

Учреждение образования
«Белорусский государственный медицинский университет»



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе

М.Ю.Ревтович

Перечень вопросов к кандидатскому экзамену
по специальности **14.01.07 — глазные болезни**

1. Идеологические процессы в современном белорусском обществе.
2. Механизм функционирования идеологии белорусского государства.
3. Государственная политика Республики Беларусь в области охраны здоровья населения.
4. Правовые основы государственной политики в сфере борьбы с коррупцией.
5. Принципы медицинской этики. Основные модели взаимодействия врача-специалиста и пациента. Моральные аспекты неразглашения врачебной тайны. Морально-правовые проблемы отношений в системе «врач – пациент».
6. Развитие органа зрения и аномалии его развития;
7. Особенности строения глазного яблока детей, возрастные изменения органа зрения;
8. Изменения органа зрения при врожденных и наследственных заболеваниях органа зрения;
9. Анатомия глазного яблока и его придаточного аппарата, зрительного пути;
10. Анатомия дренажной системы глаза; гидродинамику и гидростатику глаза;
11. Методы исследования центрального и периферического зрения;
12. Методы исследования светоощущения, световой и темновой адаптации, цветоощущения;
13. Функциональные методы исследования органа зрения: электрофизиологические исследования, флюоресцентная ангиография;
14. Методы визуализации заднего отрезка глаза: эхоскопия, оптическая когерентная томография;
15. Методы визуализации переднего отрезка глаза: биомикроскопия, оптическая когерентная томография;
16. Методы исследования переднего отрезка глаза: кератотопография и пахиметрия;
17. Оптическая система глаза, виды клинической рефракции глаза и методы ее исследования;
18. Функциональные критерии слепоты и слабовидения;
19. Клинические показатели, методы исследования и формы нарушения аккомодации глаза;
20. Классификация аметропий, способы и виды коррекции аметропий;
21. Принципы оптической коррекции аметропий с помощью очковых и контактных линз, особенности назначения при астигматизме, анизометропии, нарушениях аккомодации;
22. Классификация, клинические признаки и лечение амблиопии;
23. Классификация, этиология и патогенез, методы диагностики, клинические проявления косоглазия, его лечение и профилактика;

24. Классификация, этиология и патогенез, методы диагностики, клинические проявления, лечение и профилактика воспалительных заболеваний век;
25. Классификация, этиология и патогенез, методы диагностики, клинические проявления, лечение и профилактика дистрофических заболеваний век;
26. Классификация, этиология и патогенез, методы диагностики, клинические проявления, лечение и профилактика птоза век;
27. Методы диагностики, клинические проявления, лечение новообразований век;
28. Классификация, этиология и патогенез, диагностика, клинические проявления, лечение и профилактика заболеваний слезных органов;
29. Этиология и патогенез, диагностика, клинические проявления, лечение дакриоцистита новорожденных;
30. Методы диагностики, клинические проявления синдрома верхней глазничной щели;
31. Этиология и патогенез, классификация, клиническую картину, методы диагностики и лечение эндокринной офтальмопатии;
32. Этиология и патогенез, классификация, клиническую картину, методы диагностики и лечение воспалительных заболеваний орбиты;
33. Этиология и патогенез, дифференциальная диагностика и лечение одностороннего экзофтальма;
34. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение изменений органа зрения при беременности;
35. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение заболеваний конъюнктивы;
36. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение заболеваний склеры;
37. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение воспалительных заболеваний роговицы;
38. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение дистрофических заболеваний роговицы;
39. Методы диагностики, клинические проявления, лечение новообразований конъюнктивы и роговицы;
40. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение синдрома хронического воспаления глазной поверхности;
41. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение заболеваний хрусталика;
42. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение воспалительных заболеваний сосудистой оболочки;
43. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение дистрофических заболеваний сосудистой оболочки;
44. Методы диагностики, клинические проявления, лечение новообразований сосудистой оболочки;
45. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение заболеваний стекловидного тела;
46. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение эндофтальмита;
47. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение воспалительных заболеваний сетчатки;

48. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение дистрофических заболеваний сетчатки;
49. Методы диагностики, клинические проявления, лечение новообразований сетчатки;
50. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение гипертонической ретинопатии;
51. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение нарушений кровообращения в сетчатке по артериальному и венозному типу;
52. Этиология и патогенез, классификация, клиническая картина, методы диагностики и лечение диабетической ретинопатии;
53. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение отслойки сетчатки;
54. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение воспалительных заболеваний зрительного нерва;
55. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение дистрофических, ишемических и токсических заболеваний зрительного нерва;
56. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение заболеваний хиазмы, зрительных трактов и центрального нейрона;
57. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики и лечение нейроофтальмологических проявлений при заболеваниях и травмах органа зрения;
58. Изменения органа зрения при нарушениях вегетативной иннервации;
59. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики, лечение открытоугольной глаукомы;
60. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики, лечение закрытоугольной глаукомы;
61. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики, лечение и профилактика острого приступа глаукомы;
62. Классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики, лечение травм органа зрения;
63. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики, лечение повреждений вспомогательных органов глаза и глазницы;
64. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики, лечение проникающих и непроникающих ранений глаза;
65. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики, лечение контузий глаза;
66. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики, лечение ожогов глаз;
67. Этиология и патогенез, клиническая картина, методы диагностики, лечение симпатического воспаления глаза.

Разработчик: кафедра офтальмологии института повышения квалификации и переподготовки кадров здравоохранения учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»