

Вопросы для вступительного экзамена в резидентуру по образовательной программе
«Оториноларингология (взрослая, детская)»

1. Основы организации специализированной оториноларингологической помощи населению.
2. Организация работы ЛОР кабинета в поликлинике.
3. Технический прогресс в оториноларингологии.
4. Организация стационарной ЛОР помощи.
5. Работа по гигиеническому воспитанию населения и формированию здорового образа жизни.
6. Вопросы этики и деонтологии в профессиональной деятельности врача оториноларинголога.
7. Правовые вопросы оториноларингологической службы.
8. Клиническая и топографическая анатомия уха.
9. Клиническая и топографическая анатомия слухового анализатора.
10. Клиническая и топографическая анатомия вестибулярного анализатора.
11. Физиология слухового анализатора.
12. Физиология звуковосприятия.
13. Физиология вестибулярного анализатора.
14. Исследование слуховой функции.
15. Пробы для оценки слуха у детей грудного и младшего возраста.
16. Исследование вестибулярной системы.
17. Нистагм, его происхождение и особенности.
18. Закономерности нистагменной реакции: закон Эвальда и железные законы Воячека.
19. Отличия лабиринтного и стволового вестибулярного нистагма. Понятие о позиционном нистагме и его диагностическом значении.
20. Физиология полукружных каналов, адекватные раздражители рецепторов полукружных каналов, пороги чувствительности. Влияние отолитового аппарата на функцию полукружных каналов.
21. Физиология отолитового аппарата, его значение для развития двигательной сферы ребенка. Механизм действия. Современное представление о механизме раздражения отолитового аппарата.
22. Классификация нарушения слуха.
23. Бактериальные и вирусные заболевания наружного уха. Клиническая картина. Лечение.
24. Неспецифические воспалительные заболевания наружного уха. Этиология и патогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика и дифференциальный диагноз. Лечение.
25. Холестеатома среднего уха приобретенная. Врожденная холестеатома височной кости. Течение отдельных форм холестеатомы.
26. Острый средний отит. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Течение и прогноз.
27. Нарушение слуха у детей. Особенности слухоречевой реабилитации детей с тугоухостью и глухотой. Ушные вкладыши. Акустические эффекты модификации ушных вкладышей, крючков, трубок, вентилях, демпферов.

28. Острый средний отит у детей грудного и младшего возраста. Острая нейросенсорная тугоухость. Этиология и патогенез. Диагностика и лечение. Течение и прогноз.
29. Гриппозный отит, коревой, скарлатинозный. Местные симптомы. Лечение. Токсическое поражение органа слуха и равновесия. Ототоксические препараты.
30. Хронический средний отит. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Течение и прогноз.
31. Отомикоз и экзема уха. Клиническая картина. Течение. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
32. Мастоидит. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
33. Петрозит (синдром Градениго). Этиология и патогенез. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Прогноз.
34. Острая нейросенсорная тугоухость. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
35. Хроническая прогрессирующая идиопатическая нейросенсорная тугоухость. Клиническая картина. Диагностика. Лечение и прогноз. Феномен выравнивания уровня громкости звука. Демонстрация феномена выравнивания громкости звука (проба Фаулера, тест SiSi).
36. Болезнь Меньера. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Течение.
37. Лабиринтит. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Течение и прогноз.
38. Токсические поражения органа слуха и равновесия. Клиническая картина. Лечение. Течение. Ототоксичные препараты.
39. Острый вестибулярный синдром. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
40. Показания к кохлеарной имплантации.
41. Острая и тупая травма наружного уха. Гематома ушной раковины. Отморожение. Лечение. Осложнения.
42. Доброкачественные опухоли уха. Диагностика. Принципы лечения.
43. Рак наружного и среднего уха. Симптомы. Диагностика. Лечение.
44. Клиническая и топографическая анатомия глотки.
45. Клиническая и топографическая анатомия, гортани.
46. Возрастные особенности строения глотки у детей, их клиническое значение.
47. Клиническая физиология глотки, гортани.
48. Методы исследования глотки.
49. Методы исследования гортани.
50. Заглочный абсцесс. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
51. Гиперплазия лимфоэпителиальных органов. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Течение и прогноз.
52. Дифтерия. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Осложнения.
53. Классификация хронического тонзиллита. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Осложнения.

54. Паратонзиллит. Паратонзиллярный абсцесс. Этиология и патогенез. Клинические формы. Осложнения. Принципы лечения и профилактика.
55. Острый тонзиллит. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Течение.
56. Хронический неспецифический ларингит. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
57. Особенности стенозов гортани у детей. Неотложная помощь и интенсивная терапия при стенозах гортани у взрослых и детей.
58. Стенозы гортани. Причины и патогенез. Классификация. Клиника острого и хронического стеноза гортани.
59. Острый ларингит. Острый эпиглотит. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Лечение.
60. Интубация гортани, упрощенные виды горлосечения (конико-крикотомия): показания, техника, возможные осложнения. Современные показания к трахеотомии.
61. Хронический тонзиллит. Этиология и патогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Осложнения.
62. Дисфония. Парез голосовых складок. Паралич возвратного гортанного нерва. Сочетанное поражение гортанных нервов. Этиология и патогенез. Клиническая картина.
63. Дисфагия. Диагностика. Этиология. Функциональное лечение.
64. Травмы гортани, гортаноглотки, трахеи.
65. Инородные тела гортани. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Течение.
66. Доброкачественные опухоли гортани. Симптомы. Диагностика. Лечение.
67. Доброкачественные опухоли глотки. Клиника. Диагностика. Лечение.
68. Клиническая и топографическая анатомия носа и околоносовых пазух.
69. Возрастные особенности строения носа у детей раннего возраста.
70. Клиническая физиология носа и околоносовых пазух.
71. Методы исследования носа, околоносовых пазух.
72. Острый и хронический риносинусит. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение консервативное и хирургическое. Осложнения.
73. Острый ринит. Аллергический ринит. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика. Осложнение.
74. Атрофический ринит и озена. Медикаментозный ринит. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Лечение.
75. Риносинусит у детей. Клинические особенности. Диагностика. Лечение. Осложнения.
76. Риносинусогенные внутричерепные осложнения. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
77. Ринофима. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Лечение.
78. Одонтогенный синусит. Особенности лечения.
79. Воспалительные заболевания носа и околоносовых пазух.
80. Воспалительные заболевания полости носа. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
81. Острые и хронические воспалительные процессы полости носа.

82. Отогенный абсцесс височной доли мозга. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Течение и прогноз.
83. Отогенный синус-тромбоз. Клиническая картина. Этиология и патогенез. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Течение и прогноз.
84. Мукоцеле и кисты. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение консервативное, оперативное.
85. Внутриглазные осложнения. Клиническая картина. Дифференциальный диагноз. Лечение.
86. Отогенный менингит. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Течение и прогноз.
87. Обыкновенная волчанка носа. Клиническая картина. Этиология и патогенез. Системные заболевания, затрагивающие ЛОР органов. Диагностика. Дифференциальный диагноз.
88. Отогенный абсцесс мозжечка. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Инструментальные исследования. Течение и прогноз.
89. Неотложная помощь при травмах, инородных телах и заболеваниях верхних дыхательных путей.
90. Доброкачественные новообразования носа, околоносовых пазух, носоглотки.
91. Патофизиологическая основа нарушений слуха. Кондуктивная, перцептивная тугоухость, центральное нарушение слуха.
92. Оценка слуха у детей грудного и младшего возраста (методы исследования, функциональные пробы). Основные электроакустические приборы, используемые в аудиологии.
93. Объективная аудиометрия: метод импедансной аудиометрии, исследование слуховых вызванных потенциалов, отоакустическая эмиссия. Субъективные методы исследования органа слуха. Акуметрия. Слуховой паспорт.
94. Тональная аудиометрия. Соотношение воздушной и костной проводимости. Речевая аудиометрия. Сравнение тональной и речевой аудиограмм. Слуховые вызванные потенциалы, используемые у детей раннего возраста. Отоакустическая эмиссия.
95. Отосклероз. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Тип тональной аудиограммы. Дифференциальный диагноз. Течение и прогноз.
96. Баротравма. Декомпрессионная болезнь. Острая и хроническая акустическая травма. Пресбиакузис. Этиология и патогенез. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Течение и прогноз. Тиннитус.
97. Евстахеит. Причины. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
98. Топографическая диагностика периферических поражений лицевого нерва. Акустическая невринома.
99. Особенности слухоречевой реабилитации детей с тугоухостью и глухотой. Кохлеарная и стволомозговая имплантация. Импланты среднего уха. Имплантируемый костный вибратор (БАНА) и Bonebridge.
100. Показания к кохлеарной имплантации. Отбор кандидатов. Хирургические аспекты кохлеарной имплантации. Реабилитация в послеоперационном периоде. Периоды слухоречевой реабилитации ранооглохших и позднооглохших с КИ.