

# 病理学考试指南

主编 廖健君  
刘又魁

中国人口出版社

96  
B36  
8  
2

# 病理学考试指南

主 编 沈晓君 刘文娜  
副主编 黄爱萍 郑为民 刘政国  
高凤兰 吕新全 程明亮  
孟繁莲  
主 审 陈定先 王舒珍 徐宝麟  
编 委 (按姓氏笔划为序)  
刘文娜 刘政国 吕新全  
李 静 沈晓君 孟繁莲  
张凤兰 张家兴 郑为民  
郭 文 高凤兰 黄爱萍  
程明亮



3 0146 8239 1

中国人口出版社

287291



(京)新登字 050 号

图书在版编目(CIP)数据

病理学考试指南/沈晓君,刘文娜主编,--北京:中国人口出版社,

1995.6

ISBN 7-80079-269-2

I. 病… II. ①沈… ②刘… III. 病理学-考试-指南 IV. R36-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(95)第 06893 号

**病理学考试指南**

沈晓君 刘文娜 主编

中国人口出版社出版发行

(北京海淀区大慧寺 12 号 邮政编码:100081)

各地新华书店经售

河南巩义市米河运通印刷厂印刷

开本 787×1092 毫米 1/32 印张:12.5 字数:287 千字

1995 年 5 月第 1 版 1995 年 5 月第 1 次印刷

印数:1—2 000 册

ISBN -80079-269-2/R·76

定价:12.80 元

## 内 容 提 要

为解决病理学学习与考试中的疑难问题,我们应广大学生及职称晋升卫生人员的迫切要求,在病理学专家教授具体指导下,以最新版本大中专教材为依据,组织具有丰富教学及临床经验的教师、医生编写了病理学考试指南一书。

全书包括了病理解剖、病理生理,广泛汇集了名词解释、填空、是非、选择、简答题多种题型,每章后都附有参考答案。本书还收集了近几年省内外医学院校统考、自学考试试题及标准答案,可谓为病理学考试大全。

全书注重科学性、实用性、启发性,结构合理,内容丰富完整,体例新颖别致。是一本颇具特色的供医学院校、中等卫校和各类卫生人员培训班及中高级卫技职称晋升自学考试复习的综合辅导材料,也是病理学教师良好参考书。本书一定会成为医学生的良师和广大病理工作者的益友。

## 选择题答题指南

1. A型题：每道题有一个题干，题干下设五个备选答案，分别以A、B、C、D、E表示。答题时要从五个备选答案中选择一项最佳答案，并在答卷上将其相应字母涂黑，以示正确回答。

2. B型题：每若干道题共用一组备选答案，五个备选答案在上，分别以A、B、C、D、E表示。题干在备选答案下面以序列数字符号表示，答题时要根据每道题干的要求选择一项最佳答案，并在答卷上将其字母涂黑。每个备选答案可以选一次或一次以上，也可以一次不选。

3. C型题：备选答案共有四个，以A、B、C、D表示，备选答案下有若干道题干，答题时要根据每道题干的要求选择一项最佳答案，如考题只与A有关则答A，只与B有关则答B，与AB均有关则答C，与A和B均无关的则答D，并在答卷上将其相应的字母涂黑。

4. K型题：每道题有一个题干，题干下设四个备选答案，分别以①、②、③、④表示，四个备选答案组合成五种回答形式，即①+②+③=A、①+③=B、②+④=C、④=D、①+②+③+④=E，答题时根据题干要求选择一种回答形式在答卷上将相应的字母涂黑。

# 目 录

绪论.....	(1)
第一章 疾病概论.....	(3)
第二章 组织和细胞的损伤与修复.....	(9)
第三章 血液及体液循环障碍 .....	(32)
第四章 炎症 .....	(59)
第五章 肿瘤 .....	(91)
第六章 水电解质代谢及酸碱平衡紊乱.....	(124)
第七章 休克及播散性血管内凝血.....	(143)
第八章 心血管疾病.....	(156)
第九章 呼吸系统疾病.....	(191)
第十章 消化系统疾病.....	(225)
第十一章 泌尿系统疾病.....	(251)
第十二章 内分泌系统疾病.....	(275)
第十三章 女性生殖系统疾病.....	(281)
第十四章 传染病及寄生虫病.....	(300)
附统考、自学考试试卷 .....	(338)

# 绪 论

## 【选择题】

### A型题

1. 病理学的任务是
  - A. 研究病理变化的科学
  - B. 研究疾病经过与转归的科学
  - C. 研究疾病发生、发展规律的科学
  - D. 研究疾病原因和发病机理的科学
  - E. 研究患病机体机能、代谢改变的科学
2. 病理标本常用的固定液为
  - A. 20%甲醛
  - B. 40%甲醛
  - C. 10%福尔马林
  - D. 20%福尔马林
  - E. 75%酒精
3. 病理切片的常规染色方法是
  - A. 苏木素染色
  - B. 伊红染色
  - C. 瑞氏染色
  - D. 巴氏染色
  - E. 苏木素-伊红染色
4. 病理学的主要范围有
  - A. 病理解剖学
  - B. 病理生理学
  - C. 免疫病理学
  - D. A+C
  - E. A+B
5. 学习病理学的指导思想是
  - A. 对立统一的观点为指导
  - B. 辩证唯物论、宇宙观和方法论为指导
  - C. 辩证统一的观点为指导
  - D. 唯心主义的观点为指导
  - E. 以上都不对
6. 学习病理学的主要方法是
  - A. 学好理论

- B. 重视实践
- C. 理论联系实际
- D. 记忆为主
- E. 理解为主

#### B型题

- A. 病理尸体解剖
- B. 活体组织检查
- C. 脱落细胞学检查
- D. 动物实验
- E. 临床病理讨论

#### 7. 病理解剖学的主要研究方法

#### 8. 病理生理学的主要研究方法

#### C型题

- A. 活体组织检查
- B. 脱落细胞检查
- C. 两者均可
- D. 两者均不可

- 9. 确诊肿瘤
- 10. 肿瘤普查
- K型题
- 11. 病理尸体解剖的意义是

- (1) 探讨死亡原因, 提高临床诊疗水平
- (2) 及时发现各种传染病和地方病
- (3) 法医死因鉴定
- (4) 为阐明疾病的本质积累科研资料

#### 12. 病理活体组织检查的重要意义是

- (1) 确定疾病的原因
- (2) 用于肿瘤普查
- (3) 判断死因
- (4) 诊断疾病, 特别是肿瘤的诊断

## 参 考 答 案

- 1. C 2. C 3. E 4. E 5. B 6. C 7. A 8. D 9. A
- 10. B 11. E 12. D

# 第一章 疾病概论

## 【名词解释】

疾病 症状 体征 病理过程 病理状态 病因 条件 遗传 完全恢复健康 不完全恢复健康 死亡 临终状态 临床死亡 生物学死亡

## 【填空】

1. 疾病的转归有\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_；\_\_\_\_\_。
2. 死亡过程可分为\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_。

## 【是非题】

1. 疾病是机体在一定病因作用下，因自稳调节紊乱及一系列损害和抗损害反应而发生的异常生命活动过程。
2. 物理性致病因素只要达到一定的强度即可致病。
3. 临床死亡期的主要标志为心跳和呼吸完全停止，反射消失。

## 【选择题】

- | A型题                              | 形态变化                    |
|----------------------------------|-------------------------|
| 1. 疾病的本质是<br>A. 产生一定的临床症状<br>和体征 | E. 与外界环境的适应能<br>力降低     |
| B. 劳动能力明显降低                      | 2. 下列关于病因的论<br>述哪一项是错误的 |
| C. 病因所致的损害与机<br>体抗损害反应的综合表现      | A. 不是每一种病都有病<br>因的      |
| D. 有明显的机能、代谢和                    | B. 外界致病因素是疾病            |

发生的重要条件

- C. 机体对病因的防御能力不是固定不变的
- D. 机体对某些外因的感受性不同
- E. 自然环境可促进一些病因对人体致病

3. 下列哪项不属于外界致病因素

- A. 细菌、病毒
- B. 具有一定强度和作用时间的机械力
- C. 强酸强碱的作用
- D. 维生素的缺乏
- E. 长期过度的精神忧虑

4. 下列各因素除所述之外，其余均是外界致病因素

- A. 维生素缺乏
- B. 免疫机能缺陷
- C. 肠道寄生虫
- D. 放射线
- E. 一氧化碳

5. 下列哪项不属于防御免疫机能

- A. 屏障机能
- B. 遗传因子
- C. 吞噬和杀菌

D. 特异性免疫反应

E. 解毒和排除功能

6. 具有吞噬功能的细胞主要是指

- A. 单核细胞和淋巴细胞
- B. 淋巴细胞和嗜酸性白细胞
- C. 嗜酸性白细胞和中性白细胞
- D. 中性白细胞和单核细胞
- E. 单核细胞和嗜酸性白细胞

7. 具有解毒功能的主要器官是

- A. 肾脏
- B. 胃肠道
- C. 肝脏
- D. 皮肤
- E. 粘膜

8. 生物性致病因素的特点是

- A. 具有生命，并通过一定的途径侵入机体。可在体内繁殖
- B. 它们引起的疾病往往有一定的特异性
- C. 有一定的潜伏期
- D. 有病程经过，病理特征及临床表现

E. 以上都对

9. 物理性致病因素的特点是

A. 达到一定的强度和时间才致病，大多数只在疾病的最初阶段发挥作用

B. 参与疾病的发展

C. 对机体有选择性的损害作用

D. 有一定的病理特征和临床表现

E. 以上均不对

10. 化学性致病因素的特点是

A. 仅在疾病的最初阶段起作用

B. 大多数化学因素对人体有选择性损害作用

C. 引起的疾病有一定的特异性

D. 有一定的潜伏期

E. 有病理特征

11. 在疾病过程中，原因与结果交替不已，形成一个链式的发展过程，称为

A. 自稳调节紊乱

B. 因果转化

C. 损害与抗损害过程

D. 疾病

E. 以上均不对

12. 某病人心跳和呼吸完全停止，反射消失，延髓处于深度的抑制状态，但各组织中仍有微弱的代谢过程，可称为

A. 呼吸衰竭

B. 循环衰竭

C. 濒死期

D. 临床死亡期

E. 生物学死亡期

13. 判断临床死亡的主要根据是

A. 意识丧失

B. 瞳孔散大

C. 角膜反射消失

D. 血压下降

E. 心跳和呼吸停止

B型题

A. 单核细胞

B. 中性白细胞

C. 淋巴细胞

D. 肝细胞

E. 呼吸道的上皮细胞

14. 具有排除机能的是

15. 具有解毒机能的是

16. 具有特异免疫活性作用

的是

- A. 血脑屏障
- B. 咳嗽反射
- C. 细胞吞噬作用
- D. 溶酶体的作用
- E. 脱氧核糖核酸的变异

17. 是机体的屏障机能

18. 是机体的排除机能

- A. 流感
- B. 糖尿病
- C. 溃疡病
- D. 蚕豆病
- E. 夜盲症

19. 与长期过度精神紧张有关的是

20. 与细胞缺乏 6-磷酸葡萄糖脱氢酶有关的是

21. 与人体必需物质缺乏有关的是

- A. 疾病发展恶化
- B. 疾病引起形态改变
- C. 疾病引起功能障碍
- D. 疾病好转痊愈
- E. 疾病慢性迁延

22. 抗损伤属于矛盾的主要方面时则

23. 损伤属于矛盾的主要方面时则

要方面时则

24. 损伤与抗损伤处于相持状态时则

C型题

- A. 长期过度的精神紧张
- B. 人体必需物质缺乏
- C. 以上两者均有关系
- D. 以上两者均无关系

25. 引起流感的原因

26. 引起高血压、溃疡病的原因

27. 引起夜盲症、坏血病的原因

- A. 精神因素
- B. 遗传易感性
- C. 两者均有
- D. 两者均无

28. 高血压病的发生

29. 溃疡病

30. 糖尿病

31. 先天性愚型

32. 风湿病

A. 各器官物质代谢停止

B. 心跳、呼吸停止

C. 两者均有

D. 两者均无

33. 濒死期

34. 临床死亡期

35. 生物学死亡期

### K型题

36. 常见的外界致病因

素有

(1)生物因素

(2)物理因素

(3)化学因素

(4)遗传因素

37. 濒死期的临床特征

(1)心跳减弱, 血压下降

(2)肌肉松弛, 呼吸不规则

(3)意识模糊, 反射迟钝

(4)病人寒战, 体温 37.5℃

38. 生物学死亡期的特征有

(1)心跳呼吸停止, 反射消失

(2)细胞物质代谢仍维持在最低限度

(3)脑细胞因缺氧而发生坏死

(4)经积极抢救仍有复苏的希望

### 【问答题】

1. 疾病发生发展的规律有哪些?

2. 以外出血为例, 试述疾病过程中的因果转化

39. 濒死期可出现

(1)心跳停止

(2)血压下降

(3)各种反射消失

(4)体温降低

40. 疾病发展过程中的共同规律

(1)自稳调节紊乱

(2)因果转化

(3)损害和抗损害反应

(4)代谢、机能改变

41. 判断脑死亡的主要依据是

(1)大脑无反应和不可逆的昏迷

(2)呼吸停止

(3)瞳孔散大或固定

(4)颅神经反射消失, 脑电波消失

42. 疾病的结局包括

(1)完全恢复健康

(2)不完全恢复健康

(3)死亡

(4)复苏

## 参考答案

### 【填空】

1. 完全恢复健康 不完全恢复健康 死亡 2. 濒死期  
临床死亡期 生物学死亡期

### 【是非题】

1. √ 2. × 3. √

### 【选择题】

1. C 2. A 3. E 4. B 5. B 6. D 7. C  
8. E 9. A 10. B 11. B 12. D 13. E 14. E  
15. D 16. C 17. A 18. B 19. C 20. D 21. E  
22. D 23. A 24. E 25. D 26. A 27. B 28. C  
29. A 30. B 31. D 32. D 33. D 34. B 35. C  
36. A 37. A 38. B 39. C 40. A 41. E 42. A

## 第二章 组织和细胞的损伤与修复

### 【名词解释】

萎缩 变性 坏死 凝固性坏死 液化性坏死 坏疽  
空洞 机化 钙化 修复 再生 肉芽组织 代偿 适应  
化生 脑软化 溃疡

### 【填空】

1. 病理性萎缩的类型有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
2. 常见的变性包括\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
3. 浸肿和脂肪变好发于\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等实质器官。
4. 玻璃样变有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_三种类型。
5. 坏死在组织学上的主要标志是\_\_\_\_\_，表现为\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
6. 坏死的类型有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
7. 组织损伤从轻到重包括\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_三种类型。
8. 组织抗损伤的主要形式有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
9. 浸肿细胞的胞浆内出现的颗粒样物质乃\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
10. 水变性是\_\_\_\_\_进一步发展的结果。
11. 冰冻切片后用\_\_\_\_\_染色可显示脂滴为橘红色。
12. 病理学上的纤维素是指\_\_\_\_\_。
13. 坏疽根据形态特点可分为\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_三

种。

14. 坏死的结局有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。

15. 肉芽组织是由\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_所构成的。

16. 创伤愈合的类型有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

17. 骨折愈合通过\_\_\_\_\_的再生来完成的。

18. 病理性再生，根据再生组织的性质和再生能力不同，分为\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

19. 不完全再生的组织，主要是由\_\_\_\_\_来代替，最后形成\_\_\_\_\_。

20. 组织和细胞损伤后，由周围健康组织增生、修补恢复的过程叫\_\_\_\_\_。修复是以\_\_\_\_\_为基础的。

### 【是非题】

1. 组织损伤的形态学改变包括萎缩、变性和坏死。

2. 萎缩和变性是不可逆的变化。

3. 感染、中毒、缺氧是水肿和脂肪变性的主要原因。

4. 细胞内的玻璃样变，常见于肾炎时肾远曲小管上皮细胞内。

5. 梗死属于凝固性坏死。

6. 糜烂是由于严重感染所致。

7. 干性坏疽好发于四肢，而湿性坏疽好发于与外界相通的内脏。

8. 皮肤粘膜坏死组织脱落后的较深的缺损称溃疡。

9. 结构代偿在形态上常表现为组织、器官的肥大。

10. 化生的组织可能会发生癌变。

### 【多选题】

### A型题

1. 发育正常的器官,组织或细胞体积缩小称为
  - A. 脂肪变性
  - B. 水样变性
  - C. 粘液变性
  - D. 萎缩
  - E. 坏死
2. 下列哪项不属于生理性萎缩
  - A. 青春期后的胸腺
  - B. 停经后的卵巢
  - C. 停经后的子宫
  - D. 停经后的乳腺
  - E. 卵巢切除后的子宫
3. 下列哪项不属于病理性萎缩
  - A. 老年人血管硬化的脑萎缩
  - B. 老年妇女的子宫、卵巢萎缩
  - C. 饥饿引起的肌肉萎缩
  - D. 骨折引起相应的肌肉萎缩
  - E. 输尿管阻塞引起的肾组织萎缩
4. 有关萎缩脏器主要病理变化的叙述,除哪一项

外是正确的

- A. 器官体积缩小
  - B. 器官重量减轻
  - C. 颜色变深或带褐色
  - D. 硬度增加
  - E. 切面红黄相间的花纹
5. 肉眼观察心脏萎缩的主要依据是
  - A. 心脏体积缩小
  - B. 心脏重量减轻
  - C. 冠状动脉呈现蛇形弯曲
  - D. 颜色呈现深褐色
  - E. 心壁变薄
6. 萎缩的组织、细胞光镜下可见
  - A. 实质细胞体积缩小,胞浆正常,胞核正常
  - B. 实质细胞体积正常,胞浆正常,胞核缩小
  - C. 实质细胞体积正常,胞浆减少,胞核缩小
  - D. 实质细胞体积缩小,胞浆减少,胞核正常
  - E. 实质细胞体积正常,胞浆减少,胞核正常
7. 下列哪一种属于废用性萎缩