

眼科试卷及答案（共5套试卷及答案）

试卷(一)

一、单项选择题（每道题1分，共15分）

- 1、对前房出血伴有眼压升高的治疗不包括（ ）
A 用缩瞳剂降眼压
B 氨基己酸
C 糖皮质激素
D 高渗剂
- 2、当眼处于最大调节时，所能清晰聚焦的点称为（ ）
A 远点 B 调节范围 C 近点 D 调节幅度
- 3、眼球近视球形，其前后径平均为（ ）
A 21mm B 32mm C 24mm D 22 mm
- 4、具有眼球转动疼的眼底病变有（ ）
A 视神经炎
B 缺血性视神经病变
C 视网膜静脉周围炎
D coats 病
- 5、散光病人应选择什么镜子进行矫正（ ）
A 凹透镜 B 柱镜 C 凸透镜 D 平光镜
- 6、眶尖综合征与眶上裂综合征的不同之处（ ）
A 出现复视
B 伴有视神经损害, 视力下降
C 发现视乳头水肿
D 导致上睑垂
E 出现眼眶后疼痛
- 7、导致玻璃体体积血最常见的原因（ ）

- A 眼外伤
 - B 视网膜血管瘤
 - C 视网膜血管性疾病
 - D 视网膜脱离, 视网膜裂孔
 - E 以上全项
- 8、原发性青光眼具有下列临床特征 ()
- A 眼压升高
 - B 眼底的青光眼改变
 - C 青光眼性视野缺损
 - D 以上全项
- 9、虹膜睫状体炎瞳孔改变是 ()
- A 瞳孔散大
 - B 瞳孔缩小
 - C 瞳孔强直
 - D 瞳孔固定
- 10、可发生角膜免疫环的角膜炎是 ()
- A 细菌性角膜溃疡
 - B 病毒性角膜溃疡
 - C 真菌性角膜溃疡
 - D 蚕蚀性角膜溃疡
- 11、角膜哪层损伤后可再生 ()
- A 角膜上皮层
 - B 前弹力层
 - C 实质层
 - D 角膜内皮层
 - E 以上均是
- 12、可以引起眼压升高的疾病 ()
- A 白内障膨胀期与过熟期
 - B 急性结膜炎

- C 麻痹性斜视
D 高度近视眼
- 13、眼球屈光力最大的是（ ）
A 角膜B 晶体C 玻璃体D 房水
- 14、出现樱桃红斑的眼底病变有（ ）
A 中浆
B 中央静脉阻塞
C 中央动脉阻塞
D 年龄相关性黄斑变性
- 15、眼底视盘生理凹陷扩大的眼底病变为（ ）
A 缺血性视神经病变
B 慢性单纯性青光眼
C 中央动脉阻塞
D 视网膜色素变性

二、填空题(每空 1 分,共 30 分)

- 1、葡萄膜炎分为_____、_____、_____、_____四类。
- 2、眼球内容物有_____、_____、_____。
- 3、泪膜分为_____、_____、_____三层。
- 4、泪膜破裂小于_____秒为泪膜不稳定。
- 5、沙眼的致病菌是_____。
- 6、年龄相关性白内障分为_____、_____、_____、_____四期。
- 7、眼压的正常值为_____。
- 8、眼球正常突出度为mm_____，两眼不能相差mm_____。
- 9、弱视分为_____、_____、_____、_____。
- 10、睑板腺囊肿手术切口应与睑缘_____，外睑腺炎手术切口应与睑缘_____。
- 11、正常视网膜有_____种血-视网膜屏障。
- 12、正常玻璃体的容积为_____。

13、孔源性视网膜脱离的手术原则_____。

14、出现复视的斜视是_____。

15、正常人瞳孔在弥散自然光线下直径约为_____。

三、是非判断题（每道题 2 分,共 10 分,在题后括号内打“√”或“×”）

1、角膜的横径比垂直径大。（）

2、眼眶有额骨、蝶骨、筛骨、颧骨、颞骨、上颌骨、泪骨 7 块骨组成。
（）

3、视网膜中央动脉供给视网膜全层。（）

4、急性闭角型青光眼发作时病人会有眼红、眼痛、同侧头痛、恶心、呕吐等症。（）

5、一个 40 岁的人平均调节度为 6。（）

四、名词解释（每小题 4 分,共 20 分）

1、青光眼:

2、角膜炎

3、交感性眼炎:

4、远视:

5、配偶肌:

五、问答题（每题 5 分,共 30 分）

1、结膜炎的常见体征是什么?

2、急性闭角型青光眼分为哪几个临床阶段及治疗原则?

3、前葡萄膜炎的临床表现是什么?

4、酸碱烧伤的损伤机制有哪些不同?

5、角膜炎的病理分期是什么?

答案:

一、ACCAB BEDBC AAACB

二、1、前葡萄膜炎、中间葡萄膜炎、后葡萄膜炎、全葡萄膜炎

2、房水、晶状体、玻璃体

- 3 、脂质层、水液层、黏蛋白层
- 4 、10-45 秒
- 5 、沙眼衣原体
- 6 、初发期、膨胀期(未熟期)、成熟期、过熟期
- 7 、10-21mmHg
- 8 、12-14mmHg
- 9 、斜视性弱视、屈光参差性弱视、屈光不正性弱视、形觉剥夺性弱视
- 10 、垂直、平行
- 11 、2 种
- 12、4ml
- 13 、封闭视网膜裂孔
- 14 、麻痹性斜视
- 15 、2.5-4mm

三、√√×√√

四、

- 1、青光眼:是一组以视神经萎缩和视野缺损为共同特征的疾病,病理性眼压增高是其主要危险因素。
- 2、角膜炎:角膜防御能力减弱,外界或内源性致病因素均能引起角膜组织炎症发生,统称为角膜炎。
- 3 、交感性眼炎:是指发生于一眼穿通伤或内眼手术后的双侧肉芽肿性葡萄膜炎,受伤眼被称为诱发眼,另一眼被称为交感眼。
- 4、远视:当调节放松时,平行光线经过眼的屈光系统后聚焦在视网膜之后,称为远视。
- 5、配偶肌:向某个方向注视时,双眼具有相同作用的一对肌肉。

五、

- 1、答:1、结膜充血 2、结膜分泌物 3、乳头增生 4、滤泡形成 5、真膜和伪膜 6、球结膜水肿 7、结膜下出血 8、结膜肉芽肿 9、结膜瘢痕 10、假性上睑下垂 11、耳前淋巴结肿大
- 2 、答:1、临床前期 2、先兆期 3、急性发作期 4、间歇期 5、慢性期 6、

绝对期；急性闭角型青光眼的基本治疗原则是手术。术前应积极采用综合药物治疗以缩小瞳孔,使房角开放、迅速控制眼压、减少组织损害。在眼压降低、炎性反应控制后,手术效果较好。

- 3 、答:1、症状:患者可出现眼痛、畏光、流泪、视物模糊,在前房出现大量纤维蛋白渗出或反应性黄斑水肿、视盘水肿,可引起视力下降或明显下降,发生继发性白内障或继发性青光眼时可导致视力严重下降。2 、体征:(1)睫状充血或混合性充血(2)角膜后沉着物(3)前房闪辉(4)前房细胞(5)虹膜改变(6)瞳孔改变(7)晶状体改变(8)玻璃体及眼后段改变
- 4 、答:1、酸性烧伤:酸对蛋白质有凝固作用。浓度较低时,仅有刺激作用,强酸能使组织蛋白凝固坏死,凝固蛋白可起到屏障作用,能阻止酸性向深层渗透,组织损伤相对较轻。2 、碱性烧伤:碱能溶解脂肪和蛋白质,与组织接触后能很快渗透至深层和眼内,使细胞分解坏死。
- 5 、浸润期;溃疡形成期;溃疡消退期;愈合期。

试卷(二)

一、名词解释(每题 5 分,共 15 分)

1. 白内障:
2. 角膜葡萄肿:
3. 散光:

二、填空题(每题 1 分,共 25 分)

1. 眼内容物包括: _____、_____、_____, 它们与角膜一并称为眼的屈光介质。
2. 角膜直径为_____, 垂直径为_____。
3. 眼的附属器包括: _____、_____、_____、_____、_____、_____。

_____。

4. 瞳孔直径为_____。
5. 眼压正常值为_____。
6. 青光眼分为：_____、_____、_____三大类。
7. 沙眼是由_____引起的。
8. 视网膜脱离可分为：_____、_____、_____三大类型。
9. 屈光不正的矫治方法有：_____、_____、_____。
10. 泪器包括_____和_____两部分。

三、选择题（每题 2 分, 共 30 分）

1. 生理情况下哪一年龄期瞳孔最小：（ ）
A. 老年B . 中年C . 青年D . 儿童E . 1 岁以内婴儿
2. 视乳头位于黄斑内侧，其直径约：（ ）
A. 1 mm
B. 2 mm
C. 3 mm
D. 1.5mm
E. 2.5mm
3. 正常成人眼轴长约：（ ）
A. 22mm
B. 23mm
C. 24mm
D. 25mm
E. 26mm
4. 角膜组织中具有再生功能的是（ ）
A. 内皮细胞层
B. 上皮细胞层和内皮细胞层
C. 前弹力层
D. 基质层

- E. 上层细胞层和后弹力层
5. 脉络膜含有丰富的血管，其作用是：（ ）
- A. 营养和遮光
 - B. 屈光
 - C. 维持眼内压
 - D. 保护眼内组织
 - E. 以上都不是
6. 晶状体本身无血管，其营养主要来自：（ ）
- A. 房水
 - B. 虹膜
 - C. 玻璃体
 - D. 视网膜
 - E. 脉络膜
7. 调节眼压的主要因素是：（ ）
- A. 房水
 - B. 眼内血容量
 - C. 晶状体
 - D. 眼球内容物
 - E. 玻璃体
8. 房水最主要排出途径是：（ ）
- A. 虹膜
 - B. 视网膜
 - C. 脉络膜
 - D. 角膜
 - E. 前房角小梁网
9. 晶体由（ ）发育而来。
- A. 内胚层
 - B. 中胚层
 - C. 外胚层

- D. 各胚层都参与
 - E. 以上都不正确
10. 黄斑中心凹是在胚胎期 () 出现。
- A. 3 个月时
 - B. 4 个月时
 - C. 5 个月时
 - D. 6 个月时
 - E. 7 个月时
11. 泪液分泌速度约为 ()。
- A. $1\ \mu\text{l}/\text{min}$
 - B. $10\ \mu\text{l}/\text{min}$
 - C. $1\text{ml}/\text{min}$
 - D. $10\text{ml}/\text{min}$
 - E. 以上都不正确
12. 视网膜有 () 神经元。
- A. 一级
 - B. 二级
 - C. 三级
 - D. 四级
 - E. 五级
13. 视觉最敏锐的部位是 ()。
- A. 锯齿线
 - B. 黄斑
 - C. 视盘
 - D. 视杯
 - E. 视乳头
14. 视网膜糖代谢的主要方式为 ()。
- A. 有氧氧化
 - B. 无氧酵解

- C. 磷酸戊糖途径
 - D. 多元醇途径
 - E. 以上都不正确
15. 昼盲最常见的原因是 ()
- A. 屈光间质中心区的浑浊
 - B. 视锥细胞的病变
 - C. 病理性瞳孔散大
 - D. 屈光性手术后眩光
 - E. 轴性视神经炎

四、简答题 (每题 15 分, 共 30 分)

1. 房水的作用及循环途径?
2. 泪道冲洗情况及分析?

答案:

一、名词解释

1. 是指晶状体透明度降低或者颜色改变所导致的光学质量下降的退行性改变。
2. 若粘连性角膜白斑面积大, 而虹膜粘连广泛则可能堵塞房角, 房水外流受阻, 引起继发性青光眼, 在高眼压作用下, 混杂有虹膜组织的角膜瘢痕膨出, 形成紫黑色隆起, 其状如葡萄就称为角膜葡萄肿。
3. 由于眼球在不同子午线上屈光力不同, 平行光线经过该眼球屈光系统后不能形成一个焦点, 这种屈光状态称为散光。

二、填空

1. 房水、晶状体、玻璃体
2. 11.5-12mm, 10.5-11mm
3. 眼眶 眼睑 结膜 泪器 眼外肌
4. 2.5-4mm

5. 10-21mmHg
6. 原发性青光眼 继发性青光眼 先天性青光眼
7. 衣原体
8. 孔源性 牵拉性 渗出性
9. 框架眼镜 角膜接触镜 屈光手术
10. 泪腺 泪道

三、选择

1-5EDCEA 6-10AAECE 11-15ACBBB

四、简答

1. 房水具有维持眼内组织（晶状体、玻璃体、角膜、小梁网等）代谢作用，提供必要的营养（如葡萄糖、氨基酸等）维持其正常的运转，并从这些组织带走代谢废物（如乳酸、丙酮酸等）。房水还维持、调节适当的眼压，这对于维持眼球结构的完整性十分重要。 循环途径：由睫状体产生，进入后房，越过瞳孔到达前房，再从前房角的小梁网进入 Schlemm 管，然后通过集液管和房水静脉，汇入巩膜表面的睫状前静脉，回流到血循环。
2. (1) .冲洗无阻力，液体顺利进入鼻腔或咽部，表明泪道通畅；(2) 冲洗液完全从注入原路返回，为泪小管阻塞；(3) .冲洗液自下泪小点注入，由上泪小点反流，为泪总管、泪囊或鼻泪管阻塞；(4) .冲洗有阻力，部分自泪小点返回，部分流入鼻腔，为鼻泪管狭窄；(5) 冲洗液自上泪小点反流，同时有粘液脓性分泌物，为鼻泪管阻塞合并慢性泪囊炎。

试卷(三)

一.名词解释(共5题,每题2分,共10分)

1. 睑腺炎:

睑腺炎: 化脓性细菌侵入眼睑腺体而引起的一种急性炎症, 又称麦粒肿。如果睫毛毛囊或其附着的皮脂腺或变态汗腺感染成为外睑腺炎。如果睑板腺感染成为内睑腺炎。

2. 视野:

视野: 眼向前方固视时所见的空间范围, 反应周边视锐度。距注视点 30° 以内范围成为中心视野, 30° 以外视野成为周边视野。

3. 近视眼:

近视眼: 在调节放松状态时, 平时光线经眼球屈光系统后聚焦在视网膜前, 这种屈光状态成为近视。

4. 白内障:

白内障: 晶体透明度降低或颜色改变所导致的光学质量下降的退行性改变。

5. 糖尿病视网膜病变:

糖尿病: 是最常见的视网膜血管病, 50 岁以上人群主要的致盲眼病之一。早期无自觉症状, 病变发展到黄斑后始出现不同程度的视力减退。

二. 填空题(共10题, 共10分。每个题有两个填空, 每个空为0.5分)

1. 溃疡性睑缘炎是睫毛毛囊及其附属腺体的慢性和亚急性**化脓性**炎症, 致病菌多为**金黄色葡萄球菌**。

2. 眼睑基底细胞癌为我国最常见的眼睑**恶性**性肿瘤, 多见于**中老年**人。

3. 前葡萄膜炎由于炎症反复发作, 可致**睫状突**萎缩, 房水分泌减少, 使眼压降低。严重者可导致**眼球**萎缩。

4. 春季结膜炎是一种**双侧慢性**、**反复**发作的免疫性结膜炎。

5. 玻璃体黄斑牵拉综合征(VMT)是由于黄斑部**玻璃体后皮质**分离**不完全**, 存在异常粘连或牵拉, 黄斑部可发生浅脱离。

6. 脉络膜恶性黑色素瘤是成人常见的眼内恶性肿瘤。根据其眼底的生长形态, 可分为**局限型**和**弥漫型**。

7. 高眼压症是指眼压高于正常值上限, 但没有**视盘损害**, 也没有**视野损害**, 前房角开放的一种临床情况。

8. 引起单纯疱疹病毒性角膜炎的病毒分为I型和II型两个血清型。少数角膜病变由II型引起,大多数I型引起。
9. 皮质性白内障按其发展过程分为4期: 初发期、膨胀期、成熟期、过熟期。
10. 早产儿视网膜病变是低出生体重或长时间吸氧的早产婴儿的增生性视网膜病变。

三. 单选题 (共50题, 共50分, 每题1分)

1. 前葡萄膜炎的诊断至少必须具备的体征是 ()
A. 睫状充血 B. 房水闪辉 C. 虹膜后粘连 D. 瞳孔变小 E. 前玻璃体内细胞
2. 交感性眼炎一般较多发生于穿透性眼外伤后 ()
 A. 1周以内 B. 3周以内 **C. 4-6周** D. 2-6个月 E. 1-3年
3. 下列有关前葡萄膜炎的诊断和治疗中哪项是错误的 ()
A. 急性前葡萄膜炎常合并血清学检查阴性的椎关节病变
 B. 急性前葡萄膜炎多与HLA-B27相关
 C. 急性前葡萄膜炎多数不须用全身糖皮质激素
 D. 急性前葡萄膜炎多数需要抗生素治疗
 E. 急性前葡萄膜炎往往需要频繁滴用糖皮质激素滴眼液
4. 视神经炎的视野检查的表现为以下哪项 ()
 A. 旁中心暗点 B. 黄斑回避 **C. 中心暗点** D. 鼻侧阶梯 E. 管状视野
5. 在下列眼底病中禁用糖皮质激素治疗的疾病是 ()
 A. 视网膜中央动脉阻塞 B. 视神经乳头炎 C. 视网膜血管炎
 D. 视网膜中央静脉阻塞 **E. 中心性浆液性脉络膜视网膜病变**
6. 对Vogt-小柳-原田病而言, 下列哪项说法是错误的 ()
 A. 双眼肉芽肿性葡萄膜炎 B. 双眼多同时发病 **C. 仅累及眼部**
 D. 晚霞状眼底多出现于疾病后期 E. 玻璃体一般无严重反应
7. 有关中间葡萄膜炎的叙述中, 错误的是 ()
 A. 发病隐匿, 可以无任何症状 B. 下方玻璃体雪球样混浊及下方睫状体平部雪堤样改变
C. 眼前节炎症严重 D. 周边部视网膜彩膜有白色渗出灶 E. 可以并发黄斑囊样水肿
8. 下列哪项不是先天性白内障发生的危险因素 ()
 A. 遗传因素 B. 母亲孕期内病毒感染 C. 母亲孕期内服用某些药物
D. 母亲孕期内受到外伤 E. 母亲孕期内暴露于X线
9. 以下哪类降压药物是通过增加房水经葡萄膜巩膜外流通道排出 ()
 A. 缩瞳剂 B. 高渗剂 **C. 前列腺素衍生物** D. β -肾上腺能受体阻滞剂 E. 滴用的碳酸酐酶抑制剂
10. 下列哪个机制与葡萄膜炎继发青光眼无关 ()
 A. 前房角堵塞 B. 小梁网炎症 C. 虹膜前粘连 D. 虹膜后粘连 **E. 虹膜红变**
11. 眼内疾病引起的晶状体混浊属 ()
 A. 老年性白内障 B. 代谢性白内障 **C. 继发性白内障** D. 药物性白内障 E. 后发性白内障
12. 临床上哪一种白内障最为常见 ()
A. 年龄相关性白内障 B. 先天性白内障 C. 外伤性白内障 D. 继发性白内障 E. 代谢性白内障

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/427036004026006124>