

高级卫生专业技术资格考试用书

# 内科学学习题集

( 副主任医师 / 主任医师 )

段志军 ◎主编

系统梳理学科理论

条分缕析知识要点

活化临床思维模式

全面提升专业技能



中国协和医科大学出版社

高级卫生专业技术资格考试用书

# 内科学学习题集

(副主任医师/主任医师)

主编 段志军

编 者 (按姓氏笔画排序)：

|       |       |           |       |       |
|-------|-------|-----------|-------|-------|
| 于 涛   | 王 红 微 | 付 那 仁 图 雅 | 刘 艳 君 | 齐 丽 娜 |
| 孙 石 春 | 孙 丽 娜 | 孙 淑 静     | 李 东   | 李 瑞   |
| 何 影   | 张 彤   | 张 楠       | 张 家 翩 | 张 黎 黎 |
| 林 园 园 | 郭 凯   | 郭 广 田     | 郭 欣 菲 | 董 慧   |
| 程 磊   | 潘 鑫   |           |       |       |



中国协和医科大学出版社

**图书在版编目 (CIP) 数据**

内科学习题集 / 段志军主编. —北京：中国协和医科大学出版社，2018.1

高级卫生专业技术资格考试用书

ISBN 978 - 7 - 5679 - 0913 - 7

I . ①内… II . ①段… III . ①内科学 - 资格考试 - 习题集 IV . ①R5 - 44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 227082 号

高级卫生专业技术资格考试用书

**内科学习题集**

---

主 编：段志军

策划编辑：吴桂梅

责任编辑：林 娜

---

出版发行：中国协和医科大学出版社

(北京东单三条九号 邮编 100730 电话 65260431)

网 址：[www.pumcp.com](http://www.pumcp.com)

经 销：新华书店总店北京发行所

印 刷：北京朝阳印刷厂有限责任公司

---

开 本：787 × 1092 1/16 开

印 张：44.75

字 数：720 千字

版 次：2018 年 1 月第 1 版

印 次：2018 年 1 月第 1 次印刷

定 价：108.00 元

---

ISBN 978 - 7 - 5679 - 0913 - 7

---

(凡购本书,如有缺页、倒页、脱页及其他质量问题,由本社发行部调换)

## 前 言

2017.10.10

为进一步深化卫生专业技术职称改革工作，不断完善卫生专业技术职务聘任制，根据中共中央组织部、人事部、原卫生部《关于深化卫生事业单位人事制度改革的实施意见》（人发〔2000〕31号）文件精神和国家有关职称改革的规定，人事部下发《加强卫生专业技术职务评聘工作的通知》（人发〔2000〕114号），高级专业技术资格采取考试和评审结合的办法取得。为了更好地帮助广大考生复习备考，编者根据多年的临床实践，结合考试的实际情况，编写了这本《内科学习题集》。

本书包含高级卫生专业技术资格考试的所有相关内容及考试题型。全书共8篇92章，包括A1型题、A2型题、A3/A4型题、B型题、X型题、案例分析题，每章习题的参考答案附在章后。

本书实用性强，可用于考前复习和自测，以便考生顺利通过考试。

因水平有限，书中难免存在疏漏和不足之处，敬请广大读者批评指正。

编 者

2017年10月

## 目 录

### 第一篇 呼吸系统疾病

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 第一章 总论                | 3   |
| 第二章 急性上呼吸道感染          | 8   |
| 第三章 慢性阻塞性肺疾病和慢性肺源性心脏病 | 10  |
| 第四章 支气管哮喘             | 14  |
| 第五章 支气管扩张症            | 40  |
| 第六章 肺炎                | 51  |
| 第七章 肺血栓栓塞症            | 75  |
| 第八章 原发性支气管肺癌          | 77  |
| 第九章 肺脓肿               | 79  |
| 第十章 肺结核               | 91  |
| 第十一章 胸膜疾病             | 111 |
| 第十二章 呼吸衰竭与急性呼吸窘迫综合征   | 131 |
| 第十三章 呼吸系统综合征          | 145 |
| 第十四章 弥漫性间质性肺疾病        | 155 |
| 第十五章 硅沉着病             | 175 |

### 第二篇 心血管系统疾病

|                |     |
|----------------|-----|
| 第一章 总论         | 179 |
| 第二章 心力衰竭       | 182 |
| 第三章 心律失常       | 194 |
| 第四章 心脏性猝死与心肺复苏 | 209 |

|                  |     |
|------------------|-----|
| 第五章 高血压          | 213 |
| 第六章 冠状动脉粥样硬化性心脏病 | 221 |
| 第七章 心脏瓣膜病        | 231 |
| 第八章 感染性心内膜炎      | 241 |
| 第九章 心肌疾病         | 251 |
| 第十章 心包疾病         | 263 |
| 第十一章 成人先天性心脏病    | 272 |
| 第十二章 血管疾病        | 280 |
| 第十三章 心脏病的介入治疗    | 282 |

### 第三篇 消化系统疾病

|                |     |
|----------------|-----|
| 第一章 总论         | 285 |
| 第二章 食管疾病       | 289 |
| 第三章 胃炎         | 304 |
| 第四章 胃癌         | 319 |
| 第五章 消化性溃疡      | 328 |
| 第六章 肠结核和结核性腹膜炎 | 340 |
| 第七章 炎症性肠病      | 358 |
| 第八章 大肠癌        | 380 |
| 第九章 肝硬化        | 385 |
| 第十章 原发性肝癌      | 397 |
| 第十一章 肝性脑病      | 405 |
| 第十二章 消化道出血     | 418 |
| 第十三章 慢性腹泻      | 423 |
| 第十四章 功能性胃肠病    | 425 |
| 第十五章 胰腺炎       | 432 |
| 第十六章 急性中毒      | 452 |

### 第四篇 泌尿系统疾病

|           |     |
|-----------|-----|
| 第一章 总论    | 459 |
| 第二章 肾小球疾病 | 462 |

|     |          |     |
|-----|----------|-----|
| 第三章 | 间质性肾炎    | 469 |
| 第四章 | 尿路感染     | 471 |
| 第五章 | 肾小管性酸中毒  | 473 |
| 第六章 | 肾动脉狭窄    | 476 |
| 第七章 | 肾衰竭      | 478 |
| 第八章 | 血液净化疗法   | 482 |
| 第九章 | 肾移植的内科问题 | 484 |

## 第五篇 血液系统疾病

|      |                |     |
|------|----------------|-----|
| 第一章  | 总论             | 487 |
| 第二章  | 贫血             | 488 |
| 第三章  | 中性粒细胞减少和粒细胞缺乏症 | 496 |
| 第四章  | 骨髓增生异常综合征      | 498 |
| 第五章  | 白血病            | 500 |
| 第六章  | 淋巴瘤            | 504 |
| 第七章  | 多发性骨髓瘤         | 506 |
| 第八章  | 骨髓增生性疾病        | 509 |
| 第九章  | 脾功能亢进          | 511 |
| 第十章  | 出血性疾病          | 512 |
| 第十一章 | 血管性紫癜          | 519 |
| 第十二章 | 凝血功能障碍性疾病      | 521 |
| 第十三章 | 输血及输血不良反应      | 522 |
| 第十四章 | 造血干细胞移植        | 526 |

## 第六篇 内分泌和代谢疾病

|     |        |     |
|-----|--------|-----|
| 第一章 | 总论     | 531 |
| 第二章 | 下丘脑疾病  | 540 |
| 第三章 | 垂体瘤    | 541 |
| 第四章 | 甲状腺疾病  | 546 |
| 第五章 | 甲状旁腺疾病 | 570 |
| 第六章 | 肾上腺疾病  | 580 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 第七章 肥胖症.....       | 602 |
| 第八章 代谢综合征.....     | 605 |
| 第九章 糖尿病及糖尿病急症..... | 607 |
| 第十章 低血糖症.....      | 634 |
| 第十一章 骨质疏松症.....    | 639 |
| 第十二章 血脂代谢异常.....   | 642 |
| 第十三章 痛风.....       | 645 |

## 第七篇 风湿性疾病

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 第一章 总论.....        | 651 |
| 第二章 类风湿关节炎.....    | 654 |
| 第三章 脊柱关节炎.....     | 659 |
| 第四章 系统性红斑狼疮.....   | 662 |
| 第五章 系统性血管炎.....    | 669 |
| 第六章 干燥综合征.....     | 673 |
| 第七章 多发性肌炎和皮肌炎..... | 675 |

## 第八篇 传染病

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 第一章 总论.....       | 679 |
| 第二章 病毒感染性疾病.....  | 681 |
| 第三章 细菌感染性疾病.....  | 695 |
| 第四章 螺旋体病.....     | 700 |
| 第五章 寄生虫感染性疾病..... | 703 |

第一篇  
呼吸系统疾病





# 第一章 总 论

## 一、A1型题

1. 以下对肺的毗邻的描述正确的是（ ）。
  - A. 右肺门后方有胸主动脉
  - B. 右肺门后方有食管压迹
  - C. 左肺门上方是奇静脉沟
  - D. 右肺门上方有主动脉弓
  - E. 肺门的后下方有心压迹
  
2. 肺尖可高出锁骨（ ）。
  - A. 内 1/3 段上方 2.5cm
  - B. 内 1/3 段上方 3.5cm
  - C. 外 1/3 段下方 2.5cm
  - D. 中 1/3 段上方 2.5cm
  - E. 中 1/3 段上方 3.5cm
  
3. 关于右肺根内结构，自上而下依次为（ ）。
  - A. 肺静脉、肺动脉、主支气管
  - B. 肺动脉、上肺静脉、主支气管
  - C. 肺动脉、肺静脉、主支气管
  - D. 肺动脉、上肺静脉、上叶支气管
  - E. 上叶支气管、肺动脉、肺静脉
  
4. 中纵隔内有（ ）。
  - A. 食管、气管
  - B. 主动脉、肺动脉全程
  - C. 胸腺及结缔组织
  - D. 主动脉弓及其三大分支
  - E. 心脏及出入心脏的大血管根部
  
5. 对气管隆嵴的描述错误的是（ ）。
  - A. 半月状
  - B. 偏向左侧
  - C. 是气管杈内面的结构
  - D. 分叉处缺少气管软骨环
  - E. 是支气管镜检查的重要标志
  
6. 下列对肺的毗邻的描述错误的是（ ）。
  - A. 肺门的后下方有心压迹
  - B. 右肺门后方有食管压迹
  - C. 右肺门上方是奇静脉沟
  - D. 左肺门上方有主动脉弓
  - E. 左肺门后方有胸主动脉

7. 以下对气管的描述不正确的是（ ）。  
A. 位于喉与气管杈之间      B. 上端平第6颈椎体下缘  
C. 下端平第4胸椎体下缘      D. 颈静脉切迹为气管的结构  
E. 分两部分
8. 上纵隔内包括（ ）。  
A. 心脏及心包      B. 胸骨心包韧带  
C. 升主动脉、肺动脉      D. 主动脉弓及其三大分支  
E. 左右肺静脉、奇静脉末端
9. X线检查发现右上肺均匀致密大片状影，其中有含气支气管影，以下最有可能的是（ ）。  
A. 肺脓肿      B. 大叶性肺炎  
C. 支气管肺炎      D. 干酪性肺炎  
E. 肺结核

## 二、A2型题

患者，女性，52岁。患慢性支气管炎和阻塞性肺气肿近8年。3日前起因感冒致咳喘症状加重，痰量略增，稍带黄脓性。其继发感染最可能的病原体是（ ）。

- A. 厌氧菌      B. 革兰阳性球菌  
C. 铜绿假单胞菌      D. 革兰阴性杆菌  
E. 肺炎链球菌、流感嗜血杆菌或莫拉卡他菌

## 三、X型题

1. 肺间质主要成分包括（ ）。  
A. 血管      B. 细胞  
C. 支气管      D. 肺泡结构  
E. 细胞外基质
2. 支气管黏膜细胞包括（ ）。  
A. 基底细胞      B. 杯状细胞  
C. Clara细胞      D. 神经内分泌细胞  
E. 假复层纤毛柱状细胞
3. 与左主支气管相比右主支气管的主要特点是（ ）。  
A. 粗      B. 短  
C. 直      D. 长  
E. 细

4. 以下有关解剖无效腔的描述，不正确的是（ ）。
- A. 死腔气约为 150ml
  - B. 死腔又称解剖无效腔
  - C. 死腔气参与气体交换
  - D. 死腔气约与潮气容积相等为 500ml
  - E. 死腔气不参与气体交换，仅在呼吸细支气管以上气道中起传导作用
5. 下列能影响气管、支气管和黏膜的纤毛活动的因素是（ ）。
- A. 咳嗽
  - B. 吸入有害气体
  - C. 病毒、细菌感染
  - D. 黏液分泌物干燥、变稠
  - E. 吸入空气的相对湿度小于 50% (气管切开后)
6. 下列对胸膜下界的描述正确的是（ ）。
- A. 右侧起自第 6 胸肋关节
  - B. 左侧起自第 6 肋软骨后方
  - C. 在腋中线与第 9 肋相交
  - D. 在锁骨中线上与第 8 肋相交
  - E. 在脊柱两侧终于第 12 胸椎高度
7. 以下对支气管和支气管树的描述不正确的是（ ）。
- A. 主支气管再分为次级支气管，称为肺叶支气管
  - B. 左肺有上、中、下 3 叶支气管
  - C. 右肺有上、下 2 叶支气管
  - D. 肺叶支气管的分支呈树状，称支气管树
  - E. 以上都错
8. 以下对支气管肺段的描述不正确的是（ ）。
- A. 由肺间质构成
  - B. 是二级支气管所属的肺组织
  - C. 是四级支气管所属的肺组织
  - D. 是二至四级支气管所属的肺组织
  - E. 是每一肺段支气管及其分支分布区的全部肺组织
9. 以下对纵隔的描述正确的是（ ）。
- A. 纵隔是两侧纵隔胸膜之间全部管道器官的总称
  - B. 前界为胸骨
  - C. 后界为脊柱胸段
  - D. 两侧为纵隔胸膜
  - E. 略偏左侧
10. 以下对肺门的描述不正确的是（ ）。
- A. 位于肺的肋面
  - B. 位于肺的纵隔面中央
  - C. 位于肺的纵隔面上部
  - D. 位于肺的纵隔面下部
  - E. 有肺段支气管、神经、血管、淋巴管出入
11. 以下对气管的描述正确的是（ ）。
- A. 上接环状软骨
  - B. 分叉处称气管杈

## 第一篇 呼吸系统疾病

- C. 气管杈内面有气管隆嵴                    D. 气管后壁缺少软骨
- E. 在第3胸椎体下缘的高度分叉
12. 以下对肺体表投影的描述正确的是( )。
- A. 下界高出胸膜下界2个肋                B. 在锁骨中线与第6肋相交
- C. 在腋中线与第8肋相交                    D. 在肩胛线与第10肋相交
- E. 在脊柱旁线平第10胸椎棘突
13. 以下对纵隔四分法的描述不正确的是( )。
- A. 中纵隔内有气管和食管                    B. 下纵隔下界为心包
- C. 下纵隔再分上、中、下三部分            D. 上纵隔前方为胸骨体，后方为1~4胸椎
- E. 在胸骨角水平将纵隔分为上纵隔和下纵隔
14. 以下对肺间质的构成正确的是( )。
- A. 神经    B. 淋巴
- C. 肺泡    D. 肺血管
- E. 结缔组织
15. 以下对肺根的描述不正确的是( )。
- A. 出入肺门的结构称肺根
- B. 左、右肺根内的结构排序相同
- C. 左、右肺根内的结构排序自前向后相同
- D. 左、右肺根内的结构排序自上而下相同
- E. 内有肺段支气管、神经、血管、淋巴管
16. 以下对右主支气管的描述不正确的是( )。
- A. 右嵴下角小                                  B. 女性平均长4.5cm
- C. 男性外径1.4cm                            D. 女性外径1.3cm
- E. 男性平均长6.18cm
17. 以下属于上纵隔的结构是( )。
- A. 胸腺    B. 气管
- C. 上腔静脉                                    D. 心及心包
- E. 主动脉弓
18. 以下对纵隔的描述不正确的是( )。
- A. 在胸腔内，居中                            B. 上宽下窄
- C. 前长后短                                    D. 上界是胸廓上口，下界是膈
- E. 前界是胸骨体，后界是脊柱胸段
19. 肺炎的诊断程序包括( )。
- A. 确定病原体                                  B. 肺功能检测

- C. 评估严重程度                            D. 把肺炎与其他类似肺炎的疾病区别开  
 E. 确定是上呼吸道感染还是下呼吸道感染

## 参考答案

### 一、A1型题

1. B      2. A      3. E      4. E      5. D      6. A      7. D      8. D      9. B

### 二、A2型题

E

### 三、X型题

- |          |          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1. ABE   | 2. ABCDE | 3. ABC   | 4. CD    | 5. ABCDE |
| 6. ABDE  | 7. BCDE  | 8. ABCD  | 9. BCDE  | 10. ACDE |
| 11. ABCD | 12. ABCD | 13. ABCD | 14. ABDE | 15. ABDE |
| 16. BCDE | 17. ABCE | 18. ABCE | 19. ACDE |          |

## 第二章 急性上呼吸道感染

### 一、A1型题

1. 小儿疱疹性咽峡炎的病原体是( )。  
A. 腺病毒                                   B. 鼻病毒  
C. 柯萨奇病毒                           D. 金黄色葡萄球菌  
E. 流感嗜血杆菌
2. 上呼吸道感染的最常见病原体是( )。  
A. 轮状病毒                                   B. 肺炎链球菌  
C. 肺炎支原体                           D. 呼吸道合胞病毒  
E. 金黄色葡萄球菌
3. 特殊类型上感疱疹性咽峡炎的病原体为( )。  
A. 腺病毒                                   B. EB 病毒  
C. 柯萨奇病毒                           D. 单纯疱疹病毒  
E. 副流感病毒

### 二、A2型题

1. 患者，女性，10岁。发热伴头痛、肌肉酸痛4天，查体：咽充血，扁桃体I度肿大。同学中有数人发病，最可能的诊断是( )。  
A. 川崎病                                   B. 流行性感冒  
C. 疱疹性咽峡炎                           D. 急性扁桃体炎  
E. 急性上呼吸道感染
2. 患者，男婴，10个月，发热3天。烦躁、流涎1天。查体：一般状态可，前囟平坦，咽部充血，咽峡及软腭部可见直径2~3cm的疱疹及溃疡，颈部无抵抗，心肺听诊正常。其病原体最可能的是( )。  
A. 腺病毒                                   B. 溶血性链球菌  
C. 柯萨奇病毒                           D. 副流感病毒  
E. 流感嗜血杆菌



## 参考答案

### 一、A1型题

1. C      2. D      3. C

### 二、A2型题

1. B      2. C