

Вопросы к итоговой аттестации для ординаторов 3го года обучения по офтальмологии.

1. Развитие глаза человека. Общее строение органа зрения.
2. Строение и функции фиброзной оболочки.
3. Строение и функции сосудистой оболочки.
4. Строение и функции сетчатки.
5. Строение и функции хрусталика и стекловидного тела.
6. Камеры глаза. Их роль циркуляции внутриглазной жидкости.
7. Зрительные пути и их части. Строение и функции зрительного нерва.
8. Строение и функции глазницы (орбиты). Стенки орбиты, фасции.
9. Глазодвигательные мышцы. Иннервация, кровоснабжение.
10. Строение и функции век.
11. Строение и функции конъюнктивы.
12. Слезопродуцирующие органы, строение, функции.
13. Слезотводящий аппарат глаза, строение, функции.
14. Кровоснабжение глазного яблока и его придатков.
15. Центральное зрение.
16. Цветовосприятие. Классификация и характеристики цвета.
17. Периферическое зрение. Методы его определения.
18. Световосприятие. Абсолютная и различительная световая чувствительность.
19. Оптическая система глаза.
20. Виды рефракций глаза.
21. Астигматизм и его виды.
22. Корректирующие линзы. Определение вида и силы оптического стекла.
23. Аккомодация. Механизм аккомодации.
24. Клиника, коррекция и лечение миопии. Хирургическое лечение миопии.
25. Клиника, коррекция и лечение гиперметропии.
26. Бинокулярное зрение. Условия, необходимые для бинокулярного зрения.
27. Содружественное косоглазие. Его признаки, классификация.
28. Амблиопия. Виды амблиопии.
29. Паралитическое косоглазие. Клиника, лечение.
30. Нистагм. Виды нистагма, клиника, лечение.
31. Офтальмоскопия, особенность ее проведения в раннем детском возрасте.

32. Острый эпидемический конъюнктивит Коха-Уикса, эпидемиология, сезонность.
33. Острые бактериальные конъюнктивиты, клиника, лечение, осложнения.
34. Дифтерийный конъюнктивит, клиника, лечение, профилактика.
35. Ячмень, клиника, лечение.
36. Блефариты, клиника, диагностика, лечение.
37. Острый дакриоцистит, клиника, лечение.
38. Хронический дакриоцистит, клиника, лечение.
39. Способ удаления инородного тела из конъюнктивального мешка.
40. Способ удаления инородного тела с роговицы.
41. Флегмона века, клиника, лечение, осложнения.
42. Острый аденовирусный конъюнктивит, клиника, лечение.
43. Острый герпетический конъюнктивит, клиника, лечение.
44. Диф. диагностика вирусного и бактериального конъюнктивитов.
45. Причины и лечение хронических конъюнктивитов.
46. Флегмона орбиты, клиника, лечение.
47. Виды инъекций глазного яблока, их отличия.
48. Халазион, клиника, лечение.
49. Аденовирусные конъюнктивиты, клиника, лечение.
50. Острый дакриоаденит, причины, клиника, лечение.
51. Весенний катар, причины, клиника, лечение.
52. Дифтерийный конъюнктивит, клиника, лечение.
53. Дакриоцистит новорожденных, диагностика.
54. Бленорейный конъюнктивит, клиника, лечение.
55. Герпетические кератиты, клиника, лечение.
56. Язва роговицы, клиника, лечение, исходы.
57. Виды помутнений роговицы, их лечение. Показания к пересадке роговицы.
58. Сифилитический кератит, этиологии, клиника, лечение.
59. Бактериальная язва роговицы, клиника, лечение, осложнение.
60. Кератит, вызванный авитаминозом «А», клиника, лечение.
61. Заболевания склеры. Склерит клиника, лечение.
62. Аномалии развития переднего отдела сосудистого тракта.
63. Эндогенные иридоциклиты. Этиология, клиника, лечение.
64. Болезнь Бехчета. Клинические проявления.
65. Болезнь Рейтера. Этиология, клиника.
66. Болезнь Фогта-Коянаги-Харады. Клинические проявления.

67. Экзогенные иридоциклиты. Этиология, клиника лечение.
68. Туберкулезный иридоциклит. Этиология, клиника, лечение.
69. Бруцеллезный иридоциклит. Этиология, клиника, лечение.
70. Герпетический иридоциклит. Этиология, клиника, лечение.
71. Основные принципы лечения иридоциклитов.
72. Дистрофические процессы в радужке и ресничном теле.
73. Наследственные и вторичные дистрофии хориоидеи.
74. Хориоидит. Этиология, клиника, лечение.
75. Токсоплазмозный хориоретинит. Этиология, клиника, лечение.
76. Туберкулезный хориоидит. Этиология, клиника, лечение.
77. Сифилитический хориоретинит, хориоретиниты при ВИЧ-инфекции.
78. Аномалии развития хрусталика.
79. Врожденная катаракта. Классификация. Этиология, клиника.
80. Особенности хирургического лечения врожденных катаракт.
81. Увеит при саркоидозе (болезнь Бенье-Бека-Шаумана).
82. Синдром Марфана. Синдром Маркесани.
83. Врожденные катаракты. Этиологические факторы. Патогенез.
84. Дегенеративные процессы в стекловидном теле.
85. Гемофтальм.
86. Первичная открытоугольная глаукома, клиника, лечение.
87. Юношеская глаукома, клиника, лечение.
88. Офтальмогипертензия.
89. Гидрофтальм, этиопатогенез, клиника, лечение.
90. Вторичная глаукома, причины лечение.
91. Диспансерное наблюдение больных с глаукомой.
92. Острый приступ глаукомы, клиника, лечение.
93. Закрытоугольная глаукома, причины, клиника, лечение.
94. Лечение врожденной глаукомы.
95. Состояние зрительных функций при глаукоме.
96. Отличия ретинобластомы от эндофтальмита.
97. Афакия и её коррекция.
98. Показания к контактной коррекции и к имплантации ИОЛ при афакии.
99. Контузия заднего отрезка глаза, клиника, лечение.
100. Контузия глазного яблока средней степени, клиника, лечение.
101. Классификация травм глаз.
102. Признаки проникающего ранения склеры. Первая помощь.
103. Контузия глазного яблока тяжелой степени.
104. Симпатическое воспаление, причины, клиника, лечение.

105. Проникающее ранение корнеосклеральной области, признаки, лечение.
106. Методы определения внутриглазных инородных тел.
107. Клиника и отличия ожогов глаз щелочами и кислотами.
108. Клиника термических ожогов глаз, их отличие от химических.
109. Проникающее ранение роговицы, признаки, лечение.
110. Металлозы глаза.
111. Контузии глазного яблока, клиника, лечение.
112. Осложнения травм глаза.
113. Методика удаления инородного тела из роговицы.
114. Химические ожоги конъюнктивы и роговицы, первая помощь, лечение.
115. Застойный диск зрительного нерва. Клиника, причины, лечение.
116. Ретинобластома, клиника, диагностика, лечение.
117. Изменения глазного дна при заболеваниях почек (гломерулонефрит).
118. Изменения глазного дна при гипертонической болезни.
119. Изменения глазного дна при сахарном диабете.
120. Атрофия зрительного нерва, причины, клиника.
121. Неврит зрительного нерва, клиника, лечение.
122. Ретробульбарный неврит, клиника, лечение.
123. Виды лазеров. Физические основы лазерного излучения.
124. Основы врачебно-трудовой экспертизы органа зрения.