

1 АНАТОМИЯ И ГИСТОЛОГИЯ ОРГАНА ЗРЕНИЯ

Вопрос

1 Самой тонкой стенкой орбиты является:

Варианты ответов

- 1 наружная стенка (балл - 0)
- 2 верхняя стенка (балл - 0)
- 3 внутренняя стенка (балл - 9)
- 4 нижняя стенка (балл - 0)
- 5 верхняя и внутренняя (балл - 0)

2 Канал зрительного нерва служит для прохождения:

Варианты ответов

- 1 зрительного нерва (балл - 9)
- 2 отводящего нерва (балл - 0)
- 3 глазодвигательный нерв (балл - 0)
- 4 центральной вены сетчатки (балл - 0)
- 5 лобной артерии (балл - 0)

3 Слезный мешок расположен:

Варианты ответов

- 1 внутри глазницы (балл - 0)
- 2 вне глазницы (балл - 0)
- 3 частично внутри и частично вне глазницы (балл - 9)
- 4 в гайморовой полости (балл - 0)
- 5 в средней черепной ямке (балл - 0)

4 При ранах век регенерация тканей:

Варианты ответов

- 1 высокая (балл - 0)
- 2 низкая (балл - 0)
- 3 существенно не отличается от регенерации тканей других областей лица (балл - 0)
- 4 ниже, чем других областей лица (балл - 0)
- 5 выше чем других областей лица (балл - 9)

5 К слезопroduцирующим органам относятся:

Варианты ответов

- 1 слезная железа и добавочные слезные железки (балл - 9)
- 2 слезные точки (балл - 0)
- 3 слезные канальцы (балл - 0)
- 4 носослезный канал (балл - 0)

6 Носослезный канал открывается в:

Варианты ответов

- 1 нижний носовой ход (балл - 9)
- 2 средний носовой ход (балл - 0)
- 3 верхний носовой ход (балл - 0)
- 4 в гайморову пазуху (балл - 0)
- 5 в основную пазуху (балл - 0)

7 Наибольшую толщину склера имеет в зоне:

Варианты ответов

- 1 лимба (балл - 9)

- 2 экватора (балл - 0)
- 3 диска зрительного нерва (балл - 0)
- 4 под сухожилием прямых мышц (балл - 0)
- 5 под сухожилием косых мышц (балл - 0)

8 Роговая оболочка состоит из:

Варианты ответов

- 1 двух слоев (балл - 0)
- 2 трех слоев (балл - 0)
- 3 четырех слоев (балл - 0)
- 4 пяти слоев (балл - 9)
- 5 шести слоев (балл - 0)

9 Слои роговицы располагаются:

Варианты ответов

- 1 параллельно поверхности роговицы (балл - 9)
- 2 хаотично (балл - 0)
- 3 концентрично (балл - 0)
- 4 в косом направлении (балл - 0)

10 Питание роговицы осуществляется за счет:

Варианты ответов

- 1 краевой петливой сосудистой сети (балл - 9)
- 2 центральной артерии сетчатки (балл - 0)
- 3 слезной артерии (балл - 0)
- 4 передними цилиарными артериями (балл - 0)
- 5 надблоковой артерии (балл - 0)

11 Диск зрительного нерва располагается:

Варианты ответов

- 1 в центре глазного дна (балл - 9)
- 2 в носовой половине глазного дна (балл - 0)
- 3 в височной половине глазного дна (балл - 0)
- 4 в верхней половине глазного дна (балл - 0)
- 5 за пределами глазного дна (балл - 0)

12 Функциональным центром сетчатки является:

Варианты ответов

- 1 диск зрительного нерва (балл - 0)
- 2 центральная ямка (балл - 9)
- 3 зона зубчатой линии (балл - 0)
- 4 сосудистый пучок (балл - 0)
- 5 юкстапапиллярная зона (балл - 0)

13 Зрительный нерв выходит из орбиты через:

Варианты ответов

- 1 верхнюю глазничную щель (балл - 0)
- 2 foramen opticum (балл - 9)
- 3 нижнюю глазничную щель (балл - 0)
- 4 круглое отверстие (балл - 0)
- 5 верхнечелюстную пазуху (балл - 0)

14 Сосудистый тракт выполняет:

Варианты ответов

- 1 трофическую функцию (балл - 9)
- 2 функцию преломления света (балл - 0)
- 3 функцию восприятия света (балл - 0)
- 4 защитную функцию (балл - 0)
- 5 опорную функцию (балл - 0)

15 Сетчатка выполняет функцию:

Варианты ответов

- 1 преломления света (балл - 0)
- 2 трофическую (балл - 0)
- 3 восприятия света (балл - 9)
- 4 защитную функцию (балл - 0)
- 5 опорную функцию (балл - 0)

16 Внутриглазную жидкость вырабатывает в основном:

Варианты ответов

- 1 радужка (балл - 0)
- 2 хориоидея (балл - 0)
- 3 хрусталик (балл - 0)
- 4 цилиарное тело (балл - 9)
- 5 роговица (балл - 0)

17 Тенонова капсула отделяет:

Варианты ответов

- 1 сосудистую оболочку от склеры (балл - 0)
- 2 сетчатку от стекловидного тела (балл - 0)
- 3 глазное яблоко от клетчатки орбиты (балл - 9)
- 4 правильного ответа нет (балл - 0)
- 5 роговицу от склеры (балл - 0)

18 Боуменова мембрана находится между:

Варианты ответов

- 1 эпителием роговицы и стромой (балл - 9)
- 2 стромой и десцеметовой оболочкой (балл - 0)
- 3 десцеметовой оболочкой и эндотелием (балл - 0)
- 4 слоями сетчатки (балл - 0)

19 Хориоидея питает:

Варианты ответов

- 1 наружные слои сетчатки (балл - 9)
- 2 внутренние слои сетчатки (балл - 0)
- 3 всю сетчатку (балл - 0)
- 4 зрительный нерв (балл - 0)
- 5 склеру (балл - 0)

20 Двигательный аппарат глаза состоит из мышц:

Варианты ответов

- 1 четырех (балл - 0)
- 2 пяти (балл - 0)
- 3 шести (балл - 9)
- 4 восьми (балл - 0)
- 5 десяти (балл - 0)

21 «Мышечная воронка» берет свое начало от:

Варианты ответов

- 1 круглого отверстия (балл - 9)
- 2 зрительного отверстия (балл - 0)
- 3 верхней глазничной щели (балл - 0)
- 4 нижней глазничной щели (балл - 0)
- 5 внутренней стенки глазницы (балл - 0)

22 Артериальный круг Галлера образован:

Варианты ответов

- 1 длинными задними цилиарными артериями (балл - 0)
- 2 короткими задними цилиарными артериями (балл - 9)
- 3 решетчатыми артериями (балл - 0)
- 4 мышечными артериями (балл - 0)
- 5 всем перечисленным (балл - 0)

23 Центральная артерия сетчатки питает:

Варианты ответов

- 1 хориоидею (балл - 0)
- 2 внутренние слои сетчатки (балл - 9)
- 3 наружные слои сетчатки (балл - 0)
- 4 стекловидное тело (балл - 0)
- 5 склере (балл - 0)

24 Глазничный нерв является:

Варианты ответов

- 1 чувствительным нервом (балл - 9)
- 2 двигательным нервом (балл - 0)
- 3 смешанным нервом (балл - 0)
- 4 парасимпатическим нервом (балл - 0)
- 5 симпатическим нервом (балл - 0)

25 В области хиазмы перекрещивается % волокон зрительных нервов:

Варианты ответов

- 1 25% (балл - 0)
- 2 50% (балл - 0)
- 3 75% (балл - 9)
- 4 100% (балл - 0)
- 5 10% (балл - 0)

26 Развитие глаза начинается на:

Варианты ответов

- 1 1-2-ой неделе внутриутробной жизни (балл - 9)
- 2 3-ей неделе -»- (балл - 0)
- 3 4-ой неделе -»- (балл - 0)
- 4 5-ой неделе -»- (балл - 0)
- 5 10-ой неделе -»- (балл - 0)

27 Сосудистая оболочка образуется:

Варианты ответов

- 1 мезодермы (балл - 9)
- 2 эктодермы (балл - 0)
- 3 смешанной природы (балл - 0)
- 4 нейроэктодермы (балл - 0)
- 5 энтодермы (балл - 0)

28 Сетчатка образуется из:

Варианты ответов

- 1 эктодермы (балл - 0)
- 2 нейроэктодермы (балл - 9)
- 3 мезодермы (балл - 0)
- 4 энтодермы (балл - 0)
- 5 смешанной природы (балл - 0)

29 Через верхнюю глазничную щель проходит:

- 1) глазничный нерв
- 2) глазодвигательные нервы
- 3) основной венозный коллектор
- 4) отводящий нерв
- 5) блоковый нерв

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

30 Веки являются:

- 1) придаточной частью органа зрения
- 2) вершиной орбиты
- 3) защитным аппаратом органа зрения
- 4) боковой стенкой орбиты
- 5) не относятся к органу зрения

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

31 Ветвями глазничной артерии являются:

- 1) центральная артерия сетчатки
- 2) слезная артерия
- 3) надглазничная артерия
- 4) лобная артерия
- 5) надблоковая артерия

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

32 Отток крови из век направляется:

- 1) в сторону вен глазницы
- 2) в сторону лицевых вен
- 3) в оба направления
- 4) в сторону верхней челюсти
- 5) в сторону кавернозного синуса

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

33 Перикорнеальная инъекция свидетельствует о:

- 1) конъюнктивите
- 2) повышенном внутриглазном давлении
- 3) воспалении сосудистого тракта
- 4) поражении слезопродуцирующих органов
- 5) внутриглазном инородном теле

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

34 Иннервация слезной железы осуществляется:

- 1) парасимпатической нервной системой
- 2) симпатической нервной системой
- 3) по смешанному типу
- 4) лицевым и тройничным нервами
- 5) отводящим нервом

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

35 Отток жидкости из передней камеры осуществляется через:

- 1) область зрачка
- 2) капсулу хрусталика
- 3) цинновы связки
- 4) зону трабекулы
- 5) зону радужки

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

36 Положение зубчатой линии соответствует:

- 1) зоне проекции лимба
- 2) месту прикрепления сухожилий прямых мышц
- 3) зоне проекции трабекулы
- 4) за зоной проекции цилиарного тела

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

37 Хориоидея состоит из слоя:

- 1) мелких сосудов
- 2) средних сосудов
- 3) крупных сосудов
- 4) нервных волокон

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

38 Зрительный нерв имеет оболочки:

- 1) мягкую оболочку
- 2) паутинную оболочку
- 3) внутреннюю эластичную
- 4) твердую оболочку

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

39 Влага передней камеры служит для

- 1) питания роговицы и хрусталика
- 2) выведения отработанных продуктов обмена
- 3) поддержания нормального офтальмотонуса

- 4) преломления света
- 5) питания стекловидного тела

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ

Варианты ответов

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

40 В пределах «мышечной воронки» находится:

- 1) зрительный нерв
- 2) глазничная артерия
- 3) глазодвигательный нерв
- 4) отводящий нерв
- 5) блоковый нерв

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

41 Стекловидное тело выполняет все функции.

- 1) трофическую функцию
- 2) «буферную» функцию
- 3) светопроводящую функцию
- 4) опорную функцию
- 5) поддержания офтальмотонуса

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

42 Ткани глазницы получают питание из источников:

- 1) решетчатых артерий
- 2) слезной артерии
- 3) глазничной артерии
- 4) центральной артерии сетчатки
- 5) средней мозговой артерии

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

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

43 Кровоснабжение глазного яблока осуществляется сосудами:

- 1) глазничной артерией
- 2) центральной артерией сетчатки
- 3) задними короткими цилиарными артериями
- 4) передними цилиарными артериями
- 5) задними длинными цилиарными артериями

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

44 Короткие задние цилиарные артерии питают:

- 1) роговицу
- 2) радужку
- 3) склеру
- 4) наружные слои сетчатки
- 5) внутренние слои сетчатки

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

45 Кровоснабжение цилиарного тела и радужки осуществляется:

- 1) длинными задними цилиарными артериями
- 2) короткими задними цилиарными артериями
- 3) передними цилиарными артериями
- 4) решетчатými артериями
- 5) медиальными артериями век

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

46 Отток крови от тканей глазницы осуществляется через:

- 1) верхнюю глазничную вену
- 2) нижнюю глазничную вену
- 3) центральную вену сетчатки
- 4) верхне-темпоральную ветвь центральной вены сетчатки

5) ниже-темпоральную ветвь центральной вены сетчатки

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

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

3 если правильны ответы 2 и 4 (балл - 0)

4 если правильный ответ 4 (балл - 0)

5 если правильны ответы 1,2,3,4 и 5 (балл - 9)

47 Двигательную иннервацию экстраокулярных мышц осуществляют структуры:

1) глазодвигательного нерва

2) отводящего нерва

3) блокового нерва

4) тройничного нерва

5) тройничного узла

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПО СХЕМЕ:

Варианты ответов

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

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

3 если правильны ответы 2 и 4 (балл - 0)

4 если правильный ответ 4 (балл - 0)

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