

## ГЛАУКОМА

Вопрос

1 Триада симптомов, характерных для глаукомы:

Варианты ответов

- 1 повышение сопротивляемости оттоку водянистой влаги, изменение полей зрения, сдвиг сосудистого пучка к носу (балл - 9)
- 2 неустойчивость внутриглазного давления, гетерохромия, осложненная катаракта (балл - 0)
- 3 повышение уровня внутриглазного давления, перикорнеальная инъекция, отек роговицы (балл - 0)
- 4 изменение поля зрения, побледнение дисков зрительных нервов, ангиоретиносклероз (балл - 0)
- 5 анизокория, преципитаты, повышение внутриглазного давления (балл - 0)

2 Биомикроскопическая картина переднего отрезка глаза при первичной открытоугольной глаукоме включает:

Варианты ответов

- 1 диффузная атрофия зрачкового пояса в сочетании с деструкцией пигментной каймы, широкий угол передней камеры (балл - 9)
- 2 «чешуйки» по краю зрачка и на трабекулах в углу передней камеры, осложненная катаракта (балл - 0)
- 3 зрачок расширен, «фигура подсолнечника» (балл - 0)
- 4 закрытый угол передней камеры, дисперсия пигмента по передней поверхности радужки (балл - 0)
- 5 колобома радужки, диффузное помутнение хрусталика (балл - 0)

3 Для острого приступа первичной закрытоугольной глаукомы характерны:

Варианты ответов

- 1 отек роговицы, мелкая передняя камера, широкий эллипсоидной формы зрачок, застойная инъекция глазного яблока (балл - 9)
- 2 зрачок узкий, реакция зрачка на свет сохранена, роговица прозрачная, поверхностная инъекция бульварной конъюнктивы (балл - 0)
- 3 отек роговицы, глубокая передняя камера, иридофакодонез, застойная инъекция глазного яблока (балл - 0)
- 4 светобоязнь, слезотечение, роговица тусклая, преципитаты, зрачок узкий (балл - 0)
- 5 светобоязнь, боль в глазу, снижение зрения, субэпителиальные помутнения роговицы, перикорнеальная инъекция роговицы (балл - 0)

4 Наиболее часто встречаемая форма первичной закрытоугольной глаукомы:

Варианты ответов

- 1 глаукома с относительным зрачковым блоком (балл - 9)
- 2 глаукома с хрусталиковым блоком (балл - 0)
- 3 глаукома с плоской радужкой (балл - 0)
- 4 ползучая глаукома (балл - 0)
- 5 синдром пигментной дисперсии (балл - 0)

5 На основании каких методов исследования можно отличить органическую блокаду угла корнем радужной оболочки от функциональной:

Варианты ответов

- 1 гониоскопия с роговичной компрессией (балл - 9)
- 2 гониоскопия с трансиллюминацией (балл - 0)
- 3 тонография (балл - 0)
- 4 суточная тонометрия (балл - 0)

5 эластотонометрия (балл - 0)

6 Изменения поля зрения, характерные для ранней стадии глаукомы:

Варианты ответов

- 1 дугообразные скотомы в области Бьеррума (балл - 9)
- 2 концентрическое сужение поля зрения на  $15^\circ$  (балл - 0)
- 3 секторальная гемианопсия (балл - 0)
- 4 трубчатое поле зрения (балл - 0)
- 5 секторальная темпоральная гемианопсия (балл - 0)

7 Стадия глаукомы оценивается по показателю:

Варианты ответов

- 1 остроты зрения (балл - 0)
- 2 состоянию поля зрения (балл - 9)
- 3 отношению Э/Д (балл - 0)
- 4 по величине легкости оттока (балл - 0)
- 5 коэффициенту Беккера (балл - 0)

8 На основании каких признаков проводится дифференциальная диагностика глаукоматозной и физиологической экскавации:

Варианты ответов

- 1 величины экскавации (балл - 0)
- 2 цвета экскавации (балл - 0)
- 3 глубины экскавации (балл - 0)
- 4 краевого характера экскавации (балл - 9)
- 5 величины В-зоны (балл - 0)

9 Экскавация диска зрительного нерва при развитой стадии первичной глаукомы составляет:

Варианты ответов

- 1 Э/Д 0,3 (балл - 9)
- 2 Э/Д 0,5 (балл - 0)
- 3 Э/Д 0,8 (балл - 0)
- 4 Э/Д 0,4 (балл - 0)
- 5 Э/Д 0,1 (балл - 0)

10 На основании каких признаков проводится дифференциальная диагностика первичной открытоугольной и закрытоугольной глаукомы:

Варианты ответов

- 1 глубина передней камеры (балл - 0)
- 2 открытие угла передней камеры (балл - 9)
- 3 состояние радужки (балл - 0)
- 4 наличие псевдоэксфолиаций (балл - 0)
- 5 состояние диска зрительного нерва (балл - 0)

11 Наиболее значимым для диагностики первичной глаукомы является:

Варианты ответов

- 1 суточная тонометрия (балл - 0)
- 2 тонография (балл - 0)
- 3 гониоскопия (балл - 0)
- 4 исследование периферического поля зрения (балл - 0)
- 5 исследования центрального поля зрения (балл - 9)

12 Атрофия зрительного нерва при глаукоме зависит от:

Варианты ответов

- 1 степени повышения внутриглазного давления (балл - 0)
- 2 соотношения внутриглазного давления и давления в сосудах, питающих диск зрительного нерва (балл - 9)
- 3 уменьшения продукции внутриглазной жидкости (балл - 0)
- 4 потери астроглиального слоя зрительного нерва (балл - 0)
- 5 выраженности атрофии переднего отдела сосудистого тракта (балл - 0)

13 О стабилизации глаукоматозного процесса свидетельствует:

Варианты ответов

- 1 нормальные цифры внутриглазного давления (балл - 9)
- 2 сужение границ поля зрения по назальным меридианам (балл - 0)
- 3 увеличение глаукоматозной экскавации диска зрительного нерва (балл - 0)
- 4 увеличение дефектов в слое нервных волокон сетчатки (балл - 0)
- 5 усиление пигментации структур УПК (балл - 0)

14 Тактика врача при факоморфической глаукоме

Варианты ответов

- 1 применение общей и местной гипотензивной терапии (балл - 0)
- 2 экстракция катаракты (балл - 9)
- 3 базальная иридэктомия (балл - 0)
- 4 синусотрабекулэктомия (балл - 0)
- 5 лазерная трабекулопластика (балл - 0)

15 В дифференциальной диагностике острого приступа глаукомы и острого иридоциклита с гипертензией важны:

Варианты ответов

- 1 жалобы (балл - 0)
- 2 характер передней камеры (балл - 0)
- 3 величина зрачка (балл - 0)
- 4 состояние радужки (балл - 0)
- 5 преципитаты (балл - 9)

16 Первичная открытоугольная глаукома наиболее опасна в силу:

Варианты ответов

- 1 ее частоты (балл - 0)
- 2 внезапного начала (балл - 0)
- 3 бессимптомного течения (балл - 9)
- 4 потери остроты зрения (балл - 0)
- 5 снижения темновой адаптации (балл - 0)

17 Причины развития сегментарной атрофии радужки после острого приступа глаукомы:

Варианты ответов

- 1 коллапс склерального синуса (балл - 0)
- 2 странгуляция сосудов радужки (балл - 9)
- 3 паралич аккомодации (балл - 0)
- 4 развитие синдрома сухого глаза (балл - 0)
- 5 тромбоз вортикозных вен (балл - 0)

18 Общее в течении первичной открытоугольной и закрытоугольной глауком:

Варианты ответов

- 1 миопизация рефракции (балл - 0)
- 2 сужение зрачка (балл - 0)
- 3 развитие глаукоматозной атрофии зрительного нерва (балл - 9)

- 4 увеличение пигментации угла передней камеры (балл - 0)
- 5 выбухания прикорневой части радужки (балл - 0)

19 «Симптом кобры» указывает на:

Варианты ответов

- 1 повышение внутриглазного давления (балл - 9)
- 2 тромбоз ЦВС (балл - 0)
- 3 нарушение кровообращения в сосудистой аркаде ЦАС (балл - 0)
- 4 гипертоническую ангиопатию (балл - 0)
- 5 нарушении кровообращения в сосудах цилиарного тела (балл - 0)

20 Дифференциальная диагностика функциональной и органической блокады угла передней камеры основана на:

Варианты ответов

- 1 тонографии (балл - 0)
- 2 гониоскопии (балл - 0)
- 3 ретроградном заполнении шлеммова канала кровью (балл - 0)
- 4 гониоскопии с компрессией роговицы (балл - 9)
- 5 гониоскопии с трансиллюминацией (балл - 0)

21 Для факоморфической глаукомы характерна:

Варианты ответов

- 1 корковая катаракта (балл - 0)
- 2 перезревающая катаракта (балл - 0)
- 3 набухающая катаракта (балл - 9)
- 4 ядерная катаракта (балл - 0)
- 5 сублюксация хрусталика (балл - 0)

22 Чем объясняется наиболее раннее появление скотом парацентральной области Бьерума при глаукоме:

Варианты ответов

- 1 особенностями кровообращения сетчатки (балл - 0)
- 2 особенностями хода аксонов ганглиозных клеток (балл - 9)
- 3 особенностями расположения нервных волокон на диске зрительного нерва (балл - 0)
- 4 индивидуальными размерами диска зрительного нерва (балл - 0)
- 5 особенностями биомеханики решетчатой пластинки. (балл - 0)

23 Стадия первичной глаукомы оценивается по показателям:

Варианты ответов

- 1 остроты зрения (балл - 0)
- 2 уровня внутриглазного давления (балл - 0)
- 3 площади глаукоматозной экскавации диска зрительного нерва (балл - 0)
- 4 состояния поля зрения (балл - 9)
- 5 размаха суточных колебаний ВГД (балл - 0)

24 Верхняя граница нормы внутриглазного давления при измерении тонометром Маклакова:

Варианты ответов

- 1 20 мм рт. ст. (балл - 0)
- 2 24 мм рт. ст. (балл - 0)
- 3 26 мм рт. ст. (балл - 9)
- 4 27 мм рт. ст. (балл - 0)
- 5 32 мм рт. ст. (балл - 0)

25 Верхняя граница истинного внутриглазного давления:

Варианты ответов

- 1 19 мм рт. ст. (балл - 0)
- 2 21 мм рт. ст. (балл - 9)
- 3 25 мм рт. ст. (балл - 0)
- 4 17 мм рт. ст. (балл - 0)
- 5 15 мм рт. ст. (балл - 0)

26 Поле зрения в начальной стадии первичной глаукомы сужено до:

Варианты ответов

- 1 до 45° (балл - 0)
- 2 до 20° (балл - 0)
- 3 до 10° (балл - 0)
- 4 до 5° (балл - 0)
- 5 не сужено (балл - 9)

27 Типы суточных колебаний внутриглазного давления:

Варианты ответов

- 1 утренний тип (балл - 0)
- 2 вечерний тип (балл - 0)
- 3 дневной тип (балл - 0)
- 4 все выше указанные типы (балл - 9)
- 5 возможны комбинации (балл - 0)

28 Продукция водянистой влаги осуществляется:

Варианты ответов

- 1 в плоской части цилиарного тела (балл - 0)
- 2 в отростках цилиарного тела (балл - 9)
- 3 эпителием радужной оболочки (балл - 0)
- 4 всеми выше перечисленными структурами (балл - 0)
- 5 пигментным листком радужки (балл - 0)

29 В основе патогенеза врожденной глаукомы лежит:

Варианты ответов

- 1 неправильное положение структур угла передней камеры (балл - 0)
- 2 недостаточная дифференциация корнеосклеральных трабекул (балл - 0)
- 3 наличие мезодермальной ткани в углу передней камеры (балл - 9)
- 4 гиперпродукция водянистой влаги цилиарным телом (балл - 0)
- 5 изменение в дренажной системе на уровне интрасклеральной зоны (балл - 0)

30 Толерантность зрительного нерва к повышенному ВГД определяется:

Варианты ответов

- 1 степенью развития опорной ткани в диске зрительного нерва (балл - 0)
- 2 интенсивностью кровоснабжения тканей диска и ретроламинарной области (балл - 9)
- 3 размерами диска зрительного нерва (балл - 0)
- 4 уровнем перфузионного давления (балл - 0)
- 5 уровнем ликворного давления (балл - 0)

31 В ранней диагностике глаукомы наименее информативны:

Варианты ответов

- 1 суточная тонометрия (балл - 0)
- 2 тонография (балл - 0)

- 3 исследование поля зрения (балл - 0)
- 4 биомикроскопия переднего отрезка глаза (балл - 0)
- 5 экзофтальмометрия (балл - 9)

32 О нестабилизации глаукоматозного процесса свидетельствует:

Варианты ответов

- 1 снижение остроты зрения (балл - 0)
- 2 появление болей в глазу (балл - 0)
- 3 сужение поля зрения (балл - 9)
- 4 покраснение глаза (балл - 0)
- 5 отек роговицы (балл - 0)

33 Динамику глаукоматозного процесса характеризуют:

Варианты ответов

- 1 величина внутриглазного давления (балл - 0)
- 2 величина коэффициента легкости оттока (балл - 0)
- 3 состояние поля зрения (балл - 9)
- 4 состояние гемодинамики (балл - 0)
- 5 уровень метаболизма зрительного нерва (балл - 0)

34 Злокачественная форма первичной закрытоугольной глаукомы может возникать:

Варианты ответов

- 1 при витреальном блоке (балл - 0)
- 2 при хрусталиковом блоке (балл - 9)
- 3 при блоке шлеммова канала (балл - 0)
- 4 не связана с развитием блоков (балл - 0)
- 5 при артефакции (балл - 0)

35 Различают следующие клинические формы первичной глаукомы:

Варианты ответов

- 1 закрытоугольная, открытоугольная (балл - 9)
- 2 открытоугольная, псевдоэксфолиативная (балл - 0)
- 3 неоваскулярная, травматическая (балл - 0)
- 4 смешанная, факогенная (балл - 0)
- 5 афакическая, пигментная (балл - 0)

36 Ко вторичной сосудистой глаукоме относят:

Варианты ответов

- 1 неоваскулярную (балл - 9)
- 2 псевдогипертензию (балл - 0)
- 3 глаукомоциклитический криз (балл - 0)
- 4 гетерохромную увеопатию (Фукса) (балл - 0)
- 5 эксфолиативную глаукому (балл - 0)

37 Неоваскулярная глаукома возникает при следующих заболеваниях:

Варианты ответов

- 1 тромбоз центральной вены сетчатки (балл - 9)
- 2 нейроретинит (балл - 0)
- 3 артефакция (балл - 0)
- 4 сенильной макулопатии (балл - 0)
- 5 радиационного поражения глаз. (балл - 0)

38 Одна из форм офтальмогипертензии:

Варианты ответов

- 1 эссенциальная (балл - 9)
- 2 открытоугольная (балл - 0)
- 3 закрытоугольную (балл - 0)
- 4 ювенильная (балл - 0)
- 5 инфантильная (балл - 0)

39 Тактика врача после постановки диагноза «офтальмогипертензия с факторами риска»:

Варианты ответов

- 1 никаких лечебных назначений, периодический осмотр (балл - 0)
- 2 назначение гипотензивных капель (балл - 9)
- 3 лазерная операция (балл - 0)
- 4 хирургическое вмешательство (балл - 0)
- 5 физиотерапевтическое лечение (балл - 0)

40 Назначение тимолола больным глаукомой противопоказано при:

Варианты ответов

- 1 гепатите (балл - 0)
- 2 цистите (балл - 0)
- 3 мочекаменной болезни (балл - 0)
- 4 аденоме простаты (балл - 0)
- 5 бронхиальной астме (балл - 9)

41 Побочное действие глазных капель с клофелином включает:

Варианты ответов

- 1 понижение артериального давления (балл - 9)
- 2 брадикардия (балл - 0)
- 3 бронхиальный спазм (балл - 0)
- 4 возбуждение (балл - 0)
- 5 развитие катаракты (балл - 0)

42 Формы первичной открытоугольной глаукомы включают:

- 1) псевдоэксфолиативная глаукома
- 2) пигментная глаукома
- 3) глаукома с низким внутриглазным давлением
- 4) глаукома с повышенным эписклеральным давлением
- 5) афакическая глаукома

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

43 Для первичной открытоугольной глаукомы характерны следующие изменения в радужке:

- 1) диффузная атрофия зрачкового пояса радужки
- 2) выщелачивание пигмента зрачковой каймы
- 3) пигментная дисперсия на поверхности
- 4) секторальная атрофия стромы радужки
- 5) новообразованные сосуды радужки

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

44 Лечение злокачественной глаукомы включает:

- 1) назначение лазикса
- 2) удаление хрусталика
- 3) назначение адреналина
- 4) назначение атропина
- 5) назначение осмотических препаратов

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 0)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 9)

45 Для первичной закрытоугольной глаукомы характерно:

- 1) мелкая передняя камера
- 2) уменьшение переднезаднего размера глазного яблока
- 3) гиперметропическая или эметропическая рефракция
- 4) открытый угол передней камеры

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3 и 4 (балл - 0)

46 Гониоскопические исследования при первичной открытоугольной глаукоме показывают:

- 1) понижение прозрачности корнеосклеральных трабекул
- 2) наличие экзогенной пигментации в углу передней камеры
- 3) сужение угла передней камеры
- 4) новообразованные сосуды
- 5) закрытие угла передней камеры корнем радужной оболочки

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

47 Для первичной открытоугольной глаукомы характерны:

- 1) туман перед глазом
- 2) отсутствие жалоб
- 3) радужные круги при взгляде на источник света
- 4) секторальное выпадение поля зрения
- 5) боль в глазу

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)



- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

48 Профиль угла определяется:

- 1) расположением цилиарного тела
- 2) соотношением корня радужной оболочки к корнеосклеральным трабекулам
- 3) расположением шлеммова канала
- 4) наличием псевдоэксфолиаций
- 5) количеством пигмента в радужке

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

49 Клинические проявления первичной закрытоугольной глаукомы зрачковым блоком включают:

- 1) острое начало
- 2) мелкая передняя камера
- 3) закрытый угол передней камеры
- 4) выраженная дистрофия радужки
- 5) частичный гемофтальм

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

50 Нагрузочные тесты, используемые для ранней диагностики закрытоугольной глаукомы:

- 1) позиционная проба Хаймса
- 2) задняя кольцевая компрессионная проба
- 3) водная проба
- 4) пилокарпиновый
- 5) мидриатический

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

51 Блок угла передней камеры может быть вызван:

- а) нерассосавшейся мезодермальной тканью
- б) корнем радужной оболочки
- в) новообразованными сосудами
- г) инородным телом
- д) отслоенной десцеметовой мембраной

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)

- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

52 Ведущими признаками гидрофтальма являются:

- 1) увеличение размеров роговицы
- 2) увеличение размеров глазного яблока
- 3) повышение ВГД
- 4) полимегетиз эндотелия роговицы
- 5) кератоглобус

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

53 При каких синдромах развивается юношеская форма глаукомы:

- 1) синдром Франк-Каменицкого
- 2) синдром Ригера
- 3) синдром Стюж-Вебера
- 4) синдром Горнера
- 5) синдром Иценко-Кушинга

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

54 При «зрачковом блоке» имеют место все перечисленные клинические симптомы:

- а) повышение внутриглазного давления
- б) нарушение сообщения между передней и задней камерой
- в) передняя камера мелкая
- г) передняя камера глубокая
- д) угол передней камеры открыт

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

55 Ко вторичной глаукоме относят:

- а) послевоспалительную
- б) факогенную
- в) сосудистую
- г) псевдоэкссфолиативную
- д) ползучую

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)

- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

56 Причинами послевоспалительной вторичной глаукомы являются:

- 1) передние увеиты
- 2) хориоидиты
- 3) склериты
- 4) тромбоз ЦВС
- 5) нейроретиниты

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

57 Причинами вторичной травматической глаукомы может быть:

- 1) внутриглазные кровоизлияния
- 2) дислокация и повреждение хрусталика
- 3) рецессия угла передней камеры
- 4) периферические витреохориоретинальные дистрофии
- 5) разрывы хориоидеи

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

58 Признаками эссенциальной офтальмогипертензии являются:

- 1) повышенное внутриглазное давление
- 2) нормальное поле зрения
- 3) отсутствие глаукоматозной экскавации ДЗН
- 4) псевдоэксфолиации в переднем сегменте глаза
- 5) краевая экскавация ДЗН

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

59 Факторами риска при офтальмогипертензии являются:

- 1) большие глаукомой среди ближайших родственников
- 2) офтальмотонус превышает 30 мм рт. ст.
- 3) асимметрия в величине офтальмотонуса на двух глазах
- 4) катарактальные изменения в хрусталике
- 5) «золотой дождь»

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)

- 3 если правильны ответы 2 и 4 (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

60 Глазные гипотензивные лекарственные группы включают:

- 1) холиномиметики
- 2) антихолинэстеразные препараты
- 3) бета-адреноблокаторы
- 4) сердечные гликозиды
- 5) антагонисты кальция

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

61 К холиномиметикам относятся:

- 1) пилокарпин
- 2) ацеклидин
- 3) эзерин
- 4) тосмилен
- 5) фосфакол

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

62 К антихолинэстеражным средствам относятся:

- 1) армин
- 2) фосфакол
- 3) демекариум бромид (тосмилен)
- 4) эзерин
- 5) клофелин

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

63 Средства, снижающие продукцию водянистой влаги:

- 1) тимолол
- 2) ацетазоламид (диакарб)
- 3) бетаксалол (бетоптик)
- 4) эмоксипин
- 5) ксалатан

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)

- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

64 Гипотензивные операции на глазу включают:

- 1) фистулизирующие вмешательства
- 2) циклокриодеструкцию
- 3) циклодиализ
- 4) витреоектомию
- 5) кератотомию

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

65 Лазерные гипотензивные вмешательства включают:

- 1) лазерную трабекулопластику
- 2) лазерную иридэктомию
- 3) гониопластику
- 4) лазерную кератокоагуляцию
- 5) лазерную панкоагуляцию сетчатки

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

66 Для общего лечения глаукомы назначают:

- 1) сосудорасширяющие препараты
- 2) ангиопротекторы
- 3) кортикостероиды
- 4) антиоксиданты
- 5) цитостатики

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

67 К побочным эффектам холиномиметиков относятся:

- 1) ухудшение зрения при низкой освещенности
- 2) появление рефракционной близорукости
- 4) боли в глазу
- 3) углубление передней камеры глаза
- 5) деструкция стекловидного тела

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)

5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

68 К побочным эффектам антихолинэстеразных миотиков относятся:

- 1) усиление рефракции глаза
- 2) развитие катаракты
- 3) возникновение сенильной макулопатии
- 4) помутнение стекловидного тела
- 5) стенокардия

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

69 Побочное действие глазных капель с адреналином включает:

- 1) тахикардия
- 2) реактивная гиперемия конъюнктивы
- 3) аденохромная пигментация конъюнктивы
- 4) асцит
- 5) понижение артериального давления

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

70 При выполнении фистулизирующих операций возможны осложнения:

- 1) фенестрация конъюнктивального лоскута
- 2) кровоизлияние в переднюю камеру глаза
- 3) выпадение стекловидного тела
- 4) повреждение зрительного нерва
- 5) свободная тенотомия

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

71 После фистулизирующих операций возможны следующие осложнения:

- 1) цилиохориоидальная отслойка
- 2) гифема
- 3) иридоциклит
- 4) пансинусит
- 5) хориоретинит

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

72 После циклодеструктивных операций возможны осложнения:

- 1) гипотония глаза
- 2) субатрофия глазного яблока
- 3) иридоциклит
- 4) развитие альтернирующего косоглазия
- 5) неврит зрительного нерва

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

73 Лечение острого приступа глаукомы включает:

- 1) инстилляци миотиков
- 2) назначение бетта-адреноблокаторов
- 3) инстилляци симпатомиметиков
- 4) назначение кортикостероидов
- 5) парацентез

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)

74 К циклодеструктивным операциям относятся:

- 1) циклокриодеструкция
- 2) циклодиатермия
- 3) циклодиализ
- 4) лазерная циклодеструкция
- 5) витреоаспирация

Варианты ответов

- 1 если правильны ответы 1,2 и 3; (балл - 9)
- 2 если правильны ответы 1 и 3; (балл - 0)
- 3 если правильны ответы 2 и 4 ; (балл - 0)
- 4 если правильный ответ 4; (балл - 0)
- 5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5. (балл - 0)