

Тесты с вопросами по специальности «Офтальмология» для аттестации высшая категория

Купить базу с ответами можно здесь:

→ medik-otvet.ru/product/oftalmolog/ ←

Полезные ссылки

1) Тесты «Офтальмология» для аккредитации и других экзаменов (4500 вопросов)

→ medik-otvet.ru/product/oftalmologiya/

2) Ситуационные задачи по офтальмологии

→ medik-otvet.ru/product/oftalmologu/

Обратите внимание: вопросы могут перемещаться между категориями и повторяться в разных разделах. Для полноценной подготовки рекомендуем изучить все категории.

Быстрый поиск: нажмите **Ctrl** + **F** и введите несколько первых слов вопроса подряд. Не копируйте вопрос целиком — переносы строк, лишние пробелы или скрытые символы могут помешать поиску. Если вопрос не находится, попробуйте ввести часть варианта ответа, а затем сравните найденный вопрос с исходным.

высшая категория

[Вернуться в начало](#)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Химический ожог

1). Ожоги кислотой

2). Ожоги щёлочью Мероприятия

А). Образование струпа на роговице

Б). Исчезновение эпителия роговицы

В). Коликвационный некроз

Г). Коагуляционный некроз

А. 1 (А), 2 (Б)

Б. 1 (А; Г), 2 (Б; В)

В. 1 (А), 2 (Б; В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Поражение глазного яблока

- 1). Лентовидная дегенерация роговицы
 - 2). Стромальный кератит
 - 3). Диффузная гемангиома хориоидеи
 - 4). Системный иридоциклит
 - 5). Гемангиома сетчатки Синдром
- А). Когана-Риса
Б). Серджа-Вебера
В). Гиппеля-Линдау
Г). Стилла
Д). Бехтерева

- А. 1 (Г), 2 (В), 3 (Б), 4(Б), 5 (А)
Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4(Г), 5 (Д)
В. 1 (Г), 2 (А), 3 (Б), 4(Д), 5 (В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Диабетический макулярный отек

- 1). Диффузный и/или фокальный
 - 2). Тракционный Рекомендуемая лечебная тактика
- А) Интравитреальное введение анти-VEGF препарата и/или фокальная и/или решетчатая лазеркоагуляция
Б) Витреоретинальная хирургия
- А. 1 (Б), 2 (А)
Б. 1 (А), 2 (Б)

Установите соответствия между представленными позициями. Для каждого пронумерованного варианта найдите буквенный вариант. Буквенный вариант может быть выбран один раз, более одного раза.

- 1) Антиангиогенная терапия показана:
 - 2) Антиангиогенная терапия не показана:
- А) Ретикулярные друзы
Б) Диабетический макулярный отек
В) Мягкие друзы
Г) Влажная ВМД
Д) Куткулярные друзы
Е) Вителлиформная дистрофия взрослых
Ж) Активная миопическая ХНВ
- А. 1 (Б; Г;Ж), 2 (А;В; Д,Е)
Б. 1 (Б; В. Г.Ж), 2 (А.Д.Е)
В. 1 (Б.Г, Е.Ж), 2 (А.В.Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

1). Эпиретинальная мембрана, тракционный макулярный синдром

2). Периферический разрыв сетчатки с крышечкой. Лечение

А). Лазерная коагуляция

Б). Витреоретинальная хирургия

А. 1 (Б), 2 (А)

Б. 1 (А), 2 (Б)

Оптическая когерентная томография сетчатки характеризуется всем перечисленным, кроме

А. Позволяет получить изображение кросс-секционных срезов сетчатки с высоким разрешением

Б. Позволяет оценить состояние витреоретинального интерфейса

В. Позволяет измерить толщину нейросенсорной сетчатки, слоя нервных волокон

Г. Позволяет оценить состояние ретробульбарных структур

Д. Позволяет оценить состояние диска зрительного нерва и слоя нервных волокон в перипапиллярной области

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Опухоль хориоидеи

1). Невус хориоидеи

2). Метастатическая карцинома хориоидеи

3). Гемангиома хориоидеи

4). Меланома хориоидеи

5). Внутриглазная лимфома Наиболее значимый ангиографический признак

А). Собственные сосуды опухоли

Б). «Россыпь крупы»

В). «Горячие пятна»

Г). Поздняя гиперфлюоресценция

Д). Флюоресцирующие друзы

А. 1 (Д), 2 (Б), 3 (А), 4(А; В; Г; Д), 5 (Г)

Б. 1 (А), 2 (Б; В), 3 (Г), 4(Д), 5 (Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза .Заболевание

- 1). Аденовирусный конъюнктивит
 - 2). Эпидемический кератоконъюнктивит
 - 3). Хламидийный конъюнктивит
 - 4). Бактериальный конъюнктивит
 - 5). Аллергический конъюнктивит
- Клинические симптомы
- А). Слизистое отделяемое
 - Б). Гнойное отделяемое
 - В). Болезненный предушный л/узел
 - Г). Безболезненный предушный л/узел
 - Д). Гипертрофия сосочков
 - Е). Множественные фолликулы в нижнем своде
 - Ж). Единичные фолликулы в нижнем своде
- 3). Монетовидные инфильтраты роговицы
- А. 1 (А; Б; В;), 2 (Б; 3), 3 (Б), 4 (А), 5 (А)
Б. 1 (Б; В; Ж), 2 (Б; В; Ж; 3), 3 (Б; Г; Е), 4 (Б), 5 (А; Д; Е)
В. 1 (Б), 2 (Б; В), 3 (Е), 4 (Б), 5 (А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.Заболевание

- 1). Аденовирусный конъюнктивит
 - 2). Бактериальный конъюнктивит
 - 3). Аллергический конъюнктивит
 - 4). Герпетический кератит
 - 5). Синдром «сухого глаза»
- Данные анамнеза
- А). Острое начало
 - Б). Постепенное начало
 - В). Сезонность обострений
 - Г). Стрессовая провокация
 - Д). Переохлаждение
 - Е). Вялотекущий процесс
- А. 1 (А), 2 (А; Б), 3 (А; Б; В), 4 (А; Г; Д), 5 (Б; Е)
Б. 1 (Б), 2 (Ж), 3 (А), 4 (В), 5 (Д)
В. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4 (Г), 5 (Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Вид лазера

- 1). С помощью ИАГ-лазера
- 2). Аргонowego или диодного лазера
- 3). Диодного лазера Применение

А). Лазерная циклодеструкция

Б). Лазерная иридэктомия

В). Лазерная трабекуластика

А. 1 (А), 2 (В), 3 (А)

Б. 1 (Б), 2 (В), 3 (А)

В. 1 (В), 2 (А), 3 (Б)

Обратился пациент 10 лет с диагнозом: Миопия слабой степени. Сложный миопический астигматизм обратного типа. Какие показатели авторефрактометрии Вы могли получить:

А. Sph -2,0 cyl -3,0 ax 170°

Б. Sph -1,75 cyl -0,75 ax 90°

В. Sph -2,25 cyl -0,75 ax 180°

Г. Sph -2,0 cyl -1,0 ax 60°

Установите соответствие между представленными позициями. Заболевание

1). Передний увеит

2). Задний увеит Лечение

А). Инстилляций кортикостероидов

Б). Субконъюнктивально кортикостероиды

В). Инстилляций мидриатиков

Г). Субконъюнктивально мидриатики

Д). пара- или ретробульбарно кортикостероиды

Е). Антибиотики и противовирусные препараты

А. 1 (А; Б; В; Г; Е), 2 (Д; Е)

Б. 1 (А; Б), 2 (В; Г; Д)

Показанием для проведения лазеркоагуляции сетчатки при периферических витреохориоретинальных дистрофиях являются все перечисленные состояния, кроме

А. Решетчатой дистрофии с разрывами

Б. Клапанных разрывов сетчатки

В. Прогрессирующего ретиношизиса с разрывами стенок

Г. Хориоретинальной атрофии по типу «булыжной мостовой»

Д. Верного ответа нет

Какое исследование наиболее информативно для оценки состояния зрительного нерва?

- А. Анализ биомеханических свойств роговицы
- Б. Динамическая контурная тонометрия
- В. Оптическая когерентная томография переднего отдела
- Г. Сканирующая ретинальная томография
- Д. Ультразвуковая биомикроскопия

Наиболее часто встречаемая локализация магноцеллюлярного невуса (меланоцитомы) хориоидеи

- А. Экваториальная
- Б. Периферическая
- В. Папиллярная
- Г. Центральная
- Д. Парамакулярная

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

- 1). Претромбоз центральной вены сетчатки
- 2). Посттромботическая ретинопатия
- Клинические особенности
- А). Расширенные извитые ретинальные вены
- Б). Единичные мелкие полиморфные геморрагии
- В). Непостоянное (ремиттирующее) снижение остроты зрения
- Г). Кистозная дистрофия макулы
- Д). Микроаневризмы
- Е). Ретинальная неоваскуляризация
- Ж). Ретинальные шунты

А. 1 (А; Б; В), 2 (А; Б; Г; Д; Е)

Б. 1 (А; Б; В), 2 (Г; Д; Е; Ж)

В. 1 (А; Б), 2 (Д; Е)

Пациент 29 лет находится в отделении интенсивной терапии клинической больницы. При осмотре зарегистрированы отек и покраснение век, кровянистые корочки. В отделение интенсивной терапии клинической больницы пациент поступил с диагнозом: Многоформная экссудативная эритема. Синдром Лайелла». На фоне проводимой дезинтоксикационной, глюкокортикостероидной, противоаллергической и симптоматической терапии в отделении у пациента появилось обильное гнойное отделяемое из глаз. После осмотра штатным офтальмологом начато местное лечение каплями норфлоксацин 6 раз в день, дексаметазон 4 раза в день, олопатадин 3 раза в день. На фоне данного лечения улучшения состояния глаз отмечено не было. Учитывая общее состояние пациента, определение остроты зрения затруднено. При физикальном осмотре ОУ - кожа век гиперемирована, отечна, мацерирована. Геморрагические корочки на краях век. Затруднение при открытии глазной щели из-за плотного и выраженного отека. Большое количество гнойного отделяемого в нижнем своде, после удаления которого в конъюнктиве нижнего свода отмечаются множественные мембраны, кровоточащие участки. Конъюнктив глазного яблока инъецирована. На роговице множественные округлые, с четкими краями, инфильтраты, пропитывающиеся флюоресцеином. Назовите причину развития данного состояния.

- А. Герпесвирусная инфекция
- Б. Грибковая инфекция
- В. Вторичная бактериальная инфекция
- Г. Аденовирусная инфекция.

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. .Пациенты

1). Пациент

А., 50 лет Вблизи vis OD с sph + 4,5Д – 0,08 OS с с sph + 0,2Д – 0,15

2). Пациент

В., 42 года Вблизи vis OD с sph + 1,0Д – 0,2 OS с с sph + 0,75Д – 0,2

3). Пациент

К., 75 лет Вблизи vis OD с sph + 3,0Д – 0,05 OS с с sph +3,5Д – 0,05 Назначаемые средства для чтения

А) Очки-гиперокуляры до +20,0 дптр монокулярно

Б) Сферопризматические очки- гиперокуляры до +10,0 дптр

В) Лупа 2-3-х увел.

Г) Лупа 4-6-х увел.

Д) Лупа 7-10-х увел.

Е) Электронный видеоувеличитель (ЭРВУ) с увелич. от 5 до 10-х.

Ж) Тифлофлешплеер (аудио-книга)

А. 1 (А; В), 2 (А;Б; В), 3 (А; Д; Е)

Б. 1 (А; В; Г), 2 (Б; В), 3 (Д; Е; Ж)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Заболевание

- 1). Невус конъюнктивы
- 2). Меланома хориоидеи
- 3). Ретинобластома
- 4). Прогрессирующий невус хориоидеи
- 5). Меланома конъюнктивы

- Метод лечения
- А). Полихимиотерапия
 - Б). Радиоэксцизия
 - В). Наружная брахитерапия
 - Г). Разрушающая лазеркоагуляция
 - Д). Брахитерапия

- А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4(Г), 5 (Д)
Б. 1 (Б), 2 (Д, 3 (А), 4(Г), 5 (В)

Какие слои роговицы отсутствуют в области лимба

- А. Эпителий и эндотелий
- Б. Боуменова оболочка
- В. Десцеметова оболочка
- Г. Верно б) и в)
- Д. Верно а) и в)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза .Поставленные задачи

- 1). Для определения рефракции
- 2). Для определения бинокулярных функций

- Диагностические тесты
- А). Тест Геринга
 - Б). Дуохромный тест
 - В). Фигура креста
 - Г). Четырехточечный цветотест Уорса
 - Д). Тест Шобера

- Е). Тест зернистости
- Ж). Лучистая фигура Снеллена
- З). Таблица Сивцева-Головина
- И). Тест Греффе

- А. 1 (Ж; З), 2 (А; Б; В; Г; Д)
Б. 1 (Б; В; Г; Е), 2 (А; Б; В; Г; Д)
В. 1 (Б; В; Е; Ж; З), 2 (А; Г; Д; И)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе

- 1). Передний увеит
2). Задний увеит Клинические признаки
А). Гиперемия конъюнктивы
Б). Перикорнеальная инъекция
В). Роговичные преципитаты
Г). Задние синехии
Д). Единичные клетки в стекловидном теле
Е). Множественные клетки в задних слоях стекловидного тела
Ж). Воспалительные фокусы на глазном дне

- А. 1 (А), 2 (Е)
Б. 1 (А; Г), 2 (Б; Д; Ж)
В. 1 (А; Б; В; Г; Д), 2 (Е; Ж)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза

- 1). Клинические признаки активного хориоретинита (заднего увеита)
2). Клинические признаки неактивного хориоретинита (заднего увеита) Клинические признаки
А). Воспалительные клетки в стекловидном теле над очагом
Б). Четкие границы фокуса
В). Отложение пигмента в области фокуса
Г). Ступенчатые границы фокуса
Д). Ограниченное экссудативное отслоение сетчатки
Е). Истончение и исчезновение хориоидальной ткани в области очага, может быть видна склера

- А. 1 (А; Б; В), 2 (Б; Г; Е)
Б. 1 (А; Г; Д), 2 (Б; В; Е)
В. 1 (А; Г; Д), 2 (Б; В; Е)

Установите соответствие между представленными позициями. Заболевание

- 1). Влажная ВМД
2). Пролиферативная диабетическая ретинопатия. Клинические признаки
А. Хориоидальная неоваскуляризация
Б. Отслойка пигментного эпителия
В. Субретинальные кровоизлияния
Г. Микроаневризмы
Д. Неоваскуляризация на ДЗН и сетчатке
Е. Интравитреальные микрососудистые аномалии (ИРМА)

- А. 1 (А; Б; В), 2 (Г; Д; Е)
Б. 1 (А), 2 (Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Виды помощи при проникающем ранении глазного яблока

- 1). Первая доврачебная
- 2). Первая врачебная
- 3). Специализированная Мероприятия
- А). Инстилляцией дезинфицирующих капель
- Б). Первичная хирургическая обработка
- В). Наложение асептической повязки
- Г). Первичное офтальмологическое обследование
- Д). Специализированные методы диагностики

А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

Б. 1 (А), 2 (Б; В)

В. 1 (А;В), 2 (Г), 3 (Б; Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Метод исследования

- 1). Термография
- 2). Сцинтиграфия
- 3). Экзофтальмометрия
- 4). Дакриоцисторентгенография
- 5). Периметрия Мера повышения эффективности
- А). Проба Вальсальвы
- Б). Тест с углеводной нагрузкой
- В). Применение пертехнетата
- Г). Компрессионно-периметрическую проба Волкова
- Д). Зондирование слезных путей

А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4(Г), 5 (Д)

Б. 1 (Б), 2 (В), 3 (А), 4(Д), 5 (Г)

Сосудистая оболочка выполняет трофическую функцию для

- А. Всех слоев сетчатки
- Б. Только наружных слоев сетчатки
- В. Только внутренних слоев сетчатки
- Г. Только пигментного эпителия
- Д. Трофическую функцию для сетчатки не выполняет

В норме наиболее широкие границы поле зрения имеет на

- А. Белый цвет
- Б. Желтый цвет
- В. Зеленый цвет
- Г. Синий цвет
- Д. Красный цвет

Какое лазерное вмешательство применяется только в сочетании с хирургическим лечением глаукомы

- А. Трансклеральная криопексия
- Б. Трабекулопластика
- В. Десцеметогониопунктура
- Г. Иридотомия
- Д. Гониосинехиолизис

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Проходимости антибактериальных препаратов через гематофтальмический барьер:

- 1). Хорошая
- 2). Средняя
- 3). Плохая Антибактериальные препараты:
- А). Эритромицин.
- Б). Ломефлоксацин.
- В). Тетрациклин
- А. 1 (Б), 2 (А), 3 (В)
- Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)
- В. 1 (В), 2 (А), 3 (Б)

Критериями группы риска развития увеита у детей при ювенильном ревматоидном артрите считаются

- А. Женский пол ребенка
- Б. Ранний возраст дебюта артрита
- В. Серопозитивность по антинуклеарному фактору
- Г. Серонегативность по ревматоидному фактору
- Д. Верно все перечисленное

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Степень амблиопии

- 1). Слабой степени
 - 2). Средней степени
 - 3). Высокой степени
 - 4). Очень высокой степени
- Корригированная острота зрения

А).

0.9 –

0.5

Б).

0.8 –

0.4

В).

0.04 и ниже

Г).

0.1 –

0.05

Д).

0.3 –

0.2

А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4 (Г)

Б. 1 (Б), 2 (В), 3 (Г), 4 (Д)

В. 1 (Б), 2 (Д), 3 (Г), 4 (В).

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Слои слезной пленки

- 1). Липидный слой
 - 2). Водный слой
 - 3). Муциновый слой
- Функции слоя слезной пленки

А). Бактерицидное действие

Б). Доставляет кислород и питательные вещества роговице

В). Обеспечивает стабильность слезной пленки

Г). Вымывает инородные тела роговицы

Д). Обеспечивает зеркальность и блеск роговицы

Е). Обладает бактерицидными свойствами

Ж). Гарантирует скольжение верхнего века

А. 1 (В), 2 (А;Б), 3 (Г)

Б. 1 (А), 2 (В)

В. 1 (В;Ж), 2 (А;Б;Г;Е), 3 (Д)

Особенностями клинических проявлений увеитов у детей являются

- А. Склонность к диссеминации воспалительного процесса по оболочкам, отсутствие болевого синдрома, малая выраженность роговичного синдрома
- Б. Избыточная пролиферация, быстрое формирование осложненных катаракт, развитие амблиопии, даже при кратковременной депривации
- В. Благоприятное течение с тенденцией к стойкой ремиссии
- Г. Верно все перечисленное
- Д. Верно а) и б).

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза..Тип амблиопии

1). Дисбинокулярная амблиопия

2). Рефракционная амблиопия

3). Обскурационная амблиопия

4). Истерическая амблиопия Характеристика амблиопии

А). Внезапное понижение остроты зрения, как правило, двустороннее

Б). Развивается при содружественном косоглазии

В). Понижение остроты зрения при аметропиях

Г). Понижение остроты зрения при анизометропии

Д). При помутнениях роговицы

Е). При помутнениях хрусталика

Ж). Развивается при заболеваниях зрительного нерва

А. 1 (А), 2 (Б), 3 (Д; Е), 4 (Е)

Б. 1 (Б), 2 (В), 3 (Е), 4 (А)

В. 1 (Б), 2 (В; Г), 3 (Д; Е), 4 (А)

В качестве факторов риска развития и прогрессирования возрастной макулярной дегенерации выделяют все, кроме

- А. Возраст и наличие возрастной макулярной дегенерации у родственников
- Б. Женский пол
- В. Мужской пол
- Г. Повышенный индекс массы тела
- Д. Курение

Дакриоцистоцеле – это

- А. Воспалительное заболевание конъюнктивы ребенка первых месяцев жизни, со значительным отделяемым, гиперемией и отеком слизистой оболочки глаз и век, фолликулезом конъюнктивы, нередко с поражением роговицы
- Б. Воспаление слезного мешка, обусловленное врожденным сужением или непроходимостью слезоотводящих путей
- В. Врожденный порок развития слезного мешка – проминирующее неппульсирующее образование в области слезного мешка с синевато-багровой кожей над ним, нередко с просвечивающим желтым содержимым мешка
- Г. Верно все перечисленное
- Д. Верно а) и б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Тип заболевания

1).Пигментный ретинит

2). Болезнь Штатгардта Характерная клиника

А). Центральная скотома

Б). Периферические скотомы, концентрическое сужение поля зрения

В). Резкое снижение показателей ЭРГ

Г). "Костные тельца" на периферии глазного дна

Д). Атрофия ПЭ и фоторецепторов в макулярной области

Е).Снижение коэффициента Ардена

А. 1 (А; В; Г), 2 (А; Д; Е)

Б. 1 (А; Б; В; Г), 2 (А; Г; Д; Ж)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.Заболевание

1). Сухая ВМД

2). Влажная ВМД Лечение

А).Витамины

Б).Антиоксиданты

В).Лютеин, зеаксантин

Г).Антиангиогенные препараты, витамины,антиоксиданты, лютеин, зеаксантин

А. 1 (А; Б; В), 2 (Г)

Б. 1 (В), 2 (Г)

В. 1 (А), 2 (Б)

В образовании верхней стенки орбиты участвуют

А. Слезная кость

Б. Лобная кость

В. Решетчатая кость

Г. Малое крыло клиновидной кости

Д. верно б) и г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе

1). Эмболия центральной артерии сетчатки

2). Оклюзия центральной вены сетчатки

Лечение

А). Сосудорасширяющие препараты

Б). Фибринолитические препараты

В). Анти-VEGF препараты

Г). Интравитреальное введение пролонгированных кортикостероидов (озурдекс)

А. 1 (А), 2 (Б)

Б. 1 (А), 2 (Б; В; Г)

В. 1 (А; Б), 2 (Б; В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, .Заболевание

1). Макулярный разрыв (отверстие)

2). Периферический тракционный разрыв сетчатки

Лечение

А). Лазерная коагуляция

Б). Витреоретинальная хирургия

А. 1 (Б), 2 (А)

Б. 1 (А), 2 (Б)

Аксоны ганглиозных клеток сетчатки заканчиваются

А. В диске зрительного нерва

Б. В хиазме

В. В затылочной коре больших полушарий

Г. В наружном колене зрительного бугра

Д. В зрительной лучистости

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Заболевание

1). Диффузная гемангиома хориоидеи

2). Ретинобластома

3). Астроцитарная гамартома сетчатки

Экстраокулярное поражение

А). Мозжечок

Б). Эпифиз

В). Головной мозг

Г). Эпифиз

А. 1 (Б), 2 (В), 3 (Г)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. .Оперативное действие

- 1). Циркляж
 - 2). Пломбирование
 - 3). Интравитреальные вмешательства
 - 4). Лазеркоагуляция сетчатки Показания
- А). Локальная отслойка с маленьким разрывом
Б). Воронкообразная отслойка сетчатки с разрывом.
В). Обширная высокая отслойка сетчатки с одиночным разрывом.
Г). Субтотальная отслойка сетчатки с разрывами в разных квадрантах гл. дна
- А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4 (Г)
Б. 1 (Г), 2 (В), 3 (Б), 4 (А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Заболевание

- 1). Папиллома конъюнктивы
 - 2). Ретинобластома
 - 3). Эндокринная офтальмопатия
 - 4). Возрастная макулярная дегенерация Лечение
- А). Карбоплатин
Б). Люцентис
В). Метипред
Г).Офтальмоферон
- А. 1 (Г), 2 (А), 3 (В), 4(Б)
Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4(Г), 5 (Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.Вид рефракции

- 1). Миопия
 - 2). Гиперметропия
 - 3). Эмметропия Отличительные признаки
- А). Фокус за сетчаткой
Б). Фокус на сетчатке
В). Соразмерная рефракция
Г). Фокус перед сетчаткой
- А. 1 (Г), 2 (А), 3 (Б; В)
Б. 1 (А), 2 (В), 3 (Б)
В. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

Подбор мягких контактных линз не показан

- А. При анизометропии высокой степени
- Б. При кератоконусе 3 стадии
- В. При миопическом астигматизме до 2,0 диоптрий
- Г. При афакии
- Д. Верно все перечисленное

Показанием для лазерной коагуляции сетчатки при тромбозах ретинальных вен является все, кроме

- А. Неоваскуляризация ДЗН
- Б. Ретинальные геморрагии
- В. Ишемические зоны сетчатки
- Г. Эпиретинальная неоваскуляризация
- Д. Рубеоз радужки

Обратился пациент 54 лет с жалобами на боли в правом глазу. Диагноз OD: терминальная болящая глаукома, буфтальм. Объективно: Vis OD = 0, OD - увеличен в размере, раздражен, смешанная инъекция, роговица с дистрофическими изменениями, передняя камера неравномерная, на радужке новообразованные сосуды, глубже лежащие среды не видны, при пальпации болезненность, ВГД +++. Пациент на максимальном гипотензивном режиме. В анамнезе - алкоголизация зрительного нерва без эффекта. Какова тактика дальнейших действий?

- А. Добавочная местная гипотензивная терапия бримонидином
- Б. Имплантация клапана Ахмеда
- В. Энуклеация слепого глаза без пластики культи
- Г. Эвисцерация слепого глаза с пластикой культи орбитальным имплантатом

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

1). Сухая ВМД

2). Влажная ВМД Клинические признаки

- А. Друзы (твердые, мягкие)
 - Б. Пигментные миграции
 - В. Геморрагии
 - Г. Отслойка нейросенсорной сетчатки
 - Д. Отек сетчатки
 - Е. Хориоидальная неоваскуляризация
- А. 1 (А), 2 (А; Б; В)
 - Б. 1 (А; Б), 2 (А; Б; В; Г; Д; Е)
 - В. 1 (А; Б; В), 2 (Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

1). Окклюзия центральной артерии сетчатки

2). Окклюзия центральной вены сетчатки Клинические особенности

А). Кистовидный макулярный отек

Б). Вены расширены, извиты

В). Синдром "вишневой косточки"

Г). Артериолы резко сужены, фрагментированный кровоток

Д). Множественные ретинальные геморрагии

Е). Побледнение и потеря прозрачности в заднем полюсе

А. 1 (А; Б; В), 2 (А; Б; Г; Д; Е)

Б. 1 (В, Г, Е), 2 (А, Б, Д)

В. 1 (А; Б; В; Г), 2 (Д; Е)

Мужчина

Л., 38 лет обратился к врачу-офтальмологу с жалобами на выстояние левого глаза в течение 8 месяцев. Соматически здоров. Visus OU - 1,0, ВГД OU в пределах нормы. Биомикроскопия: OU - спокойны, среды прозрачны. На гладном дне OU - патологии не выявлено. OS – Умеренный отек век и периорбитальных тканей. Движение глазного яблока ограничено кверху. В другие стороны подвижность глазного яблока сохранена. Ширина глазной щели OD = 12 мм, OS = 15 мм. Репозиция слегка затруднена, болезненна. Смыкание глазной щели полное. Экзофтальмометрия OD = 20 мм, OS = 25 мм, P= 104 мм. При пальпации под верхней стенкой определяется овальное образование мягко-эластической консистенции, не спаянное с окружающими тканями. OD – Орбита и окружающие ткани не изменены. Подвижность глазного яблока сохранена во все стороны. По данным КТ в левой орбите в верхне-наружном отделе определяется образование округлой формы с четкими ровными контурами, размерами 21ммх14мм. Костно-деструктивных изменений не выявлено. Каков предположительный диагноз?

А. Целлюлит орбиты

Б. Грибковое поражение орбиты

В. Новообразование орбиты

Г. Растяжение параназальных синусов

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. .Анатомическая локализация процесса

1). Иридоциклит

2). Хориоретинит Симптомы

А). Гиперемия конъюнктивы

Б). Перикорнеальная инъекция

В). Роговичные преципитаты

Г). Задние синехии

Д). Единичные клетки в стекловидном теле

Е). Множественные клетки в задних слоях стекловидного тела

Ж). Воспалительные фокусы на глазном дне

А. 1 (А; Б; В; Г; Д), 2 (Е; Ж)

Б. 1 (все), 2 ()

В. 1 (А; Г; Д), 2 (Б; В; Е)

В какие лимфатические железы идет отток лимфы от конъюнктивы нижнего века

А. В предушные

Б. В подчелюстные

В. В ангулярные

Г. В подбородочные

Д. Верно а) и б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

1). Окклюзия центральной вены сетчатки

2). Неврит зрительного нерва Клинические признаки

А). Возраст старше 50 лет

Б). Клеточная реакция в стекловидном теле

В). геморрагии полиморфные, локализуются по всему глазному дну

Г). геморрагии единичные и множественные мелкие на диске зрительного нерва

Д). По данным флюоресцентной ангиографии вены заполняются неравномерно, отмечается экстравазальный выход флюоресцеина, сопровождающийся флюоресценцией окружающей сетчатки

А. 1 (В; Д), 2 (Г)

Б. 1 (А), 2 (Б)

В. 1 (А; В; Д), 2 (Б; Г)

У пожилых людей в ткани роговицы накапливается все, кроме:

А. Липидов

Б. Солей кальция

В. Воды

Г. Глобулиновых фракций белка

Д. Верно все перечисленное

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз.. Состояние бинокулярных функций

1). Бинокулярное зрение

2). Монокулярное зрение

3). Одновременное зрение или феномен двоения Растровые очки (тест Баголини)

А). Виден один точечный светящийся тест-объект с Х – образным пересечением на нем двух светящихся полос, принадлежащих одна правому, другая левому глазу

Б). Видны 2 светящихся точечных тест-объекта и 2 светящиеся полосы, проходящие одна через правый, другая через левый тест-объект под прямым углом друг к другу

В). Виден светящийся точечный тест-объект со светящейся полосой, наклоненной либо влево, либо вправо

Г). Видны 2 светящихся точечных тест объекта и одна светящаяся полоса

А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

Б. 1 (А), 2 (В), 3 (Б)

В. 1 (А), 2 (Г), 3 (В)

Причиной развития хориоидальной неоваскуляризации может быть

А. Возрастная макулярная дегенерация

Б. Осложненная миопия высокой степени (патологическая миопия)

В. Друзы диска зрительного нерва

Г. Ангиоидные полосы

Д. Верно все перечисленное

Мадароз - это

А. Рост ресниц в сторону глаза

Б. Отсутствие ресниц

В. Воспаление краев век

Г. Сращение век

Д. Выворот нижнего века

При первичной хирургической обработке корнеосклерального ранения первоначально швы накладывают на

А. Рану склеры

Б. Область лимба

В. Рану роговицы

Г. Склеру и роговицу ушивают одномоментно кисетным швом

Д. Верно все перечисленное

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.

1). Окклюзия центральной вены сетчатки

2). Неврит зрительного нерва. Клинические признаки

А). Возраст старше 50 лет

Б). Клеточная реакция в стекловидном теле

В). Геморрагии полиморфные, локализуются по всему глазному дну

Г). Геморрагии единичные и множественные мелкие на диске зрительного нерва

Д). По данным флюоресцентной ангиографии вены заполняются неравномерно, отмечается экстравазальный выход флюоресцеина, сопровождающийся флюоресценцией окружающей сетчатки

А. 1 (А; Б), 2 (Б; Г)

Б. 1 (А), 2 (Б; В; Г)

В. 1 (А; В; Д), 2 (Б; Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз или более одного раза. Состояние фузионной способности

1). Бифовеальное слияние

2). Нефовеальное слияние

3). Тотальная скотома Показания при исследовании на синптофоре

А). Слияние правого и левого тест-объектов под субъективным углом не равным объективному

Б). Отсутствие изображения одного из тест-объектов практически при любом их расположении

В). Слияние (совмещение) правого и левого тест-объектов под объективным углом косоглазия, равным субъективному

Г). Периодическое исчезновение изображения одного тест объекта в зоне объективного угла косоглазия

Д). Слияние правого и левого тест-объектов под субъективным углом, не равным нулю

А. 1 (В), 2 (А; Д), 3 (Б)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

В. 1 (А; В), 2 (А; Д), 3 (А; Б)

Современные методы диагностики синдрома «сухого глаза» включают

А. Тест Ширмера (объем слезопродукции)

Б. Проба Норна (время разрыва слезной пленки)

В. Определение осмолярности слезной жидкости

Г. Тиаскопия

Д. Верно все перечисленное

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Наличие ИОЛ

1). При травме глаза

2). После факоэмульсификации. Возможные осложнения

А). Дислокация ИОЛ в переднюю камеру

Б). Дислокация ИОЛ в стекловидное тело

В). Выпадение ИОЛ через рану

Г). Отрыв ножки ИОЛ

Д). Отслоение десцеметовой мембраны

А. 1 (А; Б; В), 2 (все)

Б. 1 (А), 2 (Б; В; Г; Д)

В. 1(А; Б; В), 2(Б,Г; Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза..Заболевание блефарит

1). Чешуйчатый

2). Демодекозный

3). Педикулезный

4). Язвенный

5). Дисфункция мейбомиевых желез Сопутствующие общие проявления

А). Муфты у корней ресниц

Б). Отрубевидные чешуйки

В). Гниды на ресницах

Г). Язвочки с гнойными корочками

Д). Гипо- или гиперсекреция мейбомиевых желез

Е). Гиперемия и инфильтрация краев век

А. 1 (Б; Е), 2 (А; Е), 3 (В; Е), 4 (Г; Е), 5 (Д; Е)

Б. 1 (Б), 2 (А), 3 (В), 4 (Г), 5 (Д)

В. 1 (А; Б; Г; Е), 2 (А; Б; Г; Е), 3 (А; В; Е; 3), 4 (А; Б; Д; Е)

Современными инструментальными методами диагностики патологических состояний и заболеваний роговицы являются

А. Конфокальная микроскопия

Б. Эндотелиальная микроскопия

В. Оптическая когерентная томография переднего отдела глаза

Г. Анализ биомеханических свойств роговицы

Д. Верно все перечисленное

При окклюзии ретинальных вен с целью определения показаний для лазерной коагуляции сетчатки проводят

- А. Проверку остроты зрения
- Б. Тонометрию
- В. Флюоресцентную ангиографию глазного дна
- Г. Периметрию
- Д. Электроретинографию

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Состоянии капсульного мешка хрусталика при травматической катаракте:

- 1). Капсульный мешок сохранен
- 2). Капсульный мешок отсутствует или поврежден. Имплантация ИОЛ
- А). Стандартная заднекамерная ИОЛ
- Б). ИОЛ с зрачковой фиксацией
- В). ИОЛ с фиксацией в цилиарной борозде
- Г). Переднекамерная ИОЛ
- А. 1 (А,В), 2 (Б; В; Г)
- Б. 1(В), 2(В; Г)
- В. 1(А), 2 (Б; В; Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Заболевание

- 1).Окклюзия центральной артерии сетчатки
- 2). Окклюзия центральной вены сетчатки В исходе заболевания могут быть:
- А).Атрофия зрительного нерва
- Б). Макулярный отек
- В). Вторичная неоваскулярная глаукома
- Г).Снижение толщины нейроэпителия в папилломакулярной области
- А. 1 (А), 2 (Б)
- Б. 1 (Б;В), 2 (А;Г)
- В. 1 (А; Б), 2 (Д; Е)

Очки назначают ребёнку со сходящимся косоглазием и дальнозоркостью средней степени

- А. Только для работы на близком расстоянии
- Б. Для постоянного ношения
- В. Только для дали
- Г. Только для проведения ортоптического лечения
- Д. Только для проведения плеоптического лечения

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Форма катаракты

1). Простая

2). Осложнённая Классификация по этиологии

А). Эндокринная

Б). Миопическая

В). Сенильная

Г). Токсическая

Д). Увеальная

Е). Травматическая

Ж). Абластическая

А. 1 (В), 2 (А;Б;Г;Д;Е;Ж)

Б. 1 (А), 2 (Б)

Преломляющая сила оптической линзы с фокусным расстоянием в 2,0 м составляет

А. 4,0 дптр

Б. 2,0 дптр

В. 1,0 дптр

Г. 0,5 дптр

Д. 0,1 дптр

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза.. Проявление косоглазия

1). Аккомодационное косоглазие

2). Глазной тортиколлис

3). Амблиопия высокой степени

4). Возраст ребенка до 3-х лет Метод лечения

А). Ортоптическое лечение

Б). Очковая коррекция

В). Хирургическое лечение

Г). Плеоптическое лечение

Д). Медикаментозное лечение

А. 1 (А; Б; Г), 2 (А; В), 3 (Б; Г), 4 (Б; Г)

Б. 1 (А), 2 (А; Б), 3 (В; Г), 4 (А; Г)

В. 1 (А; Б; В; Г; Д), 2 (А; Б; В), 3 (Б; Г), 4 (Б; Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Вариант миопии

1). Высокая миопия

2). Высокая миопия с астигматизмом Метод коррекции

А). Очки

Б). МКЛ (мягкие контактные линзы)

В). ТМКЛ (торические мягкие контактные линзы)

А. 1 (А; Б), 2 (А;В)

Б. 1 (А), 2 (Б)

В. 1 (А), 2 (В)

У недоношенного ребенка (роды на 26 нед, масса тела при рождении 720 г) в 7 недель жизни на глазном дне правого и левого глаза выявлены расширенные извитые сосуды, достигающие до височной границы макулы с темпоральной стороны. У височной границы макулы визуализируется тонкая белая линия. Перед линией определяются артериовенозные шунты и единичные кровоизлияния. Средняя и крайняя периферия аваскулярна. Какова тактика дальнейших действий?

А. Повторный осмотр через 1 неделю

Б. Повторный осмотр через 3 дня

В. Интравитреальное введение ранибизумаба

Г. Проведение ультразвукового исследования

При подозрении на заболевание глаз аутоиммунной природы информативны иммунологические тесты

А. Органоспецифические и межорганные антитела

Б. Клеточный ответ на органоспецифические и межорганные антитела

В. Циркулирующие иммунные комплексы

Г. Иммунорегуляторный индекс

Д. Верно все перечисленное

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе

- 1). Аденовирусный конъюнктивит
2). Эпидемический кератоконъюнктивит
3). Хламидийный конъюнктивит
4). Бактериальный конъюнктивит
5). Аллергический конъюнктивит. Клинические признаки
А). Слизистое отделяемое
Б). Гнойное отделяемое
В). Болезненный предушный л/узел
Г). Безболезненный предушный л/узел
Д). Гипертрофия сосочков
Е). Множественные фолликулы в нижнем своде
Ж). Единичные фолликулы в нижнем своде
З). Монетовидные инфильтраты роговицы
А. 1 (Б;В;Ж), 2 (Б; В; Ж;З), 3 (Б; Г;Е), 4(Б), 5(А;Д)
Б. 1 (А), 2 (Б; В), 3 (А; Б;), 4(Б), 5 (В;Д)

Причинами гипотонии глазного яблока при обработанном проникающем корнеосклеральном ранении могут быть

- А. фильтрация внутриглазной жидкости при неполной адаптации обработанной раны
Б. внутриглазное инородное тело
В. отслойка сосудистой оболочки
Г. Травматическая катаракта
Д. Верно А) и В)

Дальнейшая точка ясного видения миопического глаза находится

- А. В бесконечности
Б. На сетчатке
В. Перед глазом (на конечном расстоянии)
Г. На роговице
Д. Позади глаза (в отрицательном пространстве)

Компьютерная томография позволяет

- А. Определить перелом канала зрительного нерва
Б. Определить плотность инородного тела и расположение осколка по отношению к оболочкам глаза
В. Охарактеризовать состояние ретробульбарного пространства
Г. Определить объем внутриглазного новообразования
Д. Верно все перечисленное

Для оптического неврита при рассеянном склерозе характерно все, кроме

- А. Возможно самопроизвольное восстановление зрительных функций
- Б. Склонность к рецидивированию
- В. Постепенное побледнение височной половины диска зрительного нерва
- Г. Гемофтальм
- Д. Синдром Ашофа (усугубление симптомов после тепловой провокации)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Диагноз

- 1). Прогрессирующая близорукость высокой степени
2). Стационарная близорукость
3). Кератоконус 2-я стадия). Хирургическое вмешательство
- А). Эксимерлазерная коррекция зрения
Б). Интраокулярная коррекция
В). Имплантация роговичных сегментов
Г). Склероукрепляющее вмешательство
Д). Кросслинкинг
- А. 1 (А; Г), 2 (В; Б), 3 (Г; Д)
Б. 1 (Г), 2 (А; Б), 3 (В; Д)
В. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

- 1). Аденовирусный конъюнктивит
2). Эпидемический кератоконъюнктивит
3). Хламидийный конъюнктивит
4). Бактериальный конъюнктивит
5). Полинозный конъюнктивит
6). Герпетический кератит
7). Трахома Возбудители
- А). Chlamydia Trachomatis
Б). Вирус простого герпеса
В). Пыльца растений
Г). Грамположительные микроорганизмы
Д). Синегнойная палочка
Е). Аденовирусы
Ж). Клещ Демодекс
- А. 1 (Е), 2 (Е), 3 (А), 4 (Г; Д), 5 (В), 6 (Б), 7 (А)
Б. 1 (А), 2 (А; Б), 3 (Д), 4 (А), 5 (Ж), 6 (А; Б; Д; Ж)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. После травмы или ожога имеется

1). Лагофтальм, деформация век, бельмо роговицы

2). Деформация век, заворот век, изъязвление роговицы Первичная операция при данной патологии

А). Кровавая блефарорафия

Б). ФЭК + ИОЛ

В). Кератопластика

Г). Реконструкция век с устранением лагофтальма

А. 1 (А;Г), 2 (А;Г)

Б. 1 (А), 2 (Б)

В. 1(В); 2(Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Слои слезной пленки

1). Липидный слой

2). Водный слой

3). Муциновый слой Функции слоя слезной пленки

А). Бактерицидное действие

Б). Доставляет кислород и питательные вещества роговице

В). Обеспечивает стабильность слезной пленки

Г). Вымывает инородные тела роговицы

Д). Обеспечивает зеркальность и блеск роговицы

Е). Обладает бактерицидными свойствами

Ж). Гарантирует скольжение верхнего века

З). Фиксирует слезную пленку к поверхности глаза

А. 1 (В), 2 (А), 3 (А;Д; З)

Б. 1 (Б; Е), 2 (А; Е), 3 (В; Е)

В. 1 (В; Ж), 2 (А; Б; Г; Е), 3 (Д; З)

Развитие биназальной гемианопсии типично для

А. Опухоли орбиты

Б. Опухоли гипофиза

В. Двустороннего выраженного склероза сонных артерий в пожилом возрасте

Г. Верно а), б), в)

Д. Все перечисленное неверно

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза .Движения глаз

1). Инторзионные движения

2). Эксторзионные движения Глазодвигательные мышцы, осуществляющие движения глаз

А). внутренняя прямая мышца

Б).. наружная прямая мышца

В). верхняя прямая мышца

Г). нижняя прямая мышца

Д). верхняя косая мышца

Е). нижняя косая мышца

А. 1 (А; Б; В), 2 (Г; Д; Е)

Б. 1 (В; Д), 2 (Г; Е)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Показания Показания

1). ДЗН бледный; Э/Д 0,9, плоская

2). ДЗН серый; Э/Д 0,6, глубокая

3). ДЗН серый, Э/Д 0,6, плоская Диагноз

А). ПОУГ (с повышенным ВГД)

Б). ПОУГ псевдонормального давления

В). Миопия высокой степени

А. 1 (В), 2 (А), 3 (Б)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

В. 1 (А), 2 (А), 3 (Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Заболевание

1). Меланома хориоидеи

2). Аденокарцинома слезной железы

3). Прогрессирующий невус хориоидеи

4). Ретинобластома

5). Папиллома кожи века Тактика ведения больного

А). Полихимиотерапия

Б). Радиоэксцизия

В). Дистанционная телегамматерапия

Г). Лазерное лечение

Д). Брахитерапия

А. 1 (Д), 2 (В), 3 (Г), 4(А), 5 (Б)

Б. 1 (А), 2 (Б;), 3 (В), 4(Г), 5 (Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза..Заболевание

1). Первичный острый увеит (передний, задний, генерализованный)

2). Тяжелый двусторонний генерализованный эндогенный рецидивирующий увеит в период обострения Тактика лечения увеитов

А). Экстренная («реанимационная») терапия: мидриатики, стероиды местно (инстилляции и/или инъекции), пиявки на висок, противовоспалительные нестероидные препараты, при необходимости – диакарб, диамокс, лазикс;

Б). Системная и местная противомикробная терапия антибиотиками широкого спектра действия;

В). Обследование больного с исключением очагов хронической инфекции, иммунологических нарушений; туберкулезной, токсоплазмозной, герпетической и других инфекций;

Г). Назначение соответствующей этиотропной терапии при обнаружении тех или иных инфекционных агентов;

Д). Стероиды местно + системно;

Е). Стероиды местно + системно + цитостатики

А. 1 (А; Б; В; Г), 2 (Д; Е)

Б. 1 (А; Б; В), 2 (А; Б; Г; Д; Е)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.Препарат

1). Полинадим

2). Лекролин

3). Опатанол

4). Задитен Механизм действия

А). Стабилизаторы тучных клеток

Б). Сосудосуживающее действие

В). Антигистаминное действие

Г). Ингибирующее действие в отношении эозинофилов

А. 1 (Б; В), 2 (А), 3 (А; В), 4 (А; В; Г)

Б. 1 (А), 2 (А), 3 (В), 4 (В; Г)

В. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4 (В)

Для поражения какого черепно-мозгового нерва характерен птоз и мидриаз

А. Зрительного

Б. Глазодвигательного

В. Блокового

Г. Отводящего

Д. Тройничного

Показанием к срочной лазеркоагуляции сетчатки при активной фазе ретинопатии недоношенных является

- А. Наличие аваскулярных зон на периферии сетчатки
- Б. Расширение ретинальных сосудов в заднем полюсе глаза
- В. Появление геморрагий на глазном дне
- Г. Третья стадия ретинопатии недоношенных с распространением экстраретинальной экссудации на 5 последовательных или 8 суммарных часовых меридианов при обычном течении заболевания и первые признаки экстраретинальной экссудации при задней агрессивной ретинопатии недоношенных
- Д. Развитие отслойки сетчатки

Установите соответствия между представленными позициями. Для каждого пронумерованного варианта найдите буквенный вариант. Буквенный вариант может быть выбран один раз, более одного раза.

1) Антиангиогенная терапия показана:

2) Антиангиогенная терапия не показана:

- А) Ретикулярные друзы
- Б) Макулярный отек при окклюзии ЦВС или ее ветвей
- В) Мягкие друзы
- Г) Влажная ВМД
- Д) Кутикулярные друзы
- Е) Вителлиформная дистрофия взрослых
- Ж) Активная миопическая ХНВ

А. 1 (Б;В,Г,Ж), 2 (А,Д,Е)

Б. 1 (Б,Г,Ж), 2 (А,В,Д,Е)

В. 1 (Б;Г;Е,Ж), 2 (А;В; Д)

Признаками хориоидальной неоваскуляризации являются

- А. Воспалительная клеточная реакция в стекловидном теле
- Б. Ватообразные фокусы
- В. Отслойка нейроэпителия, отслойка пигментного эпителия, липидные экссудаты, субретинальные кровоизлияния, ретинальный отек
- Г. Микроаневризмы
- Д. Телеангиэктазии

Для поражения зрительного тракта характерно

- А. Битемпоральная гемианопсия
- Б. Биназальная гемианопсия
- В. Гомонимная гемианопсия
- Г. Концентрическое сужение поля зрения на одном глазу
- Д. Центральная скотома на одном глазу

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз.. Показатели аккомодации

1). ЗОА (запасы относительной аккомодации)

2). ОАА (объем абсолютной аккомодации)

3). аккомодационный ответ

4). привычный тонус аккомодации

А) разница в рефракции одного глаза при установке его на ближайшую и дальнейшую точки ясного зрения, выраженная в диоптриях

Б) неизрасходованная часть объема относительной аккомодации. которая может быть потенциально использована

В) использованная часть объема относительной аккомодации

Г) клиническая рефракция глаза в условиях действующей аккомодации

Д) выраженное в диоптриях дозированное напряжение аккомодации, возникающее в ответ на предъявление зрительного стимула находящегося на конечном расстоянии

Е) разница между манифестной и циклоплегической рефракцией

А. 1 (Б), 2 (А), 3 (Д), 4 (Е)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4 (Г)

В. 1 (Г), 2 (В), 3 (Б), 4 (А)

Развитие катаракты характерно для следующих синдромов и заболеваний

А. Синдром Марфана, болезнь Дауна

Б. Гомоцистинурия, галактоземия

В. Болезнь Беста

Г. Верно все перечисленное

Д. Верно все перечисленное, кроме В

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза .Вид несодружественного косоглазия

1). Синдром Брауна

2). Синдром Дуана

3). Синдром тяжелого глаза Методы хирургического лечения

А). Усиление верхней косой мышцы

Б). Усиление нижней косой мышцы

В). Ослабление верхней косой мышцы

Г). Ослабление нижней косой мышцы

Д). Усиление внутренней прямой мышцы

Е). Усиление наружной прямой мышцы

Ж). Ослабление внутренней прямой мышцы

З). Усиление наружной прямой мышцы

А. 1 (В), 2 (Г), 3 (А; Ж)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

В. 1 (В), 2 (Ж), 3 (Ж; З)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Рефракционный компонент

- 1). сферический компонент коррекции
 - 2). величина астигматизма
 - 3) направление оси цилиндра Уточняющий тест
- А). тест Шобера
Б). дуохромный тест
В). четырех точечный цветотест (тест Уорса)
Г). осевая проба в кресс-цилиндром
Д) силовая проба с кресс-цилиндром
Е) тест «скобок»

А. 1 (А; Г; Д; Е), 2 (Б; В), 3 (Е)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

В. 1 (Б), 2 (Д), 3 (Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Опухоль радужки

- 1). Иридоцилиохориодальная меланома
- 2). Анулярная меланома
- 3). Эпителиома радужки
- 4). Невус радужки Метод лечения

А). Динамическое наблюдение

Б). Иридэктомия

В). Брахитерапия

Г). Энуклеация

А. 1 (Г), 2 (В), 3 (Б), 4(А)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4(Г)

В. 1 (В), 2 (Г), 3 (Б), 4(А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз.. Химических нейтрализаторов, использующихся для орошения глаза в первые часы после ожога:

- 1). Щелочью
- 2). Кислотой Химический нейтрализатор для орошения или инстилляций:

А). Натрия гидрокарбонат 2% раствор.

Б). Борная кислота 2% раствор, лимонная кислота 5% раствор, уксусная кислота 0,01% раствор.

А. 1(А), 2(Б)

Б. 1 (Б) 2 (А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Заболевание

- 1). Синдром Франк-Каменецкого
- 2). Мезодермальная дистрофия радужки
- 3). Псевдоэксфолиативный синдром Встречаемость

А). Нет связи с полом

Б). Только мужчины

В). Чаще женщины

А. 1 (Б), 2 (В), 3 (А)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (А)

В. 1 (Б), 2 (Б), 3 (А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Виды астигматизма

- 1). сложный гиперметропический
- 2). смешанный
- 3) простой миопический). Виды аметропий

А). Сочетание эмметропии с миопией

Б). Сочетание гиперметропии разной степени

В). Сочетание гиперметропии в одном меридиане с эмметропией в другом

А. 1 (В), 2 (Б), 3 (А)

Б. 1 (Б), 2 (В), 3 (А)

В. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

Установите соответствия между представленными позициями. Для каждого пронумерованного варианта найдите буквенный вариант. Буквенный вариант может быть выбран один раз, более одного раза.

1) Лазерная коагуляция сетчатки показана:

2) Лазерная коагуляция сетчатки не показана:

А) Пролиферативная посттромботическая ретинопатия

Б) Макулярные друзы

В) Диабетическая ишемическая макулопатия

Г) Клапанный разрыв сетчатки

Д) Пролиферативная диабетическая ретинопатия

Е) Гиперплазия пигментного эпителия на периферии

Ж) Ишемический тромбоз

3) Непролиферативная диабетическая ретинопатия

А. 1 (Б, В, Г, ЖЕ); 2 (А, Д, Е)

Б. 1 (А, Г, Д, Ж); 2 (Б, В, Е, З)

В. 1 (Б, Г, Е, Ж); 2 (А, В, Д)

К офтальмологу обратился молодой человек 18 лет с жалобами на снижение остроты зрения обоих глаз. Травмы, операции, воспаление органа зрения отрицает. У дяди – наследственное заболевание сетчатки. Острота зрения с максимальной коррекцией ОУ составила 0,3. При осмотре глазного дна обнаружены симметричные изменения в фовеальной области в виде «спиц в колесе». На ОКТ выявляются оптически пустые пространства во внутренних слоях макулярной области сетчатки. Для диагностики и дифференциальной диагностики выполнена полнопольная ЭРГ, по результатам которой выставлен диагноз ретиношизиса, сцепленного с X-хромосомой. Тип изменений ЭРГ, позволяющий поставить правильный диагноз:

- А. Электронегативная
- Б. Субнормальная
- В. Супернормальная
- Г. Нерегистрируемая

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

- 1). Весенний катар
- 2). Поллиноз
- 3). Атопический кератоконъюнктивит Сопутствующие проявления
- А). Гипертрофия сосочков в. века
- Б). Фолликулярная реакция конъюнктивы
- В). Сезонность
- Г). Связь с общими сопутствующими заболеваниями
- Д). Связь обострений с УФ излучением

- А. 1 (А; В; Д), 2 (Б; Д; Г), 3 (Г)
- Б. 1 (Б; Е), 2 (А; Е), 3 (В; Е)
- В. 1 (В; Ж), 2 (А; Б; Г; Е), 3 (Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Клинические признаки

- 1). Поликория
- 2). Дуохромная окраска радужки
- 3). Пигментные узелки на радужке Заболевание
- А). Синдром Франк-Каменецкого
- Б). Синдром Когана-Риза
- В). Мезодермальная дистрофия радужки

- А. 1 (В), 2 (В), 3 (Б)
- Б. 1 (В), 2 (А), 3 (Б)
- В. 1 (А), 2 (А), 3 (Б)

Причиной понижения остроты зрения у пациентов с дисбинокулярной амблиопией является

- А. Нечеткость изображения на сетчатке
- Б. Отек макулярной области
- В. Стойкое подавление зрительного впечатления косящего глаза
- Г. Астигматический компонент рефракции
- Д. Декомпенсированная гетерофория

Назовите симптом, не показательный для прогрессирования глаукомного процесса

- А. Расширение экскавации диска зрительного нерва
- Б. Превышение толерантного уровня офтальмотонуса
- В. Углубление периметрических дефектов
- Г. Снижение остроты зрения
- Д. Сужение поля зрения

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза..Виды дистрофий первичных роговицы

- 1). Эпителиальные
- 2). Стромальные
- 3). Эндотелиальные
- 4). Пигментная Название дистрофии
- А). Решетчатая
- Б). Фукса
- В). Гранулярная
- Г). Макулярная
- Д). Рейс-Бюклерса
- Е). Кристаллическая
- Ж). Кольцо Кайзера-Флейшера
- 3). Липидная
- А. 1 (Д), 2 (А), 3 (Б), 4 (Ж)
- Б. 1 (Д), 2 (А; В; Г; Е; 3), 3 (Б), 4 (Ж)
- В. 1 (Б), 2 (В), 3 (Б), 4 (В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

- 1). Герпетический кератит
- 2). Аллергический конъюнктивит
- 3). Бактериальный кератит
- 4). Аденовирусный конъюнктивит
- 5). Сухой кератоконъюнктивит

- Клинические симптомы
- А). Гнойное отделяемое
 - Б). «Древовидный» дефект эпителия
 - В). Отсутствие гнойного отделяемого
 - Г). Гипертрофия сосочков в/века
 - Д). Фолликулярная реакция
 - Е). «Нитчатое» отделяемое на роговице
 - Ж). Гиперемия и отек конъюнктивы

А. 1 (Б; В), 2 (Г; Д), 3 (А), 4 (Ж), 5 (Е)

Б. 1 (Б), 2 (Ж), 3 (А), 4 (В), 5 (Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Метод интраокулярного введения антибиотиков

- 1). Внутрикамерное введение
 - 2). Интравитреальная инъекция.
 - 3). Непрерывная перфузия стекловидного тела).
- Клинические признаки
- А). Очаговый эндофтальмит
 - Б). Гнойный иридоциклит
 - В). Диффузный эндофтальмит

А. 1 (Б), 2 (А), 3 (В)

Б. 1 (Б), 2 (А), 3 (В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза.. Заболевание

- 1). Весенний катар
 - 2). Крупнопиллярный конъюнктивит
- Признаки заболевания
- А). Возраст любой
 - Б). Гипертрофия сосочков
 - В). Детский возраст
 - Г). Липкое слизистое отделяемое
 - Д). Выраженный зуд, рези, роговичный синдром
 - Е). Возможны изменения лимба и роговицы
 - Ж). Наличие механического фактора, раздражающего конъюнктиву

А. 1 (В), 2 (А)

Б. 1 (Б; В; Г; Д; Е), 2 (А; Б; Г; Ж)

В. 1 (А; Д; Е), 2 (А)

Собственно сосудистую оболочку глаза (хориоидею) образуют

- А. Задние длинные ресничные артерии
- Б. Задние короткие ресничные артерии
- В. Центральная артерия сетчатки
- Г. Передние ресничные артерии
- Д. верно б) и в)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза.. Виды ПВХРД

1). «Опасные» виды ПВХРД, являющиеся факторами риска развития регматогенной отслойки сетчатки

2). «Неопасные» виды ПВХРД **Формы ПВХРД**

- А). Решетчатая дистрофия
- Б). Изолированные разрывы сетчатки
- В). Патологическая гиперпигментация
- Г). Кистовидная дистрофия
- Д). Ретиношизис
- Е). «Булыжная мостовая»

- А. 1 (А; Б; Д), 2 (В; Г; Е)
- Б. 1 (Б; Г; Е), 2 (А;В; Д)
- В. 1 (Б), 2 (А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. А/г препарат

1). Пилокарпин

2). Аналог простагландина

3). Бета-блокатор **Количество инстилляций в сутки**

- А). 1 раз
- Б). 2 раза
- В). 3 раза

- А. 1 (В), 2 (А), 3 (Б)
- Б. 1 (Б), 2 (В), 3 (А)
- В. 1 (А), 2 (Б), 3 (А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Заболевание

- 1). Ретинобластома
 - 2). Меланома хориоидеи
 - 3). Косоглазие
- Хромосомная мутация
- А). Структурные изменения хромосомы 6
 - Б). В хромосоме 8- трисомия
 - В). Субмикроскопические мутации в гене Rb1
- А. 1 (В), 2 (Б), 3 (А)
Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (А)
В. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

- 1). Сухая ВМД
 - 2). Влажная ВМД
- Клинические признаки
- А. Выпадение букв
 - Б. Метаморфопсии
 - В. Незначительное снижение остроты зрения
 - Г. Значительное снижение остроты зрения
- А. 1 (А; В), 2 (Б; Г)
Б. 1 (А), 2 (Г)
В. 1 (А), 2 (Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза.. Заболевание

- 1). Аденовирусный конъюнктивит
 - 2). Эпидемический кератоконъюнктивит
 - 3). Хламидийный конъюнктивит
 - 4). Полинозный конъюнктивит
 - 5). Герпетический кератит
 - 6). Гонококковый конъюнктивит
- Сопутствующие общие проявления
- А). Клиника ОРВИ
 - Б). Урогенитальная инфекция
 - В). Сенной ринит
 - Г). Генитальный герпес
 - Д). Евстахеит или отит
 - Е). Гонорея
 - Ж). Herpes labialis. Nasalis
- А. 1 (Б), 2 (В), 3 (Б), 4 (В, Г), 5 (Е), 6 (Е)
Б. 1 (А), 2 (А), 3 (Б; Д), 4 (В), 5 (Ж), 6 (Е)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Заболевание

1). Сухой кератоконъюнктивит

2). Первичная дистрофия роговицы Методы исследования

А). Жалобы

Б). Анамнез

В). Биомикроскопия

Г). Тест Ширмера

Д). Тест Джонес

Е). Проба Норна

Ж). Осмолярность слезной жидкости

З). Менискометрия

И). Окрашивание роговицы раствором флюоресцеина

К). Время разрыва слезной пленки

Л). Тест по Хё

А. 1 (И; К; Л), 2 (А; Б; В)

Б. 1 (А; Б; В; Г; Д; Е; Ж; З; И; К; Л), 2 (А; Б; В; И)

В. 1 (А; Б; В), 2 (А)

Пациентка 68 лет, в анамнезе 3 года назад установлен диагноз возрастная макулярная дегенерация ОУ, неэкссудативная форма. Предъявляет жалобы на постепенное снижение остроты зрения обоих глаз в течение года. Максимально скорректированная острота зрения OD 0,6 OS 0,4. На снимках ОКТ на ОУ выявляются множественные отслойки пигментного эпителия (ОПЭ), более высокие на OS, без признаков отслойки нейроретина и кистовидного отека. Какое дополнительное исследование в данном случае будет наиболее информативно для дифференциальной диагностики друзеноидной и неоваскулярной ОПЭ?

А. ОКТ-ангиография

Б. Флюоресцентная ангиография

В. Индоцианиновая ангиография

Г. Снимки на аутофлюоресценцию

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Показания к проведению хирургии

- 1). Противопоказания к проведению эксимерлазерной коррекции
- 2). Относительные показания к проведению эксимерлазерной коррекции зрения
- 3). Показания к проведению кератопластики

- А). Субклинический кератоконус
Б). Непереносимость очковой и контактной коррекции
В). Анизометропия
Г). Прогрессирующая близорукость
Д). Дисбинокулярная амблиопия высокой степени
Е). Кератоконус 3-4 стадии

А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

Б. 1 (Б), 2 (Д), 3 (Г)

В. 1 (А; Г; Д; Е), 2 (Б; В), 3 (Е)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Показания

- 1). ВГД 28 мм рт.ст., Э/Д 0,9, поле зрения сужено на 10°
- 2). ВГД 34 мм рт.ст., Э/Д 0,5, поле зрения не изменено
- 3). ВГД 16 мм рт.ст., Э/Д 0,6, поле зрения сужено на 20° Стадия глаукомы

- А). Начальная
Б). Развитая
В). Далекозашедшая

А. 1 (А), 2 (А), 3 (Б)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

В. 1 (В), 2 (А), 3 (Б)

Характерными признаками «весеннего катара» являются:

- А. Картина «булыжников» на конъюнктиве верхнего века
Б. Желатинозный лимбальный инфильтрат
В. Мучительный зуд
Г. Эффективность местной кортикостероидной терапии
Д. Верно все перечисленное

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

1). Увеальная меланома заднего полюса глаза

2). Папиллома век

3). Дермоид конъюнктивы

4). Базально-клеточный рак кожи век

5). Холестеатома орбиты Лечение

А). Наружная лучевая терапия

Б). Дистанционная телегамматерапия

В). Узкий протонный пучок

Г). Брахитерапия

Д). Хирургическое лечение

А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4 (Г)

Б. 1 (В; Г), 2 (Д), 3 (Д), 4 (А;В;Д) 5(Д)

В. 1 (А), 2 (Б), 3 (А), 4 (Г)

Что является показанием для склероукрепляющего хирургического лечения

А. Стабильная миопия

Б. Прогрессирующая миопия

В. Гиперметропия

Г. Спазм аккомодации

Д. Наличие периферической витреохориоретинальной дистрофии

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза . Тип заболевания

1). Синдром Ушера

2). Синдром Фогта-Коянаги-Харада Характерная клиника

А). Периферические скотомы, концентрическое сужение поля зрения

Б). Очаговая депигментация кожи (ветилиго)

В). Резкое снижение показателей ЭРГ

Г). Двухсторонний генерализованный увеит

Д). Частичное выпадение волос (алопеция)

Е). "Костные тельца" на периферии глазного дна

Ж). Врожденная нейросенсорная тугоухость

А. 1 (А; В; Е; Ж), 2 (Б; Г; Д)

Б. 1 (Б; В), 2 (А; Б; Г; Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза .Лечение увеитов

- 1). Переднего (иридоциклита)
 - 2). Заднего (хориоретинита)
- А). Инстилляций кортикостероидов
Б). Субконъюнктивально кортикостероиды
В). Инстилляций мидриатиков
Г). Субконъюнктивально мидриатики
Д). пара- или ретробульбарно кортикостероиды
Е). Антибиотики и противовирусные препараты

А. 1 (А), 2 (Е)

Б. 1 (А; Г; Д), 2 (Б; В; Е)

В. 1 (А; Б; В; Г; Е), 2 (Д; Е)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза .Осложнениями соответствующие этиологии ожога являются:

- 1). Термический ожог
 - 2). Химический ожог Осложнения
- А). Колликативный некроз роговицы;
Б). Лагофтальм;
В). Мадароз;
Г). Коагуляционный некроз роговицы;
Д). Язва роговицы;
Е). Всё перечисленное.

А. 1 (Б; В; Г; Д), 2 (А; Б; В;Д)

Б. 1 (А; Б; В; Д), 2 (А; Б; В)

В. 1 (Б;В; Г; Д) 2 (Е)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Слои слезной пленки

- 1). Липидный слой
 - 2). Водный слой
 - 3). Муциновый слой
- Функции слоя слезной пленки

- А. Бактерицидное действие
- Б. Доставляет кислород и питательные вещества роговице
- В. Обеспечивает стабильность слезной пленки
- Г. Вымывает инородные тела роговицы
- Д. Обеспечивает зеркальность и блеск роговицы
- Е. Обладает бактерицидными свойствами
- Ж. Гарантирует скольжение верхнего века

А. 1 (В;Ж), 2 (А;Б;Г;Е), 3 (Д)

Б. 1 (В; Г), 2 (Б), 3 (А)

В. 1 (В), 2 (Б), 3 (А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран более одного раза или не выбран вовсе. Химический ожог

- 1) Ожоги кислотой
 - 2) Ожоги щёлочью
- Мероприятия
- А) Образование струпа на роговице
 - Б) Исчезновение эпителия роговицы
 - В) Коликвационный некроз
 - Г) Коагуляционный некроз

А. 1 (А); 2 (Б)

Б. 1 (А; Г), 2 (Б; В)

В. 1 (Б); 2 (А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Вид миопии

- 1). Врожденная миопия
 - 2). Приобретенная миопия
- Клинические признаки миопии
- А). Снижение зрения с коррекцией
 - Б). Изменения ЭРГ
 - В). Прогрессирование
 - Г). Изменения на периферии сетчатки
 - Д). Изменения ДЗН и макулы

А. 1 (А; Б; В; Г;Д), 2 (В; Г)

Б. 1 (А), 2 (В)

В. 1 (А), 2 (Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Патологическое состояние

1). Непролиферативная диабетическая ретинопатия

2). Проллиферативная диабетическая ретинопатия Клинические признаки

А). Эпиретинальная и эпипапиллярная неоваскуляризация, микроаневризмы, ретинальные и преретинальные геморрагии, ватообразные фокусы, ИРМА

Б). Микроаневризмы, ретинальные геморрагии, твердые экссудаты, ИРМА

А. 1 (Б), 2 (А)

Б. 1 (А), 2 (Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Заболевание

1). Меланома хориоидеи

2). Глаукома

3). Чешуйчато-клеточный рак конъюнктивы

4). Невус конъюнктивы

5). Метастатическая карцинома хориоидеи Метод диагностики

А). Эхография

Б). Офтальмоскопия

В). Компьютерная периметрия

Г). Биомикроскопия

Д). Флюоресцентная ангиография

А. 1 (А), 2 (Б; В), 3 (Г), 4(Д), 5 (Д)

Б. 1 (А; Б; Д), 2 (Б; В), 3 (Г), 4(Г), 5 (А; Б; Д)

При неоваскулярной глаукоме неэффективна

А. Антиглаукоматозная операция с имплантацией коллагенового дренажа

Б. Лазерная циклодеструкция

В. Лазерная трабекулопластика

Г. Имплантация дренажа Ахмеда

Д. Криопексия цилиарного тела

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Заболевание

1). Проллиферативная диабетическая ретинопатия

2). Непролиферативная диабетическая ретинопатия Клинические признаки

А) Гемофтальм, вторичная неоваскулярная глаукома, тракционная отслойка сетчатки, диабетический макулярный отек

Б) Диабетический макулярный отек

А. 1 (Б), 2 (А)

Б. 1 (А), 2 (Б)

При обращении пациента с гемофтальмом в первую очередь следует думать о

- А. Разрыве сетчатки или заболеваниях, сопровождающихся развитием неоваскуляризации
- Б. Пигментном ретините
- В. Макулярном разрыве
- Г. Гипертонической ангиопатии
- Д. Болезни Беста

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза..Виды дистрофий первичных роговицы

- 1). Первичные
- 2). Вторичные Сопутствующие общие проявления
- А). При авитаминозе вит А
- Б). Решетчатая
- В). Болезнь трансплантата
- Г). Эпителиально-эндотелиальная дистрофия роговицы
- Д). Фукса
- Е). Кристаллическая
- Ж). После Herpes Zoster
- А. 1 (А; Е), 2 (А; В)
- Б. 1 (Б), 2 (А)
- В. 1 (Б; Д; Е), 2 (А; В; Г; Ж)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе

- 1). Весенний катар
- 2). Крупнопиллярный конъюнктивит Признаки заболевания
- А). Возраст любой
- Б). Гипертрофия сосочков
- В). Детский возраст
- Г). Липкое слизистое отделяемое
- Д). Выраженный зуд, рези, роговичный синдром
- А. 1 (Б; В; Г; Д), 2 (А; Б; Г)
- Б. 1 (А), 2 (В)
- В. 1 (А; Б), 2 (В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Тип нистагма

1). Физиологический

2). Патологический Характеристика нистагма

А). Микродвижения глаз

Б). Фиксационный

В). Оптикинетический

Г). Нейрогенный

Д). Вестибулярный

Е). Врожденный

Ж). Раноприобретенный

З). Латентный нистагм

И). Манифестно-латентный нистагм

К). Нистагм при альбинизме

А. 1 (Б; В), 2 (Г; Д; Е; Ж; З; И)

Б. 1 (Б; В), 2 (А; Б; Г; Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Заболевание

1). При неоваскулярной глаукоме

2). При постuveальной глаукоме

3). При пигментной глаукоме Клинические признаки

А). Сосудистая пролиферация

Б). Экзогенная блокада зоны оттока

В). Синехиальная блокада УПК

А. 1 (А), 2 (В), 3 (Б)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

В. 1 (А), 2 (Б), 3 (А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.

1). Эпителиально-эндотелиальная дистрофия роговицы.

2). Острый кератоконус.

3). Птеригиум

4). Постгерпетический трофический кератит Лекарственные препараты

А). Нестероидные противовоспалительные

Б). Репаративные и трофические

В). Глюкокортикоиды

Г). Противовотечные

Д). Противовирусные

Е). Слезозаместительные

Ж). Антибиотики

З). Противоаллергические

А. 1 (А; Б; Г; Е), 2 (А; Б; Г; Е), 3 (А; В; Е; З), 4 (А; Б; Д; Е)

Б. 1 (Б; Е), 2 (А; Е), 3 (В; Е), 4 (Г; Е)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза .Тип оптического нистагма

1). Врожденный и раноприобретенный нистагм

2). Латентный и манифестно-латентный нистагм Характеристика оптического нистагма

А). Толчкообразный

Б). Маятникообразный

В). Смешанный

Г). Тортиколис

Д). С косоглазием

Е). Без косоглазия

Ж). Хирургическое лечение

А. 1 (А; Б; В; Г), 2 (А; Г; Д; Ж)

Б. 1 (Б; В), 2 (А; Б; Г; Д)

Угроза метастазирования возможна при обнаружении следующих опухолей конъюнктивы

А. Капиллярной гемангиоме

Б. Фиброзной гистиоцитоме

В. Прогрессирующем невусе

Г. Чешуйчато-клеточном раке

Д. Первичном приобретенном меланозе

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

1). Сухая ВМД

2). Влажная ВМД. Лечение

А).Витамины

Б).Антиоксиданты

В).Лютеин, зеаксантин

Г).Антиангиогенные препараты, витамины,антиоксиданты, лютеин, зеаксантин

А. 1 (А), 2 (Б)

Б. 1 (А), 2 (Б; В; Г)

В. 1 (А; Б; В), 2 (Г)

Наличие ретиношизиса характерно для следующих синдромов и заболеваний, кроме

А. Болезни Вагнера

Б. Болезни Фавре-Гольдмана

В. Синдрома пустого турецкого седла

Г. Ювенильного X-хромосомного ретиношизиса

Д. Верного ответа нет

Установите соответствия между представленными позициями. Для каждого пронумерованного варианта найдите буквенный вариант. Буквенный вариант может быть выбран один раз, более одного раза.

1) Лазерная коагуляция сетчатки показана:

2) Лазерная коагуляция сетчатки не показана:

А) Пролиферативная диабетическая ретинопатия

Б) Макулярные друзы

В) Диабетическая ишемическая макулопатия

Г) Клапанный разрыв сетчатки

Д) Ангиоматоз сетчатки

Е) Хориоретинальная атрофия с пигментом

Ж) Ишемический тромбоз

3) Непролиферативная диабетическая ретинопатия

А. 1 (А,Г,Д,Ж), 2 (Б,В,Е,З)

Б. 1 (Б,В,Г,Ж), 2 (А,Д,Е)

В. 1 (Б,Г,Е,Ж), 2 (А,В,Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.

- Заболевание
- 1). Аденовирусный конъюнктивит
 - 2). Эпидемический кератоконъюнктивит
 - 3). Хламидийный конъюнктивит
 - 4). Бактериальный конъюнктивит
 - 5). Аллергический конъюнктивит
 - 6). Герпетический конъюнктивит

- Глазные лекарственные препараты
- А). Антисептики
 - Б). Ацикловир мазь
 - В). Глюкокортикоиды
 - Г). Антигистаминные
 - Д). Слезозаместительные
 - Е). Антибиотики
 - Ж). Интерфероны
- 3). Полудан

- А. 1 (А; Ж; Д; 3), 2 (А; В; Д; Ж; 3), 3 (А; В; Д; Е), 4 (А; Д; Е), 5 (В; Г; Д; Ж), 6 (А; Б; Д; Ж; 3)
Б. 1 (А), 2 (А; Б), 3 (Д), 4 (А), 5 (Ж), 6 (А; Б; Д; Ж)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.

- Стадии глаукомы
- 1). При I стадии
 - 2). При II стадии
 - 3). При III стадии

- Изменения в поле зрения
- А). Трубчатое поле зрения
 - Б). Скотомы в зоне Бьеррума
 - В). Верхняя назальная ступенька

- А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)
Б. 1 (А), 2 (В), 3 (А)
В. 1 (Б), 2 (В), 3 (А)

Различают следующие виды клинической рефракции глаза

- А. Постоянную и непостоянную
- Б. Статическую и динамическую
- В. Роговичную и хрусталиковую
- Г. Дисбинокулярную и анизометропическую
- Д. Верно а) и б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Установите соответствие

- 1). Гифема I степени
 - 2). Гифема III степени Клинические признаки
 - А). Имбибиция роговицы кровью
 - Б). Мазки крови на радужной оболочке
 - В). Уровень гифемы до 2 мм.
 - Г). Уровень гифемы свыше 5 мм., включая тотальную гифему
- А. 1 (А;Б; В;Г), 2 (А; Г)
Б. 1 (Б; В), 2 (А; Г)
В. 1 (А), 2 (Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Виды ранения

- 1).
 - 1). Касательное ранение с наличием инородного тела в орбите
 - 2). Проникающее ранение с наличием инородного тела в стекловидном теле Общие клинические признаки
 - А). Рана роговицы
 - Б). Колобома радужки
 - В). Раневой канал в хрусталике
 - Г). Субретинальное кровоизлияние
 - Д). Атрофия ДЗН
- А. 1 (Д), 2 (А)
Б. 1 (Г;Д), 2 (А;Б;В)
В. 1 (А), 2 (А;Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Метод исследования

- 1). Термография
 - 2). Сцинтиграфия
 - 3). Флюоресцентная ангиография Название препарата
 - А). Тс99м-пертехнетат
 - Б). Использование жидкого азота
 - В). Флюоресцеин
- А. 1 (Б), 2 (А), 3 (В)
Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)
В. 1 (А), 2 (А), 3 (В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Вид птоза верхнего века

- 1). Врожденный односторонний птоз верхнего века тяжелой степени.
- 2). Врожденный птоз слабой степени.
- 3). Врожденный двухсторонний птоз тяжелой степени
- Операция
- А). В раннем детском возрасте с косметической целью.
- Б). В раннем возрасте с целью профилактики вынужденного положения головы
- В). В раннем возрасте с целью профилактики обскуриционной амблиопии).
- Г). После формирования лицевого скелета с косметической целью
- Д). При открытой области зрачка по желанию пациента без операции

А. 1 (В), 2 (Г,Д), 3(Б)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3(В)

В. 1 (В), 2 (Г), 3(А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

- 1). Иридоциклит
- 2). Острый приступ глаукомы
- Симптом
- А). Клетки во влаге передней камеры
- Б). Гипопион
- В). Отек роговицы
- Г). Выраженный болевой синдром
- Д). Иридоцилиарная болезненность
- Е). Изменение глубины передней камеры
- Ж). Перикорнеальная инъекция
- З). Конъюнктивальная инъекция
- И). Повышение ВГД
- К). Отек радужки
- Л). Преципитаты на эндотелии
- М). Миоз
- Н). Мидриаз

А. 1 (А; Б; Д; Ж; И; К; Л; М), 2 (В; Г; Е; З; И; К; Н)

Б. 1 (А; Б; Г; Е; Ж), 2 (В; Д)

В. 1 (А), 2 (Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза.. Форма глаукомы:

- 1). Первичная открытоугольная
 - 2). Первичная закрытоугольная
 - 3). Посттравматическая глаукома
- Этиология глаукомы
- А). Рецессия угла передней камеры
 - Б). Сидероз
 - В). Нарушение оттока через трабекулярную сеть угла
 - Г). Передние синехии
 - Д). Гемофтальм в фазе гемолиза
 - Е). Анатомически узкий угол передней камеры
 - Ж). Зрачковый блок

А. 1 (В), 2 (Е), 3 (А)

Б. 1 (В), 2 (Е, Ж), 3 (А; Б)

В. 1 (В), 2 (Е, Ж), 3 (А; Б; В; Г; Д; Ж)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза . Механизм нарушений

- 1). Снижение слезопродукции
 - 2). Повышение испаряемости слезы
- Причины
- А). Синдром Шегрена
 - Б). Деструкция слезной железы
 - В). Дисфункция мейбомиевых желез
 - Г). Дефицит витамина А
 - Д). Лагофтальм
 - Е). Неврологические нарушения
 - Ж). Лекарственные препараты
- 3). Факторы внешней среды

А. 1 (А), 2 (Б)

Б. 1 (Ж; 3), 2 (А; Б; В)

В. 1 (А; Б; Г; Е; Ж), 2 (В; Д; 3)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

- 1). Сухая ВМД
 - 2). Влажная ВМД. Клинические признаки
- А). Тест Амслера отрицательный
 - Б). Тест Амслера положительный
 - В). Незначительное снижение остроты зрения
 - Г). Значительное снижение остроты зрения

А. 1 (А), 2 (Б)

Б. 1 (А; В), 2 (Б; Г)

В. 1 (А; Б; В), 2 (Г)

Абсолютная аккомодация – это аккомодация, измеренная при

- А. Выключенной конвергенции (окклюзии одного глаза)
- Б. Двух открытых глазах
- В. Действующей конвергенции
- Г. Частично выключенной конвергенции
- Д. Верно б) и в)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Заболевание

- 1). Кровоизлияние при контузии
- 2). Кровоизлияние при проникающем ранении Патогенез
- А). Повреждение сосудов радужки, сосудистой и сетчатой оболочек
- Б). Разрыв переднего отдела цилиарного тела по линии, разделяющей продольные и радиальные волокна ресничной мышцы
- А. 1 (Б), 2 (А)
- Б. 1 (А), 2(Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза . Заболевание

- 1). Офтальмогерпес
- 2). Аденовирусный конъюнктивит
- 3). Глазной аллергоз
- 4). Бактериальный кератит
- 5). Сухой экратоконъюнктивит Методы диагностики
- А). Метод флюоресцирующих антител
- Б).Полимеразная цепная реакция
- В). Проба по Норну
- Г). Реакция бласттрансформации
- Д). Реакция торможения миграции лейкоцитов
- Е). Тест Ширмера
- Ж). Посев с конъюнктивы и роговицы
- З). Кожные пробы
- И). Тест Шелли (тест дегрануляции базофилов)
- К). Соскоб с конъюнктивы на эозинофилы
- А. 1 (А; Б; Г; Д), 2 (А; Б), 3 (З; И; К), 4 (Ж), 5 (В; Е)
- Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4 (Г), 5 (Д)

Какой показатель роговицы характеризует ее биомеханические свойства

- А. Толщина
- Б. Кривизна
- В. Корнеальный гистерезис
- Г. Фактор резистентности
- Д. Верно в) и г)

В качестве осложнений хронической формы центральной серозной хориоретинопатии могут встречаться все, кроме

- А. Кистовидного макулярного отека
- Б. Отложения пигмента в виде «костных телец»
- В. Атрофии пигментного эпителия
- Г. Хориоидальной неоваскуляризации
- Д. Отслойки нейрорепителия

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Заболевание

- 1). Аденовирусный конъюнктивит
 - 2). Хламидийный конъюнктивит
 - 3). Бактериальный конъюнктивит
 - 4). Полинозный конъюнктивит
- Возбудители**

- А. Chlamydia Trachomatis
- Б. Пыльца растений
- В. Грамположительные микроорганизмы
- Г. Синегнойная палочка
- Д. Аденовирусы

- А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4(Г)
- Б. 1 (Д), 2 (А), 3 (В; Г), 4(Б)
- В. 1 (Г), 2 (В), 3 (Б), 4(А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Какому этапу реабилитации пациентов с ожогами глаз соответствует данное лечение

- 1). 1-й этап реабилитации
 - 2). 2-й этап реабилитации
- Метод лечения**
- А). Удаление некротических тканей;
 - Б). Профилактика рубцовой деформации;
 - В). Экстракция набухающей катаракты;
 - Г). Гипотензивная терапия.

- А. 1 (А; В), 2 (Б;Г)
- Б. 1 (А; Б; Г), 2 (В; Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Заболевание

- 1). Офтальмогерпес
- 2). Аденовирусный конъюнктивит
- 3). Паратрахома
- 4). Гонобленорея
- 5). Акантамебный кератит

А). *Chlamydia trachomatis*

Б). *Herpes simplex virus-1*

В). *Neisseria gonorrhoeae*

Г). *Herpes simplex virus-2*

Д). *Acanthamoeba*

Е). *Varicella zoster*

Ж). *Adenoviridae*

А. 1 (Б), 2 (А), 3 (В), 4 (Г), 5 (Д)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4 (Г), 5 (Д)

В. 1 (Б; Г; Е), 2 (Ж), 3 (А), 4 (В), 5 (Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз или более одного раза. Вид хирургического вмешательства:

- 1). Удаление хрусталика
- 2). Лазерная транссклеральная циклокоагуляция
- 3). Дренажная хирургия
- 4). Лазерная иридэктомия

А). Зрачковый блок

Б). Неоваскулярная глаукома

В). Факогенная глаукома

Г). Рефрактерная глаукома

А. 1 (А; Б), 2 (Б; Г), 3 (Г), 4 (В)

Б. 1 (В), 2 (Б; Г), 3 (Б, Г), 4 (А)

В. 1 (В, Г), 2 (Б; Г), 3 (А, Г), 4 (А, Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.

1). Весенний катар

2). Крупнопапиллярный конъюнктивит

А). Возраст любой

Б). Гипертрофия сосочков

В). Детский возраст

Г). Липкое слизистое отделяемое

Д). Выраженный зуд, рези, роговичный синдром

А. 1(Д), 2 (А;Б)

Б. 1 (Б; В;Г;Д), 2 (А;Б;Г)

В. 1 (Б; В;Г;Д), 2 (А;Б;Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.

1). Герпетический кератит

2). Сухой кератоконъюнктивит

3). Атопический кератоконъюнктивит

4). Грибковый кератит

5). Аденовирусный конъюнктивит

6). Бактериальная язва роговицы

А). Антибиотики

Б). Интерфероны

В). Ацикловир

Г). Антигистаминные

Д). Слезозаместительные

Е). Флуконазол

А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4 (Г), 5 (Д)

Б. 1 (Б), 2 (Ж), 3 (А), 4 (В), 5 (Д)

В. 1 (Б; В), 2 (Д), 3 (Г), 4 (Е), 5 (Б), 5 (А)

По типу воспаления увеиты классифицируются как

А. Острые, хронические

Б. Гранулематозные, негранулематозные

В. Активные, субактивные, неактивные

Г. Передние, периферические, задние, панuveиты

Д. Верно а) и г).

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Тип косоглазия

1). Скрытое

2). Паралитическое Способ определения

А). Тест на подвижность

Б). Визометрия

В). Тест Бильшовского

Г). Тонометрия

Д). "cover"тест

Е). 4-х точечный цветотест

А. 1 (А;Д;Е), 2 (А;В;Д)

Б. 1 (А), 2 (Б)

В. 1 (А; Е), 2 (Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Локализация инородного тела

1). Внутриглазное

2). В орбите Механизм повреждения

А). Сквозное ранение

Б). Проникающее ранение

В). Касательное

А. 1 (А), 2 (Б; В)

Б. 1 (А), 2 (Б)

В. 1 (Б), 2 (А;В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Вид хирургического лечения:

1). Фистулизирующая хирургия

2). Дренажная хирургия

3). Циклодеструктивная хирургия Операция

А). Имплантация клапана Ahmed

Б). Синусотрабекулэктомия

В).Циклокриотермия

Г). Иридоциклоретракция

Д).Лазерная циклокоагуляция

Е). Ксеноимплантация

Ж). Глубокая склерэктомия

А. 1 (А;Б; В; Г), 2 (В; Е), 3 (В; Д)

Б. 1 (Б; Г; Ж), 2 (А; Е), 3 (В; Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Характерные признаки язвы.

1. Язва Муре́на
 2. Бактериальная язва роговицы.
 3. Грибковая язва роговицы. А Наличие сателлитов-спутников рядом с инфильтратом
Б. Гнойное отделяемое
В. Длительное вялотекущее течение
Г. Перфорация роговицы маловероятна
Д. Острота зрения сохраняется достаточно высокой
Е. Инфильтрат белесовато-серого цвета с неровной, бугристой, крошковатой поверхностью и зубчатыми краями.
Ж. Локализация в центральной или парацентральной зоне роговицы
3. Периферическая локализация вдоль лимба
- А. 1 (В, Г, Д, З), 2 (Б, Ж), 3 (А, В, Е)
Б. 1 (Г, Д, Ж, Е), 2 (А, Б, Г), 3 (В, З, Е)
В. 1 (А, В, Д), 2 (Г, Е, Ж), 3 (Б, Е, З)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза. Заболевание

- 1). Острый иридоциклит
 - 2). Острый конъюнктивит
 - 3). Острый приступ глаукомы Симптомы
- А). Цилиарная болезненность
Б). Небольшой дискомфорт
В). Очень сильная боль с иррадиацией по ходу тройничного нерва
Г). Смешанная инъекция
Д). Преимущественно конъюнктивальная инъекция
Е). Зрачок суженный, неправильной формы, реакция на свет слабая или отсутствует
Ж) Зрачок нормальный, живо реагирует на свет.
- 3) Зрачок расширенный, на свет не реагирует
- А. 1 (А; Г; Е), 2 (Б; Д; Ж), 3 (В; З)
Б. 1 (А; Г; Д; Е), 2 (Б; В), 3 (Е)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Характер зрения

- 1). Бинокулярное зрение ведущий глаз – правый
 - 2). Одновременное зрение
 - 3). Бинокулярное зрение ведущий левый глаз).
 - 4). Монокулярное зрение правого глаза).
 - 5). Монокулярное зрение левого глаза
- Наблюдаемая картина на тесте Уорса
- А). Четыре объекта: два красных + два зеленых
 - Б). Четыре объекта: три зеленых, один красный
 - В). Пять объектов
 - Г). Три объекта
 - Д). Два объекта
- А. 1 (А), 2 (В), 3 (Б), 4(Д), 5 (Г)
Б. 1 (А), 2 (В), 3 (Б), 4(А), 5(Д)
В. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4(Б), 5(В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза.. Какая терапия применяется при данных ожогах:

- 1). Кислотный ожог
 - 2). Щелочной ожог
- Препарат
- А). Борная кислота;
 - Б). Гордокс;
 - В). Альбуцид;
 - Г). Актовегин;
 - Д). Всё перечисленное.
- А. 1 (Б; В; Г), 2 (А; Б; Г)
Б. 1 (А; Б; В; Д), 2 (А; Б; В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Виды дистрофий первичных роговицы

- 1). Первичные
 - 2). Вторичные. Сопутствующие общие проявления
- А). При авитаминозе вит А
 - Б). Решетчатая
 - В). Болезнь трансплантата
 - Г). Эпителиально-эндотелиальная дистрофия роговицы
 - Д). Фукса
- А. 1 (Б), 2 (А)
Б. 1 (Б; Д), 2 (А;В;Г)
В. 1(Д), 2 (А;Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Томографический признак

- 1). Кистовидный отек
 - 2). Друзы
 - 3). Сужение сосудов сетчатки
- Уровень поражения сетчатки
- А). Слой нервных волокон
 - Б). Внутренний ядерный слой
 - В). Ретинальный пигментный эпителий
- А. 1 (Б), 2 (В), 3 (Б)
Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)
В. 1 (А), 2 (В), 3 (Б)

Для сосудов сетчатки в норме характерно

- А. Наличие большого количества анастомозов
- Б. Дихотомический тип ветвления
- В. Образование артерио-венозных шунтов в норме
- Г. Фенестрированные стенки капилляров
- Д. Верно а) и б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза..Действующее вещество

- 1). Гипромелоза
 - 2). Повидон
 - 3). Гиалуронат натрия
 - 4). Карбомер
- Название препарата
- А). Офтагель
 - Б). Видисик
 - В). Лакрисифи
 - Г). Дефислез
 - Д). Вид-комод
 - Е). Офталик
 - Ж). Хило-комод
- 3). Визмед
- А. 1 (В), 2 (Д; Е), 3 (А), 4 (А; Б)
Б. 1 (А), 2 (Д), 3 (Б), 4 (В)
В. 1 (В; Г), 2 (Д; Е), 3 (Ж; З), 4 (А; Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.

- 1). Претромбоз центральной вены сетчатки
2). Посттромботическая ретинопатия. Клинические признаки
- А). Расширенные извитые ретинальные вены
Б). Единичные мелкие полиморфные геморрагии
В). Непостоянное (ремиттирующее) снижение остроты зрения
Г). Кистозная дистрофия макулы
Д). Микроаневризмы
Е). Ретинальная неоваскуляризация
Ж). Ретинальные шунты

А. 1 (А; Б; В), 2 (Г; Д; Е; Ж)

Б. 1 (А; Б), 2 (В; Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Патологические изменения при диабетической ретинопатии

- 1). Фиброглиальная пролиферация, тракционная отслойка сетчатки в заднем полюсе
2). Эпипапиллярная, эпиретинальная неоваскуляризация
3). Диабетический макулярный отек
4). Микроаневризмы, точечные микрогеморрагии
- Рекомендуемая тактика
- А) Интравитреальное введение анти-VEGF препарата и/или фокальная и/или решетчатая лазеркоагуляция
Б) Витреоретинальная хирургия
В) Наблюдение в динамике
Г) Панретиальная лазеркоагуляция

А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4 (Г)

Б. 1 (Б), 2 (Г), 3 (А), 4 (В)

В. 1 (А), 2 (Б), 3 (Г), 4 (В)

Установите соответствие между представленными позициями. Частота наблюдения пациентов с сахарным диабетом 1 типа у офтальмолога

- 1). Плановое наблюдение 1 раз в год
2). Усиленный контроль со стороны офтальмолога
- А) Отсутствие признаков диабетической ретинопатии у взрослых пациентов с длительностью диабета более 7 лет
Б) Пубертатный период, беременность, смена режима инсулинотерапии

А. 1 (А), 2 (Б)

Б. 1 (Б), 2 (А)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Виды травмы

- 1). Контузия
- 2). Проникающее ранение
- 3). Ожоги Клинические признаки
- А). Проникающая рана склеры
- Б). Ишемия в зоне лимба
- В). Мидриаз
- Г). Фарфоровая роговица

А. 1 (В), 2 (А), 3 (Б;Г)

Б. 1 (Б), 2 (А), 3 (В)

В. 1 (Б), 2 (А), 3 (Г; В)

Установите соответствие между представленными позициями. Заболевание

- 1). Влажная ВМД
- 2). Пролиферативная диабетическая ретинопатия. Клинические признаки
- А.Хориоидальная неоваскуляризация
- Б. Отслойка пигментного эпителия
- В.Субретинальные кровоизлияния
- Г. Микроаневризмы
- Д. Неоваскуляризация на ДЗН и сетчатке
- Е. Интратретинальные микрососудистые аномалии (ИРМА)

А. 1 (А; Б; В), 2 (Г; Д; Е)

Б. 1 (А; Б), 2 (А; Б; В; Г; Д; Е)

В. 1 (А), 2 (Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

- 1). Аденовирусный конъюнктивит
- 2). Хламидийный конъюнктивит
- 3). Бактериальный конъюнктивит
- 4). Полинозный конъюнктивит Возбудители
- А. Chlamydia Trachomatis
- Б. Пыльца растений
- В. Грамположительные микроорганизмы
- Г. Синегнойная палочка
- Д. Аденовирусы

А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4(Г)

Б. 1 (Д), 2 (А), 3 (В; Г), 4(Б)

В. 1 (А), 2 (А), 3 (Г), 4(А; Б)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе

1). Активный хориоретинит

2). Неактивный хориоретинит Клинические признаки

А). Воспалительные клетки в стекловидном теле над очагом

Б). Четкие границы фокуса

В). Отложение пигмента в области фокуса

Г). Ступенчатые границы фокуса

Д). Ограниченное экссудативное отслоение сетчатки

Е). Истончение и исчезновение хориоидальной ткани в области очага, может быть видна склера

А. 1 (А), 2 (Б)

Б. 1 (А; Г; Д), 2 (Б; В; Е)

В. 1 (А; Б), 2 (В; Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Видимая картинка

1). Четыре объекта: два красных + два зеленых

2). Два красных объекта

3). Пять объектов: левый красный правее среднего зеленого). Характер зрения

А). Бинокулярное зрение ведущий глаз - правый

Б). Одновременное зрение по сходящемуся типу

В). Монокулярное зрение ведущий глаз – правый

А. 1 (Б), 2 (В), 3 (А)

Б. 1 (А), 2 (В), 3 (Б)

В. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

Посттравматическая персистирующая эрозия роговицы

А. Является частым осложнением химических ожогов глаза

Б. Является следствием поражения лимбальной зоны

В. Сочетается с постожоговым синдромом «сухого глаза»

Г. Исходом может быть васкуляризированное бельмо роговицы

Д. Верно все перечисленное

К дистрофическим заболеваниям конъюнктивы относятся

А. Пингвекула

Б. Птериgium

В. Бляшки Бито

Г. Гиалино-амилоидная дистрофия

Д. Верно все перечисленное

Новообразованные сосуды при пролиферативной диабетической ретинопатии являются причиной

- А. Микрогеморрагии
- Б. Преретинальные геморрагии
- В. Микроаневризмы
- Г. Ватообразные фокусы
- Д. Макулярный отек

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Заболевание

1). Эписклерит

2). Ирит

3). Конъюнктивит Симптом

А). Клетки во влаге передней камеры

Б). Секторальная гиперемия

В). Снижение зрения

Г). Отделяемое из конъюнктивальной полости

Д). Диффузное покраснение

Е). Светобоязнь

Ж). Перикорнеальная инъекция

З). Фолликулярная или сосочковая реакция конъюнктивы

И). Повышение/снижение ВГД

К). Спонтанное выздоровление

Л). Локальная болезненность при пальпации

М). Рецидивирующее течение

А. 1 (Б; К; Л; М), 2 (А; В,Е; Ж; И; М), 3 (Г; Д; З; М)

Б. 1 (А; Б; Д), 2 (В; Г; Е) 3 (В; Е; Ж)

В. 1 (Д;З) 2 (Б;И;М) 3 (Б;Ж;З).

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Метод исследования

1). Теромография

2). Рентгенография

3). Оптическая когерентная томография

4). Ультразвуковое исследование

5). Флюоресцентная ангиография Принцип работы

А). Тепловидение

Б). Ультразвуковые колебания

В). Рентгеновское излучение

Г). Интерференция

Д). Люминисценция

А. 1 (В), 2 (Г), 3 (А), 4(Б), 5 (Д)

Б. 1 (А), 2 (Б;), 3 (В), 4(Г), 5 (Д)

В. 1 (А), 2 (В), 3 (Г), 4(Б), 5 (Д)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе. Рефракция

- 1). Эмметропия
- 2). Гиперметропия
- 3). Миопия
- 4). Астигматизм
- Характерные жалобы
- А). Нет жалоб
- Б). Снижение зрения только вдаль
- В). Снижение зрения только вблизи
- Г). Вытянутость изображения
- Д). Плохое зрение в сферических очках

- А. 1 (А), 2 (В), 3 (Б), 4 (Г;Д)
- Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (В), 4 (Г)
- В. 1 (А), 2 (А; Б), 3 (В), 4 (В;Д)

Причинами гипотонии глазного яблока при контузионной травме могут быть

- А. Сублюксация хрусталика
- Б. Субконъюнктивальный разрыв склеры
- В. Рецессия угла передней камеры
- Г. Отслойка сосудистой оболочки
- Д. Верно Б) и Г)

Причиной развития посттравматической глаукомы может быть все, кроме

- А. Рецессия угла передней камеры
- Б. Вращение эпителия роговицы в переднюю камеру через рану роговицы
- В. Разрыв хориоидеи
- Г. Иридо-корнеальные синехии
- Д. Люксия хрусталика в переднюю камеру

Ожидаемым осложнением ишемического тромбоза центральной вены сетчатки является

- А. Макулярный разрыв
- Б. Неоваскулярная глаукома
- В. Хориоретинит
- Г. Субретиальный фиброз
- Д. Отслойка сетчатки

Оптическую коррекцию гиперметропической рефракции необходимо назначать детям 3-5 лет при

- А. Гиперметропии в 1,5 дптр
- Б. Гиперметропии в 1,0-1,5 дптр в сочетании с астигматизмом в 0,5 дптр
- В. Гиперметропии в 2,5-3,5 дптр в сочетании с постоянным или периодическим содружественным сходящимся косоглазием
- Г. Гиперметропии в 3,0 дптр в сочетании с расходящимся косоглазием
- Д. Верно в) и г)

На прием к офтальмологу обратился мужчина 30 лет, с жалобами на боль и чувство инородного тела в правом глазу, отсутствие предметного зрения. Из анамнеза известно, что он, около 8-ми часов назад, получил удар по правому глазу отскочившим фрагментом полена при колке дров. Острота зрения ОД= 0,005 не корр.; OS=0,9-1,0 без корр. ВГД ОД пальпаторно гипотония; OS= 18 мм.рт.ст. При осмотре ОД – отек, подкожное кровоизлияние и ссадины в области верхнего и нижнего век, массивная тотальная гипосфагма, эрозия роговицы в оптической зоне, субтотальная гифема. Глубже лежащие отделы глазного яблока не видны. Врач заподозрил у больного наличие субконъюнктивального разрыва склеры. Какой диагностический прием можно использовать для выявления и уточнения локализации субконъюнктивального разрыва склеры при обширной или сливной гипосфагме?

- А. Проведение пробы Примроуза
- Б. Рентгенография глазницы по методике Резе
- В. Определение симптома Припечек
- Г. Выявление сосудистого дерева Пуркинье

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе

- Заболевание**
- 1). Острый иридоциклит
 - 2). Острый конъюнктивит
 - 3). Острый приступ глаукомы
- Клинические признаки**
- А). Цилиарная болезненность
 - Б). Небольшой дискомфорт
 - В). Очень сильная боль с иррадиацией по ходу тройничного нерва
 - Г). Смешанная инъекция
 - Д). Преимущественно конъюнктивальная инъекция
 - Е). Зрачок суженный, неправильной формы, реакция на свет слабая или отсутствует
 - Ж). Зрачок нормальный, живо реагирует на свет
- 3). Зрачок расширенный на свет не реагирует**
- А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)
 - Б. 1 (А; Б), 2 (Б; В), 3 (Ж)
 - В. 1 (А; Г; Е), 2 (Б; Д; Ж), 3 (В; 3)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.

- Заболевание
- 1). Сухая ВМД
 - 2). Влажная ВМД. Клинические признаки
- А). Друзы (твердые, мягкие)
Б). Пигментные миграции
В). Геморрагии
Г). Отслойка нейросенсорной сетчатки
Д). Отек сетчатки
Е). Хориоидальная неоваскуляризация

А. 1 (А; Б), 2 (А; Б; В; Г; Д; Е)

Б. 1 (А), 2 (Б; В; Г)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз, более одного раза или не выбран вовсе.

- Заболевание
- 1). Аллергические заболевания глаз
 - 2). Герпетические заболевания глаз
- Группа
- А). Поллиноз
Б). Древоидный кератит
В). Весенний катар
Г). Картообразный кератит
Д). Стромальный дисковидный кератит
Е). Синдром Лайелла
Ж). Халязион

А. 1 (А), 2 (Б)

Б. 1 (А; В; Е), 2 (Б; Г; Д)

В. 1 (Б), 2 (А; Г)

Обратился пациент 74 лет с диагнозом правого глаза: артифакция, первичная дважды оперированная открытоугольная глаукома III В с уровнем офтальмотонуса 27 мм рт.ст. В анамнезе правого глаза: 3 года назад выполнена непроникающая глубокая склерэктомия на 12-00, год назад – синусотрабекулэктомия с базальной иридэктомией на 13-30, фильтрационные подушки визуально отсутствуют. Пациент закапывает фиксированную комбинацию латанопроста с тимололом в режиме 1 раз на ночь и дорзоламид 2 раза в сутки. Какова тактика дальнейших действий?

- А. Добавочная местная гипотензивная терапия бримонидином
Б. Лазерная трабекулопластика
В. Повторная синусотрабекулэктомия с базальной иридэктомией
Г. Имплантация клапанной системы Ахмеда

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз.. Метод интраокулярного введения антибиотиков при внутриглазной раневой инфекции:

- 1). Внутрикамерное введение.
 - 2). Интравитреальная инъекция.
 - 3). Непрерывная перфузия стекловидного тела. Клинические признаки:
- А). Очаговый эндофтальмит.
Б). Гипопион
В). Диффузный эндофтальмит.

А. 1 (А), 2 (Б), 3 (В)

Б. 1 (В), 2 (А), 3 (Б)

В. 1 (Б), 2 (А), 3 (В)

Установите соответствие между представленными позициями. Для каждого пронумерованного элемента выберите буквенный компонент. Буквенный компонент может быть выбран один раз. Заболевание

- 1). Метастатическая карцинома хориоидеи
 - 2). Гемангиома сетчатки
 - 3). Меланоцитома
 - 4). Ретинобластома
 - 5). Невус хориоидеи. Клиническая картина
- А). Мультифокальный рост, сателиты в стекловидном теле, лейкокория, косоглазие
Б). Мультифокальный рост, желтые очаги с коричневыми гранулами
В). Опухоль малинового цвета с синюшным оттенком, состоящая из многочисленных отдельных тонкостенных сосудистых узелков
Г). Медленный рост, плоский очаг серовато-зеленоватого цвета
Д). Цвет опухоли интенсивно-черный, локализация – папиллярная

А. 1 (Б), 2 (В), 3 (Д), 4 (А), 5 (Г)

Б. 1 (А), 2 (Б), 3 (Д), 4 (А), 5 (Г)

В. 1 (Б), 2 (В), 3 (В), 4 (Б), 5 (А)

По решению врачебной комиссии при благоприятном клиническом и трудовом прогнозе листок нетрудоспособности после травм и реконструктивных операций может быть выдан и продлен до дня восстановления трудоспособности, но на срок не более ____ месяцев с даты начала временной нетрудоспособности

А. 6

Б. 10

В. 9

Г. 8

Фовеола желтого пятна представлена слоем

- А. Нервных волокон
- Б. Биполярных клеток
- В. Ганглиозных клеток
- Г. Фоторецепторов

Несимметричное выстояние глазных яблок из глазницы может быть обусловлено

- А. Разницей в размере глазных яблок
- Б. Различием в длине глазной щели
- В. Наличием колобомы века
- Г. Наличием гемофтальма

Выпуклая линза падающие на неё лучи

- А. Рассеивает
- Б. Отражает
- В. Рассеивает и отражает
- Г. Собирает

При абсцессе века у больного с компенсированной глаукомой эффективно применение

- А. Парафиновых аппликаций
- Б. Синусоидальных модулированных токов
- В. Электрического поля УВЧ
- Г. Электромагнитного поля СВЧ (460 МГц)

К повреждениям радужки при закрытой травме глаза не относят

- А. Разрыв зрачкового края
- Б. Иридодиализ
- В. Заднюю синехию
- Г. Аниридию

Проводить пропаганду здорового образа жизни и санитарно-гигиеническое просвещение населения обязаны медицинские организации, участвующие в реализации программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, согласно

- А. Территориальной программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи
- Б. Трудовому кодексу Российской Федерации от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ
- В. Федеральному закону № 323 от 21.11.2011 г. «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
- Г. Программе добровольного медицинского страхования

При аденовирусном конъюнктивите для лечения применяют

- А. Офальмоферон
- Б. Таурин
- В. Дексаметазон
- Г. Фурациллин

Астигматизм является правильным, если главные оптические меридианы

- А. Располагаются под тупым углом и оптическая сила вдоль одного меридиана на разных участках меняется
- Б. Располагаются под тупым углом и оптическая сила по всему меридиану постоянная
- В. Располагаются под острым углом и оптическая сила вдоль одного меридиана на разных участках меняется
- Г. Взаимно перпендикулярны и оптическая сила по всему меридиану постоянная

Твердая мозговая оболочка зрительного нерва сливается с надкостницей в отделе

- А. Интракраниальном
- Б. Интраокулярном
- В. Орбитальном
- Г. Интраканаликулярном

Запасы относительной аккомодации измеряют

- А. Редуцирующей линзой +3,0 дптр
- Б. Без коррекции
- В. Редуцирующей линзой +3,0 дптр и линзой, полностью корригирующей аметропию
- Г. С полной коррекцией аметропии

Удаление катаракты с помощью ультразвука называют

- А. Криоэкстракцией
- Б. Факоэмульсификацией
- В. Ленсэктомией
- Г. Реклинацией катаракты

В стекловидное тело лекарственные вещества вводятся

- А. С помощью переменного магнитного поля
- Б. С помощью ультразвука
- В. Через плоскую часть цилиарного тела
- Г. Через переднюю камеру

Сколько степеней открытия угла передней камеры различают?

- А. 2
- Б. 3
- В. 6
- Г. 5

При появлении гипотонии после выпуска субретинальной жидкости необходимо ввести до нормализации внутриглазного давления

- А. Перфторорганические соединения
- Б. Силиконовое масло
- В. Физиологический раствор
- Г. Раствор Рингера

С целью иммуносупрессии при лечении увеитов применяют

- А. Азатиоприн, метотрексат, циклоспорин
- Б. Гипотиазид, индапамид, диакарб
- В. Манинил, амарил, сиофор
- Г. Атенол, конкор, беталок

Симптом хориоидального молчания при флюоресцентной ангиографии характерен для

- А. Невуса хориоидеи
- Б. Болезни Штаргардта
- В. Возрастной макулодистрофии
- Г. Центральной серозной хориоретинопатии

Височный гигантоклеточный артериит может быть причиной развития

- А. Застойного диска зрительного нерва
- Б. Ретробульбарного неврита
- В. Венозной окклюзии центральной вены сетчатки
- Г. Ишемической оптической нейропатии

В ходе диагностического обследования перед рефракционной лазерной операцией проведение кератотопографии является _____ методом исследования

- А. Необязательным
- Б. Добровольным
- В. Обязательным
- Г. Факультативным

Основным эхографическим признаком глиомы зрительного нерва является

- А. Проминенция диска зрительного нерва
- Б. Изменение его хода в ретробульбарной части
- В. Повышение акустической плотности его оболочек
- Г. Утолщение его акустической тени

Оптическая когерентная томография роговицы применяется для изучения её

- А. Топографии
- Б. Морфологии
- В. Гистологии
- Г. Цитологии

Кольцо кайзера – флейшера представляет собой

- А. Субэпителиальное кольцевидное отложение железа вокруг конуса
- Б. Кольцевидное отложение меди в строме роговицы
- В. Кольцевидное отложение гемосидерина в переднем эпителии роговицы
- Г. Кольцевидную гиперпигментацию на поверхности переднего эпителия роговицы

К осложнению артериальной макроаневризмы сетчатки относят

- А. Преретинальное кровоизлияние
- Б. Регматогенную отслойку сетчатки
- В. Вторичную глаукому
- Г. Субретинальную неоваскулярную мембрану

К одному из признаков металлоза относят

- А. Косоглазие
- Б. Бельмо
- В. Птеригиум
- Г. Гетерохромию

Признаком проникающего ранения склеры является

- А. Берлиновское помутнение сетчатки
- Б. Выпадение стекловидного тела
- В. Офтальмогипертензия
- Г. Отсутствие раневого канала

Аббревиатурой dmeк обозначают

- А. Глубокую переднюю послойную кератопластику
- Б. Десцеметорексис без трансплантации
- В. Сквозную кератопластику
- Г. Трансплантацию десцеметовой мембраны с эндотелием

При локализации опухоли орбиты значительных размеров пристеночно передне-задняя ось глаза

- А. Укорачивается
- Б. Удлиняется
- В. Интермиттирует
- Г. Не изменяется

Офтальмоскопическими признаками атрофии диска зрительного нерва являются

- А. Бледность и обеднённый сосудистый рисунок
- Б. Гиперемия и нечёткость контуров
- В. Отёк диска зрительного нерва и расширение сосудов
- Г. Неоваскуляризация и геморрагии на нём

Абсолютным признаком нахождения инородного тела в глазу являются симптомы

- А. Отслойки сетчатки
- Б. Катаракты
- В. Гемофтальма
- Г. Металлоза

При тупых травмах носа (при нарушении целостности пластинки решетчатой кости) возможно развитие

- А. Отслойки сетчатки
- Б. Орбитальной эмфиземы, эмфиземы век
- В. Острого приступа глаукомы
- Г. Гипотонии глазного яблока

К селективным β -блокаторам относят

- А. Тимолола малеат
- Б. Бетаксолол
- В. Дорзоламид
- Г. Бримонидин

В диске зрительного нерва папилломакулярный пучок занимает

- А. Центральное положение
- Б. Височный сегмент
- В. Носовой сегмент
- Г. Нижний сегмент

Самым эффективным и точным методом обследования при выявлении кератоконуса является

- А. Гониоскопия
- Б. Оптическая когерентная томография
- В. Кератотопография
- Г. Биомикроскопия

Назначение неселективных β -блокаторов для лечения глаукомы противопоказано пациентам с

- А. Железодефицитной анемией
- Б. Ревматоидными заболеваниями
- В. АВ блокадой 2-3 степени
- Г. Церебральным атеросклерозом

Офтальмогипертензию, обусловленную патологическим процессом на местном или системном уровне, называют

- А. Симптоматической
- Б. Смешанной
- В. Открытоугольной
- Г. Закрытоугольной

Смещение хрусталика в переднюю камеру глаза требует лечения

- А. Лазерного
- Б. Хирургического
- В. Физиотерапевтического
- Г. Консервативного

Дальнейшая точка ясного зрения при миопии располагается

- А. В бесконечности
- Б. На конечном расстоянии перед глазом
- В. Позади глаза
- Г. На роговице

Рубеоз радужки может быть следствием

- А. Гипертонической ретинопатии
- Б. Зрелой катаракты
- В. Ишемического тромбоза центральной вены сетчатки
- Г. Кальцинированной ретиальной астроцитомы

Скиаскопия является методом исследования

- А. Угла косоглазия
- Б. Рефракции глаза
- В. Остроты зрения
- Г. Поля зрения

При дифференциальной диагностике друз диска зрительного нерва необходимо исключить проявления _____ зрительного нерва

- А. Гипоплазии
- Б. Ямки
- В. Аплазии
- Г. Застойного диска

При любом воздействии хрусталик

- А. Сморщивается
- Б. Воспалается
- В. Мутнеет
- Г. Люксируется в стекловидное тело

Характерным для колбочково-палочковой дистрофии в первую очередь является

- А. Поражение палочковой системы сетчатки
- Б. Поражение колбочковой системы сетчатки
- В. Расслоение сетчатки в макуле
- Г. Кистозный макулярный отек во внутренних слоях сетчатки

Для консервативной терапии глаукомы не применяют

- А. Пилокарпин
- Б. Латанопрост
- В. Тимолол
- Г. Атропин

При афакии у пациента с исходной миопией в 5 дптр субъективная рефракция составляет (в дптр)

- А. +10,0
- Б. -10,0
- В. -5,0
- Г. +5,0

Методом выбора в лечении сквозного макулярного разрыва является

- А. Назначение пролонгированных кортикостероидов
- Б. Антиангиогенная терапия
- В. Интравитреальное введение гемазы
- Г. Витреоретинальная хирургия

Согласно стандарту первичной медико-санитарной помощи, на приеме пациента с пресбиопией врачом-офтальмологом обязательным медицинским мероприятием является

- А. Флюоресцентная ангиография
- Б. Определение характера зрения
- В. Ультразвуковая биомикроскопия
- Г. Исследование аккомодации

При ультразвуковом исследовании измерение толщины зрительного нерва проводят на расстоянии ____ мм от заднего полюса глаза

- А. 3
- Б. 5
- В. 4
- Г. 6

Побочные эффекты парасимпатомиметических препаратов, применяемых в офтальмологической практике, могут возникать у больных с

- А. Тахикардией
- Б. Гипертензией
- В. Бронхиальной астмой
- Г. Почечной недостаточностью

Основным инструментальным методом в диагностике хориоретинита является

- А. Рефрактометрия
- Б. Определение общей слезопродукции
- В. Офтальмоскопия
- Г. Тонометрия

Ювенильный сцепленный с х-хромосомой ретиношизис относят к _____ заболеваниям сетчатки

- А. Инфекционным
- Б. Воспалительным
- В. Злокачественным
- Г. Наследственным

Общим симптомом кератита и иридоциклита является

- А. Образование инфильтратов в роговой оболочке
- Б. Образование задних синехий
- В. Наличие перикорнеальной инъекции
- Г. Образование преципитатов

Для центральной серозной хориопатии характерна

- А. Серозная отслойка нейроэпителия
- Б. Интратетинальная геморрагия
- В. Преретинальная геморрагия
- Г. Субретинальная геморрагия

Для подтверждения диагноза врожденной стационарной ночной слепоты используют

- А. Электроэнцефалографию
- Б. Магнитно-резонансную томографию
- В. Молекулярно-генетическое обследование
- Г. Иммуногистохимическую диагностику

На основании офтальмоскопии травмированного глаза: сетчатка непрозрачная, ригидная, отслойка тотальная, пузыревидная, имеются фиксированные складки, полиморфные разрывы (центральные, гигантские, множественные), в стекловидном теле грубые шварты – можно предположить наличие травматической отслойки сетчатки _____ степени тяжести

- А. I
- Б. II
- В. IV
- Г. III

При контузии сетчатки наблюдают такие изменения, как _____, кровоизлияние, разрыв, отслойка

- А. Некроз
- Б. Циклодиализ
- В. Гипертензия
- Г. Отек

Палочки сетчатки глаза выполняют функции зрения

- А. Периферического, цветоощущения
- Б. Центрального, периферического
- В. Центрального, цветоощущения
- Г. Сумеречного, периферического

Противопоказанием к назначению ?-блокаторов является

- А. Блефарит
- Б. Неврит
- В. Гайморит
- Г. Бронхиальная астма

Сидероз глазного яблока характеризуется

- А. Фигурой «подсолнечника» в хрусталике
- Б. Изменением цвета радужки
- В. Помутнением хрусталика
- Г. Наличием рубеоза радужки

При лечении базальноклеточного рака кожи век криогенным методом диаметр аппликатора должен превышать максимальный диаметр опухоли на (в мм)

- А. 0,5
- Б. 3
- В. 5
- Г. 1

[Вернуться в начало](#)