

 В) сосцевидным отростком

 Г) околоушной слюнной железой

129. Задняя стенка наружного слухового прохода граничит:

 А) с височно-нижнечелюстным суставом

 Б) со средней черепной ямкой

 В) с сосцевидным отростком

 Г) с околоушной слюнной железой

130. Верхняя стенка наружного слухового прохода граничит с:

 А) височно-нижнечелюстным суставом

 Б) средней черепной ямкой

 В) сосцевидным отростком

 Г) околоушной слюнной железой

131. Нижняя стенка наружного слухового прохода граничит с:

 А) височно-нижнечелюстным суставом

 Б) средней черепной ямкой

 В) сосцевидным отростком

 Г) околоушной слюнной железой

132. Барабанная перепонка отграничивает наружный слуховой проход от:

 А) барабанной полости

 Б) слуховой трубы

 В) сосцевидного отростка Г) внутреннего уха

133. В натянутой части барабанной перепонки выделяют:

 А) 4 слоя Б) 2 слоя

 В) 3 слоя Г) 1 слой

134. В ненатянутой части барабанной перепонки выделяют:

 А) 4 слоя Б) 2 слоя

 В) 3 слоя Г) 1 слой

135. Парацентез барабанной перепонки выполняется чаще всего в:

 А) передненижнем квадранте

 Б) задненижнем квадранте

 В) задневерхнем квадранте

 Г) передневерхнем квадранте

136. Наружное ухо состоит из:

 А) ушной раковины и слуховой трубы

 Б) наружного слухового прохода и барабанной перепонки

 В) ушной раковины и наружного слухового прохода

 Г) слуховой трубы и ушной раковины

137. Среднее ухо - это система полостей:

 А) барабанная полость, ячейки сосцевидного отростка, слуховая труба

 Б) барабанная полость, антрум, аттик

 В) эпитимпанум, мезотимпанум, гипотимпанум

 Г) слуховая труба и антрум

138. Верхняя стенка барабанной полости отделяет ее от:

 А) луковицы яремной вены

 Б) дна средней черепной ямки

 В) внутренней сонной артерии

 Г) сосцевидного отростка

139. Нижняя стенка барабанной полости отделяет ее от:

 А) луковицы яремной вены

 Б) дна средней черепной ямки

 В) внутренней сонной артерии

 Г) сосцевидного отростка

140. Передняя стенка барабанной полости отделяет ее от:

 А) луковицы яремной вены

 Б) дна средней черепной ямки

 В) внутренней сонной артерии

 Г) сосцевидного отростка

141. Задняя стенка барабанной полости отделяет ее от:

 А) барабанной перепонки

 Б) дна средней черепной ямки

 В) внутренней сонной артерии

 Г) сосцевидного отростка

142. Наружная стенка барабанной полости граничит с:

 А) луковицей яремной вены

 Б) дном средней черепной ямки

 В) внутренней сонной артерией

 Г) барабанной перепонкой

143. Внутренняя стенка барабанной полости граничит с:

 А) луковицей яремной вены

 Б) дном средней черепной ямки

 В) внутренней сонной артерией

 Г) выступом основного завитка улитки

144. Барабанная полость через слуховую трубу сообщается:

 А) с полостью рта Б) с носоглоткой

 В) с полостью носа Г) с ротоглоткой

145. Длина слуховой трубы у взрослого в среднем равна:

 А) 3,5 см Б) 2 см В) 4 см Г) 1,5 см

146. Глоточное отверстие слуховой трубы находится на боковой стенке носоглотки на уровне:

 А) заднего конца верхней носовой раковины

 Б) заднего конца средней носовой раковины

 В) заднего конца нижней носовой раковины

 Г) свода носоглотки

147. Формирование сосцевидного отростка у детей заканчивается к:

 А) 6-7 годам Б) 4-5 годам

 В) 2-3 годам Г) 8-9 годам

148. Пещера сосцевидного отростка посредством aditus ad antrum сообщается:

 А) с эпитимпанумом Б) с мезотимпанумом

 В) с гипотиманумом Г) со слуховой трубой

 149. Пещера сосцевидного отростка у человека:

 А) есть с момента рождения

 Б) появляется к 12-месячному возрасту

 В) появляется к 3 годам

 Г) появляется к 7 годам

150. Сосцевидный отросток содержит:

 А) поперечный венозный синус

 Б) кавернозный венозный синус

 В) сигмовидный венозный синус

 Г) продольный венозный синус

151. Наружное и среднее ухо выполняют функцию:

 А) звукопроведения Б) звуковосприятия

 В) и звукопроведения, и звуковосприятия

 Г) разборчивости речи

152. Хондроперихондрит ушной раковины – это:

 А) диффузное воспаление надхрящницы

 Б) диффузное воспаление надкостницы

 В) воспаление хряща ушной раковины

 Г) воспаление хряща и надхрящницы ушной раковины

153. Инфильтрация кожи ушной раковины (кроме мочки) - это признак:

 А) хондроперихондрита ушной раковины

 Б) рожи ушной раковины

 В) фурункула Г) отгематомы

154. Отгематома - это скопление крови между:

 А) костью и надкостницей

 Б) хрящом и надхрящницей

В) кожей и надхрящницей

Г) кожей и клетчаткой

155. Фурункул может развиться в:

А) перепончато-хрящевом отделе наружного слухового прохода

Б) костном отделе наружного слухового прохода

В) перепончато-хрящевом и костном отделах наружного слухового прохода

Г) наружном слуховом проходе фурункула не бывает

156. Основные жалобы больного с фурункулом наружного слухового прохода:

А) головокружение, головная боль

Б) боль в ухе, снижение слуха

В) нистагм Г) тошнота, рвота

157. Наиболее частым путем проникновения инфекции в среднее ухо является:

А) риногенный Б) тубогенный

В) травматический Г) гематогенный

158. Чаще всего перфорация при остром гнойном среднем отите локализуется:

А) в передневерхнем квадранте

Б) в задневерхнем квадранте

В) в передненижнем квадранте

Г) в задненижнем квадранте

159. Парацентез барабанной перепонки - это:

А) рассечение барабанной перепонки

Б) удаление барабанной перепонки

В) образование стойкого отверстия на барабанной перепонке

Г) пункция барабанной перепонки

160. Для мастоидита характерна тугоухость по типу:

 А) звуковосприятия Б) звукопроведения

 В) смешанного характера

 Г) не сопровождается тугоухостью

161. Петрозит - это воспаление воздухоносных ячеек:

 А) чешуи височной кости

 Б) скулового отростка

 В) пирамиды височной кости

 Г) сосцевидного отростки височной кости

162. При эпитимпаните показано лечение:

 А) консервативное

 Б) шунтирование барабанной полости

 В) слухоулучшающая операция

 Г) санирующая операция

163. Густое желтовато-зеленое гнойное отделяемое с гнилостным запахом в наружном слуховом проходе характерно для:

 А) эпитимпанита Б) мезотимпанита

 В) острого гнойного среднего отита, осложненного мастоидитом

 Г) озены

164. Фурункул на задней стенке слухового прохода дифференцируют с:

 А) острым наружным отитом

 Б) серной пробкой В) мастоидитом

 Г) перихондритом ушной раковины

165. Отсутствие ушной раковины приводит к:

 А) снижению слуха

 Б) не влияет на остроту слуха

 В) улучшает функцию слуха

 Г) изменяет частоту звуковых колебаний

166. Центральная перфорация – это:

 А) перфорация центральной части барабанной перепонки

 Б) перфорация краевой части барабанной перепонки

 В) перфорация, одной стороной которой является костная стенка наружного слухового прохода

 Г) перфорация, окруженная со всех сторон сохраненной барабанной перепонкой

167. Краевая перфорация – это:

 А) перфорация центральной части барабанной перепонки

 Б) перфорация краевой части барабанной перепонки

 В) перфорация, одной стороной которой является костная стенка наружного слухового прохода

 Г) перфорация, окруженная со всех сторон сохраненной барабанной перепонкой

168. Холестеатома - это:

 А) злокачественная опухоль

 Б) доброкачественная опухоль

 В) полип в барабанной полости

 Г) опухолевидное образование, содержащее костный детрит, микробные тела и кристаллы холестерина

169. Укажите, каким будет опыт Ринне при кохлеарном неврите:

 А) отрицательным

 Б) отрицательным малым

 В) положительным

 Г) положительным малым

170. Какой из перечисленных антибиотиков не обладает ототоксическим эффектом:

 А) стрептомицин Б) гентамицин

 В) неомицин Г) пенициллин

171. Какой промышленный фактор имеет наибольшее значение в возникновении кохлеарного неврита:

 А) пыль Б) шум

 В) лазерное излучение Г) электромагнитное поле

172. Какие нервы поражаются при кохлеарном неврите:

 А) n. vestibulo-cochlearis Б) chorda tympany

 В) n. facialis Г) plexsus tympanicus

173. Нарушается ли звуковосприятие при кохлеарном неврите:

 А) да Б) нет

 В) только в начале заболевания

 Г) только при длительном течении заболевания

174. Нарушается ли проходимость слуховой трубы при кохлеарном неврите:

 А) да Б) нет

 В) только в начале заболевания

 Г) только при длительном течении заболевания

175. Могут ли появиться признаки вестибулярной дисфункции при кохлеарном неврите:

 А) да Б) нет

 В) только в начале заболевания

 Г) только при длительном течении заболевания

176. Барабанная перепонки при кохлеарном неврите:

 А) гиперемирована Б) рубцово изменена

 В) обычного вида

 Г) опознавательные знаки на ней сглажены

177. Слух у больного хроническим кохлеарным невритом:

 А) иногда можно восстановить полностью

 Б) восстанавливается частично

 В) восстанавливается только на низкие частоты

 Г) восстанавливается только на высокие частоты

178. В какое ухо происходит латерализация звука при пробе Вебера у больного односторонним кохлеарным невритом:

 А) в больное Б) в здоровое

 В) в оба уха Г) нет латерализации

179. Какой из перечисленных этиологических факторов не вызывает кохлеарный неврит:

 А) температурный Б) инфекционный

 В) токсический Г) сосудистый

180. Какой тип аудиометрической кривой характерен для кохлеарного неврита:

 А) восходящий Б) нисходящий

 В) перекрестный

 Г) с костно-воздушным разрывом

181. Нарушается ли звукопроведение при кохлеарном неврите:

 А) да Б) нет

 В) только в начале заболевания

 Г) только при длительном течении заболевания

182. В начальной стадии кохлеарного неврита нарушается восприятие:

 А) высокочастотных звуков

 Б) низкочастотных звуков

 В) среднечастотных звуков

 Г) звуков всех частот

183. Барабанная перепонка при кохлеарном неврите выглядит:

 А) измененной Б) неизмененной

 В) гиперемированной Г) рубцово измененной

184. Кохлеарный неврит - это заболевание:

 А) наружного уха Б) среднего уха

 В) внутреннего уха Г) всех отделов уха

185. Отосклероз - это:

 А) склероз сосудов внутреннего уха

 Б) воспалительное заболевание

 В) остеодистрофический процесс

 Г) гормональное заболевание

 186. Причина отосклероза:

 А) неизвестна Б) переохлаждение

 В) воспаление Г) звуковая травма

187. Укажите, какие отделы слухового анализатора поражаются при отосклерозе:

 А) преддверно-улитковый нерв

 Б) все отделы уха В) кортиев орган

 Г) костная капсула лабиринта

188. Укажите, нарушается ли звуковосприятие при отосклерозе:

 А) нет

 Б) начиная с гистологической стадии заболевания

 В) начиная с тимпанальной стадии заболевания

 Г) начиная с кохлеарной стадии заболевания

189. Отосклероз лечат:

 А) только медикаментозно

 Б) только хирургическим методом

 В) комбинированным методом

 Г) физиотерапевтическим методом

190. Для отосклероза характерно:

 А) постепенное начало заболевания

 Б) острое начало

 В) приступообразное течение

 Г) появление рецидивов после полного излечения

191. Патологический процесс при отосклерозе локализуется:

 А) в костной капсуле лабиринта

 Б) в волосковых клетках кортиева органа

 В) в клетках Дейтерса в кортиевом органе

 Г) в клетках Гензена в кортиевом органе

192. Отосклероз чаще всего встречается:

 А) у мужчин Б) у женщин

 В) у детей Г) у пожилых людей

193. Укажите, каким будет опыт Ринне при отосклерозе:

 А) отрицательным Б) отрицательным малым

 В) положительным

 Г) положительным малым

194. Укажите, нарушается ли звукопроведение при отосклерозе:

 А) только в кохлеарной стадии заболевания

 Б) только в гистологической стадии заболевания

 В) только в тимпанальной стадии заболевания

 Г) только в терминальной стадии заболевания

195. Улучшение слуха в шумной обстановке при отосклерозе называется:

 А) симптом ускоренного нарастания громкости

 Б) симптом Кернига

 В) симптом Гризингера Г) паракузис Виллизии

196. Можно ли полностью восстановить слух у больного отосклерозом:

 А) только в начале заболевания

 Б) в любой стадии заболевания

 В) только у мужчин Г) только у женщин

197. Операция при отосклерозе называется:

 А) отопластика Б) мастоидопластика

 В) тимпанопластика

 Г) поршневая стапедопластика

198. В опыте Ринне сравниваются:

 А) костное и воздушное проведение на одном ухе

 Б) костное и воздушное проведение одновременно на двух ушах

 В) костное проведение на двух ушах

 Г) воздушное проведение на двух ушах

199. Какую функцию выполняет Кортиев орган:

 А) вестибулярную Б) слуховую

 В) обонятельную Г) статическую

200. К слуховому анализатору относится:

 А) отолитовый анализатор

 Б) ампулярный анализатор

 В) кортиев орган Г) якобсонов орган

201. Улитковый проток заполнен:

 А) эндолимфой Б) перилимфой

 В) воздухом

 Г) спинномозговой жидкостью

202. Улитковый проток ограничен:

 А) 2 стенками Б) 3 стенками

 В) 4 стенками Г) 5 стенками

203. Назовите основную функцию сосудистой полоски в улитковом протоке:

 А) продукция перилимфы

 Б) звукопроведение В) звуковосприятие

 Г) продукция эндолимфы

204. В какой доле головного мозга находится центр слуха:

 А) в лобной Б) в височной

 В) в затылочной Г) в теменной

205. В каком завитке улитки происходит восприятие низких звуков:

 А) в нижнем Б) в среднем

 В) в верхнем Г) во всех завитках

206. Перилимфа отличается от эндолимфы:

 А) по составу белков

 Б) по виду клеток

 В) по содержанию ионов натрия и калия

 Г) по содержанию ионов магния и кальция

207. Перилимфатическое пространство улитки сообщается:

 А) с эндолимфатическим пространством

 Б) с барабанной полостью

 В) с субарахноидальным пространством

 Г) не имеет сообщений

208. К органам звуковосприятия относятся:

 А) ушная раковина

 Б) барабанная перепонка

 В) слуховая труба

 Г) волосковые клетки кортиева органа

209. Опыт Ринне заключается в сравнении:

 А) костной проводимости на правом и левом ухе

 Б) костной проводимости с воздушной на двух ушах

 В) воздушной проводимости на двух ушах

 Г) костной и воздушной проводимости на одном ухе

210. У больного отосклерозом звучание камертона при опыте Желе:

 А) слышно лучше Б) слышно хуже

 В) не изменяется

 Г) зависит от стадии заболевания

211. Аудиометрия – это:

 А) определение порогов восприятия звуков различной частоты в зависимости от их интенсивности

 Б) сравнение восприятия различных звуков по частоте

 В) сравнение восприятия различных звуков по интенсивности

 Г) определение диапазона воспринимаемых звуков

212. Человек может воспринимать звуки частотой:

 А) от 30 до 30 1000 герц Б) от 10 до 10 000 герц

 В) от 20 до 20 000 герц Г) от 40 до 40 000 герц

213. Резонансная теория слуха предложена:

 А) Бекеши Б) Гельмгольцем

 В) Гризингером Г) Корти

214. Минимальное расстояние, с которого здоровый человек должен слышать шепотную речь, составляет:

 А) 3 метра Б) 6 метров

 В) 9 метров Г) 12 метров

215. Опыт Вебера заключается в сравнении:

 А) костной проводимости на правом и левом ухе

 Б) костной проводимости с воздушной на двух ушах

 В) воздушной проводимости на двух ушах

 Г) костной и воздушной проводимости на одном ухе

216. Опыт Ринне считается положительным, если:

 А) костная проводимость на одном ухе превалирует над воздушной

 Б) воздушная проводимость на одном ухе превалирует над костной

 В) костная проводимость на двух ушах превалирует над воздушной

 Г) воздушная проводимость на двух ушах превалирует над костной

217. В каком возрасте нужно исследовать слуховую функцию у здорового ребенка:

 А) в первый месяц после рождения

 Б) через 1 год после рождения

 В) в трехлетнем возрасте

 Г) перед поступлением в школу

218. Аудиометрическое исследование является:

 А) объективным методом исследования слуховой функции

 Б) субъективным методом исследования слуховой функции

 В) оптимальным методом исследования слуховой функции

 Г) оптимальным методом исследования вестибулярной функции

219. Болезнь Меньера – это:

 А) воспаление лабиринта

 Б) остеодистрофический процесс в лабиринте

 В) гидропс лабиринта

 Г) акустическая травма лабиринта

220. Болезнь Меньера не развивается на фоне:

 А) болезней печени

 Б) гипертонической болезни

 В) вегетососудистой дистонии Г) климакса

221. Барабанная перепонка у больного болезнью Меньера:

 А) обычного вида Б) гиперемирована

 В) втянута Г) рубцово изменена

222. При болезни Меньера поражается:

 А) наружное ухо Б) среднее ухо

 В) внутреннее ухо Г) все отделы уха

223. Клиническое течение болезни Меньера характеризуется как:

 А) приступообразное

 Б) острое начало с постепенным выздоровлением

 В) хроническое течение с постепенным выздоровлением

 Г) острое начало с летальным исходом

224. Что из нижеперечисленного не относится к внутреннему уху:

 А) улитка Б) преддверие

 В) барабанная полость Г) полукружные каналы

225. Адекватным раздражителем для ампулярного анализатора является:

 А) прямолинейное ускорение

 Б) угловое ускорение

 В) гравитационное поле земли Г) звуковая волна

226. Отолитовый анализатор находится в:

 А) улитке Б) полукружных каналах

 В) преддверии Г) решетчатом лабиринте

227. При выполнении указательной пробы у больного с заболеванием мозжечка будет:

 А) промахивание одной рукой на стороне поражения в сторону поражения

 Б) промахивание одной рукой на стороне поражения в сторону, противоположную поражению

 В) промахивание в здоровую сторону двумя руками

 Г) промахивание в больную сторону двумя руками

228. Вращательная проба проводится в кресле:

 А) Бекеши Б) Барани

 В) Эвальда Г) Гельмгольца

229. Назовите заболевание носа, которое не дает внутричерепных осложнений:

 А) фурункул носа

 Б) острый гнойный гайморит

 В) хондроперихондрит перегородки носа

 Г) гематома перегородки носа

230. Укажите наиболее частый путь распространения инфекции при риногенном тромбозе кавернозного синуса:

 А) контактный Б) гематогенный

 В) лимфогенный Г) преформированный

231. Укажите заболевание, которое не является внутричерепным осложнением заболеваний ЛОР-органов:

 А) отогенный менингит

 Б) отогенный синустромбоз

 В) одонтогенный синустромбоз

 Г) абсцесс мозжечка

232. При риногенном тромбозе поражается:

 А) кавернозный синус Б) сигмовидный синус

 В) поперечный синус Г) саггитальный синус

233. Для абсцесса лобной доли мозга характерно:

 А) нарушение интеллекта

 Б) нарушение обоняния

 В) нарушение функции глазодвигательных мышц

 Г) нарушение вестибулярной функции

234. Капиллярные носовые кровотечения возникают из:

 А) передненижнего отдела перегородки носа

 Б) передневерхнего отдела перегородки носа

 В) задневерхнего отдела перегородки носа

 Г) задненижнего отдела перегородки носа

235. Длительность пребывания тампона в полости носа при остановке носового кровотечения не должна превышать:

 А) 6 часов Б) 24 часов

 В) 48 часов Г) 72 часов

236. Назовите наиболее вероятные причины профузного кровотечения при травме уха:

 А) повреждение внутренней сонной артерии

 Б) повреждение сигмовидного синуса

 В) повреждение общей сонной артерии

 Г) повреждение позвоночной артерии

237. Укажите, является ли противопоказанием к немедленной репозиции костных фрагментов при переломе костей носа сотрясение головного мозга тяжелой степени

 А) да Б) нет

 В) только у детей Г) только у взрослых

238. Круглые инородные тела удаляют:

 А) пинцетом Б) крючком

 В) щипцами Г) зондом

239. Укажите, какая опухоль полости носа имеет вид цветной капусты:

 А) ангиофиброма Б) папиллома

 В) гемангиома Г) остеома

240. Характер клинического течения юношеской ангиофибромы носоглотки:

 А) доброкачественный Б) злокачественный

 В) смешанный Г) переходный

241. Типичный признак злокачественной опухоли, расположенной на нижней стенке верхнечелюстной пазухи:

 А) смещение глазного яблока

 Б) кровотечение из носа

 В) боль в зубах

 Г) затруднение открывания рта

242. Для рака гортани в Ι стадии характерна следующая комбинация признаков:

 А) T0 N0 M0 Б) T1 N0 M0

 В) T1 N1 M0 Г) T1 N1 M (легкие)

 243. Для рака гортани во ΙΙ стадии характерна следующая комбинация признаков:

 А) T0 N0 M0

 Б) T1 N0 M0

 В) T2 N1 M0

 Г) T1 N1 M (легкие)

244. Для рака гортани в ΙΙΙ стадии характерна следующая комбинация признаков:

 А) T0 N0 M0

 Б) T1 N2 M0

 В) T2 N1 M0

 Г) T1 N1 M (легкие)

245. Для рака гортани в ΙVстадии характерна следующая комбинация признаков:

 А) T0 N0 M0

 Б) T1 N2 M0

 В) T2 N1 M0

 Г) T1 N1 M (легкие)

246. Рак – это злокачественная опухоль, происходящая из:

 А) соединительной ткани

 Б) эпителия

 В) костной ткани

 Г) мышечной ткани

247. Саркома – это злокачественная опухоль, происходящая из:

 А) тканей, имеющих мезенхимальное происхождение

 Б) эпителия

 В) эпидермиса

 Г) пигментной ткани

248. Сифилис ЛОР – органов вызывается:

 А) палочкой Фриша

 Б) палочкой Волковича

 В) щечной спирохетой

 Г) бледной спирохетой

249. Гумма носа - это:

 А) опухоль

 Б) язва

 В) некроз костно-хрящевого скелета

 Г) абсцесс

250. Для диагностики сифилиса применяют:

 А) реакцию Видаля

 Б) реакцию Вассермана

 В) реакцию Воячека

 Г) реакцию Вальсальва