

全国高等中医药院校配套教材

供中医学、针灸推拿学、中西医临床医学、康复治疗学等专业用

西医内科学 学习指导与习题集

主编 熊旭东



人民卫生出版社
PEOPLE'S MEDICAL PUBLISHING HOUSE

全国高等中医药院校配套教材

供中医学、针灸推拿学、中西医临床医学、康复治疗学等专业用

西医内科学 学习指导与习题集

主 编 熊旭东

副主编 姚定国 刘旭生 李淑芳

编 委 (以姓氏笔画为序)

马春林 (广西中医药大学)	李文歌 (北京中医药大学)
支江平 (陕西中医学院)	李淑芳 (上海中医药大学)
文加斌 (大连医科大学)	庞桂芬 (承德医学院)
白玉盛 (新疆医科大学)	房 莉 (长春中医药大学)
刘旭生 (广州中医药大学)	施 荣 (上海中医药大学)
刘桂清 (齐齐哈尔医学院)	姜宇宙 (黑龙江中医药大学)
关建红 (山西中医学院)	姚定国 (浙江中医药大学)
杜正光 (河南中医学院)	熊旭东 (上海中医药大学)

人民卫生出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

西医内科学学习指导与习题集/熊旭东主编. —北京:人民卫生出版社, 2015
ISBN 978-7-117-20398-2

I. ①西… II. ①熊… III. ①内科学—医学院校—教学参考资料 IV. ①R5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 042816 号

人卫社官网 www.pmph.com 出版物查询, 在线购书
人卫医学网 www.ipmph.com 医学考试辅导, 医学数据库服务, 医学教育资源, 大众健康资讯

版权所有, 侵权必究!

西医内科学学习指导与习题集

主 编: 熊旭东

出版发行: 人民卫生出版社 (中继线 010-59780011)

地 址: 北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编: 100021

E - mail: pmph@pmph.com

购书热线: 010-59787592 010-59787584 010-65264830

印 刷: 北京市艺辉印刷有限公司

经 销: 新华书店

开 本: 787×1092 1/16 印张: 16

字 数: 379 千字

版 次: 2015 年 5 月第 1 版 2015 年 5 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号: ISBN 978-7-117-20398-2/R·20399

定 价: 32.00 元

打击盗版举报电话: 010-59787491 E-mail: WQ@pmph.com

(凡属印装质量问题请与本社市场营销中心联系退换)

前 言

本书为全国高等院校中医药类专业卫生部“十二五”规划教材、全国高等医药教材建设研究会规划教材《西医内科学》的配套教材，由编写主干教材的编者根据西医内科学课程和主干教材的特点编写而成。

本教材按照主干教材共分为 10 章，每章包括学习要点、习题、参考答案。习题部分包括选择题、名词解释、填空题、简答题、论述题等，其中选择题设 A₁、A₂、B 型题三种题型；论述题的两种题型将本章节、甚至是跨章节的内容联系起来，并将学过的多个知识点、综合运用到较复杂的问题情景中去，主要考核学生综合分析、运用、整合知识的能力。

本教材编写的目的在于强化学生的西医内科基本知识和基本技能，加深对知识的理解；并能运用知识、整合知识、融会贯通，灵活运用于临床，从而提高临床应用能力。

本教材的编写得到了各位编写人员所在院校的大力支持和帮助，在此致以由衷的谢意！同时期盼各院校师生在使用过程中对其不足提出批评、指正，以便在今后修订中不断提高质量。

熊旭东

2014 年 3 月

目 录

第一章 呼吸系统疾病	1
一、学习要点	1
二、习题	1
三、参考答案	29
第二章 循环系统疾病	35
一、学习要点	35
二、习题	35
三、参考答案	58
第三章 消化系统疾病	64
一、学习要点	64
二、习题	64
三、参考答案	92
第四章 泌尿系统疾病	99
一、学习要点	99
二、习题	99
三、参考答案	103
第五章 血液系统疾病	105
一、学习要点	105
二、习题	105
三、参考答案	129
第六章 内分泌与代谢疾病	134
一、学习要点	134
二、习题	134
三、参考答案	156
第七章 风湿性疾病	160
一、学习要点	160
二、习题	160

三、参考答案·····	165
第八章 神经系统疾病 ·····	167
一、学习要点·····	167
二、习题·····	167
三、参考答案·····	187
第九章 精神疾病 ·····	192
一、学习要点·····	192
二、习题·····	192
三、参考答案·····	195
第十章 传染病、急性中毒与理化因素所致疾病 ·····	196
一、学习要点·····	196
二、习题·····	196
三、参考答案·····	240

第一章 呼吸系统疾病

一、学习要点

社区获得性肺炎、慢性阻塞性肺疾病、慢性肺源性心脏病、支气管哮喘、支气管扩张的临床表现、诊断和鉴别诊断及治疗措施；急性呼吸窘迫综合征和呼吸衰竭，支气管哮喘持续状态的抢救措施；胸腔积液、肺癌的鉴别诊断和分型。

二、习 题

(一) 选择题

A₁ 型题

- 急性上呼吸道感染的最主要病原体为 ()
 - 细菌
 - 病毒
 - 立克次体
 - 鼻病毒
 - 真菌
- 上呼吸道是指 ()
 - 声带以上的呼吸道部分，包括鼻腔、咽部和喉部
 - 上叶支气管起始部以上的部分，包括鼻腔、咽部、喉部、气管和支气管
 - 咽部以上的呼吸道部分，包括鼻腔、咽部
 - 隆突以上的呼吸道部分，包括鼻腔、咽部、喉部、气管
 - 气管中部以上的呼吸道部分，包括鼻腔、咽部、喉部、中上支气管
- 不是引起上呼吸道感染的常见细菌为 ()
 - 流感嗜血杆菌
 - 溶血性链球菌
 - 铜绿假单胞菌
 - 肺炎链球菌
 - 葡萄球菌
- 疱疹性咽峡炎的临床特征有 ()
 - 软腭、腭垂、咽和扁桃体上有灰白色丘疱疹和浅表溃疡，周围有红晕
 - 高热、寒战
 - 成人多见
 - 常由溶血性链球菌引起
 - 多于冬季发生
- 关于急性气管-支气管炎的描述不正确的是 ()
 - 由于生物性或非生物性致病因素引起的气管-支气管黏膜急性炎症
 - 临床以咳嗽、咳痰、胸闷为主要表现
 - 引起本病的生物性病原体主要为病毒和细菌
 - 治疗以休息、抗感染和对症为主

- E. 多由上呼吸道感染蔓延而来
6. 关于细菌性咽-扁桃体炎, 描述正确的是 ()
- A. 由肺炎克雷白杆菌引起
B. 症状主要为咽痛、头痛、咳嗽、咳痰
C. 体检咽部明显充血, 扁桃体肿大充血
D. 多发于夏季
E. 儿童多见
7. 急性病毒性咽炎的临床特征 ()
- A. 咽痒、咽部灼热感、咽痛不明显
B. 咽痒、咽部灼热感、咽痛剧烈
C. 咽痒、咽痛、声嘶
D. 咽痒、灼热感和咽痛明显
E. 咽痒、灼热感、咽痛和咳嗽
8. 急性上呼吸道感染最少见的并发症为 ()
- A. 急性气管-支气管炎
B. 鼻窦炎
C. 急性肾小球肾炎
D. 闭塞性细支气管炎伴机化性肺炎
E. 心肌炎
9. 反映肺顺应性的参数为 ()
- A. 气道阻力
B. 静息下每分通气量
C. 肺血流量
D. 肺的扩张性或弹性
E. 呼吸功能
10. 肺功能指标中对诊断 COPD 最有价值的检查参数 ()
- A. 肺活量
B. 血氧饱和度
C. FEV1/FVC
D. 潮气量
E. 静息下每分通气量
11. 下列哪种疾病最易并发阻塞性肺气肿 ()
- A. 支气管哮喘
B. 慢性支气管炎
C. 肺结核
D. 广泛性支气管扩张
E. 肺脓肿
12. 慢性阻塞性肺气肿最早出现的症状为 ()
- A. 心悸
B. 活动后气促
C. 出汗
D. 咳脓痰
E. 咯血
13. 下列哪项不属于慢性肺源性心脏病合并右心衰竭的体征 ()
- A. 颈静脉怒张
B. 腹水
C. 肝大伴压痛
D. 发热
E. 双下肢水肿
14. 关于慢性肺源性心脏病合并右心衰竭处理中, 哪项不正确 ()
- A. 慎用强心剂
B. 选用作用时间短、排泄快的洋地黄类药物
C. 大剂量应用利尿剂
D. 纠正低氧

- E. 纠正电解质紊乱
15. 关于慢性阻塞性肺疾病预防, 哪项为最重要措施 ()
- A. 预防感冒 B. 加强锻炼
C. 戒烟 D. 应用抗生素
E. 应用提高机体免疫力药物
16. 目前可以确定改善 COPD 生活质量的长期预防措施为 ()
- A. 家庭长期氧疗 B. 化痰剂使用
C. 长期吸入激素 D. 肺减容手术
E. β 受体激动剂长期应用
17. 慢性阻塞性肺病患者肺动脉高压形成的原因 ()
- A. 通气血流比异常 B. 肺泡表面活性物质缺乏
C. 血容量增加 D. 缺氧和高碳酸血症
E. 红细胞增多
18. 慢性肺心病急性发作的诱因 ()
- A. 镇静剂使用 B. 呼吸道感染 C. 支气管扩张
D. 血压过高 E. 大剂量利尿剂使用
19. 肺心病患者出现 CO_2 潴留的最主要原因为 ()
- A. 肺泡通气不足 B. 红细胞增多
C. 心律失常 D. 肺泡壁弥散功能减退
E. 肺部动-静脉分流增多
20. 慢性支气管炎主要诊断依据为 ()
- A. 胸部 X 线 B. 肺功能检查 C. 血气分析检查
D. 肺部体征 E. 临床症状
21. 在下列环境因素中, 哪一项是引起支气管哮喘最常见的变应原 ()
- A. 尘螨 B. 花粉 C. 动物皮毛
D. 木棉 E. 鱼虾
22. 关于哮喘流行病学的说法, 下列错误的是 ()
- A. 儿童患病率高于青壮年 B. 成人男女患病率大致相同
C. 老年人群的患病率增高 D. 无明显家族遗传性
E. 我国哮喘发病率较国外低
23. 诊断支气管哮喘的主要依据是 ()
- A. 呼吸功能检查 B. 血中嗜酸性粒细胞增高
C. 反复发作的呼吸困难伴哮鸣音 D. 气道激发试验阳性
E. 皮肤敏感试验阳性
24. 关于哮喘的诊断, 错误的说法是 ()
- A. 反复发作的喘息、气急、胸闷或咳嗽
B. 多与接触变应原、冷空气、理化刺激、上呼吸道感染及运动有关
C. 发作时双肺可闻及散在或弥漫性以呼气相为主的哮鸣音
D. 支气管解痉剂治疗可缓解, 不能自行缓解

- E. 除外其他原因引起的喘息、气急、胸闷、咳嗽
25. 目前国内外治疗哮喘的首选药物是 ()
- A. 茶碱类 B. 糖皮质激素 C. β_2 受体激动剂
- D. 抗胆碱能药物 E. 白三烯调节剂
26. 关于 β_2 受体激动剂, 下列错误的说法是 ()
- A. 常注射用药, 因引起不良反应少
- B. 首选吸入治疗
- C. 可引起心悸、骨骼肌震颤等不良反应
- D. 与茶碱类药物配合使用效果更好
- E. 短效药物有沙丁胺醇、特布他林
27. 关于抗胆碱药物, 下列错误的说法是 ()
- A. 降低迷走神经兴奋性 B. 减少痰液分泌
- C. 尤其适用于夜间哮喘 D. 不良反应多
- E. 少数患者有口干、口苦感
28. 下列属于支气管舒张药物的是 ()
- A. 特布他林 B. 地塞米松 C. 氨茶碱
- D. 异丙托溴铵 E. 沙丁胺醇
29. 下列不属于哮喘治疗原则的是 ()
- A. 免疫治疗
- B. 支气管舒张药能缓解哮喘发作
- C. 抗气道炎症以控制或预防哮喘发作
- D. 脱离变应原
- E. 急性发作期的治疗, 尽快缓解气道阻塞, 纠正低氧血症
30. 下列哪项不是支气管扩张的发病病因 ()
- A. 遗传因素 B. 先天发育障碍 C. 肺组织感染
- D. 环境因素 E. 支气管阻塞
31. 支气管扩张最好发的部位是 ()
- A. 右肺上叶 B. 左肺上叶 C. 左肺下叶和舌叶
- D. 左肺上叶和舌叶 E. 舌叶
32. 干性支气管扩张以下列哪项临床症状最常见 ()
- A. 大量脓性痰 B. 咯血 C. 消瘦、贫血
- D. 慢性咳嗽 E. 发热
33. 下列哪项是支气管扩张典型临床症状 ()
- A. 乏力 B. 发热 C. 消瘦
- D. 咯血 E. 贫血
34. 支气管扩张常伴有以下疾病的体征, 不包括 ()
- A. 阻塞性肺炎 B. 肺结核 C. 肺气肿
- D. 肺不张 E. 支气管炎
35. 下列哪项是内科治疗支气管扩张的重要措施 ()

- A. 止血 B. 平喘 C. 抗感染
D. 引流 E. 利尿
36. 支气管扩张咯血时, 内科治疗首选 ()
A. 氨基己酸 B. 氨甲苯酸 C. 卡络柳钠 (安络血)
D. 垂体后叶素 E. 止血敏
37. 支气管扩张咯血时, 以下哪类患者可用垂体后叶素 ()
A. 高血压 B. 冠心病 C. 心力衰竭
D. 糖尿病 E. 孕妇
38. 大咯血的内科治疗原则**不包括** ()
A. 适当补液 B. 应用止血药
C. 纤维支气管镜局部止血 D. 保持呼吸道通畅
E. 支气管动脉栓塞法
39. 社区获得性肺炎最常见的病原菌为 ()
A. 金黄色葡萄球菌 B. 铜绿假单胞菌 C. 肺炎克雷白杆菌
D. 肺炎链球菌 E. 流感嗜血杆菌
40. 可产生血浆凝固酶的细菌为 ()
A. 肺炎链球菌 B. 金黄色葡萄球菌 C. 流感嗜血杆菌
D. 结核菌 E. 军团菌
41. 首选红霉素治疗的肺炎是 ()
A. 厌氧菌所致肺炎 B. 革兰阳性球菌性肺炎 C. 肺炎克雷白杆菌
D. 嗜肺军团杆菌肺炎 E. 以上均是
42. 关于肺炎链球菌引起的肺炎的病理生理过程, **不正确的**说法是 ()
A. 病变开始于肺的外周
B. 引起原发组织坏死并空洞
C. 首先引起肺泡壁的水肿
D. 分为充血、红肝变、灰肝变、消散等四期
E. 经 Cohn 孔扩散
43. 在医院感染中, 最常见的致病菌是 ()
A. 铜绿假单胞菌 B. 肠杆菌 C. 肺炎链球菌
D. 流感嗜血杆菌 E. 金黄色葡萄球菌
44. 重症肺炎合并多种耐药菌株感染者多联合 ()
A. 万古霉素 B. 伏立康唑 C. 甲硝唑
D. 氨曲南 E. 左氧氟沙星
45. 重症肺炎出现感染性休克后, 如经液体复苏及升压药物治疗仍有低血压, 可短期静脉滴注氢化可的松或甲泼尼龙, 不推荐使用 ()
A. 地塞米松 B. 去甲肾上腺素 C. 羟乙基淀粉
D. 多巴胺 E. 间羟胺
46. 病毒性肺炎胸片典型表现为 ()
A. 白肺 B. 肺气囊肿

- C. 肺门向肺野外的扇形阴影
D. 肺脓肿
E. 支气管充气征
47. 肺炎治疗的关键是 ()
A. 抗感染
B. 根据病原微生物选择相应抗微生物的化学药物
C. 支持对症治疗
D. 防止感染性休克
E. 对病原学诊断的认识
48. 渗出性胸腔积液最常见原因是 ()
A. 恶性胸腔积液
B. 结核性胸膜炎
C. 心衰
D. 尿毒症
E. 肝硬化
49. 胸膜通透性增加的原因不包括下列哪种疾病 ()
A. 肺结核
B. 肺炎
C. 胸膜间皮瘤
D. 缩窄性心包炎
E. 类风湿关节炎
50. 中至大量胸腔积液体征是 ()
A. 气管、纵隔向患侧移位
B. 局部叩诊鼓音
C. 呼吸音增强
D. 患侧胸廓塌陷
E. 触觉语颤减弱
51. 下列对结核性胸膜炎诊断价值最大的指标是 ()
A. 胸水外观草绿色
B. 胸水 ADA > 45 U/L
C. 胸水有核细胞 $< 100 \times 10^6 / L$
D. 胸水嗜酸性粒细胞常增多
E. 胸水红细胞超过 $100 \times 10^9 / L$
52. 下列不符合恶性胸水的情况是 ()
A. 血性胸水
B. 胸水 CEA > $20 \mu g / L$
C. 胸水容易包裹
D. 胸水 LDH > 500 U/L
E. 胸水量大、增长迅速
53. 符合漏出性胸腔积液的检验结果是 ()
A. 外观浑浊
B. 静置凝固
C. 比重 > 1.016 ~ 1.018
D. 黏蛋白试验阳性
E. 胸腔积液/血清蛋白比例 < 0.5
54. 胸水的下列哪项检验不符合渗出性胸腔积液 ()
A. 胸腔积液/血清 LDH 比例 < 0.6
B. 易有凝块
C. 比重 > 1.018
D. 草黄色
E. 血清-胸腔积液白蛋白梯度 < 12 g/L
55. 胸腔积液治疗性穿刺首次抽液量是 ()
A. 100 ml
B. 越多越好
C. 2000 ~ 3000 ml
D. 不超过 600 ml
E. 解除症状为止
56. 结核性胸膜炎糖皮质激素应用正确的是 ()

- A. 泼尼松 60mg/d B. 胸水长期不吸收时用 C. 一般疗程约 4~6 周
D. 胸膜肥厚粘连后用 E. 诊断明确尽快使用
57. 胸膜毛细血管内静水压增高导致胸腔积液见于 ()
A. 肺结核 B. 肺癌 C. 奇静脉受阻
D. 肝硬化 E. 类风湿关节炎
58. 胸水常规检查红细胞超过 $100 \times 10^9/L$ 时, 可能性不大的是 ()
A. 肺癌 B. 肺挫伤 C. 恶性胸膜间皮瘤
D. 心衰 E. 肺梗死
59. 胸腔积液首次抽液后为预防复张性肺水肿, 每次抽液量应 ()
A. 不超过 1000ml B. 不超过 3000ml C. 少于 600ml
D. 尽可能抽完为止 E. 60~100ml
60. 胸水化验外观深红色, LDH 740U/L, ADA 34U/L, 葡萄糖 2.3mmol/L, 最可能的诊断是 ()
A. 肺梗死 B. 结核性胸膜炎 C. 寄生虫病
D. 心衰 E. 恶性胸水
61. 下列哪项因素与肺癌的关系最密切 ()
A. 吸烟 B. 接触 PM2.5 C. 接触石棉
D. 吸入尘螨 E. 电离辐射
62. 非小细胞肺癌中以下列哪种细胞类型的肺癌最常见 ()
A. 鳞癌 B. 腺癌 C. 大细胞未分化癌
D. 细支气管肺泡癌 E. 腺鳞癌
63. 肺癌中生长快, 转移早, 对化疗、放疗敏感的是 ()
A. 鳞癌 B. 腺癌 C. 大细胞未分化癌
D. 小细胞肺癌 E. 细支气管肺泡癌
64. 下列哪项临床表现不属于霍纳 (Horner) 综合征 ()
A. 上肢静脉怒张 B. 同侧上眼睑下垂 C. 声音嘶哑
D. 瞳孔缩小 E. 面部无汗
65. 下列哪项影像学表现不符合肺癌表现 ()
A. 肿块阴影 B. 空腔改变 C. 肺不张
D. 局限性肺气肿 E. 阻塞性肺炎
66. 肺癌诊断最可靠的检查依据是 ()
A. 胸部 X 线 B. 血液肿瘤标志物
C. 放射性核素扫描 D. 磁共振
E. 纤维支气管镜及活组织检查
67. 肺癌鉴别诊断除下列何种疾病外均需考虑 ()
A. 肺结核 B. 结节病 C. 肺脓肿
D. 肺大泡 E. 肺炎
68. 肺癌多学科综合治疗不包括 ()
A. 手术切除 B. 根治性放疗 C. 免疫抑制剂治疗

- D. 化疗 E. 分子靶向药物治疗
69. 广泛期小细胞肺癌 (IV期) 推荐以下列哪项治疗为主的综合治疗 ()
- A. 手术切除 B. 放疗 C. 化疗
D. 中医中药 E. 分子靶向药物
70. 预防肺癌最可靠的手段是 ()
- A. 避免感冒 B. 戒烟 C. 控制饮食
D. 运动 E. 接种流感疫苗
71. 动脉血气分析结果中, 下列哪项数值超出正常范围 ()
- A. pH 7.37 B. BE 5mmol/L C. SaO₂ 97%
D. PaO₂ 97mmHg E. PaCO₂ 38mmHg
72. 呼吸衰竭最早出现的临床表现是 ()
- A. 呼吸困难 B. 定向功能障碍 C. 病理反射阳性
D. 通气功能指标异常 E. 弥散功能指标异常
73. I型呼吸衰竭的吸氧最佳方式为 ()
- A. 持续低流量吸氧 B. 高浓度吸氧
C. 呼气末正压通气给氧 D. 间歇吸氧
E. 不需给氧
74. 通气功能障碍时, 血气变化的特点为 ()
- A. PaO₂ 下降 B. PaO₂ 下降, PaCO₂ 下降
C. PaO₂ 下降, PaCO₂ 升高 D. PaO₂ 正常, PaCO₂ 升高
E. PaO₂ 下降, PaCO₂ 正常
75. 一般情况下, 换气功能障碍主要导致血中 ()
- A. PaO₂ 升高, PaCO₂ 升高 B. PaO₂ 不变, PaCO₂ 升高
C. PaO₂ 不变, PaCO₂ 降低 D. PaO₂ 下降, PaCO₂ 升高
E. PaO₂ 下降, PaCO₂ 不变
76. 引起二氧化碳滞留的主要机制是 ()
- A. 通气不足 B. 动静脉分流 C. 无效腔通气
D. 通气/血流比例失调 E. 弥散功能障碍
77. ALI、ARDS 的临床特征 ()
- A. 呼吸窘迫, 顽固性高碳酸血症
B. 呼吸窘迫, 呼吸频率深而慢
C. 呼吸窘迫, 顽固性低氧血症和双侧肺部浸润性病变的 X 线征
D. 呼吸窘迫, 顽固性高碳酸血症和双侧肺部浸润性病变的 X 线征
E. 呼吸窘迫, 咳铁锈色痰
78. ALI、ARDS 的常见病因为 ()
- A. 急性重症胰腺炎 B. 大量输血 C. 羊水栓塞
D. 以上原因均可 E. 以上原因均不可
79. ALI 和 ARDS 病理改变的特征为非特异性、弥漫性肺泡损伤。肺含水量增加 ()

- A. 是正常的 1~2 倍 B. 是正常的 2~3 倍 C. 是正常的 3~4 倍
D. 是正常的 4~5 倍 E. 是正常的 5~6 倍
80. ARDS 临床分期 ()
- A. 损伤期、相对稳定期、呼吸衰竭期
B. 损伤期、呼吸衰竭期、终末期
C. 损伤期、相对稳定期、呼吸衰竭期、终末期
D. 相对稳定期、呼吸衰竭期、终末期
E. 以上都不对
81. 对 ARDS 的动脉血气分析, 下列描述正确的是 ()
- A. 氧合指数 ($\text{PaO}_2/\text{FiO}_2$) 是诊断 ALI 和 ARDS 与判断预后的重要指标
B. 早期 $\text{PaO}_2 < 60\text{mmHg}$ 或吸入氧浓度 (FiO_2) $> 50\%$ 时, PaO_2 仍 $< 50\text{mmHg}$, $\text{PaO}_2/\text{FiO}_2 \leq 200\text{mmHg}$, 诊断 ALI; $\text{PaO}_2/\text{FiO}_2 \leq 300\text{mmHg}$, 诊断 ARDS
C. 早期 PaCO_2 增高
D. 肺泡-动脉氧分压 ($\text{P}_{\text{A-a}}\text{DO}_2$) 可增加至 100mmHg , 甚至 300mmHg 。吸纯氧 15 分钟后, $\text{P}_{\text{A-a}}\text{DO}_2$ 仍 $> 300\text{mmHg}$ 有诊断意义
E. 肺泡-动脉氧分压 ($\text{P}_{\text{A-a}}\text{DO}_2$) 是确定通气功能障碍的重要指标之一
82. 下列哪些表现要考虑 ALI、ARDS ()
- A. 不能解释的呼吸困难、肺水肿
B. 低氧血症、肺水肿
C. 不能解释的呼吸困难、不能解释的低氧血症、肺水肿
D. 不能解释的呼吸困难、不能解释的低氧血症
E. 以上都不对
83. ARDS 的保护性通气策略是 ()
- A. 低潮气量、容许性高碳酸血症
B. 低潮气量、容许性高碳酸血症、高 PEEP
C. 低潮气量、容许性高碳酸血症、低 PEEP
D. 容许性高碳酸血症、高 PEEP
E. 容许性高碳酸血症、低 PEEP
84. 避免高潮气量, 应 ()
- A. 平台压超过肺静态压力-容量曲线 (PV 曲线) 的上拐点
B. 平台压不超过肺静态压力-容量曲线 (PV 曲线) 的上拐点
C. 平台压超过肺静态压力-容量曲线 (PV 曲线) 的下拐点
D. 平台压不超过肺静态压力-容量曲线 (PV 曲线) 的下拐点
E. 平台压是肺静态压力-容量曲线 (PV 曲线) 的下拐点
85. 关于 ARDS 的病理改变, 下列说法错误的是 ()
- A. 肺弥漫性充血水肿
B. 肺泡内透明膜形成
C. 易形成肺小脓肿等炎症改变

- D. 肺组织有“干肺”之称
E. 病理过程分为渗出期、增生期和纤维化期

86. ARDS 机械通气的治疗, 下列说法错误的是 ()

- A. 一旦诊断 ARDS, 应尽早进行机械通气
B. ARDS 时, 大量肺泡是不均匀萎缩
C. PEEP 可使萎陷的小气道和肺泡再开放
D. 一般 PEEP 水平较高
E. ARDS 机械通气时应采用大潮气量

87. 呼吸衰竭患者血气分析结果为: pH7.188, PaO₂ 50mmHg, PaCO₂ 75mmHg, HCO₃⁻ 27.6mmol/L, BE 5mmol/L, 据此结果的诊断是 ()

- A. 呼吸性酸中毒合并代谢性酸中毒
B. 呼吸性酸中毒合并代谢性碱中毒
C. 代谢性碱中毒
D. 呼吸性酸中毒
E. 代谢性碱中毒

88. II 型呼吸衰竭的患者肺功能改变主要是 ()

- A. 通气/血流比例失调 B. 动-静脉分流增加 C. 肺泡通气功能障碍
D. 机体氧耗量增加 E. 弥散功能障碍

89. 呼吸衰竭时发生二氧化碳潴留的主要机制是 ()

- A. 通气/血流比例失调 B. 动静脉分流 C. 弥散障碍
D. 肺组织通气不足 E. 无效腔通气

90. 治疗 ARDS 最有效的措施为 ()

- A. 应用正压机械通气 B. 迅速应用糖皮质激素 C. 持续低浓度吸氧
D. 应用呼气末正压通气 E. 持续高浓度吸氧

91. 下列哪项不是应用 PEEP 治疗 ARDS 的原理 ()

- A. 增加吸入氧浓度 B. 增加肺功能残气量
C. 促进肺泡水肿消退 D. 减少肺内动静脉分流
E. 扩张萎陷的肺泡

92. 呼吸衰竭的患者临床上出现最早的症状是 ()

- A. 咯血 B. 胸部疼痛 C. 呼吸困难
D. 精神错乱 E. 发绀

93. 急性肺栓塞最常见的病因是 ()

- A. 深静脉血栓形成 B. 空气栓塞 C. 脂肪栓塞
D. 羊水栓塞 E. 浅静脉血栓形成

94. 肺栓塞最常见的症状为 ()

- A. 胸痛 B. 呼吸困难 C. 咯血
D. 晕厥 E. 咳嗽

95. 肺栓塞的主要病理生理学改变为 ()

- A. 血流动力学和呼吸功能 B. 血流动力学

C. 呼吸功能 D. 肝功能
E. 肾功能

96. 肺栓塞发生咯血时间为 ()

A. 48h 内 B. 72h 内 C. 1~2 天内
D. 24h 内 E. >72h

97. 血浆 D-二聚体测定值有诊断肺栓塞价值的是 ()

A. >50ng/ml B. <500ng/ml C. >500ng/ml
D. >250ng/ml E. <50ng/ml

98. 肺栓塞最可靠的诊断方法是 ()

A. 血浆 D-二聚体 B. 胸部 X 线平片
C. 动脉血气分析 D. 选择性肺动脉血管造影
E. 超声心动图

99. 下肢深静脉检查对诊断肺栓塞有价值的是一侧小腿周径比另一侧大 ()

A. >5cm B. >4cm C. >2cm
D. >1cm E. >3cm

100. 肺栓塞溶栓禁忌证不包括 ()

A. 活动性胃肠道出血 B. 2 个月内有颅内出血者
C. 2 个月内有脊柱手术者 D. 深静脉血栓形成
E. 肝肾衰竭

101. 肺栓塞溶栓治疗宜在何时进行 ()

A. 2 周内 B. 1 周内 C. 24h 内
D. 48h 内 E. 72h 内

102. 关于肺栓塞与急性心肌梗死 (AMI) 的鉴别诊断, 下列正确的是 ()

A. 肺栓塞发绀明显, 而 AMI 则少有发绀
B. 肺栓塞有严重呼吸困难, 呛咳、咯血等呼吸症状, 而 AMI 没有
C. 肺栓塞与 AMI 均有严重而急剧的血压下降
D. 肺栓塞常因烧伤、骨折、分娩、手术, 长期卧床, 肿瘤等因素诱发, 而 AMI 既往常有心血管病史
E. 肺栓塞发生于各个年龄组而 AMI 多见于中年以上

A₂ 型题

1. 患者, 男, 20 岁, 受凉后出现鼻塞流涕、咽干、低热、咽部轻度充血, 诊断为 ()

A. 病毒性咽炎 B. 普通感冒 C. 流行性感
D. 急性支气管炎 E. 鼻炎

2. 患者, 女, 30 岁, 受凉后出现低热 (37.5℃), 鼻塞流涕、咽干, 查体: 咽部轻度充血, 两肺未见异常。治疗予以 ()

A. 解热镇痛剂 B. 抗生素 C. 多饮水、多休息
D. 激素 E. 化痰剂

3. 患者, 女, 28 岁, 突然高热, 体温 39~40℃, 伴有头痛、全身酸痛、乏力, 轻