

**БАНК ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ПРИСВОЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИОННОЙ КАТЕГОРИИ
(ВТОРАЯ, ПЕРВАЯ, ВЫСШАЯ)
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО»**

**(для медицинских сестёр офтальмологических отделений, кабинетов, в т.ч. детских,
прошедших обучение по циклам «Сестринское дело в офтальмологии», профессиональной
переподготовки по специальности
«Сестринское дело»)**

- 1 К факторам риска возрастной макулярной дегенерации относятся все, кроме:
 - а) возраст старше 50 лет;
 - б) переутомление;
 - в) генетическая предрасположенность;
 - г) сердечно-сосудистые заболевания.
- 2 Признак холестеринемии на коже век:
 - а) блефарохлазис
 - б) ксантелазма
 - в) лагофтальм
 - г) халязион
 - д) экзофтальм
- 3 Миопическая болезнь – это миопия:
 - а) слабой степени
 - б) средней степени
 - в) высокой степени
 - г) прогрессирующая
 - д) любой степени с дистрофическими изменениями внутренних оболочек глаза
- 4 Ресничное тело выполняет следующие функции:
 - а) преломляет и пропускает лучи света
 - б) питает сетчатку, частично вырабатывает внутриглазную жидкость
 - в) играет роль диафрагмы, придает цвет глазам
 - г) вырабатывает внутриглазную жидкость и участвует в аккомодации
- 5 Слезный аппарат глаза выполняет следующие функции:
 - а) бактерицидную;
 - б) проводит нервные импульсы;
 - в) светопреломление;
 - г) аккомодация.
- 6 Наружная оболочка глаза – это:
 - а) склера и роговица
 - б) конъюнктив
 - в) роговица
 - г) радужка, ресничное тело
 - д) склера, конъюнктив
- 7 Количество оболочек, из которых состоит глазное яблоко:
 - а) три
 - б) четыре
 - в) пять
 - г) шесть
 - д) девять

- 8 Осложнение, возникающее при образовании спаек между радужкой и хрусталиком:
- а) помутнение хрусталика
 - б) помутнение роговицы
 - в) атрофия зрительного нерва
 - г) вторичная глаукома
 - д) отслойка сетчатки
- 9 Действующим агентом при паровом методе стерилизации является:
- а) водяной пар,
 - б) насыщенный водяной пар,
 - в) насыщенный водяной пар под давлением,
 - г) газ
- 10 В глазнице находятся:
- а) глазное яблоко, зрительный тракт, жировая клетчатка, глазодвигательные мышцы
 - б) глазное яблоко, зрительный нерв, зрительный тракт, глазодвигательные мышцы
 - в) глазное яблоко, зрительный нерв, жировая клетчатка, глазодвигательные мышцы
 - г) глазное яблоко, зрительный нерв, жировая клетчатка, ресничная мышца
 - д) глазное яблоко, зрительный нерв, глазодвигательные мышцы
- 11 Задняя камера находится между:
- а) роговицей и зрачком
 - б) роговицей и радужкой
 - в) радужкой и сетчаткой
 - г) радужкой и хрусталиком со стекловидным телом
- 12 Воспалительные заболевания радужной оболочки:
- а) ирит
 - б) увеит
 - в) иридоциклит, увеит, ирит
 - г) гастроудоденит
- 13 Афакия – это:
- а) отсутствие хрусталика
 - б) появление признаков перезревания катаракты
 - в) вывих хрусталика в стекловидное тело
 - г) врожденное отсутствие радужной оболочки
- 14 Назовите ведущий фактор передачи госпитальных гнойно-септических инфекций в медицинских учреждениях:
- а) кровь,
 - б) хирургические инструменты,
 - в) предметы ухода,
- 15 Оптические стекла, которые необходимы для коррекции гиперметропии:
- а) собирательные
 - б) рассеивающие
 - в) коррекции не требуется
 - г) призматические
 - д) цилиндрические
- 16 Внутренняя оболочка глаза называется:
- а) сетчаткой
 - б) хориоидеей
 - в) склерой
 - г) сосудистым трактом
 - д) внутренней пограничной мембраной

- 17 Местным лечением ячменя является:
- а) сухое тепло, прижигание, антибактериальные капли
 - б) рассасывающие мази, хирургическое
 - в) прижигание краев век, рассасывающие мази, массаж
 - г) лечение не требуется
 - д) внутримышечные инъекции антибиотиков
- 18 Макулодистрофия поражает:
- а) центральную зону сетчатки
 - б) периферические отделы сетчатки
 - в) кортикальные слои хрусталика
 - г) сетчатку и зрительный нерв
 - д) центральные и периферические отделы сетчатки
- 19 При проведении инъекций:
- а) одна пара перчаток используется не более, чем на 3 пациентов с обязательной обработкой перчаток антисептиком после каждой инъекции,
 - б) одна пара перчаток используется не более, чем на 5 пациентов с обязательной обработкой перчаток антисептиком после каждой инъекции,
 - в) пара перчаток используется до первого разрыва видимого или загрязнения кровью,
 - г) каждая пара перчаток используется строго индивидуально для каждого пациента
- 20 Для временной остановки венозного наружного кровотечения применяют:
- а) пальцевое прижатие артерии на протяжении
 - б) наложение жгута
 - в) максимальное сгибание конечности
 - г) наложение давящей повязки
- 21 Измерение внутриглазного давления при глаукоме проводится:
- а) тонометром Маклакова, пневмотонометром
 - б) сфигмоманометром
 - в) аппаратом Боброва
 - г) пальпаторно
 - д) электронным тонографом
- 22 Задняя камера находится между:
- а) роговицей и цилиарным телом
 - б) роговицей и радужкой
 - в) радужкой, ресничным телом и хрусталиком
 - г) радужкой и хрусталиком со стекловидным телом
 - д) радужкой и стекловидным телом
- 23 Внутриглазная жидкость вырабатывается:
- а) роговицей
 - б) радужкой
 - в) ресничным телом
 - г) сетчаткой
- 24 Согласно СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» «радиоактивными» отходами являются медицинские отходы:
- а) класса А,
 - б) класса Б,
 - в) класса В,
 - г) класса Г,
 - д) класса Д

- 25 К заболеваниям слезного аппарата относятся:
- а) дакриоцистит, дакриoadенит
 - б) блефарит, ячмень, халазион
 - в) миопия, гиперметропия
 - г) нистагм, амблиопия
 - д) дакриоцистит, конъюнктивит
- 26 Для устранения косоглазия применяют следующее лечение:
- а) оперативное, ортоптическое, диплоптическое
 - б) ортоптическое
 - в) цветомузыкальное
 - г) диплоптическое
- 27 К функциям колбочек относится:
- а) обеспечивает остроту зрения;
 - б) обеспечивает отток внутриглазной жидкости;
 - в) обеспечивают светоощущение;
 - г) обеспечивают периферическое зрение.
- 28 Попеременное отклонение каждого из глаз от совместной фиксации - это:
- а) альтернирующее косоглазие;
 - б) монолатеральное косоглазие;
 - в) паралитическое косоглазие;
 - г) вертикальное косоглазие.
- 29 Жалобы пациента при выраженной врожденной гиперметропии:
- а) плохо видит вблизи
 - б) плохо видит вдаль
 - в) плохо видит и вдаль, и вблизи
 - г) жалобы отсутствуют
- 30 Механические факторы, предрасполагающие к отслойке сетчатки:
- а) проникающие ранения;
 - б) катаракта;
 - в) ношение очков;
 - г) микротравмы.
- 31 Энофтальмом называется:
- а) западение глазного яблока
 - б) выпячивание глазного яблока
 - в) смещение глазного яблока
 - г) отсутствие подвижности глазного яблока
- 32 Ранние изменения полей зрения при глаукоме:
- а) концентрические
 - б) сужение в верхненосовом сегменте
 - в) сужение в височной половине
 - г) трубчатые
 - д) расширение границ слепого пятна, сужение поля зрения в верхнее-височном сегменте
- 33 Проблемы пациентов с иридоциклитами включают всё перечисленное, кроме:
- а) боль в глазу;
 - б) светобоязнь;
 - в) слезотечение;
 - г) двоение перед глазами.

- 34 Ксероз роговицы – это:
- а) высыхание поверхности
 - б) нарушение прозрачности
 - в) нарушение сферичности
 - г) снижение чувствительности
- 35 Неотложная помощь при ожоге глаз кислотой:
- а) промыть глаза водой 10-20 минут и 0,1% раствором уксусной кислоты;
 - б) промыть глаза водой 10-20 минут и 2% раствором гидрокарбоната натрия;
 - в) закапать в конъюнктивальную полость 30% раствор сульфацил-натрия и ввести мазь с антибио-тиком;
 - г) ввести в конъюнктивальную полость мазь с антибиотиком.
- 36 Основными симптомами компьютерного синдрома являются:
- а) зрительный дискомфорт;
 - б) размытое зрение вблизи и вдаль;
 - в) боль в шее и спине.;
 - г) все перечисленное.
- 37 Основными принципами охраны здоровья являются:
- а) граждане, находящиеся на лечении, обязаны соблюдать режим лечения
 - б) доступность и качество медицинской помощи
 - в) граждане в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, обязаны проходить медицинские осмотры
 - г) граждане обязаны заботиться о сохранении своего здоровья
- 38 Радужка выполняет следующие функции:
- а) преломляет и пропускает лучи света
 - б) питает сетчатку, частично вырабатывает внутриглазную жидкость
 - в) играет роль диафрагмы и придает цвет глазам
 - г) вырабатывает внутриглазную жидкость и участвует в аккомодации
- 39 Наиболее сильным мидриатическим эффектом при инстилляции в глаз обладает раствор:
- а) сульфата атропина 1%
 - б) гидроботида скополамина 0,25 %
 - в) гидрохлорида адреналина 0,1%
 - г) мезатонина 1%
 - д) гидротартрата платифиллина 1%
- 40 Веки выполняют следующие функции:
- а) предохраняют от высыхания и вырабатывают слезу
 - б) предохраняют от высыхания и попадания инородных тел
 - в) вырабатывают слезу и предохраняют от попадания инородных тел
 - г) косметическую
- 41 Основные симптомы при аллергическом конъюнктивите:
- а) покраснение, гнойное отделяемое
 - б) слезотечение, жжение
 - в) появление фолликулов
 - г) слезотечение , зуд
- 42 Аномалии развития роговой оболочки:
- а) микрокорнеа
 - б) склерит
 - в) эписклерит
 - г) анкиблефарон

- 43 Пресбиопия корректируется сферическими стеклами:
- а) собирательными
 - б) рассеивающими
 - в) коррекция не требуется
 - г) цилиндрическими
 - д) сферическими и цилиндрическими
- 44 Роговица обладает следующими свойствами:
- а) непрозрачная, белая, плотная
 - б) прозрачная, чувствительная, сферичная
 - в) непрозрачная, чувствительная, сферичная
 - г) прозрачная, нечувствительная, асферичная
- 45 Оптическая сила роговицы соответствует (в диоптриях):
- а) 40
 - б) 30
 - в) 20
 - г) 13
 - д) 10
- 46 Все отходы ЛПУ по степени опасности делят на:
- а) 2 класса
 - б) 3 класса
 - в) 4 класса
 - г) 5 классов
- 47 К вспомогательному аппарату глаза относится все, кроме:
- а) веки;
 - б) конъюнктивы;
 - в) слезные органы;
 - г) зрительный нерв.
- 48 К видам рефракционных операций относятся все кроме:
- а) лейзик;
 - б) фоторефракционная операция;
 - в) смайл;
 - г) факэмульсификация.
- 49 Ресничное тело выполняет следующие функции:
- а) преломляет и пропускает лучи света
 - б) питает сетчатку, частично вырабатывает внутриглазную жидкость
 - в) играет роль диафрагмы, придает цвет глазам
 - г) вырабатывает внутриглазную жидкость и участвует в аккомодации
 - д) обеспечивает передачу светового сигнала
- 50 Истечение ликвора из уха или носа является характерным признаком:
- а) сотрясения головного мозга
 - б) сдавления головного мозга
 - в) перелома свода черепа
 - г) перелома основания черепа
- 51 Косоглазие бывает:
- а) сходящееся, расходящееся
 - б) расходящееся
 - в) приходящее
 - г) уходящее

- 52 Основная функция собственно сосудистой оболочки:
- а) питание пигментного эпителия;
 - б) терморегуляция;
 - в) питание роговицы;
 - г) аккомодация.
- 53 Воспалительные заболевания роговицы называются:
- а) иритами
 - б) кератитами
 - в) циклитами
 - г) хориоидитами
 - д) кератоконусом
- 54 Воспаление роговицы называется:
- а) ирит
 - б) кератит
 - в) циклит
 - г) хориоидит
- 55 В состав стекловидного тела входит:
- а) 98% воды;
 - б) белки;
 - в) липиды;
 - г) лизоцим.
- 56 Проблемы пациентов при кератитах исключают:
- а) боль и светобоязнь;
 - б) слезотечение;
 - в) дефицит самоухода;
 - г) блефароспазм.
- 57 Нормальные цифры внутриглазного давления в пределах (в мм рт. ст.):
- а) 18 – 25 мм рт.ст.
 - б) 17 – 23 мм рт.ст.
 - в) 20 – 27 мм рт.ст.
 - г) 22-28 мм рт.ст
- 58 Внутренняя полость глазного яблока в основном заполнена:
- а) внутриглазной жидкостью
 - б) хрусталиком
 - в) стекловидным телом
 - г) водянистой влагой
 - д) слёзной жидкостью
- 59 Пациент имеет право на:
- а) допуск к нему адвоката или законного представителя для защиты своих прав
 - б) создание профессиональных некоммерческих организаций
 - в) вносить учредителю предложения по оптимизации оказания гражданам медицинской помощи
 - г) определение показателей качества деятельности медицинских организаций
- 60 Сужение полей зрения меньше 15° от точки фиксации характерно для стадии глаукомы:
- а) начальной (I)
 - б) развитой (II)
 - в) далеко зашедшей (Ш)
 - г) терминальной (IV)

- 61 Воспалительные заболевания слёзных путей:
- а) эверсия слёзных точек
 - б) отсутствие слёзных точек
 - в) каналикулит
 - г) иридоциклит
- 62 Специфической помощью при аденовирусном конъюнктивите является закапывание раствора:
- а) сульфацила натрия 30%
 - б) интерферона, полудана
 - в) левомицетина 0,25%
 - г) цинк-адреналиновых капель
 - д) дексаметазона 0,1%
- 63 Цветовосприятие определяется с помощью:
- а) таблиц Сивцева-Головина
 - б) таблиц Рабкина
 - в) аномалоскопа
 - г) цветотеста
 - д) таблицы Поляка
- 64 Понятие «Здоровье»:
- а) состояние полного физического, душевного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов
 - б) состояние полного физического, психического и социального благополучия
 - в) состояние, сопровождающееся получением удовольствия от жизни.
- 65 К заболеваниям слезного аппарата относятся:
- а) дакриоцистит, дакриoadенит
 - б) блефарит, ячмень, халазион
 - в) миопия, гиперметропия
 - г) нистагм, амблиопия
- 66 Астигматизм объясняется тем, что:
- а) кривизна роговицы неодинакова
 - б) помутнели кортикальные слои хрусталика
 - в) возникли дистрофические изменения сетчатки
 - г) произошло кровоизлияние в сетчатку
 - д) возникла деструкция стекловидного тела
- 67 К современным хирургическим методам лечения катаракты относятся:
- а) удаление мутного хрусталика с помощью ультразвука (факоэмульсификация);
 - б) трансклеральное пломбирование;
 - в) склероукрепляющая операция;
 - г) лазеркоагуляция.
- 68 Острота зрения определяется:
- а) на периметре
 - б) по таблицам Рабкина
 - в) по таблицам Сивцева
 - г) на четырехточечном цветотесте
- 69 Потенциальная проблема пациента при нелеченом дакриоцистите:
- а) флегмона слезного мешка;
 - б) отслойка сетчатки;
 - в) снижение зрения;
 - г) изменение поля зрения.

- 70 Нормальная форма глазного яблока:
- а) эллипсоид;
 - б) шар;
 - в) конус;
 - г) цилиндр.
- 71 К оболочкам глаза относится все перечисленное, кроме:
- а) роговица;
 - б) сосудистая оболочка;
 - в) сетчатка;
 - г) хрусталик.
- 72 Структура глаза, имеющая чувствительные нервные окончания:
- а) хориоидея;
 - б) сетчатка;
 - в) радужка;
 - г) стекловидное тело.
- 73 Периферическое зрение определяется:
- а) остротой зрения
 - б) полями зрения
 - в) темновой адаптацией
 - г) световой адаптацией
- 74 Локализация халазиона:
- а) в толще хряща века
 - б) слезная железа у корня ресницы
 - в) слезная железа
 - г) мейбомиевая железа в толще хряща века
 - д) конъюктива глазного яблока
- 75 Метод исследования угла передней камеры:
- а) биомикроскопия
 - б) гониоскопия
 - в) офтальмоскопия
 - г) циклоскопия
 - д) диафаноскопия
- 76 Причины приобретенного дакриоцистита:
- а) атония круговой мышцы лица
 - б) рубцовые изменения век
 - в) непроходимость слезноносового канала
 - г) аномалия развития слезных путей
 - д) гаймориты
- 77 Подконъюнктивные инъекции проводят под конъюнктиву:
- а) склеры
 - б) верхней переходной складки
 - в) нижней переходной складки
 - г) по ходу наружной прямой мышцы
 - д) под конъюнктиву нижнего века
- 78 Светочувствительным элементом сетчатки является:
- а) пигментный эпителий;
 - б) палочки и колбочки;
 - в) центральная артерия сетчатки;
 - г) цилиарное тело.

- 79 Патология аккомодации включает:
- а) миопию;
 - б) гиперметропию;
 - в) гемералопию;
 - г) эметропию.
- 80 К функциям колбочек относится:
- а) обеспечивает остроту зрения;
 - б) обеспечивает трофику сетчатки
 - в) обеспечивает выработку внутриглазной жидкости;
 - г) обеспечивают периферическое зрение.
- 81 Основными симптомами при возрастной макулодистрофии являются все перечисленное, кроме:
- а) метаморфопсии;
 - б) микропсии;
 - в) скотомы;
 - г) деформация зрачка.
- 82 Предоставление сведений, составляющих врачебную тайну, без согласия гражданина или его законного представителя допускается:
- а) в целях информирования органов внутренних дел о поступлении пациента, в отношении которого имеются достаточные основания полагать, что вред его здоровью причинен в результате противоправных действий;
 - б) лицами, которым они стали известны при обучении, исполнении трудовых, должностных, служебных и иных обязанностей,
 - в) в целях проведения научных исследований, их опубликования в научных изданиях, использования в учебном процессе и в иных целях;
 - г) организацией оказания медицинской помощи по принципу приближенности к месту жительства, месту работы или обучения.
- 83 Остроту зрения рассчитывают по:
- а) таблице Головина
 - б) таблице Рабкина
 - в) уравнению Релея
 - г) формуле Снеллена
 - д) таблице Поляка
- 84 Местным лечением блефарита является:
- а) сухое тепло, прижигание 70% спиртом, закапывание 30% раствора сульфацил-натрия, закладывание витаминных мазей
 - б) закладывание рассасывающих мазей
 - в) прижигание краев век, закладывание рассасывающих мазей, массаж
 - г) хирургическое
- 85 Локализация ячменя:
- а) слезная железа у корня ресницы
 - б) мейбомиева железа
 - в) конъюктива века
 - г) в толще хряща века
- 86 Дефект поверхностного слоя роговицы выявляется после проведения пробы:
- а) коларголовой
 - б) Веста
 - в) флюороисцеиновой
 - г) канальцевой

- 87 Основными проблемами пациента с возрастной макулодистрофией являются:
- а) метаморфопсии;
 - б) слезотечение;
 - в) блефароспазм;
 - г) светобоязнь.
- 88 Патология аккомодации включает:
- а) миопию;
 - б) гемианопсию;
 - в) гемералопию;
 - г) эметропию.
- 89 Наружная оболочка глаза – это:
- а) склера и роговица
 - б) конъюнктура
 - в) радужка
 - г) стекловидное тело
- 90 К заболеваниям век относятся:
- а) дакриоцистит, дакриоденит
 - б) блефарит, ячмень, халазион
 - в) миопия, гиперметропия
 - г) нистагм, амблиопия
 - д) дакриоцистит, конъюнктивит, ячмень
- 91 Наиболее частые заболевания конъюнктивы:
- а) дистрофические поражения
 - б) опухоли
 - в) воспаления
 - г) врожденные аномалии
- 92 Согласно СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» эпидемиологически опасными отходами являются медицинские отходы:
- а) класса А,
 - б) класса Б,
 - в) класса В,
 - г) класса Г,
 - д) класса Д
- 93 При подозрении на острое заболевание органов брюшной полости неотложная помощь включает в себя:
- а) применение тепла на область наибольшей болезненности
 - б) применение холода на область наибольшей болезненности
 - в) применение анальгетиков по назначению врача
- 94 Радужка выполняет следующие функции:
- а) преломляет и пропускает лучи света
 - б) питает сетчатку, частично вырабатывает внутриглазную жидкость
 - в) играет роль диафрагмы и придает цвет глазам
 - г) вырабатывает внутриглазную жидкость и участвует в аккомодации
 - д) участвует в фотохимических процессах зрения
- 95 Хориоидея выполняет следующие функции:
- а) преломляющую, пропускает лучи света
 - б) питательную, частично вырабатывает внутриглазную жидкость
 - в) играет роль диафрагмы, придает цвет глазам
 - г) вырабатывает внутриглазную жидкость и участвует в аккомодации

- 96 Передняя камера глаза находится между:
- а) роговицей и зрачком
 - б) роговицей и радужкой
 - в) радужкой и хрусталиком
 - г) радужкой и стекловидным телом
- 97 Местонахождение палочек в сетчатке:
- а) слепое пятно
 - б) желтое пятно
 - в) периферия сетчатки
 - г) вся сетчатка, кроме слепого и жёлтого пятен
- 98 Показателем центрального зрения считается:
- а) острота зрения
 - б) поля зрения
 - в) адаптация световая
 - г) адаптация темновая
- 99 Воспаление цилиарного тела называется:
- а) ирит
 - б) кератит
 - в) циклит
 - г) хориоидит
- 100 Согласно приказу МЗ РФ от 04.03.2003 №73 длительность реанимационных мероприятий составляет:
- а) не менее 15 минут
 - б) не менее 25 минут
 - в) не менее 30 минут
 - г) не менее 1 часа
- 101 Адаптационная способность зрительного анализатора определяется способностью:
- а) видеть окружающие предметы при слабом освещении
 - б) различать свет
 - в) приспосабливаться к свету различного уровня яркости
 - г) различать оттенки различных цветов
- 102 При проникающем ранении глазного яблока накладывается:
- а) пращевидная на раненый глаз;
 - б) крестообразная повязка на оба глаза;
 - в) повязка занавеска;
 - г) оклюдатор
- 103 Лечение зрелой катаракты:
- а) хирургическое
 - б) витамины, препараты йода
 - в) витамины, гормоны
 - г) препараты йода, гормоны
 - д) лечение не требуется, наблюдение
- 104 Первоочередной эвакуации подлежат пораженные сортировочной группы:
- а) первой
 - б) второй
 - в) третьей
 - г) четвертой

- 105 Отток внутриглазной жидкости осуществляется в следующей последовательности:
- а) шлеммов канал, передняя камера, зрачок, задняя камера
 - б) задняя камера, шлеммов канал, зрачок, передняя камера
 - в) цилиарное тело, задняя камера, зрачок, передняя камера, шлеммов канал, цилиарные вены
 - г) задняя камера, передняя камера, угол передней камеры
 - д) задняя камера, зрачок, передняя камера, цилиарные вены
- 106 Помутнение хрусталика – это:
- а) бельмо
 - б) катаракта
 - в) глаукома
 - г) иридоциклит
- 107 Медицинские отходы, загрязненные биологическими жидкостями пациентов, в том числе кровью, относятся к классу:
- а) А
 - б) Б
 - в) В
 - г) Г
- 108 Жалобы пациента при начинающейся пресбиопии:
- а) плохо видит вблизи
 - б) плохо видит вдаль
 - в) плохо видит и вдаль и вблизи
 - г) отсутствуют
- 109 При проникающем ранении глазного яблока накладывается:
- а) пращевидная на раненый глаз;
 - б) крестообразная повязка на оба глаза;
 - в) повязка занавеска;
 - г) оклюдатор.
- 110 Высокий риск возникновения госпитальных гнойно-септических инфекций мочевыводящих путей сопряжен со всеми условиями, кроме:
- а) с применением постоянного мочевого катетера,
 - б) с применением открытых дренажных систем,
 - в) с применением закрытых герметичных дренажных систем,
 - г) с нарушением правил асептики и антисептики при постановке и уходе за постоянным мочевым катетером
- 111 Сужение полей зрения более чем на 10° с носовой стороны характерно для стадии глаукомы:
- а) начальной (I)
 - б) развитой (II)
 - в) далеко зашедшей (III)
 - г) терминальной (IV)
- 112 При глаукоме противопоказаны:
- а) атропин, кофеин, платифиллин
 - б) пилокарпин, тимолол
 - в) диуретики, антибиотики
 - г) поливитамины

- 113 Сумеречное и цветное зрение обеспечивают:
- а) зрительный нерв
 - б) хрусталик
 - в) палочки и колбочки
 - г) зрачок
- 114 Слепое пятно – это скотома:
- а) абсолютная патологическая отрицательная
 - б) абсолютная физиологическая отрицательная
 - в) относительная физиологическая положительная
 - г) относительная патологическая положительная
 - д) абсолютная физиологическая положительная
- 115 Сужение зрачка – это:
- а) анизокория
 - б) мидриаз
 - в) миоз
 - г) поликория
 - д) энофтальм
- 116 С помощью сетчатки осуществляется:
- а) питание глаза
 - б) преломление света
 - в) зрение
 - г) выработка внутриглазной жидкости
- 117 Осложнение, возникающее при образовании спаек между радужкой и хрусталиком:
- а) помутнение хрусталика
 - б) помутнение роговицы
 - в) атрофия зрительного нерва
 - г) вторичная глаукома
- 118 Пресбиопия корректируется сферическими стеклами:
- а) собирательными
 - б) рассеивающими
 - в) цилиндрическими
 - г) бифокальным
- 119 Склера выполняет следующие функции:
- а) служит местом прикрепления мышц глаза и защитную
 - б) преломляющую
 - в) питательную
 - г) играет роль диафрагмы глаза
- 120 Количество оболочек, из которых состоит глазное яблоко:
- а) три
 - б) четыре
 - в) пять
 - г) шесть
- 121 Гипотония глазного яблока может возникнуть при:
- а) кератите;
 - б) неврите зрительного нерва;
 - в) иридоциклите;
 - г) при проникающем ранении.

- 122 Элементы сетчатки, которые осуществляют цветоощущение:
- а) колбочки
 - б) палочки
 - в) колбочки и палочки
 - г) биполярные клетки
 - д) ганглиозные клетки
- 123 Оптическая сила роговицы соответствует:
- а) 40,0 Д
 - б) 30,0 Д
 - в) 20,0 Д
 - г) 10,0 Д
- 124 Зрительный нерв выполняет следующие функции:
- а) передает информацию, формирующуюся на рецепторах сетчатки
 - б) передает информацию в центральную нервную систему
 - в) передает информацию, формирующуюся на рецепторах сетчатки, в центральную нервную систему
 - г) преломляет свет и формирует изображение на сетчатке
 - д) обеспечивает передачу светового сигнала
- 125 Прибор для определения периферического зрения называется:
- а) аппарат Ротта
 - б) адаптометр
 - в) периметр
 - г) четырехточечный цветотест
- 126 Глаукома характеризуется:
- а) дегенеративными изменениями сетчатки
 - б) нарушениями полей зрения
 - в) прогрессирующими дегенеративными изменениями зрительного нерва, нарушениями полей зрения, повышением внутриглазной жидкости
 - г) повышением внутриглазной жидкости
 - д) нарушениями полей зрения, снижением остроты зрения
- 127 В центральной ямке находятся:
- а) палочки
 - б) колбочки
 - в) нейроны
 - г) палочки и колбочки
- 128 Экзофтальмом называется:
- а) выпадение глазного яблока
 - б) выпячивание глазного яблока
 - в) смещение глазного яблока
 - г) отсутствие подвижности глазного яблока
 - д) западение глазного яблока
- 129 Здоровый образ жизни включает в себя:
- а) благоприятные условия жизнедеятельности человека, уровень его культуры, в том числе поведенческой, гигиенические навыки
 - б) состояние полного физического, психического и социального благополучия, а не только отсутствие болезней или физических дефектов
 - в) принятие мер, направленных на снижение влияния вредных факторов на организм человека
 - г) привлечение населения к занятиям физической культурой, туризмом и спортом

- 130 Кортикый отдел зрительного анализатора находится:
- а) в височной области;
 - б) в затылочной области;
 - в) в теменной области;
 - г) в лобной области.
- 131 Отток внутриглазной жидкости осуществляется в следующей последовательности:
- а) шлеммов канал, передняя камера, зрачок, задняя камера
 - б) задняя камера, шлеммов канал, зрачок, передняя камера
 - в) задняя камера, зрачок, передняя камера, шлеммов канал
 - г) задняя камера, зрачок, передняя камера
- 132 Главные объективные признаки острого конъюнктивита:
- а) сужение зрачка;
 - б) гнойное отделяемое;
 - в) положительная проба Веста;
 - г) нарушение слезопродукции.
- 133 Кортикый отдел зрительного анализатора находится:
- а) в височной области;
 - б) в затылочной области;
 - в) в теменной области;
 - г) в лобной области.
- 134 Средняя оболочка глазного яблока называется:
- а) сосудистым трактом
 - б) сетчаткой
 - в) роговицей
 - г) склерой
- 135 Оказание неотложной медицинской помощи при ожогах глаз включает:
- а) обильное промывание глаза водой
 - б) закапывание глазных анестетиков
 - в) закладывание глазной мази (1% тетрациклиновая)
 - г) обкладывание холодом
- 136 Жалобы при халазионе:
- а) зуд краев век
 - б) локальная боль в области ресничного края век
 - в) отсутствуют
 - г) уплотнение в толще века
- 137 Согласно СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» чрезвычайно эпидемиологически опасными отходами являются медицинские отходы:
- а) класса А,
 - б) класса Б,
 - в) класса В,
 - г) класса Г,
 - д) класса Д
- 138 Характер отделяемого из глаз при дифтерийном конъюнктивите:
- а) мутное с хлопьями;
 - б) гнойное;
 - в) цвета мясных помоев;
 - г) отделяемое отсутствует;

- 139 Полная слепота - это:
- а) отсутствие светоощущения, равное 0 (нуль);
 - б) острота зрения ниже 0,03;
 - в) острота зрения ниже 0,05;
 - г) снижение поля зрения до 10 градусов.
- 140 Состояние пресбиопии чаще развивается в возрасте:
- а) 20-25 лет
 - б) 25-30 лет
 - в) 30-40 лет
 - г) 40 лет и старше
- 141 Периферическое зрение имеет следующее значение для жизнедеятельности человека:
- а) позволяет определить формы и величины предмета
 - б) позволяет ориентироваться в пространстве
 - в) дает восприятие цветовой гаммы
 - г) позволяет оценивать глубину расположения предметов
 - д) обеспечивает бинокулярное зрение
- 142 Факоморфическая глаукома обусловлена:
- а) помутнением хрусталика
 - б) смещением хрусталика
 - в) набуханием хрусталика
 - г) образованием спаек между радужкой и хрусталиком
 - д) разрушением хрусталика
- 143 Оптическая сила линз измеряется в:
- а) амперах
 - б) вольтах
 - в) диоптриях
 - г) дециметрах
 - д) миллиметрах
- 144 Термические ожоги могут быть вызваны:
- а) дождём
 - б) льдом, пламенем
 - в) ветром
 - г) туманом
- 145 Аномалии радужной оболочки:
- а) аниридия, колобома радужки
 - б) колобома радужки
 - в) дальтонизм
 - г) альбинизм
- 146 Состояние зрачка при остром приступе глаукомы:
- а) мидриаз;
 - б) миоз;
 - в) нормальный диаметр зрачка;
 - г) деформация зрачка.
- 147 Передняя камера глаза находится между:
- а) роговицей и зрачком
 - б) роговицей и радужкой
 - в) радужкой и хрусталиком
 - г) радужкой и стекловидным телом
 - д) радужкой, цилиарным телом и хрусталиком

- 148 Количество слоев сетчатки:
- а) 3
 - б) 4
 - в) 9
 - г) 10
 - д) 12
- 149 Для легофтальма характерно:
- а) невозможность закрыть глазную щель
 - б) полное или частичное сращение краев век в области глазной щели
 - в) опущение верхнего века
 - г) кожная складка верхнего века в области наружного угла глаза
- 150 Хорошее зрение вдаль и плохое вблизи означает:
- а) миопию;
 - б) гиперметропию;
 - в) астигматизм;
 - г) сходящееся косоглазие.
- 151 Анизокория – это:
- а) дефект ткани радужки
 - б) множество зрачков в радужке
 - в) неодинаковый диаметр зрачков
 - г) сужение зрачка
 - д) расширение зрачка
- 152 Показанием к наложению окклюзионной повязки является:
- а) ранение груди
 - б) гемоторакс
 - в) закрытые переломы ребер
 - г) ушибы грудной клетки
- 153 Жалобы пациента при слабой степени миопии:
- а) плохо видит вблизи
 - б) плохо видит вдаль
 - в) плохо видит вдаль и вблизи
 - г) отсутствуют
- 154 Внутренняя оболочка глаза называется:
- а) сетчаткой
 - б) хориоидеей
 - в) склерой
 - г) сосудистый тракт
- 155 Для глаукомы характерны следующие признаки:
- а) сужение полей зрения;
 - б) гнойное отделяемое;
 - в) слезотечение;
 - г) снижение аппетита.
- 156 Микроаневризмы характерны для:
- а) диабетической ретинопатии;
 - б) ретинопатии почечного генеза;
 - в) гипертонической ретинопатии;
 - г) атеросклеротической ретинопатии.

- 157 Здоровый образ жизни включает в себя:
- а) благоприятные условия жизнедеятельности человека, уровень его культуры, в том числе поведенческой, гигиенические навыки
 - б) состояние полного физического, психического и социального благополучия, а не только отсутствие болезней или физических дефектов
 - в) принятие мер, направленных на снижение влияния вредных факторов на организм человека
 - г) привлечение населения к занятиям физической культурой, туризмом и спортом
- 158 Наиболее совершенным способом коррекции афакии считается:
- а) имплантация интраокулярных линз
 - б) контактная коррекция
 - в) очковая коррекция
 - г) бифокальные очки
 - д) телескопические очки
- 159 При сортировке на основании оценки общего состояния , характера повреждений и прогноза исхода пораженные выделяются в группы:
- а) две
 - б) три
 - в) четыре
 - г) пять
- 160 Веки выполняют следующие функции:
- а) предохраняют от высыхания и вырабатывают слезу
 - б) предохраняют от высыхания и попадания инородных тел
 - в) вырабатывают слезу и предохраняют от попадания инородных тел
 - г) предохраняют от попадания инородных тел
 - д) предохраняют от высыхания, попадания инородных тел, вырабатывают слезу
- 161 Клиника бактериального конъюнктивита:
- а) безболезненное ограниченное уплотнение в толще века
 - б) гнойный инфильтрат с ограниченной гиперемией и отеком
 - в) гиперемия, утолщение, шелушение краев век
 - г) нарастающий болезненный отек всего века
- 162 Задняя часть сосудистого тракта называется:
- а) радужкой
 - б) ресничным телом
 - в) зрачком
 - г) хориоидеей
- 163 Причиной паралитического косоглазия является:
- а) поражение глазодвигательных мышц
 - б) аномалия рефракции
 - в) помутнение хрусталика
 - г) помутнение стекловидного тела
- 164 К средствам местного лечения блефарита относятся:
- а) сухое тепло, прижигание 70% спиртом, закапывание 30% раствора сульфацил-натрия
 - б) закладывание рассасывающих мазей, хирургическое
 - в) прижигание краев век, закладывание рассасывающих мазей, массаж
 - г) лечение не требуется
 - д) физиотерапия

- 165 Слезная железа располагается:
- а) в ямке для слезной железы;
 - б) во внутреннем углу глазницы;
 - в) на нижней веке;
 - г) в наружном углу глазницы.
- 166 Инстилляцию мидриатических медикаментозных средств обычно назначают при:
- а) конъюнктивитах
 - б) ячменях
 - в) для определения рефракции
 - г) кератитах
- 167 Причиной содружественного косоглазия является:
- а) поражение глазодвигательных мышц
 - б) аномалия рефракции
 - в) поражение глазодвигательных мышц и аномалия рефракции
 - г) травма глаза
 - д) травма орбиты
- 168 К наиболее частым возбудителям конъюнктивитов не относится:
- а) стафилококк;
 - б) пневмококк;
 - в) вирусы;
 - г) клещ демодекс.
- 169 Место наибольшего скопления колбочек:
- а) слепое пятно
 - б) желтое пятно
 - в) периферия сетчатки
 - г) вся сетчатка
- 170 Для формирования стереоскопического зрения необходимым условием является наличие:
- а) бинокулярного зрения
 - б) трихроматического зрения
 - в) высокой остроты зрения
 - г) нормального периферического зрения
- 171 Глазное яблоко приводят в движение следующие глазодвигательные мышцы:
- а) 4 косых и 2 прямые
 - б) 4 прямых и 2 косые
 - в) 1 косая и 4 прямых
 - г) 1 прямая и 4 косые
- 172 К методу оценки прозрачности преломляющих сред глаза относятся:
- а) биомикроскопия
 - б) боковое (фокальное) освещение
 - в) исследование в проходящем свете
 - г) рефрактометрия
 - д) скиаскопия
- 173 Средствами, суживающими зрачок являются:
- а) миотики
 - б) мидриатики
 - в) кортикостероиды
 - г) бета-блокаторы
 - д) антиагреганты

- 174 Главными преломляющими средами глаза человека являются:
- а) роговица и стекловидное тело
 - б) роговица и хрусталик
 - в) внутриглазная жидкость и хрусталик
 - г) внутриглазная жидкость и стекловидное тело
 - д) хрусталик и стекловидное тело
- 175 Признаками, характерными для «госпитальных штаммов» возбудителей гнойно-септических инфекций являются все указанные, кроме:
- а) полирезистентность к антибиотикам,
 - б) чувствительность к антибиотикам,
 - в) устойчивость к дезинфектантам и антисептикам,
 - г) способность вызывать связанные заболевания
- 176 Жалобы при блефарите:
- а) зуд краев век, покраснение и шелушение краев век
 - б) локальная боль в области ресничного края век
 - в) жалобы отсутствуют
 - г) зуд краев век, покраснение и шелушение краев век, выпадение ресниц
 - д) гноетечение
- 177 Для оценки зрительной функции больного с макулярной патологией сетчатки используют:
- а) сетка Амслера;
 - б) таблица Головина-Сивцева;
 - в) кольца Ландольпа;
 - г) тест Баголини.
- 178 Главные объективные признаки острого конъюнктивита:
- а) сужение зрачка;
 - б) гнойное отделяемое;
 - в) положительная проба Веста;
 - г) нарушение слезопродукции.
- 179 К наиболее частым возбудителям конъюнктивитов не относится:
- а) стафилококк;
 - б) пневмококк;
 - в) вирусы;
 - г) клещи демодекс.
- 180 Жалобы пациента при слабой степени миопии:
- а) плохо видит вблизи
 - б) плохо видит вдаль
 - в) плохо видит вдаль и вблизи
 - г) жалобы отсутствуют
 - д) плохо видит вдаль, не различает цвета
- 181 Жалобы пациента при начинающейся пресбиопии:
- а) плохо видит вблизи
 - б) плохо видит вдаль
 - в) плохо видит и вдаль, и вблизи
 - г) жалобы отсутствуют
 - д) плохо различает цвет предмета

- 182 Веки выполняют следующие функции:
- а) предохраняют от высыхания и вырабатывают слезу
 - б) предохраняют от высыхания и попадания инородных тел
 - в) вырабатывают слезу и предохраняют от попадания инородных тел
 - г) помогают в акте зрения
- 183 Воспаление цилиарного тела называется:
- а) иритом
 - б) кератитом
 - в) циклитом
 - г) хориоидитом
 - д) дакриоциститом
- 184 Грозное осложнение проникающего ранения глаза:
- а) иридоциклит травмированного глаза
 - б) вторичная катаракта
 - в) симпатическая офтальмия
 - г) вторичная глаукома
 - д) отслойка сетчатки
- 185 Пациент имеет право на:
- а) обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения
 - б) соблюдение режима лечения, в том числе определенного на период временной нетрудоспособности;
 - в) выбор врача и выбор медицинской организации;
 - г) осуществление рекламы лекарственных препаратов, биологически активных добавок, медицинских изделий, специализированных продуктов лечебного питания.
- 186 Главными преломляющими средами глаза человека являются:
- а) роговица и влага передней камеры
 - б) роговица и хрусталик
 - в) внутриглазная жидкость и хрусталик
 - г) внутриглазная жидкость и стекловидное тело
 - д) хрусталик и стекловидное тело
- 187 Симптом, характерный для кератита:
- а) гнойное отделяемое из конъюнктивальной полости;
 - б) гиперемия конъюнктивального свода;
 - в) инфильтрат на роговице;
 - г) боль при пальпации глазного яблока.
- 188 Методы исследования хрусталика:
- а) в проходящем свете
 - б) офтальмоскопия
 - в) гониоскопия
 - г) циклоскопия
 - д) биомикроскопия
- 189 Реабилитация пациентов с афакией с помощью очков заключается в назначении:
- а) собирающих линз 10-15 дптр
 - б) рассеивающих линз 10-15 дптр
 - в) собирающих линз свыше 20 дптр
 - г) рассеивающих свыше 20 дптр
 - д) коррекции не требуется

- 190 Основная жалоба при остром конъюнктивите:
- а) гиперемия, гнойное отделяемое
 - б) гнойное отделяемое
 - в) гиперемия
 - г) слёзотечение
- 191 Каковы действия медицинской сестры при условии, что пациент болен СПИД?
- а) работа в защитном костюме
 - б) работа в обычных условиях, соблюдая меры предосторожности (избегать повреждения перчаток и кожных покровов)
 - в) не предпринимать никаких мер
 - г) не оказывать помощь
- 192 Максимально допустимы сроки начала постконтактной профилактики антиретровирусными препаратами при риске инфицирования ВИЧ:
- а) не позднее 24 часов
 - б) не позднее 36 часов
 - в) не позднее 72 часов
 - г) не позднее 12 часов
- 193 Воспаление радужки называется:
- а) иритом
 - б) кератитом
 - в) циклитом
 - г) хориоидитом
 - д) иридоциклитом
- 194 Помутнение роговицы называется:
- а) катаракта
 - б) лейкома
 - в) кератоконус
 - г) глаукома
 - д) псевдотумор
- 195 К видам рефракционных операций относятся все, кроме:
- а) лейзик;
 - б) фоторефракционная операция;
 - в) смайл;
 - г) фактоэмульсификация.
- 196 Передний отдел сосудистого тракта представлен:
- а) радужкой
 - б) ресничным (цилиарным) телом
 - в) зрачком
 - г) хориоидеей
- 197 Методы исследования конъюнктивы:
- а) биомикроскопия
 - б) боковое (фокальное) освещение
 - в) диафаноскопия
 - г) в проходящем свете
- 198 Глазное яблоко приводят в движение следующие глазодвигательные мышцы:
- а) 4 косых и 2 прямые
 - б) 4 прямых и 2 косые
 - в) 1 косая и 4 прямых
 - г) 1 прямая и 4 косые

- 199 Центральное зрение осуществляется:
- а) палочками;
 - б) колбочками;
 - в) биполярными клетками;
 - г) ганглиозными клетками.
- 200 Амблиопия – это:
- а) отсутствие глазного яблока
 - б) понижение остроты зрения без анатомических изменений в сетчатке
 - в) различная рефракция в правом и левом глазах
 - г) сужение полей зрения
 - д) разная величина зрачков
- 201 Зрачок при остром приступе глаукомы:
- а) сужен, не реагирует на свет
 - б) расширен, не реагирует на свет
 - в) сужен, реагирует на свет
 - г) расширен, реагирует на свет
- 202 Вид линз, которыми корректируется зрение близорукого:
- а) рассеивающие;
 - б) собирающие;
 - в) астигматические;
 - г) призматические.
- 203 Максимальная величина зрительного угла в норме составляет 1:
- а) градус
 - б) диоптрию
 - в) угловую минуту
 - г) угловую секунду
- 204 Гемофтальм - это:
- а) кровь в передней камере;
 - б) кровоизлияние в сетчатку;
 - в) кровоизлияние в стекловидное тело;
 - г) кровоизлияние под конъюнктиву.
- 205 Воспалительное заболевание слизистой оболочки называется:
- а) дакриоцистит
 - б) конъюнктивит
 - в) дакриoadенит
 - г) блефарит
 - д) иридоциклит
- 206 Чувствительные нервные окончания (п. trigemini) отсутствуют в:
- а) Сосудистой оболочке;
 - б) сетчатке;
 - в) стекловидном теле;
 - г) все перечисленное верно.
- 207 В глазнице находятся глазное яблоко:
- а) зрительный тракт, жировая клетчатка, глазные мышцы
 - б) зрительный нерв, зрительный тракт, глазные мышцы
 - в) зрительный нерв, жировая клетчатка, глазные мышцы
 - г) зрительный нерв, жировая клетчатка, ресничная мышца

- 208 Цифры свыше 33 мм рт. ст. соответствуют внутриглазному давлению:
- а) нормальному
 - б) умеренно повышенному
 - в) высокому
 - г) декомпенсации
- 209 Оптические стекла, которые необходимы для коррекции миопии:
- а) собирательные
 - б) рассеивающие
 - в) коррекция не требуется
 - г) цилиндрические
 - д) сферические и цилиндрические
- 210 Преломляющая сила хрусталика составляет (в диоптриях):
- а) 40
 - б) 30
 - в) около 20
 - г) 11
 - д) около 10
- 211 Выберите устные средства санитарного просвещения:
- а) беседа, лекция
 - б) фотография, плакат
 - в) брошюра, журнал
 - г) бюллетень, буклет
- 212 Зрачок при остром приступе глаукомы:
- а) сужен, не реагирует на свет
 - б) расширен, не реагирует на свет
 - в) сужен, реагирует на свет
 - г) расширен, реагирует на свет
 - д) диаметром 3 мм, реагирует на свет
- 213 Место наибольшей концентрации палочек:
- а) периферия сетчатки;
 - б) желтое пятно;
 - в) диск зрительного нерва;
 - г) макулярная область.
- 214 Внутриглазная жидкость вырабатывается:
- а) в роговице
 - б) радужкой
 - в) ресничным телом
 - г) сетчаткой
 - д) слёзной железой
- 215 К факторам риска привычной открытоугольной глаукомы относятся все, кроме:
- а) генетическая предрасположенность;
 - б) возраст старше 40 лет;
 - в) близорукость;
 - г) повышенная утомляемость.
- 216 Наиболее частые субъективные признаки начальной глаукомы:
- а) боль, затуманивание зрения
 - б) слезо- и гноетечение
 - в) мелькание мушек перед глазами
 - г) непостоянное повышение внутриглазного давления

- 217 Прозрачные структуры глаза:
- а) роговица;
 - б) хрусталик;
 - в) стекловидное тело;
 - г) влага передней и задней камер;
 - д) все ответы правильны
- 218 Опущение верхнего века называется:
- а) косоглазие
 - б) птоз
 - в) колобома
 - г) афакия
- 219 Амавроз – это:
- а) отсутствие глазного яблока
 - б) отсутствие хрусталика
 - в) слабовидение
 - г) слепота
 - д) дефект ткани радужки
- 220 Острота зрения определяется при помощи:
- а) сетки Горяева;
 - б) таблицы Сивцева;
 - в) таблицы Рабкина;
 - г) таблицы Юстовой.
- 221 При возникновении укола необеззараженным инструментом во время проведения парентеральных процедур для оказания первой помощи из «Укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций» используются:
- а) 70% этиловый спирт,
 - б) ножницы;
 - в) стерильная марлевая салфетка;
 - г) 70% этиловый спирт, 5% спиртовой раствор йода, лейкопластырь
- 222 Средствами, расширяющими зрачок являются:
- а) миотики
 - б) мидриатики
 - в) кортикостероиды
 - г) Бета-блокаторы
 - д) анальгетики, спазмолитики
- 223 Динамические изменения остроты зрения и поля зрения в утренние и вечерние часы возможны при:
- а) высокой степени близорукости;
 - б) начинающейся отслойки сетчатки;
 - в) остром иридоциклите;
 - г) остром конъюнктивите.
- 224 Причины развития пресбиопии:
- а) снижение эластичности хрусталика и ослабление аккомодации
 - б) снижение эластичности и помутнение хрусталика
 - в) помутнение хрусталика и ослабление аккомодации
 - г) спазм аккомодации
 - д) дистрофические изменения сетчатки

- 225 Средней частью сосудистого тракта является:
- а) радужка
 - б) ресничное тело
 - в) зрачок
 - г) хориоидея
- 226 При ушибе глазного яблока могут возникнуть повреждения:
- а) разрыв радужки
 - б) отек сетчатки, гемофтальм
 - в) разрыв радужки, гемофтальм, вывих хрусталика, отёк оболочек, отслойка сетчатки
 - г) вторичная глаукома
 - д) разрыв радужки, гемофтальм, отек оболочек
- 227 Амблиопия бывает:
- а) рефракционная
 - б) аккомодационная, рефракционная, истерическая
 - в) инфляционная
 - г) истерическая
- 228 Нормальное внутриглазное давление колеблется в пределах:
- а) 16-24 ммрт. ст.;
 - б) 36-42 ммрт. ст.;
 - в) 4-6ммрт. ст.;
 - г) 25-30 мм рт. ст.
- 229 Главными преломляющими средами глаза человека являются:
- а) роговица
 - б) роговица и хрусталик
 - в) внутриглазная жидкость и хрусталик
 - г) внутриглазная жидкость и стекловидное тело
- 230 Основными признаками конъюнктивита являются:
- а) покраснение и отечность;
 - б) ощущение инородного тела в глазу;
 - в) жжение, зуд и боли в глазу;
 - г) склеивание век по утрам;
- 231 Паноувеит - это:
- а) воспаление сетчатой оболочки;
 - б) воспаление радужной оболочки;
 - в) воспаление всей сосудистой оболочки;
 - г) воспаление собственно сосудистой оболочки.
- 232 Гемофтальм – это:
- а) кровоизлияние в стекловидное тело
 - б) тромбоз центральной вены сетчатки
 - в) окклюзия центральной артерии сетчатки
 - г) воспаление стекловидного тела
 - д) отсутствие глазного яблока
- 233 Гемофтальм чаще возникает на фоне общих заболеваний:
- а) сахарного диабета
 - б) гипертонической болезни
 - в) сахарного диабета и гипертонической болезни
 - г) болезни Бехтерева
 - д) сахарного диабета и болезни Бехтерева

- 234 К местным признакам флегмоны глазницы относятся:
- а) экзофтальм, отек и гиперемия век, боль
 - б) экзофтальм
 - в) энофтальм, отек и гиперемия век, боль
 - г) энофтальм, боль
- 235 Неотложной помощью при опухоли глазницы является:
- а) применение антибиотиков, сульфаниламидов
 - б) срочная госпитализация
 - в) применение антибиотиков, срочная госпитализация
 - г) помощь не требуется, проводится обследование
 - д) противовоспалительная терапия
- 236 Согласно СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» эпидемиологически безопасными отходами являются медицинские отходы:
- а) класса А,
 - б) класса Б,
 - в) класса В,
 - г) класса Г,
 - д) класса Д
- 237 Субатрофия глаза - это:
- а) смещение глазного яблока;
 - б) выпячивание глазного яблока;
 - в) западение глазного яблока;
 - г) уменьшение размеров глазного яблока.
- 238 Жалобы при халазионе:
- а) зуд краев век
 - б) локальная боль в области ресничного края века
 - в) жалобы отсутствуют
 - г) уплотнение в толще века
 - д) уплотнение в толще хряща века, снижение зрения
- 239 Признаки острого дакриоцистита:
- а) гиперемия конъюнктивы;
 - б) светобоязнь;
 - в) гнойное отделяемое из верхней и нижней слёзных точек;
 - г) помутнение роговицы глаза.
- 240 Жалобы при остром приступе глаукомы:
- а) слезо- и гноетечение
 - б) боль в глазу и в голове, затуманивание зрения, тошнота
 - в) мелькание мушек перед глазами
 - г) сужение зрачка, тошнота, рвота
 - д) светобоязнь, слезотечение, боль в глазу
- 241 Место выхода зрительного нерва из сетчатки называется:
- а) желтым пятном
 - б) слепым пятном
 - в) центральной ямкой
 - г) периферией сетчатки

- 242 Канцелярские отходы, упаковка, инвентарь, потерявший потребительские свойства, образующиеся в медицинском учреждении, относятся к медицинским отходам:
- а) класса А,
 - б) класса Б,
 - в) класса В,
 - г) класса Г,
 - д) класса Д
- 243 К отходам класса В относят:
- а) материалы, контактирующие с больными особо опасными инфекционными болезнями
 - б) пищевые отходы неинфекционных отделений
 - в) органические операционные отходы
 - г) пищевые отходы инфекционных отделений
- 244 Причиной отслойки сетчатки является:
- а) разрыв сетчатки, опухоль хориоидеи
 - б) витреоретинальные тракции
 - в) гемофтальм, увеит
 - г) разрыв сетчатки, опухоль хориоидеи, витреоретинальные тракции
 - д) отслойка хориоидеи, разрыв сетчатки, гемофтальм
- 245 Хрусталик является:
- а) диафрагмой глаза
 - б) преломляющей линзой
 - в) капсулой глаза
 - г) световоспринимающей оболочкой
- 246 Количество мышц в глазах:
- а) 4
 - б) 6
 - в) 8
 - г) 10
- 247 Занятия по Аветисову-Мац проводятся при:
- а) миопии
 - б) гиперметропии
 - в) косоглазии
 - г) астигматизме
- 248 К достоверным признакам внезапной остановки сердечной деятельности не относится:
- а) отсутствие пульса на сонных артериях
 - б) внезапная потеря сознания
 - в) отсутствие самостоятельного дыхания
 - г) отсутствие тонов сердца
- 249 Дефект ткани радужки называется:
- а) аниридия
 - б) гетерохромия
 - в) колобома
 - г) рубеоз
 - д) анизокория

- 250 Расширение зрачка – это:
- а) анизокория
 - б) мидриаз
 - в) миоз
 - г) поликория
 - д) энофтальм
- 251 Характер отделяемого из глаз при дифтерийном конъюнктивите:
- а) мутное с хлопьями;
 - б) слизисто-гнойное, гнойное;
 - в) цвета мясных помоев;
 - г) отделяемое отсутствует;
- 252 Определённое стабильное состояние хрусталика в глазу обеспечивается:
- а) связочным аппаратом цилиарной мышцы
 - б) связочным аппаратом круговой мышцы глаза
 - в) углублением в стекловидном теле, связочным аппаратом цилиарной мышцы
 - г) радужной оболочкой
- 253 Воспалительное заболевание склеры:
- а) циклит
 - б) склерит
 - в) аднексит
 - г) ирит
- 254 Всасывательная способность слёзных точек проверяется:
- а) взятием мазка с конъюнктивы
 - б) колларговой пробой
 - в) зондированием слезных путей
 - г) флюоресцеиновой пробой
 - д) промыванием слёзных путей
- 255 Передний отдел сосудистого тракта представлен:
- а) радужкой
 - б) ресничным (цилиарным) телом
 - в) хрусталиком
 - г) хориоидеей
 - д) роговицей
- 256 К элементам, составляющим оптическую систему глаза относятся:
- а) роговая оболочка
 - б) влага передней камеры
 - в) ресничный пояс
 - г) стекловидное тело
 - д) зрительный нерв
- 257 Бинокулярное зрение позволяет всё перечисленное, кроме:
- а) видеть объем предмета;
 - б) оценивать положение предмета по отношению к себе;
 - в) различать цвета;
 - г) определять размеры предмета.
- 258 Пациента с кровопотерей транспортируют в положении:
- а) лежа на спине
 - б) лежа на боку
 - в) лежа с приподнятым ножным концом
 - г) лежа с приподнятым головным концом

- 259 Измерение внутриглазного давления при остром приступе глаукомы показано проводить:
- а) тонометром Маклакова
 - б) пальпаторно
 - в) Тонометром Филатова-Кальфа
 - г) не показано проводить
- 260 Цель санитарного просвещения:
- а) формирование высокой санитарной культуры, сознательного гигиенического поведения граждан
 - б) нетерпимое и критичное отношение к неправильному гигиеническому поведению других людей и к условиям окружающей среды, наносящим ущерб здоровью
 - в) правильное поведение в случае болезни, особенно хронической, направленное на выздоровление
 - г) овладение знаниями, необходимыми для соблюдения правил гигиенического поведения
- 261 Периферическое зрение обеспечивается:
- а) колбочками
 - б) палочками
 - в) колбочками и палочками
 - г) зрительным анализатором
 - д) ганглиолярными клетками
- 262 Потребление жидкости больному глаукомой:
- а) ограничивается;
 - б) не ограничивается;
 - в) дозируется в вечернее время;
 - г) ограничивается в дневное время.
- 263 Химические ожоги глаз происходят после попадания в глаза:
- а) пепси-колы
 - б) силикатного клея, уксусной эссенции, слезоточивого газа
 - в) уксусной эссенции
 - г) слезоточивого газа
- 264 Бинокулярное зрение позволяет видеть всё перечисленное, кроме:
- а) видеть объем предмета;
 - б) оценивать положение предмета по отношению к себе;
 - в) различать цвета;
 - г) определять размеры предмета.
- 265 В состав стекловидного тела входит всё перечисленное, кроме:
- а) 98% воды;
 - б) белок;
 - в) 40% липидных фракций
 - г) лизоцим.
- 266 Цилиарная мышца и хрусталик принимают участие в акте:
- а) аккомодации;
 - б) конвергенции;
 - в) светоощущения;
 - г) светопреломления.

- 267 При воспалении цилиарного тела у новорожденных болевой синдром:
- а) ярко выражен
 - б) ослаблен или отсутствует
 - в) ослаблен
 - г) отсутствует
- 268 Воспаление собственно-сосудистой оболочки называется:
- а) иритом
 - б) кератитом
 - в) циклитом
 - г) хориоидитом
 - д) иридоциклитом
- 269 Функции ресничного тела:
- а) оптическая
 - б) каркасная
 - в) защитная
 - г) аккомодативная
 - д) продукция внутриглазной жидкости
- 270 Преломляющая сила хрусталика составляет:
- а) 40,0 Д
 - б) 30,0 Д
 - в) около 20,0 Д
 - г) около 10,0 Д
- 271 Согласно СанПин 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» токсикологически опасными отходами являются медицинские отходы:
- а) класса А,
 - б) класса Б,
 - в) класса В,
 - г) класса Г,
 - д) класса Д
- 272 К факторам риска первичной открытоугольной глаукомы относятся все, кроме:
- а) генетическая предрасположенность;
 - б) возраст старше 40 лет;
 - в) близорукость;
 - г) повышенная утомляемость.
- 273 Диагностическим признаком остановки сердечной деятельности является отсутствие пульса на:
- а) локтевой артерии
 - б) лучевой артерии
 - в) сонной артерии
 - г) бедренной артерии
- 274 Наиболее частые субъективные признаки начальной глаукомы:
- а) затуманивание зрения, радужные круги перед глазами
 - б) слезо- и гноетечение
 - в) мелькание мушек перед глазами
 - г) непостоянное повышение внутриглазного давления
 - д) боль, затуманивание зрения

- 275 Число пораженных при территориальных (региональных) чрезвычайных ситуациях (катастрофах):
- а) 10-50 пораженных
 - б) 50-500 пораженных
 - в) свыше 500 пораженных
 - г) до 10 пораженных
- 276 Внутренняя полость глазного яблока в основном заполнена:
- а) внутриглазной жидкостью
 - б) хрусталиком
 - в) стекловидным телом
 - г) радужкой
- 277 Острота зрения – это:
- а) способность глаза четко различать цвета и оттенки
 - б) способность глаза четко различать предметы в центре и на периферии
 - в) способность глаза воспринимать раздельно точки, расположенные друг от друга на минимальном расстоянии
 - г) пространство, одновременно воспринимаемое неподвижным глазом
- 278 Показатели гемодинамики у пациентов с травматическим шоком:
- а) брадикардия, АД снижено
 - б) тахикардия, АД снижено
 - в) аритмия, АД снижено
 - г) тахикардия, АД повышено
- 279 Слезная железа начинает функционировать в возрасте:
- а) одного года;
 - б) 2-х месяцев;
 - в) 2-х лет;
 - г) 6-ти месяцев.
- 280 К преломляющим средам глаза относится всё перечисленное, кроме:
- а) роговица;
 - б) хрусталик;
 - в) стекловидное тело;
 - г) сетчатая оболочка.
- 281 Симмуляция полной слепоты выявляется:
- а) по реакции зрачков на свет;
 - б) при исследовании глазного дна;
 - в) при исследовании поля зрения;
 - г) при измерении внутриглазного давления.
- 282 Расстройство сумеречного зрения называется:
- а) скотома;
 - б) гемианопсия;
 - в) трихромазия;
 - г) гемералопия.
- 283 Гиперметропию корректируют линзой:
- а) собирающим сферическим;
 - б) рассеивающим сферическим;
 - в) цилиндрическим;
 - г) призматическим.

- 284 Повязки на глаза противопоказаны при:
- а) хирургическом лечении (после операции)
 - б) отслойке сетчатки
 - в) проникающем ранении глаза
 - г) воспалительных заболеваниях век и слизистой оболочки
 - д) воспалительных заболеваниях век
- 285 Наиболее частые заболевания конъюнктивы:
- а) дистрофические поражения
 - б) опухоли
 - в) воспаления
 - г) врожденные аномалии
- 286 Больным глаукомой противопоказано:
- а) напряженная зрительная работа при хорошем освещении и легкая физическая работа
 - б) длительное пребывание в темноте и усиленная физическая работа, эмоциональные перегрузки
 - в) пребывание на свежем воздухе и легкая физическая работа
 - г) пребывание на свежем воздухе и усиленная физическая работа
 - д) закапывание миотиков
- 287 При остром приступе глаукомы наблюдается:
- а) широкий зрачок;
 - б) узкий зрачок;
 - в) нормальный зрачок;
 - г) анизокория.
- 288 Место выхода зрительного нерва из сетчатки называется:
- а) желтым пятном
 - б) диском зрительного нерва
 - в) центральной ямкой
 - г) периферией сетчатки
 - д) слепым пятном
- 289 Признак врожденной глаукомы у новорожденного:
- а) косоглазие;
 - б) увеличение размера роговицы;
 - в) эндофтальм;
 - г) нистагм;
- 290 Цилиарная мышца и хрусталик принимают участие в акте:
- а) аккомодации;
 - б) конвергенции;
 - в) световосприятия;
 - г) светопреломлении.
- 291 Соотношение компрессий на грудину и искусственных вдохов при проведении реанимации
- а) 2:15
 - б) 3:6
 - в) 30:2
 - г) 1:5

- 292 Острота зрения определяется при помощи:
- а) сетки Горяева;
 - б) таблицы Сивцева;
 - в) таблицы Рабкина;
 - г) таблицы Юстовой.
- 293 Специфической помощью при аденовирусном конъюнктивите является закапывание раствора:
- а) сульфацила натрия 30%
 - б) интерферона
 - в) левомицетина 0,25%
 - г) цинк-адреналиновых капель
- 294 Увеит - это:
- а) воспаление собственно сосудистой оболочки;
 - б) воспаление радужной оболочки;
 - в) воспаление ресничного тела;
 - г) воспаление сосудистого тракта;
- 295 К криотерапии относится:
- а) фонофорез
 - б) лечение холодом
 - в) прогревание
 - г) лечение УФ лучами
- 296 Медицинские работники обязаны:
- а) страховать риск своей профессиональной ответственности
 - б) оказывать медицинскую помощь в соответствии со своей квалификацией, должностными инструкциями, служебными и должностными обязанностями
 - в) проходить аттестацию для получения квалификационной категории в порядке и в сроки, определяемые уполномоченным федеральным органом исполнительной власти
 - г) осуществлять научную или научно-исследовательскую деятельность, в том числе проводить фундаментальные и прикладные научные исследования
- 297 Неотложной помощью при опухоли глазницы является:
- а) применение антибиотиков, сульфаниламидов
 - б) проведение углублённого обследования и направление к онкологу
 - в) применение антибиотиков
 - г) амбулаторное лечение
- 298 Основные вредные факторы, влияющие на здоровье людей, работающих за компьютером:
- а) утомление глаз;
 - б) электромагнитные колебания низкой частоты;
 - в) инфракрасное излучение;
 - г) стресс при потере информации;
 - д) все перечисленное.
- 299 Для проведения слезно-носовой пробы применяют:
- а) фурацилин
 - б) раствор колларгола 3%
 - в) раствор йода 5%
 - г) спиртовой раствор бриллиантовой зелени

- 300 Измерение внутриглазного давления при остром приступе глаукомы показано проводить:
- а) тонометром Маклакова
 - б) пальпаторно
 - в) тонометром Филатова-Кальфа
 - г) пневмотонометром
 - д) электронным тонографом