

● YAN KE XUE YINGSHI XITI JI

● QUANGUO WEISHENG ZHUANYE JISHU ZIGE KAOSHI

全国卫生专业技术资格考试

眼科学

应试习题集

YAN KE XUE
YINGSHI XITI JI

【本书编委会组织编写】



中国医药科技出版社

全国高等医药院校教材

眼科学

应试习题集

王明贵 主编
王明贵 王明贵 王明贵

（上海科学技术出版社）



上海科学技术出版社

全国卫生专业技术资格考试

眼科学应试习题集

本书编委会 组织编写

中国医药科技出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

眼科学应试习题集/马涛, 张清生主编. —北京: 中国医药科技出版社, 2004.3

(全国卫生专业技术资格考试应试习题系列/武智主编)

ISBN 7-5067-2903-2

I. 眼... II. ①马... ②张... III. 眼科学-医药卫生人员-资格考核-习题 IV. R77-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 018760 号

美术编辑: 陈君杞

责任校对: 张学军

版式设计: 郭小平

出版: 中国医药科技出版社

地址: 北京市海淀区文慧园北路甲 22 号

邮编: 100088

电话: 010-62244206

网址: www.mpsky.com.cn

规格: 787×1092mm $\frac{1}{16}$

印张: 9 $\frac{1}{2}$

字数: 216 千字

印数: 1—5000

版次: 2004 年 3 月第 1 版

印次: 2004 年 3 月第 1 次

印刷: 北京市艺辉印刷有限公司

经销: 全国各地新华书店

书号: ISBN 7-5067-2903-2/G·0355

定价: 18.00 元

本社图书如存在印装质量问题请与本社联系调换

主 编 马 涛 张清生

副 主 编 顾秋艳 陈志敏

编写人员 (按姓氏笔画排序)

尹 昱 王会英 戈丽荣 刘静江

杨福江 张武林 陈 革 袁耀欣

谢慎贤

丛书编委会

主 编 武 智

副主编 程根群 田 仁

编 委 (按姓氏笔画排序)

马 涛	王延丰	王丽璞	王振敏	申社林
田元祥	孙文瑞	孙利军	孙海燕	吕连凤
刘玉山	刘增祥	米会平	李 琳	李军改
李江辉	李朝兵	李朝朋	张 波	张会琴
张志印	张俊平	张清生	杜金双	杨敬改
杨福江	陈 晶	邵春芬	芦 靖	孟冬月
周兰坤	周更苏	赵秀君	袁 捷	栗克清
高大伟	梁丽英	曹银香	韩利军	路大鹏
路风贤	魏双平			

前 言

每年一度的卫生专业技术资格考试已拉开序幕,千万名临床医务工作者正面临紧张的备考。为帮助广大考生系统而全面地复习考试所需要的知识,在考试中取得好成绩。我们根据“卫生专业技术资格考试”考试指南和考试大纲的要求,总结前几年考试题目内容、题型特点,组织医学院校和医院的专家学者共同编写出这套《全国卫生专业技术资格考试应试习题集》。本套丛书的特点是:以全国卫生专业专家委员会编写的考试大纲要求的范围和深度为纲,以高等医药院校规划教材为底本,密切结合临床实际,注重基础理论和综合实践的结合,并不乏作者宝贵的临床和教学经验。本题集内容系统全面、重点突出、题量配比合理。

本题集各分册紧密配合其专业学科章节内容编题,是为了考生在复习完一章内容后,及时做相应的习题,并方便的对照章后的参考答案,自我检测对本章知识的掌握程度。

本题集的题型为五类:①题型一:第一道考题下面有 A、B、C、D、E 五个被选答案,从中选择出一个最佳答案(A_1 、 A_2 型题)。②题型二:提供若干案例,每个案例下设若干个考题,根据答案所提供的信息在每题下面的 A、B、C、D、E 五个被选答案中选择一个最佳答案(A_3 、 A_4 型题)。③题型三:提供若干组考题,每组考题共同使用考题前列出的 A、B、C、D、E 五个被选答案,从中选择一个与题目关系密切的答案(B_1 、 B_2 型题)。④题型四:两道试题共用 A、B、C、D 四个被选答案,被选答案在上,题干在下。每题从中选择一个最佳答案,每个被选答案可能被选择一次、多次或不被选择(C 型题)。⑤题型五:每一道考题下面有 A、B、C、D、E 五个被选答案,从中选择两个或两个以上的所有正确答案(X 型题)。

本习题集不仅适合于备考的临床医生使用,也可作为医药学专业的学生学习使用。

由于编写和出版时间的限制,书中难免有错漏之处,敬请读者将问题和建议反馈给我们,以便作为修订时的参考。

最后祝愿阅读本书的朋友顺利通过考试,取得好的成绩。

本书编写委员会

2004 年 1 月 6 日

目 录

眼解剖生理及胚胎发育·····	(1)
眼科检查法·····	(8)
常见症状与体征·····	(18)
相关医学知识·····	(28)
眼睑病·····	(36)
泪器病·····	(46)
眼表疾病·····	(51)
结膜病·····	(54)
角膜病·····	(62)
巩膜炎·····	(70)
晶状体疾病·····	(71)
青光眼·····	(78)
葡萄膜炎·····	(85)
玻璃体视网膜疾病·····	(91)
视神经及视路病变·····	(101)
视光学·····	(106)
斜视与弱视·····	(114)
眼眶病及眶肿瘤·····	(126)
眼外伤·····	(133)
防盲治盲·····	(140)

眼解剖生理及胚胎发育

一、以下每一道考题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案，请从中选择一个最佳答案。

- B 内皮细胞层
- C 前弹力层
- D 实质层
- E 后弹力层

1. 眼球近似球形，其前后径平均为
 - A 28mm
 - B 32mm
 - C 24mm
 - D 22mm
 - E 21mm
2. 下列不构成球壁的组织是
 - A 角膜
 - B 结膜
 - C 巩膜
 - D 葡萄膜
 - E 视网膜
3. 屈光系统不包括下列哪一项
 - A 角膜
 - B 房水
 - C 晶状体
 - D 玻璃体
 - E 虹膜
4. 诊断小角膜正确的是
 - A 角膜直径 < 14mm
 - B 角膜直径 < 13mm
 - C 角膜直径 < 12mm
 - D 角膜直径 < 10mm
 - E 角膜直径 < 11mm
5. 角膜组织哪层损伤后由瘢痕组织替代
 - A 上皮细胞层
6. 角膜代谢所需氧的来源正确的是
 - A 80% 来自空气
 - B 80% 来自角膜缘血管网
 - C 80% 来自房水
 - D 20% 来自角膜缘血管网
 - E 25% 来自房水
7. 关于角膜的说法正确的是
 - A 前后曲率半径相等
 - B 各方向子午线曲度都相等
 - C 角膜呈竖椭圆形
 - D 屈光度相当于 +43.00D 镜片
 - E 营养主要来自空气
8. 角膜上皮层发育来源于
 - A 中胚层
 - B 内胚层
 - C 神经外胚层
 - D 视泡
 - E 表层外胚层
9. 角膜内皮层发育来源于
 - A 视泡
 - B 内胚层
 - C 中胚层
 - D 神经外胚层
 - E 表层外胚层
10. 关于角膜的厚度正确说法是
 - A 周边 1.2mm，中央 0.7~0.8mm

2 眼解剖生理及胚胎发育

- B 周边 1.0mm, 中央 0.30~0.57mm
C 周边 0.7~0.8mm, 中央 1.2mm
D 周边 0.6~0.7mm, 中央 1.0mm
E 周边 1.0mm, 中央 1.0mm
11. 角膜的神经来源于
A 动眼神经
B 滑车神经
C 三叉神经眼支
D 交感神经
E 面神经
12. 角膜受损后疼痛的原因是
A 角膜含有丰富的神经末梢
B 角膜自身无血管
C 上皮细胞受损后不能再生
D 实质层纤维排列整齐
E 含水量和层折率恒定
13. 巩膜最薄处位于
A 与角膜连接处
B 与视神经连接处
C 赤道部
D 眼外肌附着处
E 后板部
14. 眼外肌附着处巩膜厚度约为
A 0.05mm
B 0.1mm
C 0.2mm
D 0.4mm
E 0.3mm
15. 涡静脉穿出巩膜的位置是
A 眼外肌附着处
B 睫状体平坦部
C 赤道部后方
D 赤道部前方
E 后板部
16. 巩膜发育来源于
A 表皮外胚层
B 神经外胚层
C 中胚层
D 内胚层
E 以上均不正确
17. 巩膜三大薄弱处位于
A 角巩膜缘、肌肉附着点、赤道后
B 角巩膜缘、赤道部、巩膜筛板
C 角巩膜缘、肌肉附着点、巩膜筛板
D 肌肉附着点、赤道部、赤道后
E 巩膜筛板、赤道部、赤道后
18. 一般认为角膜缘的前界起于
A 前弹力层的止端
B 后弹力层的止端
C Schwalbe 线
D Schlemm 管
E 基质层止端
19. 一般认为角膜缘的后界止于
A 内皮细胞层止端
B 基质层止端
C 前弹力层止端
D 后弹力层止端
E 巩膜脊
20. 房角镜下所见 Schwalbe 线解剖位置上等同于
A 内皮细胞层止端
B 前弹力层止端
C 后弹力层止端
D 巩膜脊
E Schlemm 管
21. 角巩膜缘的宽度约为
A 1.2mm

- B 1mm
C 0.9mm
D 0.75mm
E 0.5mm
22. 控制房水外流的房角结构为
A Schwalbe 线
B Schlemm 管
C 小梁网
D 巩膜脊
E 睫状体带
23. 前房角是指
A 虹膜之后与睫状体之间距离
B 角膜之后的周边部分
C 巩膜、角膜与虹膜睫状体之间的隐窝
D 角膜与虹膜睫状体之夹角
E 巩膜与虹膜睫状体之夹角
24. 虹膜睫状体血供主要来自什么动脉
A 睫状后短动脉
B 前睫状血管系统
C 前睫状血管系统和睫状后长动脉
D 睫状后长动脉
E 视网膜中央动脉
25. 脉络膜的血供主要来自
A 睫状后长动脉
B 睫状后短动脉
C 前睫状血管系统
D 视网膜中央动脉系统
E 前睫状血管系统和睫状后长动脉
26. 眼球中起“暗房”作用的是
A 视网膜
B 葡萄膜
C 角膜
D 巩膜
E 角膜和巩膜
27. 由睫状后短动脉供应的视网膜外五层中最内层是
A 外颗粒层
B 内颗粒层
C 外丝状层
D 外界膜
E 锥杆细胞层
28. 涡静脉共有几条
A 2条
B 3条
C 4~6条
D 5~7条
E 6~8条
29. 涡静脉收集
A 视网膜的血液
B 巩膜的血液
C 全部葡萄膜的血液
D 部分虹膜、睫状体和全部脉络膜的血液
E 虹膜、睫状体血液
30. 供应视网膜外5层营养的血供来源为
A 睫状后长动脉
B 睫状后短动脉
C 睫状前动脉
D 睫状前动脉和睫状后长动脉
E 视网膜中央动脉
31. 供应视网膜内5层营养的血供来源为
A 视网膜睫状动脉
B 视网膜中央动脉
C 睫状后长动脉
D 睫状后短动脉
E 睫状前动脉

4 眼解剖生理及胚胎发育

32. 构成视网膜神经上皮层的神经细胞中不包括
- A 视网膜色素上皮细胞
 - B 视锥细胞
 - C 视杆细胞
 - D 双极细胞
 - E 神经节细胞
33. 有关正常眼底的描述错误的是
- A 视网膜动脉比静脉颜色鲜红
 - B 视网膜动脉比静脉细
 - C 视乳头在黄斑颞侧
 - D 视乳头中央有凹陷
 - E 视乳头在黄斑鼻侧
34. 睫状体充血时血液来源于
- A 睫状后短动脉
 - B 睫状后长动脉
 - C 睑外侧动脉
 - D 虹膜动脉大环
 - E 睫状前动脉
35. 房水充满前房和后房, 全量约为
- A 0.06 ~ 0.10ml
 - B 0.10 ~ 0.12ml
 - C 0.12 ~ 0.15ml
 - D 0.15 ~ 0.30ml
 - E 0.20 ~ 0.40ml
36. 晶状体上皮细胞位于
- A 前囊下
 - B 后囊下
 - C 晶状体纤维间
 - D 晶状体赤道部囊下
 - E 前囊下和赤道部囊下
37. 视路不包括
- A 视神经
 - B 视交叉
 - C 视束
 - D 外侧膝状体
 - E 大脑颞叶
38. 房水引流途径正确的是
- A 后房→前房→小梁网→Schlemm 管→集液管→房水静脉
 - B 前房→后房→小梁网→Schlemm 管→集液管→房水静脉
 - C 前房→后房→小梁网→集液管→Schlemm 管→房水静脉
 - D 后房→前房→小梁网→集液管→Schlemm 管→房水静脉
 - E 后房→前房→Schlemm 管→小梁网→集液管→房水静脉
39. 视神经全长 42 ~ 50mm, 被分为 4 段, 不包括在内的是
- A 球内段
 - B 眼内段
 - C 管内段
 - D 肌内段
 - E 颅内段
40. 正常色觉者的三种光敏色素为
- A 红、绿、黄
 - B 红、绿、蓝
 - C 绿、蓝、橙
 - D 红、绿、橙
 - E 绿、黄、橙
41. 判断视网膜色素上皮功能常用的临床电生理检查方法为
- A EOG
 - B ERG
 - C VEP
 - D OCT
 - E N、C、T

42. 支配眼睑闭合的神经是
A 动眼神经
B 面神经
C 交感神经
D 滑车神经
E 三叉神经
43. 一般情况下, 具有提睑作用的肌肉是
A 上直肌
B 上斜肌
C 眼部轮匝肌
D 提上睑肌和米勒肌
E 额肌
44. 支配米勒肌的神经是
A 动眼神经
B 滑车神经
C 外展神经
D 交感神经
E 以上都不是
45. 眼外肌中最短的肌肉是
A 上斜肌
B 下斜肌
C 上直肌
D 下直肌
E 内直肌
46. 由滑车神经支配的肌肉是
A 内直肌
B 外直肌
C 上直肌
D 上斜肌
E 下斜肌
47. 由外展神经支配的肌肉是
A 外直肌
B 上斜肌
C 上直肌
D 下斜肌
E 内直肌
48. 由动眼神经支配的肌肉是
A 米勒肌
B 额肌
C 提上睑肌
D 上斜肌
E 外直肌
49. 位于睑板内的皮脂腺为
A Moll 腺
B Zeiss 腺
C Kranse 腺
D Meibom 腺
E 以上都不是
50. 眼眶壁中最薄弱的眶壁是
A 眶上壁
B 眶下壁
C 眶内壁
D 眶外壁
E 眶上壁和眶外壁
51. 不通过眶上裂的神经是
A 滑车神经
B 外展神经
C 动眼神经
D 三叉神经第一支——眼支
E 三叉神经第二支——上颌支
52. 睫状神经节在眶内的位置正确的是
A 视神经孔前 5mm
B 视神经孔前 10mm
C 视神经孔前 15mm
D 视神经孔前 20mm
E 以上都不是
53. 黄斑发育完全的时间约是

6 眼解剖生理及胚胎发育

- A 胚胎第6个月
 - B 出生后4个月
 - C 1岁
 - D 2岁
 - E 3岁
54. 正常人的暗适应时间为
- A <5分钟
 - B 6~8分钟
 - C 10~15分钟
 - D 16~20分钟
 - E 1~2小时
55. 向远方看物体时,瞳孔应是
- A 大小不变
 - B 散大
 - C 缩小
 - D 先缩小后散大
 - E 先散大后缩小
56. 视网膜电图(ERG)早期诊断最有意义的疾病是
- A 视网膜母细胞瘤
 - B 视乳头水肿
 - C 交感性眼炎
 - D 视网膜色素变性
 - E 糖尿病视网膜病变
57. 视功能的客观检查是
- A 视野
 - B 视力
 - C 色觉
 - D 立体视觉
 - E 视觉电生理
58. 睫状前动脉是由肌动脉发出的多少条分支组成
- A 5条
 - B 6条
 - C 7条
 - D 8条
 - E 10条
59. 眼眶四壁由几块骨构成
- A 4块
 - B 5块
 - C 6块
 - D 7块
 - E 8块
60. 巩膜发育完全的时间是
- A 胚胎第3个月
 - B 胚胎第5个月
 - C 胚胎第8个月
 - D 胚胎第9个月
 - E 以上都不是
61. 晶体悬韧带发育完全的时间是
- A 胚胎第3个月
 - B 胚胎第4个月
 - C 胚胎第5个月
 - D 胎儿出生时
 - E 以上都不是
- 二、以下提供若干组考题,每组考题共同使用在考题前列出的A、B、C、D、E五个备选答案,请从中选择一个与问题关系密切的答案。每个备选答案可能被选择一次,多次或不被选择。
- A 面神经
 - B 动眼神经
 - C 滑车神经
 - D 外展神经
 - E 三叉神经
62. 外直肌的支配神经为
63. 内直肌的支配神经为
64. 上斜肌的支配神经为

65. 眼轮匝肌的支配神经为
 66. 下斜肌的支配神经为
 67. 上直肌的支配神经为
 68. 提上睑肌的支配神经为
 69. 下直肌的支配神经为

A 睑板腺
 B 结膜杯状细胞
 C 结膜上皮细胞
 D 泪腺、副泪腺
 E 角膜上皮细胞

泪膜的3层分别由哪些腺体和细胞分泌

70. 脂质层的组成为
 71. 水样层的组成为
 72. 黏蛋白层的组成为

三、每一道题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案，从备选答案中选择两个或两个以上的所有正确答案。

73. 关于角膜的解剖正确的描述是

A 角膜横径约 11~12mm
 B 横径 < 10mm 为小角膜
 C 横径 > 13mm 为大角膜
 D 周边厚度约 1mm
 E 中央厚度约 1.5mm

74. 角膜的透明性是由于

A 角膜组织上无血管
 B 实质层纤维排列整齐
 C 含水量及屈折率恒定
 D 实质层损伤后可以再生
 E 上皮和内皮细胞结构完整

75. 有关角膜的氧来源，正确的是

A 80% 来源于空气
 B 15% 来源于角膜缘血管网
 C 20% 来源于角膜缘血管网
 D 10% 来源于房水

E 5% 来源于房水

76. 有关角膜的神经，正确的描述是

A 来自三叉神经眼支
 B 角膜上皮层神经末梢丰富
 C 角膜感觉十分敏锐
 D 三叉神经受损后角膜感觉无明显减退
 E 角膜受损后疼痛不明显

77. 关于巩膜，正确的描述是

A 巩膜代谢旺盛
 B 巩膜炎症不易迁延
 C 巩膜的筛板呈网眼状易受眼压影响
 D 眼外肌附着处最薄
 E 前接角膜，后部与视神经相连

78. 关于视锥细胞的功能，正确描述为

A 完成中心视觉
 B 完成周围视觉
 C 完成昼视觉
 D 完成精细视觉和色视觉
 E 完成暗视觉

79. 关于米勒肌的叙述正确的是

A 上米勒肌来自上斜肌，受滑车神经支配
 B 下米勒肌来自下斜肌，受动眼神经支配
 C 下米勒肌来自下直肌，受交感神经支配
 D 上米勒肌来自提上睑肌，受交感神经支配
 E 上米勒肌来自上直肌，受交感神经支配

80. 由动眼神经支配的肌肉有

A 上斜肌
 B 上直肌
 C 下斜肌

8 眼科检查法

- D 提上睑肌
- E 米勒肌

81. 眶上壁由下列哪几块骨构成

- A 筛骨
- B 上颌骨
- C 额骨
- D 蝶骨
- E 颧骨

82. 眶外壁由下列哪几块骨构成

- A 上颌骨
- B 颧骨
- C 额骨
- D 蝶骨
- E 腭骨

83. 眶内壁由下列哪几块骨构成

- A 泪骨
- B 筛骨
- C 蝶骨
- D 上颌骨
- E 腭骨

84. 眶下壁由下列哪几块骨构成

- A 下颌骨
- B 腭骨
- C 颧骨
- D 上颌骨
- E 筛骨

参考答案

- 1.C 2.B 3.E 4.D 5.D 6.A 7.D
8.E 9.C 10.B 11.C 12.A 13.D
14.E 15.C 16.C 17.A 18.A 19.D
20.C 21.B 22.C 23.D 24.C 25.B
26.B 27.C 28.C 29.D 30.B 31.B
32.A 33.C 34.E 35.D 36.A 37.E
38.A 39.D 40.B 41.A 42.B 43.D
44.D 45.C 46.D 47.A 48.C 49.D
50.C 51.E 52.B 53.B 54.B 55.B
56.D 57.E 58.C 59.D 60.B 61.D
62.D 63.B 64.C 65.A 66.B 67.B
68.B 69.B 70.A 71.D 72.B 73.ABCD
74.ABCE 75.ABE 76.ABCE 77.CDE
78.ACD 79.CD 80.BCD 81.CD 82.BD
83.ABCD 84.BCD

眼科检查法

E 暗适应

一、以下每一道考题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案，请从中选择一个最佳答案。

1. 主观视功能检测不包括

- A 视野
- B 对比敏感度
- C 色觉
- D 视觉诱发电位

2. 属视觉心理物理学检查的有

- A 立体视觉
- B 眼电图
- C 视网膜电图
- D 眼 A 超
- E 眼 B 超

3. 不符合视力特征的是

- A 是人眼的分辨能力
 - B 代表黄斑以外视网膜功能
 - C 分远、近视力
 - D 用于检测形觉功能
 - E 是分辨二维物体形状、位置的能力
4. 关于对数视力表不正确的是
- A 采用4分记录法
 - B 视标按几何级增进
 - C 视力计算是递减的
 - D 相邻两行视标大小之比恒等
 - E 便于进行科学的视力统计
5. 查视力时不正确的操作有
- A 先右眼后左眼
 - B 隔行检查
 - C 勿压迫眼球
 - D 照明适当
 - E 勿眯眼
6. 婴幼儿的视力检查法一般不用
- A 对数视力表
 - B 注视反射
 - C 跟随反射
 - D 优先观看
 - E 视觉诱发电位
7. 视野的特征不符合
- A 反映了周边视力
 - B 看到的是眼球正前方的空间范围
 - C 有中心视野与周边视野之分
 - D 某些眼病有特征性的视野改变
 - E 可检测黄斑以外视网膜功能
8. 某学生在距视力表5m远检查距离时右眼仍看不到最大一行视标, 当其前移至距视力表3m远时始可看清该行视标, 该生右眼视力为
- A 0.3
 - B 0.03
 - C 0.06
 - D 0.15
 - E 0.1
9. 向心性视野缩小一般不见于
- A 中心性浆液性视网膜脉络膜病变
 - B 青光眼晚期
 - C 视网膜色素变性
 - D 癔病
 - E 周边部视网膜脉络膜炎
10. 关于偏盲不正确的说法有
- A 是垂直正中线正切的视野缺损
 - B 对视网膜病变的诊断极重要
 - C 包括同侧偏盲
 - D 包括颞侧偏盲
 - E 以注视点为分界
11. 视交叉病变最典型的视野改变为
- A 弓形暗点
 - B 同侧偏盲
 - C 双颞侧偏盲
 - D 黄斑分裂
 - E 黄斑回避
12. 中心暗点一般不见于
- A 老年性黄斑变性
 - B 球后视神经炎
 - C 黄斑裂孔
 - D 视网膜分支静脉栓塞
 - E 视神经萎缩
13. 导致双颞侧偏盲最常见的病变部位是
- A 视神经
 - B 视束
 - C 视交叉
 - D 外侧膝状体
 - E 视放射