

全国中医院校各科课程习题集

# 中医眼科学习题集

主 编 余杨桂

副主编 王明芳 李志英 高慧筠

上海中医药大学出版社

全国中医院校各科课程习题集  
**中医眼科学习题集**  
主编 余杨桂

---

上海中医药大学出版社出版发行

上海零陵路 530 号

邮政编码 200032

新华书店上海发行所经销

上海师范大学印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 10.75 字数:288 千字

1998 年 12 月第 1 版 1998 年 12 月第 1 次印刷

印数 1 - 3000 册

---

ISBN 7-81010-422-5/R·402

---

定价:16.20 元

# 目 录

---

第一章	眼的解剖与生理	1
第二章	中医眼科发展史	22
第三章	眼与脏腑经络的关系	40
第四章	病因病机	65
第五章	眼科诊断法	87
第六章	眼科治疗法	124
第七章	眼病的护理与预防	140
第八章	眼睑疾病	152
第九章	两眦疾病	176
第十章	白睛疾病	192
第十一章	黑睛疾病	222
第十二章	瞳神疾病	256
第十三章	眼外伤	298
第十四章	其他眼病	310

# 第一章 眼的解剖与生理

---

## 一、选择题

### (一) A 型题

1. 正常成人眼球前后径的平均值是：  
A. 14 毫米                      B. 24 毫米  
C. 20 毫米                      D. 12 毫米  
E. 28 毫米
2. 正常成人眼球横径平均为：  
A. 13.5 毫米                    B. 23.5 毫米  
C. 25.5 毫米                    D. 33.5 毫米  
E. 35.5 毫米
3. 角膜的中央厚度正常值是：  
A. 0.1 毫米                      B. 1 毫米  
C. 8 毫米                        D. 0.8 毫米  
E. 0.01 毫米
4. 角膜位于眼球壁外层的前方,占整个外层的比例应该是：

- A. 1/3
- B. 1/4
- C. 1/5
- D. 1/6
- E. 1/7

5. 巩膜在眼外肌的附着处最薄,其厚度为:

- A. 3 毫米
- B. 0.3 毫米
- C. 1 毫米
- D. 0.1 毫米
- E. 2 毫米

6. 正常瞳孔大小范围:

- A. 1~2.5 毫米
- B. 2~3 毫米
- C. 4~5 毫米
- D. 2.5~4 毫米
- E. 5~6 毫米

7. 睫状体扁平部(平坦部)为多种眼内手术的理想部位,是由于:

- A. 扁平部含丰富血管,伤口易于愈合
- B. 扁平部感觉神经少,手术时不痛
- C. 扁平部以外的睫状冠上有悬韧带,手术时易被伤及
- D. 扁平部血管少,无重要组织
- E. 扁平部无睫状肌,不会伤及肌肉影响调节

8. 睫状体在炎症时疼痛明显,其原因是:

- A. 睫状体内色素细胞多
- B. 睫状肌收缩疼痛
- C. 含有丰富神经
- D. 睫状体悬韧带牵拉所致
- E. 睫状突十分敏感

9. 视网膜脱离发生在:

- A. 玻璃体与内界膜间
- B. 色素上皮层与神经上皮层间
- C. 视网膜与脉络膜之间
- D. 视网膜与玻璃膜间
- E. 色素上皮层与视网膜细胞层之间

10. 视网膜的血液供应特点是:

- A. 由视网膜中央动脉供应
- B. 视网膜外层由视网膜中央动脉,内层由脉络膜毛细血管供应

- C. 视网膜内层由视网膜中央动脉,外层由脉络膜血管供应  
D. 由睫状动脉供应                      E. 由脉络膜血管供应
11. 眼的附属器包括:  
A. 眼睑,角膜,眼眶                      B. 视路,眼睑,泪器  
C. 眼眶,玻璃体,结膜                      D. 眼外肌,晶状体  
E. 眼睑,结膜,泪器,眼外肌,眼眶
12. 关于眼外肌的起止部,正确的说法是:  
A. 四条直肌和上斜肌起于眶尖部,下斜肌起自眼眶壁  
B. 四条直肌起自眶尖部,两条斜肌起自眼眶壁  
C. 两条斜肌均起自眶尖部,四条直肌起自眼眶壁  
D. 四条直肌及两条斜肌均起自眶尖部  
E. 六条眼外肌均起自眼睑四侧壁
13. 位于睑板内的睑板腺又称为:  
A. Meiborn 腺                              B. Moll 腺  
C. Wolfring 腺                              D. Krause 腺  
E. Zeis 腺
14. 视网膜中央动脉的营养范围是:  
A. 整个眼球                                  B. 眼球前半部  
C. 眼球后半部                              D. 视网膜外层组织  
E. 视网膜内层组织
15. 黄斑中心凹的细胞组成是:  
A. 只有锥细胞                              B. 只有杆细胞  
C. 大部分为锥细胞,但有少量杆细胞  
D. 大部分为杆细胞,但有少量锥细胞  
E. 锥、杆细胞数量各半
16. 支配眼睑闭合的神经是:  
A. 面神经                                      B. 动眼神经  
C. 交感神经                                  D. 三叉神经  
E. 滑车神经

17. 支配提上睑肌的神经是：  
A. 视神经  
B. 三叉神经  
C. 交感神经  
D. 动眼神经  
E. 面神经
18. 房水的主要成分为水,其占整个房水的：  
A. 60%  
B. 70%  
C. 80%  
D. 90%  
E. 98%
19. 脉络膜的血管主要来自：  
A. 睫状后长动脉  
B. 睫状后短动脉  
C. 前睫状动脉  
D. 视网膜中央动脉  
E. 后结膜动脉
20. 黄斑中心凹视力最敏锐是由于：  
A. 黄斑中心凹神经纤维较密集  
B. 黄斑中心凹有大量杆细胞  
C. 黄斑中心凹有大量锥细胞  
D. 黄斑中心凹离视盘近  
E. 黄斑中心凹是神经纤维汇总之处
21. 正常人眼底视网膜动静脉管径比约为：  
A. 2:1  
B. 2:3  
C. 3:2  
D. 1:2  
E. 1:3
22. 中医眼科解剖名词“眼带”是指现代眼科中的：  
A. 悬韧带  
B. 晶状体  
C. 视神经  
D. 眼外肌  
E. 睫状体
23. “目系”一词,出自中医古籍：  
A. 《黄帝内经》  
B. 《诸病源候论》  
C. 《秘传眼科龙木论》  
D. 《审视瑶函》

- E. 《医宗金鉴》
24. 中医眼科名词“黄仁”指现代眼科哪一解剖部位：  
A. 虹膜  
B. 瞳孔  
C. 晶状体  
D. 玻璃体  
E. 黄斑
25. 目系又称目本，是指现代眼科中的：  
A. 视神经  
B. 视网膜  
C. 视神经及球后血管  
D. 球后血管  
E. 眼外肌
26. 司明视觉和色觉的细胞是：  
A. 色素上皮细胞  
B. 神经节细胞  
C. 双极细胞  
D. 锥细胞  
E. 杆细胞
27. 感受弱光的细胞是：  
A. 杆细胞  
B. 水平细胞  
C. Müller 细胞  
D. 锥细胞  
E. 无长突细胞
28. 光照患者左眼引起双眼瞳孔缩小，而光照右眼时双瞳孔不缩小，其病灶多存于：  
A. 左侧视神经  
B. 右侧视神经  
C. 左侧视束  
D. 右侧视束  
E. 右侧动眼神经
29. 右侧视束损伤引起的视野变化是：  
A. 右眼全盲  
B. 左眼全盲  
C. 双侧颞侧视野缺损  
D. 左眼鼻侧及右眼颞侧视野缺损  
E. 右眼鼻侧及左眼颞侧视野缺损
30. 正常眼球向前平视时，眼球与眶缘的位置关系是：  
A. 与外侧眶缘平行  
B. 在外侧眶缘之后 2~5mm  
C. 突出外侧眶缘 12~14mm  
D. 在外侧眶缘之后 12~14mm



E. 突出外側眶缘 2~5mm

## (二) B 型题

- A. 胞睑  
B. 内眦  
C. 黄仁  
D. 神膏  
E. 目系

1. 虹膜相类于中医的:

2. 视神经相类于中医的:

3. 玻璃体相类于中医的:

- A. 白睛  
B. 眼带  
C. 泪泉  
D. 睛珠  
E. 金井

4. 球结膜相类于中医的:

5. 前部巩膜相类于中医的:

6. 瞳孔相类于中医的:

- A. 视神经  
B. 外展神经  
C. 动眼神经  
D. 滑车神经  
E. 三叉神经

7. 支配内直肌的神经是:

8. 支配外直肌的神经是:

9. 支配上斜肌的神经是:

- A. 眼外肌  
B. 眼睑  
C. 睑缘  
D. 虹膜  
E. 视神经及球后血管

10. 眼带的西医名称为:

11. 目系的西医名称包括:

12. 睛帘的西医名称为:

- A. 三叉神经  
B. 面神经

- C. 交感神经  
E. 外展神经
13. 支配提上睑肌的神经是：  
14. 支配角膜感觉的神经是：  
15. 支配米勒肌的神经是：  
A. 三叉神经  
C. 面神经  
E. 滑车神经
- D. 动眼神经  
B. 副交感神经  
D. 交感神经
16. 司瞳孔缩小的神经是：  
17. 司眼球上旋的神经是：  
18. 司睑闭合的神经是：  
A. 外展神经麻痹  
C. 动眼神经麻痹  
E. 面神经麻痹
- B. 交感神经麻痹  
D. 三叉神经麻痹
19. Horner 综合征是由于：  
20. 角膜知觉障碍是由于：  
21. 睁眼受限是由于：  
A. 睫状后短动脉  
C. 视网膜中央动脉  
E. 面动脉
- B. 睫状后长动脉  
D. 睫状前动脉
22. 脉络膜血液供应来自  
23. 角膜缘血管网主要来自  
24. 泪囊血液供应来自

### (三) D 型题

1. 与眼球下转功能相关的眼外肌有：  
A. 内直肌  
C. 下直肌
- B. 外直肌  
D. 上斜肌

E. 下斜肌

2. 与眼球上转功能相关的眼外肌有:

- A. 上直肌
- B. 下直肌
- C. 上斜肌
- D. 下斜肌
- E. 内直肌

3. 眼内腔中与房水循环密切相关的有:

- A. 前房
- B. 瞳孔
- C. 后房
- D. 玻璃体腔
- E. 脉络膜上腔

4. 与睑裂开启功能相关而互相联系的肌肉有:

- A. 提上睑肌
- B. 眼轮匝肌
- C. 瞳孔开大肌
- D. 瞳孔括约肌
- E. Müller 肌

5. 虹膜大环主要供应虹膜与睫状体,其血管组成来自两条相互关系的眼动脉分支,即:

- A. 视网膜中央动脉
- B. 睫状后短动脉
- C. 睫状后长动脉
- D. 睫状前动脉
- E. 眶上动脉

#### (四) X 型题

1. 关于虹膜的生理功能及特点的叙述,下述正确的有:

- A. 虹膜调节进入眼内光线,有利成像清晰
- B. 虹膜含大量色素和血管,故炎症时渗出明显
- C. 虹膜上感觉神经少,故无疼痛感觉
- D. 虹膜近瞳孔缘有瞳孔括约肌,近根部有瞳孔开大肌
- E. 虹膜的主要功能为分泌房水

2. 眼的屈光间质包括:

- A. 虹膜
- B. 晶状体
- C. 角膜
- D. 玻璃体

- E. 视网膜
3. 由眶下裂通过的神经、血管有：
- A. 三叉神经第 2 支分支      B. 三叉神经第 1 支  
C. 眶下神经                  D. 眶下动脉  
E. 眶下静脉
4. 睫状前动脉的营养范围为：
- A. 睫状体                      B. 虹膜  
C. 角膜                         D. 眼睑  
E. 脉络膜
5. 中医眼科名词“泪窍”：
- A. 指泪腺                      B. 指泪点  
C. 指泪道                      D. 狭义指泪点, 广义指泪道  
E. 指泪液
6. 有关晶体的说法, 下述正确的有：
- A. 晶体由晶体囊及晶体纤维组成  
B. 晶体无血管, 其营养主要来自房水  
C. 晶体本身无调节能力  
D. 晶体由囊膜、皮质和核三部分组成  
E. 晶体之前后极借悬韧带与睫状体连接
7. 角膜的特点有：
- A. 透明无血管                  B. 有丰富的感觉神经末梢  
C. 为致密胶原纤维结构交织而成  
D. 角膜是屈光调节的主要部分  
E. 是眼的重要屈光间质
8. 视觉器官应包括：
- A. 眉毛                         B. 视路及视中核  
C. 眼附属器                    D. 眼球  
E. 海绵窦
9. 结膜囊的组成包括：

- A. 角巩缘  
B. 泪阜  
C. 睑结膜  
D. 球结膜  
E. 穹窿部结膜
10. 属动眼神经支配的有：  
A. 上、下直肌  
B. 提上睑肌  
C. 内直肌与下斜肌  
D. 睫状肌  
E. 瞳孔括约肌
11. 角膜的透明主要在于：  
A. 眼压必须在正常范围内  
B. 角膜纤维排列整齐  
C. 角膜含水量恒定  
D. 角膜上皮及内皮细胞功能正常  
E. 角膜本身无血管
12. 使睑裂增大的肌肉有：  
A. 瞳孔开大肌  
B. 提上睑肌  
C. 眼轮匝肌  
D. 睫状肌  
E. Müller 肌
13. 构成视网膜内颗粒层的细胞有：  
A. 双极细胞  
B. 锥细胞  
C. 杆细胞  
D. 水平细胞  
E. Müller 纤维细胞
14. 房水的生理功能有：  
A. 屈光调节作用  
B. 营养视网膜  
C. 维持眼内压  
D. 营养角膜、晶状体  
E. 营养玻璃体
15. 与强光性及保护性反射性瞬目有关的神经反射有：  
A. 视神经  
B. 三叉神经  
C. 面神经  
D. 动眼神经  
E. 滑车神经

## 二、非选择题

### (一) 名词解释题

1. 锯齿缘
2. 黄斑
3. 中心凹
4. 生理凹陷
5. 小梁网
6. Schlemm管
7. 前房
8. 前房角
9. Cloquet管
10. 瞳孔对光反射
11. 睫状突
12. 晶状体赤道部
13. 眼屈光系统
14. 视路
15. 灰线
16. 脾
17. 眼帘
18. 睛明骨
19. 神膏
20. 金井

### (二) 填空题

1. 角膜从组织学上分五层,即 \_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
2. 眼球壁分外、中、内三层,外层为 \_\_\_\_\_,中层为 \_\_\_\_\_,内层为 \_\_\_\_\_。
3. 角膜横径为 \_\_\_\_\_,垂直径为 \_\_\_\_\_。
4. 巩膜在组织学上分为三层,即 \_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
5. 眼球壁中层由 \_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_ 三部分组成。
6. 瞳孔括约肌由 \_\_\_\_\_ 神经支配,其作用是 \_\_\_\_\_。
7. 瞳孔开大肌由 \_\_\_\_\_ 神经支配,其作用是 \_\_\_\_\_。
8. 睫状体前接 \_\_\_\_\_,后接 \_\_\_\_\_,外侧为 \_\_\_\_\_,内侧 \_\_\_\_\_。
9. 睫状体分为两部分,即 \_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_。
10. 脉络膜前由 \_\_\_\_\_ 开始,后到 \_\_\_\_\_。
11. 视网膜的三级神经元分为 \_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。

\_\_\_\_\_。

12. 前房角有前(外)、后(内)两壁;前壁为\_\_\_\_\_,后壁为\_\_\_\_\_。

13. 晶状体由\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_三部分组成。

14. 视路包括\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_。

15. 眼睑肌层由\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_组成。

16. 结膜按部位不同分为\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

17. 结膜含有两种分泌腺,即\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

18. 眼眶由\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_7块颅骨组成。

19. 眼睑,在《内经》中称为\_\_\_\_\_,《银海精微》中称\_\_\_\_\_。

20. 涡静脉一般有\_\_\_\_\_条,位于\_\_\_\_\_之间,在眼球\_\_\_\_\_穿出巩膜注入眼静脉。

21. 视网膜中央动脉在眼球后约\_\_\_\_\_处穿入视神经内,从\_\_\_\_\_穿出后,再分为\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_4支分布于视网膜内。

22. 泪液的功能为\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_及\_\_\_\_\_。

### (三) 判断说明题

1. 角膜透明的原因,主要是由于其主要组成成分是水。

2. 视网膜是神经组织,因此视网膜局部炎症时疼痛明显。

3. 视盘是神经纤维集中之处,故视觉十分敏锐。

4. 视网膜的分层有多种方法,并非仅有“10层组织结构”这一种。

5. 视网膜中央动脉从视盘中央穿出,因此视盘的血液供给

全靠视网膜中央动脉。

#### (四) 简答题

1. 角膜营养靠何处供给?
2. 角巩膜缘有何重要组织结构?
3. 简述房水的主要成分及生理功能。
4. 试述晶状体的组织结构。
5. 晶状体营养来自何处?
6. 简述视网膜三级神经单位。
7. 简述黄斑的组织结构及生理功能特点。
8. 简述视网膜色素上皮的功能。
9. 玻璃体有何作用?
10. 简述眼外肌的主要作用方向。
11. 简述泪道组成。

#### (五) 论述题

1. 试述角膜各层的组织结构及生理特点。
2. 试述脉络膜的解剖分层及其生理特点。
3. 视网膜 10 层组织结构及各层主要组成。
4. 试述睫状神经节的位置,神经纤维组成及其在眼科手术中的意义。
5. 试述眼睑的组织结构及其生理特点。
6. 试述眼的静脉回流。
7. 试述眼眶的孔、裂及通过这些孔裂的重要组织结构。



## 第一章 参 考 答 案

### 一、选择题

#### (一) A 型题

- |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. B  | 2. B  | 3. D  | 4. D  | 5. B  |
| 6. D  | 7. D  | 8. C  | 9. B  | 10. C |
| 11. E | 12. A | 13. A | 14. E | 15. A |
| 16. A | 17. D | 18. E | 19. B | 20. C |
| 21. B | 22. D | 23. A | 24. A | 25. C |
| 26. D | 27. A | 28. B | 29. E | 30. C |

#### (二) B 型题

- |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. C  | 2. E  | 3. D  | 4. A  | 5. A  |
| 6. E  | 7. C  | 8. B  | 9. D  | 10. A |
| 11. E | 12. D | 13. D | 14. A | 15. C |
| 16. B | 17. E | 18. C | 19. B | 20. D |
| 21. C | 22. A | 23. D | 24. E |       |

#### (三) D 型题

- |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|
| 1. CD | 2. AD | 3. AC | 4. AE |
| 5. CD |       |       |       |

#### (四) X 型题

- |        |         |          |        |
|--------|---------|----------|--------|
| 1. AB  | 2. BCD  | 3. ACDE  | 4. ABC |
| 5. BCD | 6. ABD  | 7. ABE   | 8. BCD |
| 9. CDE | 10. ABC | 11. BCDE | 12. BE |