

2018

国家执业医师  
资格考试指定用书

# 协和临床执业医师资格考试 押题密卷

刘文娜 主编  
程少贵

5套押题密卷，3000道考题，逐题解析

扫描封底二维码，免费赠送  
40小时视频课程、  
4000余个必备历年高频考点

阿虎医考  
40小时视频课程  
★  
封底赠



中国协和医科大学出版社

2018 年

国家执业医师资格考试指定用书

# 协和临床执业医师 资格考试押题密卷

主 编 刘文娜 程少贵

副主编 徐云兴 程 畅 周长记 肖 辉 杨华楠  
彭联印 刘 靖 郑海珊 庄一平 刘 姝  
刘宽浩 吴 迪 童 虎 王玉华 常利普  
韩清晓 余 真 李红明 赵 莹 刘学晶  
张昊晴 刘远征 王国俊

协和密卷 融合考点  
五套试题 题题解析  
精心编排 助力执考



中国协和医科大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

协和临床执业医师资格考试押题密卷. 2018 年 / 刘文娜, 程少贵主编. —北京: 中国协和医科大学出版社, 2018. 1

ISBN 978-7-5679-0975-5

I. ①协… II. ①刘… ②程… III. ①临床医学-资格考试-习题集 IV. ①R4-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 294560 号

国家执业医师资格考试指定用书  
协和临床执业医师资格考试押题密卷 (2018 年)

---

主 编: 刘文娜 程少贵

责任编辑: 张 宇

---

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: 三河市华晨印务有限公司

---

开 本: 850×1168 1/16 开

印 张: 33.25

字 数: 1000 千字

版 次: 2018 年 1 月第 1 版

印 数: 2018 年 1 月第 1 次印刷

定 价: 82.00 元

---

ISBN 978-7-5679-0975-5

(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)

## 目 录

协和临床执业医师资格考试押题密卷 (一)	( 1 )
第一单元	( 1 )
A <sub>1</sub> 型选择题	( 1 )
A <sub>2</sub> 型选择题	( 7 )
B <sub>1</sub> 型选择题	( 20 )
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题	( 22 )
第二单元	( 28 )
A <sub>1</sub> 型选择题	( 28 )
A <sub>2</sub> 型选择题	( 39 )
B <sub>1</sub> 型选择题	( 47 )
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题	( 49 )
第三单元	( 52 )
A <sub>1</sub> 型选择题	( 52 )
A <sub>2</sub> 型选择题	( 57 )
B <sub>1</sub> 型选择题	( 72 )
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题	( 73 )
第四单元	( 80 )
A <sub>1</sub> 型选择题	( 80 )
A <sub>2</sub> 型选择题	( 87 )
B <sub>1</sub> 型选择题	( 96 )
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题	( 98 )
协和临床执业医师资格考试押题密卷 (二)	( 105 )
第一单元	( 105 )
A <sub>1</sub> 型选择题	( 105 )
A <sub>2</sub> 型选择题	( 116 )
B <sub>1</sub> 型选择题	( 125 )
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题	( 127 )
第二单元	( 130 )
A <sub>1</sub> 型选择题	( 130 )
A <sub>2</sub> 型选择题	( 136 )
B <sub>1</sub> 型选择题	( 148 )
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题	( 150 )



第三单元 .....	(156)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(156)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(163)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(174)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(176)
第四单元 .....	(182)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(182)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(189)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(199)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(200)
<b>协和临床执业医师资格考试押题密卷 (三)</b> .....	(207)
第一单元 .....	(207)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(207)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(220)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(230)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(233)
第二单元 .....	(236)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(236)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(243)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(257)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(259)
第三单元 .....	(265)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(265)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(272)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(284)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(285)
第四单元 .....	(292)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(292)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(299)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(308)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(310)
<b>协和临床执业医师资格考试押题密卷 (四)</b> .....	(317)
第一单元 .....	(317)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(317)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(327)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(338)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(341)
第二单元 .....	(345)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(345)



A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(352)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(366)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(368)
第三单元 .....	(374)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(374)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(381)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(392)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(395)
第四单元 .....	(401)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(401)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(408)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(416)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(418)
协和临床执业医师资格考试押题密卷 (五) .....	(425)
第一单元 .....	(425)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(425)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(433)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(442)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(444)
第二单元 .....	(449)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(449)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(457)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(466)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(469)
第三单元 .....	(474)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(474)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(482)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(492)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(494)
第四单元 .....	(500)
A <sub>1</sub> 型选择题 .....	(500)
A <sub>2</sub> 型选择题 .....	(508)
B <sub>1</sub> 型选择题 .....	(518)
A <sub>3</sub> /A <sub>4</sub> 型选择题 .....	(519)



# 协和临床执业医师资格考试 押题密卷(一)

## 第一单元

### A<sub>1</sub>型选择题(1~42题)

#### 答题说明

每一道试题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案,请从中选择一个最佳答案,并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

1. 最有助于诊断室性心动过速的心电图特点是

- A. T波和主波方向相反
- B. 心室夺获
- C. QRS波群宽大畸形
- D. QRS波群呈束支传导阻滞图形
- E. PR间期延长

【参考答案】B

【考点精炼】室性心动过速的心电图诊断

【全真解析】分析记忆题。室性心动过速心电图特点:①3个或以上的室性期前收缩连续出现。②QRS波群变大畸形,时限超过0.12秒;ST-T方向与QRS波群主波方向相反。③心室率通常为100~250次/分;心律规则,但亦可稍不规则。④P波与QRS波群无固定关系,形成房室分离;偶尔个别或所有心室激动逆传,夺获心房。⑤通常发作突然。⑥心室夺获与室性融合波,室速发作时少数室上性冲动可下传心室,产生心室夺获,表现为P波之后有一提前发生的正常QRS波群;室性融合波的QRS波群形态介于窦性与异位心室搏动之间,其意义为部分夺获心室。心室夺获与室性融合波的存在是确定室速诊断的最重要依据。故选B。

2. 属于支气管扩张症手术治疗禁忌证的是

- A. 双下肺均存在局限性支气管扩张病变
- B. 合并反复感染
- C. 窦性心动过缓,阿托品试验(+)
- D. 合并大咯血
- E. 合并肺心病

【参考答案】E

【考点精炼】支气管扩张症手术治疗禁忌证

【全真解析】记忆题。支气管扩张症手术治疗禁忌证:①患者一般情况差,合并心、肝、肾功能不全,不能耐受手术。②双侧广泛性支气管扩张,心肺功能明显损害者。③合并肺气肿,哮喘或有肺心病的老年人。④支气管扩张合并急性感染,未得到控制者。故选E。

3. 提高人群肺癌筛查检出率的首选方法是

- A. 痰细胞学检查
- B. PET-CT
- C. 低剂量CT
- D. 高分辨率CT
- E. 血清肿瘤标志物

【参考答案】C

【考点精炼】提高人群肺癌筛查检出率的首选方法

【全真解析】记忆题。目前,低剂量螺旋CT检查已成为肺癌筛查和早期诊断最常用的临床工具。CT较常规胸片敏感,无创、快捷,目前技术条件下,患者屏息数秒即可完成胸部扫描,放射剂量相当于一个人全年自然环境放射总量。故选C。

4. 急性肾小球肾炎Ⅱ型最常见的检测异常是

- A. 循环免疫复合物阳性
- B. 血抗肾小球基底膜抗体阳性
- C. 血抗中性粒细胞胞质抗体(ANCA)阳性
- D. 血单克隆免疫球蛋白升高



E. 血冷球蛋白阳性

【参考答案】A

【考点精炼】急进性肾小球肾炎Ⅱ型的发病机制

【全真解析】记忆题。急进性肾小球肾炎Ⅱ型又称免疫复合物型，因肾小球内循环免疫复合物的沉积或原位免疫复合物形成，激活补体而致病。故选A。

5. 使用血管紧张素转换酶抑制剂降压的患者，血清肌酐水平不宜超过

A. 127 $\mu\text{mol/L}$

B. 88 $\mu\text{mol/L}$

C. 133 $\mu\text{mol/L}$

D. 221 $\mu\text{mol/L}$

E. 265 $\mu\text{mol/L}$

【参考答案】E

【考点精炼】血管紧张素转换酶抑制剂降压的注意事项

【全真解析】分析记忆题。血管紧张素转换酶抑制剂会减少肾血流量，可能导致肾小球滤过率的降低，使用该类药物降压的患者血清肌酐水平不宜超过265 $\mu\text{mol/L}$ 。故选E。

6. 心室颤动电除颤的正确方法是

A. 必须在心电监测下进行

B. 不能反复多次电除颤

C. 首先需静脉推注地西洋

D. 非同步电除颤

E. 电击能量一般小于200J

【参考答案】D

【考点精炼】心室颤动电除颤方法

【全真解析】分析记忆题。直流电复律和除颤为治疗室扑和室颤的首选措施，尽早给予非同步直流电除颤，能量足够大（单相360J，双相200J或最大能量或推荐能量），准备过程中尽量减少胸外按压的中断，除颤完毕立即开始从胸外按压开始的心肺复苏，5个循环后再做判断。故选D。

7. 因毛细血管通透性增加而致胸腔积液的疾病是

A. 肾病综合征

B. 肝硬化

C. 类风湿关节炎

D. 左心衰竭

E. 缩窄性心包炎

【参考答案】C

【考点精炼】胸腔积液的病因和发病机制

【全真解析】分析记忆题。胸腔积液的病因和发病机制包括：胸膜毛细血管内静水压增高，如充血性心力衰竭、缩窄性心包炎、上腔静脉受阻等；胸膜毛

细血管壁通透性增加，如胸膜炎症、结缔组织病、胸膜肿瘤、肺梗死、膈下炎症等；胸膜毛细血管内胶体渗透压降低，如低蛋白血症、肝硬化、肾病综合征、急性肾小球肾炎等；壁层胸膜淋巴引流障碍，如癌性淋巴管阻塞等；损伤所致胸腔内出血，如主动脉瘤破裂、食管破裂等。类风湿关节炎属于结缔组织病，其胸腔积液的发病机制为毛细血管通透性增加，故选C。

8. 肾盂结石2.8cm，肾功能正常，中度积水，首选的治疗方法是

A. 肾盂切开取石

B. 药物排石

C. 体外冲击波碎石

D. 多饮水密切随访

E. 经皮肾镜碎石取石

【参考答案】E

【考点精炼】经皮肾镜碎石取石适应证

【全真解析】分析记忆题。体外冲击波治疗（ESWL）适用于肾、输尿管上段小于2.5cm的结石，具有正常肾功能。经皮肾镜取石或碎石术适用于大于2.5cm的肾盂结石，部分肾盏结石及鹿角形结石。对结石远端尿路梗阻、肾内残余结石或结石质硬、复发结石、有活跃代谢性疾病及需再次手术者尤为适宜。本病例肾盂结石2.8cm，肾功能正常，中度积水，首选的治疗方法为经皮肾镜碎石取石。故选E。

9. 支气管镜检查对下述疾病诊断意义不大的是

A. 支气管肺癌

B. 弥漫性肺泡出血

C. 结节病

D. 支气管扩张症

E. 肺孢子菌肺炎

【参考答案】D

【考点精炼】支气管镜检查的适用范围

【全真解析】分析记忆题。支气管镜检查的适应证：①不明原因的咯血，无法解释的慢性咳嗽患者，不明原因的声音沙哑者，不明原因的横膈上升者。②肺癌患者诊断及分期的依据：利用支气管镜做切片以得到组织诊断。③良性支气管病变：急性或慢性支气管炎、支气管结核、呼吸吸入性伤害、气管或支气管狭窄、怀疑支气管食管瘘管。④诊断弥漫性肺部疾病。但支气管镜检查深入不到肺泡水平进行检查，对支气管扩张症诊断意义不大。故选D。

10. 以下关于尿道损伤的叙述，不正确的是

A. 阴茎部尿道损伤多见

B. 球部损伤多见于骑跨性损伤

C. 前尿道损伤多发生于球部

- D. 后尿道损伤多发生于骨盆骨折
- E. 医源性尿道狭窄有增多趋势

【参考答案】A

【考点精炼】男性前尿道损伤的好发部位

【全真解析】记忆分析题。男性前尿道损伤中最常见的是尿道球部损伤，骑跨伤是其典型的致病因素，会阴部骑跨伤时将尿道挤向耻骨联合下方，引起尿道球部损伤。故选A。

11. 二尖瓣狭窄患者最常见的心律失常是

- A. 三度房室传导阻滞
- B. 窦性心动过缓
- C. 心室颤动
- D. 室性心动过速
- E. 心房颤动

【参考答案】E

【考点精炼】二尖瓣狭窄患者最常见的心律失常

【全真解析】记忆分析题。风湿性心脏病二尖瓣狭窄血流动力学障碍的结果是左心房扩大，右心室肥厚扩大，左房压升高，故最常发生的是房性心律失常，尤以房颤最常见。故选E。

12. 造成气流受限的病因中，最常出现肺弹性回缩力减弱的是

- A. 弥漫性泛细支气管炎
- B. 支气管扩张
- C. 慢性支气管炎
- D. 慢性纤维空洞性肺结核
- E. 阻塞性肺气肿

【参考答案】E

【考点精炼】阻塞性肺气肿的病理生理变化

【全真解析】分析记忆题。阻塞性肺气肿系终末细支气管远端部分(包括呼吸性细支气管、肺泡管、肺泡囊和肺泡)膨胀，并伴有气腔壁的破坏，肺的弹性回缩力减弱，导致气流呼出受限，残气量增加。故选E。

13. 下述疾病中最可能引起金黄色葡萄球菌肺脓肿的是

- A. 鼻窦炎
- B. 皮肤疖肿
- C. 牙周脓肿
- D. 食管穿孔
- E. 膈下脓肿

【参考答案】B

【考点精炼】金黄色葡萄球菌肺脓肿的感染途径

【全真解析】分析记忆题。皮肤疖肿的常见致病菌为金黄色葡萄球菌，故皮肤疖肿可经血行感染导致金黄色葡萄球菌肺脓肿。故选B。

14. 不符合室性期前收缩的心电图表现是

- A. P波与提前出现的QRS波群有相关性
- B. 代偿间歇完全
- C. QRS波群宽大畸形
- D. 提前出现的QRS波，主波方向与T波相反
- E. 联律间期恒定

【参考答案】A

【考点精炼】室性期前收缩的心电图表现

【全真解析】分析题记忆。室性期前收缩的心电图表现：提前出现的宽大畸形的QRS波群，其前无P波，时限通常超过0.12秒，T波与QRS波主波方向相反，代偿间歇完全。室性期前收缩和前一个正常窦性激动的联律间期恒定。故A项不符合。

15. 糖尿病高渗高血糖综合征常见于

- A. 2型糖尿病合并妊娠
- B. 饮食控制不住的2型糖尿病
- C. 青少年2型糖尿病
- D. 1型糖尿病
- E. 老年2型糖尿病

【参考答案】E

【考点精炼】糖尿病高渗高血糖综合征好发人群

【全真解析】记忆题。糖尿病高血糖高渗综合征是以严重高血糖、高血浆渗透压、严重失水和中枢神经系统障碍为特点的临床综合征。该综合征以老年T2DM患者多见。故选E。

16. 针对我国结核病疫情，首先需要控制的是

- A. 活动性肺结核的高患病率
- B. HIV感染增加
- C. 城市人群的高感染率
- D. 地区患病率差异大
- E. 结核病患者的死亡率高

【参考答案】A

【考点精炼】控制我国结核病疫情的首选措施

【全真解析】记忆题。治愈痰涂阳性的活动性肺结核是控制我国结核病疫情的关键。针对我国结核病疫情，首先需要控制活动性肺结核的高患病率。故选A。

17. 小剂量地塞米松抑制试验适用于

- A. 肾上腺皮质功能减退症定性
- B. 肾上腺皮质增多症定性
- C. 肾上腺皮质增多症定位
- D. 肾上腺皮质功能减退症定位
- E. 醛固酮增多症定性

【参考答案】A

【考点精炼】小剂量地塞米松抑制试验适用症

【全真解析】记忆题。小剂量地塞米松抑制试验

适用于库欣综合征的定性判断，大剂量地塞米松抑制试验适用于库欣综合征的定位判断。故选 A。

18. 腰椎间盘突出症与腰椎管狭窄临床症状的主要鉴别点是

- A. 有无鞍区感觉障碍
- B. 间歇性跛行是否为主要特点
- C. 双下肢无力的程度
- D. 二便是否障碍
- E. 腰痛及下肢放射痛的程度

【参考答案】B

【考点精炼】腰椎管狭窄的典型表现

【全真解析】分析记忆题。腰椎管狭窄典型的症状可包括：长期腰骶部痛、腿痛、双下肢渐进性无力、麻木，间歇性跛行，行走困难。麻木可由脚部逐渐向上发展到小腿、大腿及腰骶部，腹部出现束带感，严重时出现二便异常、截瘫等。做腰部过伸动作可引起下肢麻痛加重，此为过伸试验阳性，是诊断椎管狭窄症的重要体征。其中腰椎管狭窄以间歇性跛行为主要特点。故选 B。

19. 对于高血压合并 2 型糖尿病患者，下列药物中有利于延缓糖尿病肾病进展的是

- A. 普萘洛尔
- B. 维拉帕米
- C. 氯沙坦
- D. 硝苯地平
- E. 氢氯噻嗪

【参考答案】C

【考点精炼】分析记忆题。血管紧张素转化酶抑制剂 (ACEI) 或血管紧张素受体拮抗剂 (ARB) 是治疗高血压合并糖尿病的首选用药，尤其适用于出现蛋白尿及肾功能障碍时，上述两种药物对肾脏有独特的保护作用，有利于延缓糖尿病肾病进展。氯沙坦属于血管紧张素受体拮抗剂，故本题选 C。

【全真解析】

20. 符合二尖瓣关闭不全的典型表现是

- A. 右心房增大
- B.  $S_1$  增强
- C. 心尖部全收缩期吹风样杂音
- D.  $P_2$  降低
- E. 左心室增大

【参考答案】C

【考点精炼】二尖瓣关闭不全的典型表现

【全真解析】记忆题。二尖瓣关闭不全典型表现是心脏听诊出现心尖部收缩期吹风样杂音；二尖瓣狭窄心脏听诊出现心尖部舒张期隆隆样杂音；主动脉瓣关闭不全心脏听诊出现舒张期叹气样杂音；主动脉瓣

狭窄心脏听诊出现收缩期喷射性杂音。故本题选 C。

21. 肾细胞癌最常见的组织病理类型是

- A. 乳头状肾细胞癌
- B. 未分类肾细胞癌
- C. 嫌色细胞癌
- D. 集合管癌
- E. 透明细胞癌

【参考答案】E

【考点精炼】肾细胞癌最常见的组织病理类型

【全真解析】记忆题。肾细胞癌最常见的组织病理类型是透明细胞癌。故本题选 E。

22. 关于支气管哮喘的药物治疗，不正确的是

- A. 规律联合使用吸入性糖皮质激素+长效  $\beta_2$  受体激动剂
- B. 规律使用吸入性糖皮质激素
- C. 规律长效  $\beta_2$  受体激动剂单药治疗
- D. 按需使用短效  $\beta_2$  受体激动剂
- E. 规律使用白三烯调节剂

【参考答案】C

【考点精炼】支气管哮喘的药物治疗

【全真解析】分析记忆题。 $\beta_2$  受体激动剂分长效和短效两类。常用短效  $\beta_2$  受体激动剂有沙丁胺醇、特布他林和非诺特罗，作用时间为 4~6 小时。长效  $\beta_2$  受体激动剂有福莫特罗、沙美特罗及丙卡特罗，作用时间为 10~12 小时。长效  $\beta_2$  激动剂与吸入性糖皮质激素联合应用是目前最常用的哮喘控制性药物，但长效  $\beta_2$  受体激动剂不能单独用于支气管哮喘的治疗。故本题选 C。

23. 顽固性心力衰竭的最关键治疗是

- A. 寻找并纠正可能的原因
- B. 心脏移植
- C. 静脉注射强心药
- D. 静脉滴注血管扩张剂
- E. 静脉注射利尿剂

【参考答案】A

【考点精炼】顽固性心力衰竭的治疗

【全真解析】记忆题。顽固性心力衰竭是指经常规休息，限制水钠摄入，给予利尿剂和强心剂后，心力衰竭仍难以控制者。对因治疗是治疗顽固性心力衰竭的关键。故本题选 A。

24. 骨关节炎最典型的 X 线表现是

- A. 关节肿胀
- B. 关节周围骨质疏松
- C. 关节软骨侵蚀
- D. 软骨下有硬化
- E. 关节间隙变窄

【参考答案】E

【考点精炼】骨关节炎最典型的X线表现

【全真解析】记忆分析题。骨关节炎是关节软骨的退变进而导致软骨磨损，最典型的X线表现为关节间隙变窄。而关节软骨在X线下不显影，关节软骨侵蚀在X线下是看不到的。故本题选E。

25. 急性肺源性心脏病最常见的病因是

- A. 重症肺结核
- B. 支气管哮喘
- C. 肺血栓栓塞
- D. 过敏性肺炎
- E. 慢性阻塞性肺疾病

【参考答案】C

【考点精炼】急性肺源性心脏病最常见的病因

【全真解析】记忆题。急性肺源性心脏病最常见的病因是肺血栓栓塞；慢性肺源性心脏病最常见的病因是慢性阻塞性肺疾病。故本题选C。

26. 原发性肾小球疾病的临床分类不包括

- A. 慢性肾小球肾炎
- B. 肾盂肾炎
- C. 急进性肾小球肾炎
- D. 肾病综合征
- E. 无症状性血尿或(和)蛋白尿

【参考答案】B

【考点精炼】原发性肾小球疾病的临床分类

【全真解析】记忆题。肾盂肾炎不是肾小球疾病，为泌尿系统感染性疾病。故本题选B。原发性肾小球疾病的临床分类包括以下几种。①急性肾小球肾炎：为急性起病，以血尿、蛋白尿、水肿和高血压为主要表现，并可有一过性氮质血症的一组疾病。多见于链球菌感染后。②急进性肾小球肾炎：类似急性肾小球肾炎，但肾功能急剧恶化、以早期出现少尿性急性肾功能衰竭为特征，病理表现为大量新月体形成的一组疾病。③慢性肾小球肾炎：为病情迁延、病变进展缓慢、最终将发展成慢性肾功能衰竭的一组肾小球疾病。临床以水肿、高血压、蛋白尿、血尿及肾功能损害为基本表现，表现多样化。④无症状性血尿或(和)蛋白尿：是以无症状蛋白尿(尿蛋白量 $<1\text{g/d}$ ，以白蛋白为主)和(或)单纯性血尿(持续或间断镜下血尿，并偶见肉眼血尿，其性质为肾小球源性)为临床表现的一组肾小球疾病。患者无水肿、高血压及肾功能损害。⑤肾病综合征：主要表现为“三高一低”，即高度水肿、大量蛋白尿( $\geq 3.5\text{g/d}$ )、高脂血症和低蛋白血症(血浆白蛋白 $\leq 30\text{g/L}$ )。只要具备大量蛋白尿和低蛋白血症诊断即可成立。

27. 引起老年人继发性膜性肾病最常见的病因是

- A. 系统性红斑狼疮
- B. 恶性肿瘤
- C. 系统性血管炎
- D. 过敏性紫癜
- E. 乙肝病毒相关性肾小球肾炎

【参考答案】B

【考点精炼】老年人继发性膜性肾病最常见的病因

【全真解析】记忆题。继发性膜性肾病常见的病因有SLE、恶性肿瘤、药物。老年人继发性膜性肾病常见原因为恶性肿瘤。年轻人常见原因为SLE。故本题选B。

28. 无器质性心脏病慢性心房颤动患者静息心率的控制目标是

- A.  $<100$ 次/分
- B.  $<80$ 次/分
- C.  $<60$ 次/分
- D.  $<90$ 次/分
- E.  $<110$ 次/分

【参考答案】E

【考点精炼】无器质性心脏病慢性心房颤动患者静息心率的控制目标

【全真解析】记忆题。无器质性心脏病慢性心房颤动患者静息心率的控制目标是 $<110$ 次/分；有器质性心脏病患者需要依据患者的具体情况确定心率控制目标。故本题选E。

29. 下列成分可见于肾小管性蛋白尿的是

- A. 补体
- B.  $\beta_2$ 微球蛋白
- C. IgG
- D. 本周蛋白
- E. IgM

【参考答案】B

【考点精炼】肾小管性蛋白尿主要成分

【全真解析】分析题。肾小管性蛋白尿是指肾小管结构或功能受损时，肾小管对正常滤过的小分子量蛋白质( $\beta_2$ 微球蛋白、溶菌酶)等重吸收障碍，导致蛋白质从尿中排出。见于肾小管间质病变、肾盂肾炎等。故本题选B。

30. Thomas征阳性提示

- A. 骶髂关节炎
- B. 膝关节屈曲挛缩
- C. 腰椎间盘突出症
- D. 髌关节屈曲挛缩
- E. 腰椎管狭窄症

【参考答案】D



【考点精炼】Thomas 征阳性意义

【全真解析】分析记忆题。Thomas 征又称髋关节屈曲挛缩试验。患者仰卧，将健侧髋膝关节尽量屈曲，大腿紧贴腹壁，使腰部接触床面，以消除腰前凸增加的代偿作用。再让其伸直患侧下肢，若患肢随之翘起而不能伸直平放于床面上，即为 Thomas 征阳性。说明该患侧髋关节有屈曲挛缩畸形，并记录其屈曲畸形角度。Thomas 征阳性表示髋关节有屈曲挛缩、腰大肌脓肿、腰大肌挛缩变。故本题选 D。

31. 下列细胞因子中，与慢性阻塞性肺疾病慢性气道炎并发关系最密切的是

- A. IL-4
- B. IL-10
- C. IL-5
- D. IL-8
- E. IL-13

【参考答案】D

【考点精炼】细胞因子与慢阻肺的关系

【全真解析】记忆题。慢性阻塞性肺疾病慢性气道炎并发关系最密切的 IL-8。故本题选 D。

32. 目前慢性阻塞性肺疾病治疗最重要的药物是

- A. 支气管舒张剂
- B. 吸入性糖皮质激素
- C. 抗氧化剂
- D. 祛痰药
- E. 黏液生成抑制剂

【参考答案】A

【考点精炼】慢性阻塞性肺疾病的治疗

【全真解析】分析记忆题。慢性阻塞性肺疾病稳定期治疗包括戒烟、支气管舒张药、抗胆碱能药、茶碱类、祛痰药、糖皮质激素、长期家庭氧疗。支气管舒张剂是现有控制症状的主要措施。临床常用的支气管扩张剂有  $\beta_2$  受体激动剂、胆碱能受体阻断剂和茶碱类药物。故本题选 A。

33. IgA 肾病最常见的临床表现为

- A. 蛋白尿
- B. 白细胞尿
- C. 血尿
- D. 水肿
- E. 高血压

【参考答案】C

【考点精炼】IgA 肾病最常见的临床表现

【全真解析】分析记忆题。IgA 肾病是最为常见的一种原发性肾小球疾病，是指肾小球系膜区以 IgA 或 IgA 沉积为主，伴或不伴有其他免疫球蛋白在肾小球系膜区沉积的原发性肾小球病。其临床表现为反复

发作性肉眼血尿或镜下血尿，可伴有不同程度蛋白尿，部分患者可以出现严重高血压或者肾功能不全，IgA 肾病是我国肾小球源性血尿最常见的原因。故本题选 C。

34. 主要表现为餐前（午、晚）低血糖的疾病是

- A. 腺垂体功能减退症
- B. 2 型糖尿病早期
- C. 胰岛素瘤
- D. 糖原累积症
- E. 肝硬化

【参考答案】C

【考点精炼】低血糖症的诊断

【全真解析】记忆题。餐前（午、晚）低血糖多是器质性疾病，胰岛素瘤多见；餐后低血糖多见于功能性疾病。故本题选 C。

35. 心尖部收缩中晚期喀喇音提示

- A. 二尖瓣狭窄
- B. 室间隔穿孔
- C. 室壁瘤形成
- D. 主动脉瓣关闭不全
- E. 二尖瓣脱垂

【参考答案】E

【考点精炼】心尖部收缩中晚期喀喇音意义

【全真解析】分析记忆题。二尖瓣脱垂是指二尖瓣叶（前叶、后叶或两叶）在心室收缩期脱入左心房，伴或不伴有二尖瓣关闭不全。心室收缩时，过长的瓣叶使瓣膜进一步向上进入左心房。瓣膜活动的突然停止产生心尖部收缩中晚期喀喇音，瓣叶闭合不全导致收缩中、晚期的反流性杂音。故本题选 E。

36. 主要调节甲状旁腺激素分泌的因素是

- A. 血  $1,25-(OH)_2$ -维生素  $D_3$
- B. 血钙
- C. 血镁
- D. 降钙素
- E. 血磷

【参考答案】B

【考点精炼】甲状旁腺激素分泌的调节

【全真解析】记忆题。甲状旁腺激素为升高血钙的激素，血钙水平反馈调节甲状旁腺激素的分泌。故本题选 B。

37. 下述疾病最易出现 II 型呼吸衰竭的是

- A. 糖尿病酮症酸中毒
- B. 慢性阻塞性肺疾病急性加重
- C. 哮喘急性发作
- D. 重症肺炎
- E. 肺血栓栓塞

【参考答案】B

【考点精炼】II型呼吸衰竭最常见的原因

【全真解析】分析记忆题。慢性阻塞性肺疾病导致通气障碍,存在低氧血症和高碳酸血症,慢性阻塞性肺疾病是II型呼吸衰竭最常见的原因。故本题选B。

38、肾结核多起源于

- A. 骨结核
- B. 肠结核
- C. 肺结核
- D. 膀胱结核
- E. 生殖系结核

【参考答案】C

【考点精炼】肾结核常见的病因

【全真解析】记忆题。肾结核多由肺结核血行播散而来。故本题选C。

39. 对解剖复位要求最高的骨折是

- A. 胫骨平台骨折
- B. 肱骨干骨折
- C. 腓骨中段骨折
- D. 锁骨骨折
- E. 掌骨骨折

【参考答案】A

【考点精炼】胫骨平台骨折的治疗

【全真解析】分析记忆题。胫骨上端与股骨下端形成膝关节。胫骨与股骨下端接触的面为胫骨平台。胫骨平台是膝关节的重要负荷结构,一旦发生骨折,使内、外平台受力不均,将产生骨关节炎改变。由于胫骨平台内外侧分别有内、外侧副韧带,平台中央有胫骨粗隆,其上有交叉韧带附着,当胫骨平台骨折时常发生韧带及半月板的损伤。移位的胫骨平台骨折为不稳定的关节内骨折,必须坚持解剖复位、坚强固定,对解剖复位要求最高。故本题选A。

40. 关节内骨折最常见的并发症是

- A. 骨折不愈合
- B. 创伤性关节炎

C. 缺血性骨坏死

D. 骨化性肌病

E. 骨折畸形愈合

【参考答案】B

【考点精炼】关节内骨折最常见的并发症

【全真解析】记忆题。关节内骨折,关节面遭到破坏,又未能准确复位,骨折愈合后使关节面不平整,长期磨损易引起创伤性关节炎,致使关节活动时出现疼痛,所以关节内骨折最常见的并发症是创伤性关节炎。故本题选B。

41. 女性尿路感染最常见的感染途径是

- A. 淋巴道感染
- B. 血行感染
- C. 医源性感染
- D. 上行感染
- E. 直接感染

【参考答案】D

【考点精炼】女性尿路感染最常见的感染途径

【全真解析】记忆题。女性尿道短而直,尿道口离肛门近而易被细菌污染,上行感染是女性尿路感染最常见的感染途径,致病菌大多为大肠埃希菌。故本题选D。

42. 肱骨髁上骨折最易出现的晚期并发症是

- A. 肱动脉损伤
- B. 肘内翻畸形
- C. 肘外翻畸形
- D. 尺神经损伤
- E. 骨折不愈合

【参考答案】B

【考点精炼】肱骨髁上骨折最易出现的晚期并发症

【全真解析】分析记忆题。肱骨髁上骨折多见于儿童,当肱骨髁上骨折处理不当时容易引起肘内翻畸形。虽然各种治疗方法都有改进或提高,肘内翻畸形发生率仍然较高。故本题选B。

## A<sub>2</sub>型选择题 (43~108题)

### 答题说明

每一道试题是以一个小案例出现的,其下面都有A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个最佳答案,并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

43. 男,75岁。反复咳嗽、咳痰、喘憋40余年,

加重伴发热3天。查体:R24次/分, BP145/85

mmHg, 昏睡, 颈静脉怒张, 双肺散在哮鸣音, 双下肺可闻及湿性啰音, 心率 128 次/分, 双下肢轻度凹陷性水肿。该患者目前应首先进行的检查是

- 眼底镜
- 肝肾功能+电解质
- 动脉血气分析
- UCG
- 头颅 CT

【参考答案】C

【考点精炼】呼吸衰竭的诊断

【全真解析】综合分析题。根据患者症状及体征, 考虑为 COPD, 慢性肺源性心脏病, 肺性脑病, 有呼吸衰竭的可能。所以首选动脉血气分析, 进一步检查血氧分压和二氧化碳分压, 以确定呼吸衰竭的类型。故本题选 C。

44. 男, 68 岁。痰中带血 1 个月, 无发热, 抗菌药物治疗无效。慢性支气管炎 20 年。查体: 右下肺叩诊浊音, 右下肺呼吸音减弱。该患者应首先考虑的诊断是

- 支气管肺癌
- 支气管扩张症
- 支气管哮喘
- 肺结核
- 肺血栓栓塞症

【参考答案】A

【考点精炼】支气管肺癌的诊断

【全真解析】综合分析题。老年男性, 痰中带血, 无结核中毒症状, 排除结核; 抗菌药物无效, 排除支气管扩张症; 无胸痛的典型表现, 排除肺栓塞; 无哮鸣音等典型症状, 排除支气管哮喘。老年男性, 痰中带血, 抗菌药物治疗无效。右下肺(局部)叩诊浊音, 右下肺(局部)呼吸音减弱。考虑支气管肺癌的可能性大。故本题选 A。

45. 女, 67 岁。阵发性心房颤动 1 年, 持续心悸 2 天。既往无高血压病史。2 小时前急诊查体: P 102 次/分, BP 110/60mmHg, HR 130 次/分, 心律绝对不齐, 心音强弱不等。予普罗帕酮静脉推注后, 心悸缓解离院。1 小时前因左腹痛再次就诊, 无呕吐和腹泻, 尿常规正常。该患者腹痛需首先考虑的病因是

- 肝淤血
- 肾结石
- 内脏动脉栓塞
- 急性下壁心肌梗死
- 主动脉夹层

【参考答案】C

【考点精炼】内脏血栓栓塞诊断

【全真解析】综合分析题。根据病例所示, 老年女性, 药物复律, 未行抗凝治疗后离院 1 小时后, 左腹痛再次就诊, 无呕吐和腹泻, 尿常规正常, 考虑内脏血栓栓塞, 肠系膜上动脉栓塞的可能性大。肠系膜上动脉栓塞的栓子主要来源于心脏, 如心肌梗死后的附壁血栓, 亚急性感染性心内膜炎的瓣膜赘生物、风湿性心脏瓣膜病变处的赘生物和左右心耳附壁血栓的脱落等, 这些栓子的存在, 加之合并房颤, 容易导致栓子脱落, 出现内脏动脉栓塞。故本题选 C。

46. 男, 24 岁。发热伴心前区锐痛 3 天。3 天前出现发热, 体温 38℃ 左右, 伴心前区锐痛, 休息后未减轻。既往体健。查体: BP 100/60mmHg, 双肺呼吸音清, 心率 107 次/分, 胸骨左缘第 3 肋间可闻及粗糙的双相性搔刮样声音。该患者疼痛最可能的病因是

- 肺癌
- 气胸
- 主动脉夹层
- 急性心包炎
- 急性心肌梗死

【参考答案】D

【考点精炼】急性心包炎的诊断

【全真解析】综合分析题。本患者为青年男性, 根据症状、体征可考虑急性心包炎, 胸骨左缘第 3 肋间可闻及粗糙的双相性搔刮样声音可确诊。故本题选 D。

47. 男, 19 岁。因肾病综合征。应用泼尼松治疗 8 周。水肿无明显好转, 复查尿蛋白仍大于 3.5g/d。肾活检提示微小病变型肾病。下一步最适宜的治疗是

- 加用人血白蛋白
- 加用免疫抑制剂
- 增加泼尼松剂量
- 大剂量静脉应用免疫球蛋白
- 加用 ACEI/ARB

【参考答案】E

【考点精炼】肾病综合征的治疗

【全真解析】综合分析题。血管紧张素转换酶抑制剂或血管紧张素 II 受体拮抗剂, 除有控制高血压外, 还可通过降低肾小球内压和直接影响肾小球基底膜对大分子蛋白的通透性, 有不依赖于降低全身血压的减少尿蛋白的作用, 起到延缓肾功能恶化的作用。故选 E。

48. 女, 67 岁。发热, 咳嗽 1 个月, 胸闷 3 天。体温最高 38℃。减少量痰, 近 3 天感渐进性胸闷。卧位时更明显。曾抗感染治疗效果欠佳。查体: 右下胸略膨隆, 语音震颤减弱, 叩诊呈实音, 呼吸音消失。

该患者应首先考虑的诊断是

- A. 脓胸
- B. 阻塞性肺炎
- C. 浸润性肺结核
- D. 支原体肺炎
- E. 结核性胸膜炎

【参考答案】E

【考点精炼】结核性胸膜炎

【全真解析】综合分析题。患者有单侧胸廓饱满，语音震颤减弱，叩诊实音，呼吸音消失，符合单侧胸腔积液特点。需要在A和E之间鉴别。脓胸一般为急性起病，高热，抗感染有一定效果。但该患者病史1个月，体温38℃，病程长，感染中毒症状轻，考虑结核性胸膜炎可能性大。故选E。

49. 男，38岁。发热2周，胸闷5天。无咳嗽、咳痰、咯血，曾使用“头孢曲松”抗感染治疗无效。查体：T 37.8℃，BP 140/90 mmHg。右下肺呼吸音消失，语音共振减弱。胸部X线片示右下肺大片状密度增高影，上缘呈外高内低弧形。为明确诊断应首选的检查是

- A. 支气管镜
- B. 胸腔穿刺抽液
- C. 胸部CT
- D. 血肿瘤标志物
- E. 超声心动图

【参考答案】B

【考点精炼】胸腔积液的诊断

【全真解析】综合分析题。本例患者的临床表现及X线检查，符合典型的胸腔积液诊断。胸腔穿刺抽液，可以行胸腔积液的化验和细胞学检查，帮助明确疾病的性质。故选B。

50. 男，24岁。发作性呼吸困难2年，曾肺功能检查诊断为“支气管哮喘”，规律使用吸入性糖皮质激素+长效 $\beta_2$ 受体激动剂，1天来症状加重，连续吸入短效 $\beta_2$ 受体激动剂效果欠佳。此时患者应首先采取的措施是

- A. 口服抗生素
- B. 再次吸入糖皮质激素+长效 $\beta_2$ 受体激动剂
- C. 继续吸入短效 $\beta_2$ 受体激动剂
- D. 口服糖皮质激素
- E. 口服氨茶碱

【参考答案】D

【考点精炼】支气管哮喘急性发作期的治疗

【全真解析】综合分析题。急性发作首选 $\beta_2$ 受体激动剂，如果治疗效果欠佳，尤其是在控制性药物治疗的基础上急性发作，应尽早口服激素，同时吸氧。

故选D。

51. 男，50岁。间断水肿3年，加重伴乏力1个月。3年来反复出现眼睑及双下肢水肿。未予诊治。1个月来水肿加重。查体：BP 170/85mmHg。双下肢中度水肿。尿常规：尿RBC(-)，蛋白(++)。血Hb 70g/L，SCr 865 $\mu$ mol/L，K<sup>+</sup> 6.5mmol/L，Ca<sup>2+</sup> 1.79mmol/L，全程甲状旁腺激素(PTH) 710pg/ml。需要紧急处理的临床情况是

- A. 血K<sup>+</sup> 6.5mmol/L
- B. 血Ca<sup>2+</sup> 1.79mmol/L
- C. 血Hb 70g/L
- D. 血SCr 865 $\mu$ mol/L
- E. 血PTH 710pg/ml

【参考答案】A

【考点精炼】高血钾的处理

【全真解析】综合分析题。血K<sup>+</sup> 5.5mmol/L以上即为高血钾。高钾血症有导致患者心搏突然停止的危险，一经确诊，应立即给予积极治疗。故选A。

52. 女，21岁。右大腿下端肿痛2个月。查体：T 36.9℃，P 85次/分，R 18次/分，BP 110/60 mmHg，双肺呼吸音清，未闻及干湿性啰音，心律齐，未闻及杂音，腹软，无压痛，未触及包块。右大腿下端肿胀、压痛。X线检查示股骨下端有界限不清的骨质破坏区，骨膜增生及放射状阴影。最可能的诊断是

- A. 骨巨细胞瘤
- B. 骨髓炎
- C. 骨结核
- D. 骨转移瘤
- E. 骨肉瘤

【参考答案】E

【考点精炼】骨肉瘤的诊断

【全真解析】综合分析题。骨肉瘤X线表现为边界不清的不规则骨质破坏，放射状影提示“日光照射”征，考虑骨肉瘤的诊断可能性大。故选E。

53. 男，38岁。醉酒后出现发热、咳嗽、咳脓臭痰5天，伴右侧胸痛。查体：T 39.2℃，P 112次/分，R 26次/分，BP 130/80mmHg，神志清楚，右中肺少许湿性啰音。胸部X线片示右中肺团块状影，可见空洞和液平。血常规示WBC 16.3 $\times 10^9$ /L，N 0.88，L 0.10。该患者最可能的诊断是

- A. 大叶性肺炎
- B. 肺脓肿
- C. 肺结核
- D. 肺癌
- E. 真菌性肺炎

【参考答案】B

## 【考点精炼】肺脓肿诊断

【全真解析】综合分析题。根据患者临床症状和体征，有脓臭痰、右中肺少许湿性啰音以及X线见右中肺团块状影，可见空洞和气液平，考虑肺脓肿可能性大。故本题选B。

54. 男，50岁。无明显诱因出现左肩、上臂、前臂外侧放射痛3个月，既往体健。查体：T 36.6℃，P 82次/分，BP 110/60mmHg，双肺呼吸音清，未闻及干湿性啰音，腹软，无压痛，未触及包块，肩关节活动正常，上肢感觉及肌力均正常，Eaton试验和Spurling试验阳性。首先考虑的诊断是

- A. 冈上肌腱炎
- B. 肩峰撞击综合征
- C. 肩袖损伤
- D. 神经根型颈椎病
- E. 粘连性肩关节囊炎

【参考答案】D

## 【考点精炼】颈椎病的诊断

【全真解析】综合分析题。依据患者临床症状和体征，放射至左上肢，压头试验Spurling和上肢牵拉试验Eaton试验(+)，考虑神经根型颈椎病可能性大。故本题选D。

55. 男，32岁。反复活动时气短3年余，加重伴双下肢水肿2周，无发热。查体：BP 100/60mmHg，颈静脉怒张，双肺可闻及湿性啰音，心界明显向两侧扩大，心率120次/分，心尖部可闻及舒张早期奔马律和2/6级收缩期吹风样杂音。该患者最可能的诊断是

- A. 心包炎
- B. 扩张型心肌病
- C. 肥厚性心肌病
- D. 风湿性心脏瓣膜病
- E. 缺血性心肌病

【参考答案】B

## 【考点精炼】扩张型心肌病的诊断

【全真解析】综合分析题。扩张型心肌病是一种原因未明的原发性心肌疾病。本病的特征为左心室或右心室或双侧心室扩大，并伴有心室收缩功能减退，伴或不伴充血性心力衰竭。室性或房性心律失常多见。根据病例所示，年轻患者心界扩大，充血性心力衰竭，奔马律和收缩期吹风样杂音。考虑扩张型心肌病可能性大。故本题选B。

56. 女，62岁。间断咳嗽，咳少量白黏痰10年。查体：双肺呼吸音粗，未闻及干湿性啰音。血常规正常。胸部X线片示肺纹理增粗紊乱，肺功能示FEV<sub>1</sub>占预计值53%，FEV<sub>1</sub>/FVC 67%，(舒张后)，该患者

最可能的诊断是

- A. 支气管哮喘
- B. 特发性肺纤维化
- C. 支气管结核
- D. 慢性阻塞性肺疾病
- E. 支气管扩张

【参考答案】D

## 【考点精炼】慢性阻塞性肺疾病的诊断

【全真解析】综合分析题。根据病例所示，老年女性，慢性咳嗽，咳痰病史10年。双肺呼吸音粗。胸部X线片示肺纹理增粗紊乱，肺功能示FEV<sub>1</sub>/FVC为67%(<70%)，可确定为持续气流受限，可考虑诊断为慢性阻塞性肺疾病。故本题选D。

57. 女，62岁。发现右侧乳房肿块3个月，诊断为乳腺癌。发现血脂异常3年，未诊治。右乳腺癌改良根治术后第4天，感左小腿疼痛，左腿不能着地踏平。查体：T 37.2℃，P 86次/分，BP 120/80mmHg，伤口局部无异常渗出，左小腿臃肿，左踝关节过度背屈试验可致小腿剧痛，右下肢检查未见异常。患者左小腿肿胀可能的原因是

- A. 血栓性浅静脉炎
- B. 急性动脉栓塞
- C. 血栓闭塞性脉管炎
- D. 大隐静脉曲张
- E. 深静脉血栓形成

【参考答案】E

## 【考点精炼】深静脉血栓形成诊断

【全真解析】深静脉血栓形成的高危因素：血流缓慢、血液高凝、血管损伤。该患者老年女性，血脂高，乳腺癌手术后，具备高危因素。发作特点是左小腿肿胀疼痛，符合小腿深静脉血栓形成特点。故本题选E。

58. 女，43岁。近1个月来发热、乏力、气短。既往有先天性心脏病病史。查体：T 37.6℃，双肺呼吸音清，心率100次/分，律齐，胸骨左缘第3肋间可闻及响亮粗糙的收缩期杂音，实验室检查：血WBC 13.4×10<sup>9</sup>/L，N 0.9，Hb 104g/L。尿常规沉渣镜检RBC 5个/HP。该患者需首先考虑的诊断是

- A. 急性肾小球肾炎
- B. 急性心包炎
- C. 风湿热
- D. 感染性心内膜炎
- E. 急性心肌炎

【参考答案】D

## 【考点精炼】感染性心内膜炎的诊断

【全真解析】综合分析题。既往有先心病史，一

且出现慢性发热,首先考虑感染性心内膜炎。感染性心内膜炎发热热程较长,听诊可闻及响亮粗糙的收缩期杂音。结合实验室检查和先心病病史,考虑感染性心内膜炎。故选D。

59. 男,24岁。左股骨中段粉碎性骨折,手术复位时彻底清除骨折碎片,行钢板内固定,半年后骨折仍未愈合。最可能的原因是

- A. 骨折碎片清除过多
- B. 骨折处血液循环差
- C. 骨折固定不确定
- D. 未配合药物治疗
- E. 功能锻炼不等

【参考答案】A

【考点精炼】影响骨折愈合的因素

【全真解析】综合分析题。粉碎性骨折切开复位时不应彻底清除骨折碎片,应尽可能予以保留。否则会影响骨折愈合的时间。故选A。

60. 男,38岁。心悸、多汗、食欲亢进2个月。体重下降3kg。大便2次/日,糊状。昨夜聚餐,大量饮用可乐,今晨起乏力,下肢无法活动。查体:T 37.1℃,P 108次/分,R 18次/分,BP 145/70mmHg,双肺呼吸音清,未闻及干湿性啰音,心律齐,腹软,无压痛。双下肢肌力1级,肌张力明显减弱。实验室检查:血 $K^+$  2.8mmol/L, $Na^+$  140mmol/L, $Glucose$  6.4mmol/L。下列检查对明确病因意义最大的是

- A. 肾上腺皮质功能
- B. 甲状腺功能
- C. 血儿茶酚胺
- D. OGTT试验
- E. 血气分析

【参考答案】B

【考点精炼】甲亢合并低钾性周期性瘫痪的诊断

【全真解析】综合分析题。根据病史和体征,年轻男性,有心悸、多汗、食欲亢进、体重下降、大便糊状等甲亢表现。进食糖类食物后,突然乏力,下肢无法活动。查体:双下肢肌力1级,肌张力明显减弱。血 $K^+$ 减低(2.8mmol/L),血 $Na^+$ 、血糖正常,考虑甲亢合并低钾性周期性瘫痪可能性大。因此需查甲状腺功能,以判断是否有甲亢的存在。故选B。

61. 女,28岁。劳累后心悸、气短6年,加重伴咳粉红色泡沫样痰1周。查体:心界扩大,心律绝对不齐,心尖部可闻及双期杂音。超声心动图示二尖瓣重度狭窄及中度关闭不全。该患者最恰当的治疗方案是

- A. 先抗心衰治疗,择期行二尖瓣修补术
- B. 先抗心衰治疗,择期行二尖瓣置换术

- C. 立即行二尖瓣交界扩张术
- D. 抗心衰治疗后口服药物治疗,随访
- E. 立即行二尖瓣置换术

【参考答案】B

【考点精炼】风湿性心脏病瓣膜病的治疗

【全真解析】综合分析题。年轻女性,劳累后心悸、气短6年,加重伴咳粉红色泡沫样痰1周。查体:心界扩大,心律绝对不齐,心尖部可闻及双期杂音。超声心动图示二尖瓣重度狭窄及中度关闭不全,考虑诊断为风湿性心脏瓣膜病、二尖瓣重度狭窄及中度关闭不全、急性左心衰竭、心功能IV级,此时治疗方案应先抗心衰治疗,后择期行二尖瓣置换术。故选B。

62. 男,59岁。发现右侧阴囊内肿物5年,逐渐增大。肿物呈球形,表面光滑,有囊性感,无压痛,触不到睾丸和附睾,平卧后肿物无消失或缩小。透光试验(+),B超示液性暗区。最可能的诊断是

- A. 腹股沟斜疝
- B. 附睾炎
- C. 精索囊肿
- D. 睾丸鞘膜积液
- E. 睾丸肿瘤

【参考答案】D

【考点精炼】睾丸鞘膜积液的诊断

【全真解析】综合分析题。典型的睾丸鞘膜积液表现为肿物呈球形,触不到睾丸附睾,透光实验阳性,超声提示为液性。若平卧消失或缩小,考虑为交通性鞘膜积液。故选D。

63. 男,59岁。头痛、头晕1周,感恶心,未呕吐。既往有支气管哮喘、痛风病史。查体:BP 160/80mmHg,HR 55次/分,律齐。该患者宜首选的降压药是

- A. 氨氯地平
- B. 卡维地洛
- C. 维拉帕米
- D. 美托洛尔
- E. 氢氯噻嗪

【参考答案】A

【考点精炼】高血压合并支气管哮喘的治疗

【全真解析】综合分析题。氢氯噻嗪可导致高尿酸血症、高脂血症、高血糖、低钾血症等;美托洛尔及卡维地洛( $\beta$ 受体阻滞剂)可减慢心率,导致支气管哮喘;维拉帕米属于非二氢吡啶类钙离子通道阻滞剂,抑制心肌收缩力和传导功能,不宜在心力衰竭、窦房结功能低下或心脏传导阻滞时使用。故本患者有支气管哮喘病史降压时仅可选者氨氯地平(二氢吡啶