

Список вопросов для полугодовой аттестации для ординаторов 2-го года обучения по специальности офтальмология.

1. Развитие глаза человека. Общее строение органа зрения.
2. Строение и функции роговицы.
3. Строение и функции склеры, слабые места склеры.
4. Строение и функции радужки.
5. Строение и функции цилиарного тела.
6. Строение и функции хориоидеи.
7. Строение и функции сетчатки.
8. Строение и функции хрусталика.
9. Строение и функции стекловидного тела.
10. Камеры глаза. Их роль циркуляции внутриглазной жидкости.
11. Зрительные пути и их части.
12. Строение и функции зрительного нерва.
13. Строение и функции глазницы (орбиты). Стенки орбиты, фасции.
14. Строение и содержимое отверстий орбиты.
15. Содержимое орбиты.
16. Глазодвигательные мышцы. Иннервация, кровоснабжение.
17. Строение и функции век.
18. Строение и функции конъюнктивы.
19. Слезопродуцирующие органы, строение, функции.
20. Слезотводящий аппарат глаза, строение, функции.
21. Кровоснабжение глазного яблока и его придатков.
22. Центральное зрение.
23. Определение минимальной остроты зрения.
24. Объективные методы определения остроты зрения.
25. Цветовосприятие. Классификация и характеристики цвета.
26. Трехкомпонентная теория цветовосприятия.
27. Классификация расстройств цветовосприятия.
28. Методики определения цветовосприятия.
29. Периферическое зрение. Методы его определения.
30. Патологические изменения поля зрения.
31. Световосприятие. Абсолютная и различительная световая чувствительность.
32. Адаптация: темновая и световая. Диагностика световосприятия.
33. Расстройства сумеречного зрения.
34. Оптическая система глаза.
35. Виды рефракций глаза.

36. Астигматизм и его виды.
37. Развитие рефракции.
38. Корректирующие линзы. Определение вида и силы оптического стекла.
39. Аккомодация. Механизм аккомодации.
40. Абсолютная и относительная аккомодация. Определение положительной и отрицательной части относительной аккомодации.
41. Патология аккомодации.
42. Клиника, коррекция и лечение миопии.
43. Клиника, коррекция и лечение гиперметропии.
44. Хирургическое лечение миопии.
45. Бинокулярное зрение. Условия, необходимые для бинокулярного зрения.
46. Методы определения бинокулярного зрения.
47. Классификация расстройства бинокулярного зрения.
48. Содружественное косоглазие. Его признаки, классификация.
49. Методы определения угла косоглазия.
50. Амблиопия. Виды амблиопии.
51. Лечение содружественного косоглазия.
52. Паралитическое косоглазие. Клиника, лечение.
53. Симптомы поражения III, IV, VI пары ч.м.н.
54. Нистагм. Виды нистагма, клиника, лечение.
55. Офтальмоскопия, особенность ее проведения в раннем детском возрасте.
56. Биомикроскопия.
57. Исследование чувствительности роговой оболочки.