

Анатомия

1. Строение, размеры, содержимое орбиты.
2. Назовите образования, входящие и выходящие через верхнюю и нижнюю глазничные щели.
3. Какие полости граничат с орбитой? Какое это имеет значение?
4. Придаточный аппарат, что к нему относится?
5. Глазодвигательные мышцы и их иннервация.
6. Какой нерв иннервирует верхнюю косую мышцу? Функции этой мышцы.
7. Слезный аппарат и его отделы.
8. Какие железы продуцируют слезную жидкость? Ее функции.
9. Анатомия слезоотводящих путей
10. Строение и функция век.
11. Назовите основные анатомические слои век.
12. Какая мышца обеспечивает плотное смыкание век? Ее иннервация
13. Мышца, поднимающая верхнее веко, ее особенности и иннервация.
14. Конъюнктив, ее отделы, особенности их строения.
15. Назовите оболочки глазного яблока и их функции.
16. Фиброзная оболочка глаза, ее отделы, их анатомия и физиология.
17. Строение и свойства роговицы, функции слоев.
18. Строение роговицы, источники ее питания.
19. Перечислите источники питания роговицы.
20. Что такое угол передней камеры? Его составляющие.
21. Перечислите отделы сосудистого тракта (сосудистой оболочки) и функции каждого из них.
22. Строение и функции радужной оболочки.
23. Строение и функции цилиарного тела.
24. Строение и функции хориоидеи.
25. Строение и функции хрусталика.
26. Строение и функции стекловидного тела.
27. Строение и функции сетчатки.
28. Принципы строения сетчатки.
29. Что такое инверсия сетчатки?
30. Назовите места фиксации сетчатки.

- 31.Топографическая анатомия сетчатки.
- 32.Нарисуйте схему зрительного анализатора.
- 33.Циркуляция внутриглазной жидкости.
- 34.Дренажная система глаза, что это такое?
- 35.Кровоснабжение органа зрения
- 36.Назовите вены орбиты и их особенности.
- 37.Какие черепно-мозговые нервы участвуют в иннервации органа зрения?
- 38.Иннервация глазного яблока.
- 39.Двигательная иннервация глазного яблока.
- 40.Чувствительная иннервация глазного яблока.

1. Понятие об офтальмотонусе, его значение.
2. Три фактора, формирующих офтальмотонус.
3. Продукция и отток внутриглазной жидкости.
4. Функции внутриглазной жидкости и офтальмотонуса.
5. Уровень и причины колебанию ВГД В норме.
6. Методы определения внутриглазного давления.
7. Строение угла передней камеры.
8. Три отдела дренажной системы глаза.
9. Методы исследования оттока водянистой влаги из глаза.
10. Тонография, ее возможности.
11. Последствия длительной гипотонии глаза.
12. Последствия длительной гипертензии глаза.
13. Классификация глаукомы.
14. Основной симптомокомплекс глаукомы.
15. Методы диагностики глаукомы.
16. Изменения центрального поля зрения при глаукоме.
17. Изменения периферического поля зрения при глаукоме.
18. Изменения зрительного нерва при глаукоме.
19. Причины слепоты при глаукоме.
20. Гониоскопия, ее возможности.
21. Причины врожденной глаукомы.
22. Проявления врожденной глаукомы.
23. Диагностика врожденной глаукомы.
24. Лечение врожденной глаукомы.
25. Современные взгляды на этиологию.
26. Классификация первичной глаукомы.

27. Возможные блоки в глазу при первичной глаукоме.
28. Блоки при открытоугольной глаукоме и их роль при открытоугольной глаукоме.
29. Блоки при закрытоугольной глаукоме и их роль при закрытоугольной глаукоме.
30. клиника открытоугольной глаукомы.
31. Клиника закрытоугольной глаукомы.
32. Изменения в переднем отрезке глаза при первичной глаукоме.
33. Ранняя диагностика глаукомы.
34. Вторичные глаукомы. Классификация вторичной глаукомы. Особенности течения и лечения. Исходы.
35. Принципы консервативного лечения глаукомы.
36. Режим и диета больных глаукомой.
37. Миотики и механизм их действия.
38. Гипотензивные препараты симпатикотропного и холиномиметического действия.
39. Ингибиторы карбоангидразы.
40. Механизм действия простагландинов, применяемых при лечении глаукомы.
41. Общее консервативное лечение глаукомы.
42. Возможности лазерной микрохирургии при лечении разных видов глаукомы.
43. Показание к хирургическому лечению, принципы патогенетически ориентированных операций при разных видах глаукомы.
44. Общая симптоматика при остром приступе глаукомы.
45. Местная симптоматика при остром приступе глаукомы.

46. Дифференциальный диагноз острого приступа глаукомы с общими заболеваниями.
47. Комплексная неотложная терапия острого приступа глаукомы.
48. Лазерное и хирургическое лечение острого приступа глаукомы.
49. Офтальмогипертензия. Причины, тактика ведения.
50. Гипотония. Причины, клиника, лечение.

Заболевания роговицы и склеры

1. Классификация заболеваний роговицы.
2. Классификации кератитов.
3. Классификация вирусных кератитов.
4. Врожденная патология роговицы. Лечение.

5. Кератоконус, жалобы, клиника, лечение.
6. Общая симптоматика кератитов.
7. Этиология глубоких паренхиматозных кератитов.
8. Признаки перикорнеальной инъекции глазного яблока. При каких заболеваниях она встречается?
9. Отличия поверхностных новообразованных сосудов роговицы от глубоких. Когда они появляются?
10. Как выявить эрозию роговицы и как ее лечить?
11. Различия клиники бактериальных и вирусных кератитов.
12. Особенности течения гонококковых кератитов.
13. Клиника и стадии ползучей язвы роговицы. Возбудители гнойной язвы роговицы, пути их проникновения. Этапы течения язвенного кератита (стадии язвы).
14. Исходы воспалительных заболеваний роговицы.
15. Перечислите возможные осложнения гнойной язвы роговицы.
16. Местное и общее лечение гнойной язвы роговицы, направленное на борьбу с инфекцией.
17. Краевая язва роговицы. Причины. Особенности лечения.
18. Лечение (общее и местное) гнойной ползучей язвы роговой оболочки.
19. Лечение, направленное на эпителизацию язвы или эрозии роговицы.
20. Методы местного и общего лечения гнойной язвы роговицы.
21. Местное и общее рассасывающее лечение при последствиях гнойной язвы роговицы. На что оно направлено?
22. Лечение осложнений язвы роговицы.
23. Десцеметоцеле. Что это такое, когда возникает, лечение.
24. Лечение, направленное на уменьшение плотности недавно образовавшегося бельма.
25. Дифференциальный диагноз между инфильтратом роговицы и бельмом.
26. Какие формы герпетического кератита Вы знаете? Их диф.диагноз
27. Назовите симптомы, характерные для древовидного герпетического кератита.
28. Дисковидный кератит, клиника, лечение.
29. Назовите препараты, применяющиеся для лечения герпетических кератитов и способы их введения.
30. Лечение вирусных кератитов.
31. Признаки туберкулезно-аллергического кератита.
32. Клиника гематогенного туберкулезного паренхиматозного

кератита?

33. Лечение туберкулезных кератитов.
34. Нейрогенный кератит, клиника, лечение.
35. Ксерофтальмия. Причины, профилактика, лечение.
36. Грибковые кератиты. Особенности их течения.
37. Что такое кератопластика? Ее виды, показания к проведению.
38. Кератопротезирование? С какой целью оно проводится?
39. «Синдром сухого глаза». Причины, лечение.
40. Склериты, эписклериты. Причины. Лечение.

Заболевания сетчатки и зрительного нерва

1. Анатомические отделы, оболочки и питание зрительного нерва.
2. Топтография нервных волокон в зрительном нерве.
3. Особенности расположения папилломакулярного пучка в зрительном нерве.
4. Методы диагностики заболеваний зрительного нерва.

5. Этиология невритов зрительного нерва.
6. Неврит зрительного нерва. Этиология. Зрительные функции. Клиническая картина. Лечение.
7. Ретробульбарный неврит. Причины. Клиническая картина. Лечение.
8. Токсический неврит. Причины. Клиническая картина. Лечение.
9. Атрофия зрительного нерва. Причины. Клиническая картина. Лечение.
10. Застойный диск зрительного нерва. Причины. Клиническая картина. Лечение.
11. Ишемическая нейропатия. Причины. Клиническая картина. Лечение.
12. Исходы и прогноз невритов зрительного нерва.
13. Принципы строения сетчатки.
14. Функции сетчатки и нормальная картина глазного дна.
15. Методы исследования сетчатки.
16. Классификация заболеваний сетчатки.
17. Общая характеристика патологических изменений в сосудах и ткани сетчатки.
18. Острая непроходимость артерии сетчатки и ее ветвей, причины.
19. Офтальмоскопическая картина, динамика зрительных функций.
20. Неотложная помощь, сроки ее оказания. Лечение, исходы.
21. Тромбоз центральной вены сетчатки и ее ветвей, причины.
22. Офтальмоскопическая картина, динамика зрительных функций. Осложнения.
23. Методы лечения (принципы антикоагулянтной терапии, аргонлазеркоагуляция). Исходы.
24. Отслойка сетчатки. Классификация. Причины.
25. Методы диагностики отслоек сетчатки.
26. Офтальмоскопическая картина, динамика зрительных функций.
27. Принципы лазерного и хирургического лечения отслоек сетчатки.

28. Вторичная отслойка сетчатки.
29. Пигментная дистрофия сетчатки. Этиология, патогенез.
30. Офтальмоскопическая картина, диагностика и лечение. Прогноз.
31. Дистрофии сетчатки в области желтого пятна. Причины.
32. Офтальмоскопическая картина, динамика зрительных функций. Лечение. Прогноз.
33. Ретинобластома, этиология, возраст больных, методы лечения, прогноз.
34. Классификация изменений глазного дна при гипертонической болезни.
35. Характеристика ангиосклероза при гипертонической болезни.
36. Характеристика ретинопатии при гипертонической болезни.
37. Характеристика нейроретинопатии при гипертонической болезни.
38. Симптомы Гвиста и Салюса.
39. Симптом «медной проволоки» и «серебряной проволоки». Когда они появляются.
40. Изменения сетчатки при атеросклерозе.
41. Классификация изменений сетчатки при сахарном диабете.
42. Характеристика диабетической ангиопатии сетчатки.
43. Характеристика диабетической ретинопатии сетчатки.
44. Характеристика пролиферирующей диабетической ретинопатии сетчатки.
45. Возможные осложнения диабетической ангиоретинопатии.
46. Возможные изменения радужки, хрусталика, стекловидного тела при диабете.
47. Возможности флюоресцентной ангиографии при диабетических поражениях глаза.
48. Принципы современного лечения диабетических поражений глаза.
49. Возможные изменения глазного дна при нефропатии беременных.
50. Возможные изменения глазного дна при заболеваниях почек.
51. Возможные изменения глазного дна при лейкозах.

52. Возможные изменения глазного дна при анемиях.
53. Локализация процесса в ЦНС при битемпоральной гемианопсии.
54. Локализация процесса в ЦНС при биназальной гемианопсии.
55. Локализация процесса в ЦНС при гомонимной гемианопсии с сохранением макулярной части..

Заболевания слезных органов, век, конъюнктивы.

1. Железы, продуцирующие слезу.
2. Топография и функции слезной железы.
3. Слезоотводящие пути.
4. Механизм слезоотведения.
5. Функции слезы и методы исследования ее продукции и оттока.
6. Этиология, клиника и лечение дакриoadенита.
7. Классификация дакриоцистита.
8. Дакриоцистит новорожденных. Причины, клиника, лечение.

9. Острый дакриоцистит (флегмона слезного мешка). Причины, клиника, лечение. Возможные осложнения.
10. Хронический дакриоцистит. Причины, клиника, лечение.
11. Синдром Сьегрена («сухой» синдром при поражениях слезных и других экзокринных желез). Клиника, течение, исходы. Принципы лечения и профилактики.
12. Строение и функции век.
13. Мышцы век, их функции, строение и кровоснабжение.
14. Классификация заболеваний век.
15. Врожденные аномалии век. Причины. Клиника. Лечение.
16. Заворот век. Причины, клиника, лечение.
17. Выворот век. Причины, клиника, лечение.
18. Лагофтальм. Причины, клиника, лечение.
19. Птоз. Причины, клиника, лечение. Осложнения.
20. Ячмень. Причины, клиника, лечение. Тактика врача при множественных ячменях.
21. Халязион. Причины, клиника, лечение.
22. Ксантелазмы. Причины, клиника, лечение.
23. Трихиаз. Причины, клиника, лечение.
24. Клинические формы блефаритов. Связь блефаритов с общими заболеваниями.
25. Клиника, лечение блефаритов.
26. Вирусные поражения век (герпес, вакцинные пустулы).
26. Контагиозный моллюск. Клиника, лечение.
27. Отек Квинке. Токсикодермия. Лекарственные дерматиты век.
28. Флегмона и абсцесс век. Причины, клиника, лечение. Осложнения.
29. Доброкачественные новообразования век. Лечение.
30. Злокачественные новообразования век. Лечение.

31. Экзофтальм, энофтальм. Флегмона орбиты, клиника, осложнения, лечение.
32. Функции, строение, кровоснабжение, иннервация конъюнктивы.
33. Классификация заболеваний конъюнктивы.
34. Птеригиум. Причины, клиника, лечение.
35. Симптомокомплекс конъюнктивитов.
36. Классификация конъюнктивитов.
36. Бактериальные конъюнктивиты. Причины, клиника, лечение.
37. Особенности клиники и лечения дифтерийного конъюнктивита.
38. Особенности клиники и лечения гонорейного конъюнктивита.
39. Эпидемический конъюнктивит (Кох-Уикса).
40. Особенности клиники и лечения ангулярного конъюнктивита (Моракс-Аксенфельд).
41. Аденовирусные конъюнктивиты. Классификация.
42. Клиника аденовирусного кератоконъюнктивита.
43. Клиника фаринго-конъюнктивальной лихорадки.
44. Лечение и профилактика вирусных конъюнктивитов.
45. Аллергические конъюнктивиты. Причины, клиника, лечение.
46. Весенний катарр, причины, лечение.
47. Хронические конъюнктивиты. Причины, клиника, лечение.
48. Банный конъюнктивит. Клиника. Лечение.
49. Трахома. Распространенность, пути передачи.
50. Стадии трахомы.
51. Клиническая и морфологическая характеристика 1 стадии трахомы.
52. Клиническая и морфологическая характеристика 2 стадии трахомы.
53. Клиническая и морфологическая характеристика 3 стадии трахомы.
54. Клиническая и морфологическая характеристика 4 стадии трахомы.

55. Осложнения трахомы.
56. Последствия трахомы.
57. Дифференциальный диагноз трахомы и фолликулярных конъюнктивитов.
58. Симблефарон, причины, лечение.
59. Ксерофтальмия. Причины. Лечение.
60. Причины развития стойких помутнений роговицы при трахоме.
61. Лечение трахомы.
62. Что такое окулогенитальный синдром? Как еще он называется?

Заболевания сосудистой оболочки

1. Классификация заболеваний сосудистой оболочки.
2. Классификация увеитов.
3. Этиологическая классификация заболеваний сосудистого тракта.
4. Классификации иридоциклитов.
5. Аномалии развития отделов сосудистой оболочки.
6. Врожденные аномалии развития радужной оболочки.
7. Что такое колобома радужки? Какие они бывают? Отличия друг от друга.
8. Аниридия. Что это такое?
9. Что такое гетерохромия? Когда она появляется? Лечение.
10. Этиология увеитов. Методы диагностики.
11. Жалобы и внешний вид больных с иридоциклитом.
12. Почему при иридоциклите возникает роговичный синдром?
13. Основной симптомокомплекс иридоциклитов.

14. Причины снижения зрения при иридоциклите.
15. Назовите разновидности воспалительного экссудата при иридоциклите. С помощью какой методики можно его рассмотреть?
16. Что такое гипопион? Почему он стерилен? Когда он еще он возникает?
17. Что такое гифема? Причины появления.
18. Что такое роговичные преципитаты? Когда они появляются?
19. Почему меняется цвет радужки при иридоциклите?
20. Изменения зрачка при иридоциклите. Причины. Последствия.
21. Какие изменения стекловидного тела возникают при иридоциклитах?
22. Возможные исходы иридоциклитов.
23. Сращение и заращение зрачка: причины и осложнения.
24. Препараты местного и общего действия, применяемые при иридоциклитах, способы их введения.
25. Местное лечение иридоциклита.
26. Виды мидриатиков. На какие мышцы радужной оболочки они действуют?
27. С чем нужно дифференцировать острый иридоциклит?
28. Синдром Фукса, клиника.
29. Окулогенитальный синдром. Клиника. Его другое название?
30. Основные причины хориоидита.
31. Бывают ли боли при хориоидитах? Жалобы при хориоидитах.
32. Центральный хориоидит, жалобы, диагностика, лечение.
33. Клиника и диагностика хориоидитов.
34. Изменение глазного дна при хориоидитах.
35. Как отличить старый хориоретинальный очаг от свежего?
36. Общее лечение хориоидитов.
37. Что такое периферический увеит. Диагностика.
38. Опухоли радужной оболочки, диагностика, лечение.
39. Опухоли сосудистой оболочки. Диагностика, лечение.
40. Что такое диафаноскопия? Опухоль какого отдела сосудистого тракта можно обнаружить с помощью этой методики?

Заболевания хрусталика

1. Какие заболевания хрусталика Вы знаете?
2. Какими методами исследования можно выявить катаракту?
3. Как отличить помутнения в хрусталике от помутнений в роговице и стекловидном теле?
4. Что такое лентиконус?
5. Анатомическая классификация катаракт.
6. Этиологическая классификация катаракты.
7. Какие местные заболевания могут привести к развитию катаракты?
8. Виды врожденных катаракт.
9. Показания к удалению врожденных катаракт.
10. Сроки хирургического лечения врожденных катаракт. Почему?
11. Что такое микрофакия? При каком синдроме она наблюдается?
12. Что такое осложненная катаракта?
13. Причины осложненной катаракты.

14. Осложненная и вторичная катаракты.
15. Перечислите стадии развития старческой катаракты и дайте их описание.
16. При какой катаракте в яркую солнечную погоду будет больше страдать центральное зрение (ядерная или корковая)? Почему?
17. Какое осложнение может возникнуть в стадии незрелой катаракты?
18. К каким осложнениям может привести перезревшая катаракта?
19. Что такое молочная катаракта? К каким осложнениям она может привести?
20. Что такое морганиева катаракта? К каким осложнениям она может привести?
21. Медикаментозное лечение катаракты. В какой стадии заболевания оно назначается?
22. Что такое факогенный иридоциклит? Когда он возникает?
23. Что такое факогенная глаукома? Перечислите ее виды.
24. Показания к удалению возрастной катаракты.
25. Назовите способы удаления возрастных катаракт.
26. Какой способ удаления возрастной катаракты чаще применяется в настоящее время? Почему?
27. Недостатки и преимущества интракапсулярной и экстракапсулярной экстракции катаракты.
28. Экстракапсулярная экстракция катаракты. Какую капсулу хрусталика оставляют и с какой целью? Возможны ли последствия этого?
29. Удастся ли восстановить зрение после экстракции катаракты?
30. Факоэмульсификация, что это такое?
31. Почему при факоэмульсификации катаракты необходимо применять вискоэластик?
32. Этапы операции факоэмульсификации катаракты.
33. Что такое афакия? Ее признаки.
34. Какая патология рефракции возникает при односторонней афакии?
35. Способы коррекции афакии и показания к их применению.
36. Виды интраокулярных линз и их особенности.
37. Вывих, подвывих хрусталика, клиника, лечение.
38. Способы лечения вторичной катаракты.
39. О чем может свидетельствовать наличие односторонней катаракты у молодого человека? Какие дополнительные методы исследования необходимо провести?
40. Какие очки назначают пациентам с односторонней афакией?

Зрительные функции и методы их исследования

1. Перечислите зрительные функции.
2. Что такое светоощущение? Какие фоторецепторы отвечают за эту зрительную функцию? Как ее проверить?
3. Методы исследования сумеречного зрения.
4. Центральное зрение. Что это такое? Какие фоторецепторы отвечают за эту зрительную функцию? Их расположение.
5. Что такое острота зрения? Принципы строения таблицы Головина-Сивцева.
6. Методы исследования центрального зрения.
7. Какова острота зрения, если больной различает первую строчку таблицы Головина-Сивцева с расстояния 1 метр?
8. Как определить остроту зрения, если она ниже 0,1?
9. Как можно проверить остроту зрения, если у больного отсутствует предметное зрение? Какой прибор нужен для этого?
10. Светоощущение. Какие фоторецепторы отвечают за эту функцию, их локализация. Теории цветоощущения.
11. Что такое цветоаномалия? Виды цветоаномалий.
12. Что такое протанопия?
13. Что такое дейтеранопия?
14. Что такое тританопия?

15. При выборе каких профессий следует определять цветоощущение?
16. Что такое периферическое зрение? Элементы сетчатки, ответственные за него.
17. Какими способами исследуется поле зрения.
18. Что такое физиологическая скотома?
19. Что такое слепое пятно? Как оно определяется?
20. Классификация скотом.
21. Гемианопсии, их классификация и характеристика.
22. Виды гемианопсий при поражениях различных отделов зрительного анализатора.
23. Возможности кампиметрии.
24. Бинокулярное зрение, что это такое? Его возможности.
25. Методы исследования бинокулярного зрения.
26. Роль наружного осмотра глаза в обследовании глазного больного.
27. Методы исследования слезопродуцирующего и слезоотводящего аппаратов.
28. Субъективные методы исследования клинической рефракции.
29. Объективные методы исследования клинической рефракции.
30. Какую часть глазного яблока можно исследовать методом бокового освещения?
31. Перечислите свойства нормальной роговицы и методы ее исследования.
32. Какие структуры глазного яблока исследуются в проходящем свете? Что такое параллакс?
33. Какие методы исследования позволяют выявить катаракту?
34. Методы исследования глазного дна.
35. Метод офтальмоскопии. Ее разновидности. Какую информацию она дает врачу?
36. Можно ли увидеть «слепое пятно» при исследовании глазного дна?
37. Возможности биомикроскопии глаза.
38. Внутриглазное давление и методы его измерения.
39. Тонография, какую информацию несет этот метод, при какой патологии применяется?
40. Диафаноскопия. Когда она применяется?
41. Гониоскопия, для чего она нужна?
42. Что такое экзофтальмометрия?

43. Для чего используется в офтальмологии флюоресцентная ангиография?
44. Ультразвуковой метод исследования. Для чего он применяется в офтальмологии?
45. Применяют ли в офтальмологии рентгеновский метод обследования? Если да, то для чего?

Косоглазие

1. Определение понятия бинокулярное зрение.
2. Сущность бинокулярного зрения и его практическое значение.
3. Фузионные механизмы.
4. Условия, необходимые для бинокулярного зрения.
5. Корреспондирующие и диспаратные точки сетчатки.
6. Причины физиологического двоения.
7. Значение физиологического двоения.
8. Возраст начала и окончания формирования бинокулярного зрения.
9. Простейшие диагностические пробы на наличие бинокулярного зрения.
10. Приборы для исследования бинокулярного зрения.
11. Причины нарушения бинокулярного зрения.
12. Классификация косоглазия.
13. Диф.диагноз между паралитическим и содружественным косоглазием.
14. Частота и возраст проявления содружественного косоглазия.
15. Причины развития содружественного косоглазия.
16. Суть несоответствия аккомодации и конвергенции в развитии содружественного косоглазия.
17. Типичный вид клинической рефракции при сходящемся косоглазии.
18. Типичный вид клинической рефракции при расходящемся косоглазии.
19. Объяснение отсутствия двоения при содружественном косоглазии.
20. Характеристика альтернирующего косоглазия.
21. Характеристика монокулярного косоглазия.
22. Какие исследования необходимо провести при содружественном косоглазии.

23. Способы определения угла косоглазия.
24. Метод определения вида и степени клинической рефракции при содружественном косоглазии.
25. Общее определение амблиопии.
26. Степени тяжести амблиопии.
27. Способы и продолжительность лечения амблиопии.
28. Понятие о парафовеолярной фиксации сетчатки и ее клиническое значение.
29. Причины, препятствующие восстановлению бинокулярного зрения.
30. Способы тренировки бинокулярного зрения (ортоптическое лечение).
31. Консервативное лечение содружественного косоглазия.
32. Сроки назначения и длительность ношения очков при содружественном косоглазии.
33. Профилактика содружественного косоглазия.
34. Причины неаккомодационного косоглазия.
35. Гетерофория, ее клиническое значение и способы выявления.
36. Функции наружных мышц глаза.
37. Иннервация наружных мышц Глаза.
38. Хирургическое лечение содружественного косоглазия.
39. Что такое нистагм?
40. Виды нистагма.

Препараты, применяемые в офтальмологии

1. При каком заболевании применяются миотики? Какие две группы миотиков вы знаете?
2. Выпишите рецепт - капли атропина. К какой группе препаратов он откосится?
3. Выпишите рецепт - капли сульфацил натрия. Перечислите заболевания, когда их необходимо назначать.
4. Назовите наиболее распространенные мидриатики с указанием их концентрации. На какие группы они подразделяются?
5. Выпишите рецепт - капли дексаметазона. При каких глазных заболеваниях они применяются
6. Выпишите рецепт - капли пилокарпина. Когда он применяется?
7. Выпишите рецепт - капли левомецетина. Когда они применяются?
8. Выпишите рецепт - капли тимолол. К какой группе препаратов он относится?
9. Какие Вы знаете комбинированные глазные капли для лечения воспалительных заболеваний глаз?
10. Когда применяются глазные капли арутимол? К какой группе препаратов он относится?
11. Выпишите рецепт на диакарб, механизм его действия.
12. При каких заболеваниях применяется препарат диакарб? Механизм его действия.
13. Выпишите рецепт - мазь тетрациклина. Когда она применяется?
14. Выпишите рецепт - капли дикаина, к какой группе препаратов

- он относится?
15. Выпишите рецепт - рибофлавин с аскорбиновой кислотой в каплях. Когда эти капли применяются?
 16. Выпишите рецепт - глицерол для приема внутрь. При каких заболеваниях его применяют?
 17. Назовите противовирусные препараты, применяемые в офтальмологии.
 18. Назовите ангиопротекторы. При каких заболеваниях глаз они применяются?
 19. Выпишите рецепт - капли тимолола. К какой группе препаратов он относится? При каких заболеваниях применяется?
 20. Выпишите рецепт - капли, задерживающие развитие катаракты.
 21. Выпишите мазь «Ацикловир». При каких заболеваниях она назначается?
 22. Перечислите препараты группы интерфероногенов, применяемые при заболеваниях глаз.
 23. Выпишите рецепт на IDU. Когда назначается этот препарат?
 24. Назовите препараты, улучшающие отток внутриглазной жидкости при глаукоме
 25. Нестероидные противовоспалительные препараты, применяемые в офтальмологии.
 26. Назовите препараты, используемые для лечения спазма аккомодации.
 27. Какие антибактериальные препараты для закапывания в глаз Вы знаете?
 28. Глазные капли, используемые при консервативном лечении глаукомы.
 29. Что такое «Ксалатан», при какой патологии он применяется?
 30. Препараты, используемые для лечения герпетических кератитов.
 31. Комбинированные глазные капли, когда они применяются?
 32. Приведите примеры современных антибактериальных глазных капель, при какой патологии они применяются?
 33. Назовите мидриатики короткого времени действия. Для лечения какой патологии они применяются?
 34. Применяются ли в офтальмологии дезинтоксикационные препараты? Если «да», то какие?
 35. Что такое вискоэластики? Когда они применяются в офтальмологии?

Прочие вопросы

1. В какой клинической форме наиболее часто протекает симпатическое воспаление?
2. Какие методы лечения применяются при злокачественных опухолях орбиты?
3. Лечение флегмоны орбиты.
4. Назовите основные симптомы при новообразованиях орбиты.
5. Показания к применению ультразвука в офтальмологии.
6. Причины инвалидности при осложненной прогрессирующей близорукости.
7. Методы физиотерапии, применяемые в офтальмологии.
8. Показания к применению мягких контактных линз.
9. Для каких целей используется в офтальмологии криотерапия?
10. Какие общие заболевания могут вызвать экзофтальм.
11. Способы хирургического лечения прогрессирующей близорукости.
12. Методы лечения опухолей глазного яблока.
13. Назовите заболевания, ведущие к необратимой слепоте.
14. Клиника флегмоны орбиты.
15. К каким осложнениям может привести флегмона орбиты?
16. Перечислите возможные местные и общие причины развития экзофтальма.
17. Перечислите основные причины слабости зрения.
18. Какие заболевания глаза лечатся с помощью лазера.
19. Консервативное лечение осложненной близорукости.