

1. (A1 型题) 抗甲状腺药物的副作用最常见的是

- A. 皮肤瘙痒
- B. 剥脱性皮炎
- C. 中毒性肝炎
- D. 心绞痛
- E. 粒细胞减少

1. 答案: A

解析: 抗甲状腺药物常用的有硫脲类、碘和碘化物、放射性碘和 β 受体阻断药等四类。不良反应主要有: ①过敏反应, 如皮肤瘙痒、药疹, 少数伴有发热, 最常见; ②消化道反应, 有厌食、呕吐、腹痛、腹泻等; ③粒细胞缺乏症 (又名白细胞减少症), 为最严重不良反应, 应定期检查血象, 注意与甲亢本身引起的白细胞数偏低相区别; ④甲状腺肿及甲状腺功能减退。故排除 B、C、D、E 答案, A 正确。

2. (A1 型题) 使用抑抗酸药治疗消化性溃疡时要注意

- A. 要长期服用
- B. 在饭前 30min 服药
- C. 疗程一般为 2 周
- D. 片剂效果最为理想
- E. 在餐后 1h 及睡前服药

2. 答案: E

解析: 抗酸药应在餐后 1 小时及睡前服用, 避免与牛奶同时服用。

3. (A1 型题) 溃疡病穿孔非手术治疗期间哪项护理措施最重要

- A. 半卧位
- B. 输液
- C. 胃肠减压
- D. 应用抗生素
- E. 做术前准备

3. 答案: C

解析: 溃疡病急性穿孔, 胃液漏入腹腔, 可引起急性弥漫性腹膜炎, 所以应施行胃肠减压, 抽吸胃内容物, 减轻胃肠压力, 防止外溢腹腔继续污染, 以减少其并发症的发生。故选 C。

4. (A1 型题) 十二指肠球部溃疡的疼痛规律为

- A. 无一定规律
- B. 疼痛—进食—缓解
- C. 进食—疼痛—无缓解
- D. 进食—疼痛—缓解
- E. 疼痛—进食—疼痛

4. 答案: B

解析: 溃疡病以疼痛为主要症状, 可由气候寒冷或饮食不节而诱发, 其疼痛多为周期发作, 秋季至春季是发作季节, 十二指肠溃疡疼痛, 多发于餐后 3~4 小时, 有时可在半夜发生, 表现为空腹痛, 进食可缓解。故选 B。

5. (A1 型题) 雷尼替丁抑制胃酸分泌的作用机制是

- A. 与溃疡面结合形成保护屏障
- B. 抑制壁细胞分泌 $H^+ - K^+ - ATP$ 酶

- C. 与盐酸作用形成盐和水
- D. 通过选择性竞争结合 H₂ 受体，使壁细胞分泌胃酸减少
- E. 可刺激局部内源性前列腺素的合成

5. 答案：D

解析：雷尼替丁为组胺 H₂ 受体拮抗剂，能抑制基础胃酸和刺激引起的胃酸分泌，可使胃酸减少，胃蛋白酶活性降低，而且具有速效和长效的特点。故选 D。

6. (A1 型题) 下面防治类风湿关节炎的要点中哪项是错误的

- A. 使用阿司匹林等非甾体类抗炎药
- B. 缓解晨僵和疼痛等关节症状
- C. 长期持续坚持使用肾上腺糖皮质激素
- D. 适当选用免疫抑制剂
- E. 注意锻炼关节功能

6. 答案：C

解析：类风湿关节炎的治疗使用阿司匹林等非甾体类抗炎药，适当选用免疫抑制剂，使用肾上腺糖皮质激素时应小剂量，短期应用；治疗的目的：①控制关节及其它组织的炎症，缓解晨僵和疼痛等关节症状；②保持关节功能和防止畸形；③修复受损关节以减轻疼痛和恢复功能。故选 C。

7. (A1 型题) 类风湿关节炎缓解期最重要的护理措施是

- A. 观察病情变化
- B. 避免疲劳
- C. 指导患者功能锻炼
- D. 给予营养丰富的饮食
- E. 避免精神刺激

7. 答案：C

解析：类风湿关节炎急性期后应预防关节失用：为保持关节功能，防止关节畸形和肌肉萎缩，护士应指导病人锻炼，在症状基本控制后，鼓励病人及早下床活动，指导病人及家属正确使用辅助性器材，避免长时间不活动。

8. (A1 型题) 类风湿关节炎最基本的病理损害是关节的

- A. 滑膜炎症
- B. 软骨炎症
- C. 骨质疏松
- D. 腔隙增大
- E. 腔隙变窄

8. 答案：A

解析：类风湿是以关节滑膜炎为病理特征的慢性全身性自身免疫性疾病，故 A 正确。骨质疏松是类风湿关节 I 期的表现，故不选 C。腔隙变窄是类风湿关节 II 期的表现，故不选 E。腔隙增大、软骨炎症不是类风湿关节炎的临床表现，故不选 B、D。

9. (A1 型题) 肺结核化疗时可出现耳聋和肾功能损害的药物是

- A. 乙胺丁醇
- B. 链霉素
- C. 对氨基水杨酸
- D. 异烟肼
- E. 利福平

9. 答案：B

解析：链霉素主要用于治疗各系统的各种结核病，其慢性毒性反应：①对第八对脑神经的毒性主要损害前庭和耳蜗神经；主要表现眩晕、头痛、经常指误、运动性共济失调、耳鸣和耳聋；②对局部的刺激；③对肾脏的损害：链霉素对肾脏的损害较轻，表现为蛋白尿和管型尿，部分出现肾功能暂时减退；④对骨髓的抑制：表现为白细胞、血小板减少，再生障碍性贫血及血细胞全少症等；⑤还有多毛症、结膜炎、关节痛、心肌炎、中毒性脑病等。故选 B。

10. (A1 型题) 确诊甲状腺功能亢进的化验是

- A. 三脂酰甘油（甘油三酯）增高
- B. 三碘甲状腺原氨酸增高
- C. $\beta 1$ 微球蛋白增高
- D. 磷酸肌酸激酶减少
- E. 谷丙转氨酶减少

10. 答案：B

解析：临床上把三碘甲状腺原氨酸总量称之为 T₃，甲亢时血清总 T₃ 可升高 4 倍左右，是诊断甲亢最敏感的指标，B 正确，本题选 B。甘油三酯是血脂检查中比较重要的一项指标，其增高只能反映出病人的高脂肪的身体状况，不能作为确诊甲状腺功能亢进的化验，故不选 A。临床检测血和尿中的 $\beta 1$ 微球蛋白，为肾功能测定、糖尿病肾病及肿瘤临床诊断提供较早，较可靠的指标，不能作为确诊甲状腺功能亢进的化验，故不选 C。磷酸肌酸激酶增高是诊断急性心肌梗死的主要依据，减少在临床没有特殊意义，故排除 D 答案。谷丙转氨酶的正常参考值是 0~40U/L，其偏高表明有肝细胞损伤，各类急性慢性病毒性肝炎次值均可升高。谷丙转氨酶偏低在临床没有特殊意义，故排除 E。

11. (A1 型题) 临床糖尿病肾病最早期的表现是

- A. 高血压
- B. 低蛋白血症
- C. 水肿
- D. 血肌酐、尿素氮增高
- E. 微量蛋白尿

11. 答案：E

解析：临床糖尿病肾病早期惟一的表现是蛋白尿，蛋白尿从间歇性逐渐发展为持续性。微量蛋白尿是最早期的症状，故选 E。

12. (A1 型题) 慢性粒细胞白血病最有特征性的体征是

- A. 胸骨压痛
- B. 浅表淋巴结肿大
- C. 巨脾
- D. 皮肤紫癜
- E. 贫血貌

12. 答案：C

解析：慢粒的临床表现：①起病缓慢；②乏力：低热、多汗或盗汗，体重减轻；③胸骨下部压痛；④急变期表现同急性白血病；⑤最突出体征为脾肿大，往往为巨脾，肝脏常有中度肿大，浅表淋巴结多不肿大。故选 C。

13. (A1 型题) 下列哪项不可能是慢性粒细胞白血病患者的护理诊断

- A. 活动无耐力

- B. 营养失调：低于机体需要量
- C. 有感染的危险
- D. 疼痛：脾胀痛
- E. 潜在并发症：周围循环衰竭

13. 答案：E

解析：慢粒患者的护理诊断有：活动无耐力（与虚弱或贫血有关）、营养失调：低于机体需要量（与机体代谢亢进有关）、有感染的危险、疼痛：脾胀痛（与脾大、脾梗死有关）。周围循环衰竭指由于不能足够给予组织和器官养分会出现组织和器官的衰竭，表现是四肢厥冷，脉搏细速或者摸不到，出冷汗，心跳加快，与 CML 无关。故选 E。

14. (A1 型题) 慢性肺源性心脏病的 X 线表现，哪项错误

- A. 常有肺、胸基础疾病表现
- B. 可有急性肺部感染的表现
- C. 肺动脉段明显突出或其高度 $\geq 3\text{mm}$
- D. 右心室肥大征
- E. 右下肺动脉干扩张，其横径 $\geq 10\text{mm}$ ，其横径与血管横径之比 ≥ 1.07

14. 答案：E

解析：慢性肺心病 X 线检查：①肺部变化；②心脏变化：心脏呈垂直位，早期心脏都不见增大。右心室流出道增大时，表现为肺动脉圆锥部显著凸出。此后右心室流入道也肥厚增大，心尖上翘；③肺动脉高压表现：右肺动脉第一下分支横径 $\geq 15\text{mm}$ ，或右下肺动脉横径与气管横径比值 ≥ 0.17 ，或动态观察较原右肺下动脉干增宽 2mm 以上，可认为有该支扩张。故选 E。

15. (A1 型题) 导致慢性肺心病的最常见病因是

- A. 支气管哮喘
- B. 慢性纤维空洞型肺结核
- C. 尘肺
- D. 慢性支气管炎
- E. 弥漫性支气管扩张

15. 答案：D

解析：慢性肺源性心脏病是指由肺部胸廓或肺动脉的慢性病变引起的肺循环阻力增高，致肺动脉高压和右心室肥大，伴或不伴有右心衰竭的一类心脏病，其通常经历一个从慢性支气管炎到肺气肿到 COPD 到肺心病的过程，所以慢性支气管炎是其最常见的病因，故选 D。

16. (A1 型题) 我国引起肺心病最常见病因是

- A. 肺结核
- B. 慢性支气管炎、肺气肿
- C. 支气管扩张
- D. 肺间质纤维化
- E. 支气管哮喘

16. 答案：B

解析：慢性肺源性心脏病是指主要是由于支气管-肺组织或肺动脉血管病变所致肺动脉高压引起的心脏病。大多数肺心病是从慢性支气管炎、阻塞性肺气肿发展而来，少部分与支气管哮喘、肺结核、支气管扩张有关，故选 B。

17. (A1 型题) II 型呼吸衰竭病人的主要诱因是

- A. 过度劳累
- B. 精神紧张
- C. 呼吸道感染
- D. 营养不良
- E. 长期吸烟

17. 答案: C

解析: 慢性呼吸衰竭, 是慢性肺部疾病发展到严重阶段的表现, 最主要的诱因是呼吸道感染或持续哮喘发作。故选 C。

18. (A1 型题) 慢性呼吸衰竭的患者, 下列哪项处理不利于呼吸道通畅

- A. 糖皮质激素
- B. 采用快速利尿剂
- C. 口服或雾化祛痰剂
- D. 痰液黏稠者补液
- E. 无力排痰者翻身拍背

18. 答案: B

解析: 慢性呼吸衰竭患者在氧疗和改善通气之前, 必须使呼吸道保持通畅。处理方法如下: ①用多孔导管将分泌物或胃内反流物吸出; ②痰黏稠不易咳出, 用溴己新喷雾吸入; ③注入生理盐水稀释分泌物; ④用支气管解痉剂兴奋剂扩张支气管; ⑤给予肾上腺皮质激素吸入缓解支气管痉挛; ⑥纤支镜吸出分泌物; ⑦经鼻气管插管或气管切开, 建立人工气道。故选 B。

19. (A1 型题) 关于慢性粒细胞白血病的叙述, 错误的是

- A. 大多由急性转化而来
- B. 慢粒急变大多预后不良
- C. 慢粒急变用原药化疗无效
- D. 国内以慢粒最多见
- E. 以中年发病多见

19. 答案: A

解析: 慢性粒细胞白血病, 简称慢粒, 是伴有获得性染色体异常的多能干细胞水平上的恶性变而引起的一种细胞株病。慢粒起病缓慢。国内以慢粒最多见, 患者年龄在 30~40 岁者居多, 以中年发病最多见。慢粒在临床上可分为慢性期, 加速期及急变期。病人出现急性白血病的临床及血液等表现, 称为慢粒急变。急变期的主要症状是无症状或发热、贫血、出血、骨关节肌肉疼痛, 脾脏进行性大, 与白细胞无相关, 原有的化疗药物即使增加剂量效果不佳。预后极差。故选 A。

20. (A1 型题) 慢性肾功能衰竭最早出现的症状是

- A. 皮肤瘙痒
- B. 胸痛
- C. 呼吸深长
- D. 食欲不振
- E. 骨酸痛

20. 答案: D

解析: 慢性肾功能衰竭有全身出血的倾向, 食管粘膜也常常有弥漫性渗血, 食管粘膜溃疡可以形成食管假性憩室样改变, 尿毒症病人偶尔可以发生反流性食管炎。胃、十二指肠, 胃部表现是最早出现也是最突出的表现之一。常见的有多发

性溃疡与胃炎、十二指肠炎、出血性胃炎很少见。食欲不振是常见的最早期表现，故本题选 D。

21. (A1 型题) 慢性肾功能衰竭初期以哪个系统症状最为突出

- A. 血液系统
- B. 生殖系统
- C. 消化系统
- D. 神经系统
- E. 循环系统

21. 答案: C

解析: 慢性肾衰各系统症状体征: ①心血管系统和呼吸系统表现: 高血压和心室肥大、心力衰竭、心包炎、动脉粥样硬化、呼吸系统症状(尿毒症性支气管炎、肺炎、胸膜炎); ②血液系统表现: 贫血、出血倾向、白细胞异常; ③神经、肌肉系统表现: 神经系统异常包括中枢和外周神经病变。外周神经病变多见于晚期病人; ④胃肠道表现: 食欲不振是常见的早期表现; ⑤皮肤表现: 尿毒症面容; ⑥肾性骨营养不良症: 纤维性骨炎、尿毒症骨软化症、骨质疏松症和骨硬化症; ⑦内分泌失调; ⑧感染: 感染为主要死因之一, 其发生与机体免疫功能低下、白细胞功能异常等有关; ⑨代谢失调。

22. (A1 型题) 对慢性肾衰竭病人纠正酸中毒, 同时为防止手足抽搐应该

- A. 补钾
- B. 控制感染
- C. 纠正贫血
- D. 降压利尿
- E. 补钙

22. 答案: E

解析: 慢性肾衰竭时由于肾功能障碍, 磷排出减少, 血磷增高导致血钙降低。此外, 慢性肾衰竭时活性维生素 D3 缺乏, 影响肠道钙的吸收, 钙吸收的减少加重了低钙血症。肾衰竭时, 常伴有低钙高磷血症、代谢性酸中毒等。因此, 在对肾衰竭病人纠正酸中毒的同时, 为防止手足抽搐应该补钙, 故选 E。

23. (A1 型题) 在我国导致慢性肾衰竭的主要原因为

- A. 梗阻性肾病
- B. 糖尿病肾病
- C. 原发性肾小球病
- D. 狼疮性肾炎
- E. 高血压肾疾病

23. 答案: C

解析: 慢性肾衰竭由泌尿系统疾病能破坏肾的正常结构和功能者引起。如原发性和继发性肾小球病、梗阻性肾病、慢性间质性肾病、肾血管疾病、先天性和遗传性肾病等。其中最主要的原因原发性肾小球病, 故选 C。

24. (A1 型题) 慢性肾小球肾炎的主要致病因素是

- A. 链球菌直接感染
- B. 病毒直接感染
- C. 免疫介导炎症
- D. 感染后毒素作用
- E. 代谢产物滞留

24. 答案：C

解析：慢性肾小球肾炎的发病机制主要是免疫介导性炎症，免疫复合物沉积于肾小球，通过激活补体引起一系列炎症反应。慢性肾小球肾炎起始因素多为免疫介导炎症。故选C。

25. (A1 型题) 慢性肾炎长期低优质蛋白饮食还需补充的是

- A. 球蛋白
- B. 白蛋白
- C. 高密度脂蛋白
- D. 低密度脂蛋白
- E. 碳水化合物

25. 答案：E

解析：慢性肾小球肾炎肾功能减退者，应给优质低蛋白、低磷饮食，以减轻肾小球毛细血管高灌注，高压力和高滤过状态，延缓肾小球硬化和肾功能减退。低蛋白饮食时应适当增加碳水化合物，以满足机体生理代谢所需要的热量，避免发生负氮平衡，故选E。

26. (A1 型题) 慢性肾炎病人给予低蛋白、低磷饮食的目的是

- A. 控制高血压
- B. 预防低钙血症
- C. 预防高钠血症
- D. 减轻肾小球内高压、高灌注及高滤过状态
- E. 减轻肾性水肿

26. 答案：D

解析：慢性肾小球肾炎应给予优质低蛋白、低磷饮食，以减轻肾小球毛细血管高灌注、高压力和高滤过状态，延缓肾小球硬化和肾功能减退。有明显水肿和高血压时需低盐饮食。

27. (A1 型题) 慢性胃炎患者的实验室检查异常，错误的是

- A. 胃液分析时多灶萎缩性胃炎患者胃酸正常或增多
- B. 自身免疫性胃炎患者胃酸缺乏
- C. 自身免疫性胃炎患者血清促胃泌素水平常明显升高，伴恶性贫血时更甚
- D. 慢性胃炎患者血清中可测得抗壁细胞抗体和抗内因子抗体
- E. 多灶萎缩性胃炎患者血清促胃泌素水平升高

27. 答案：E

解析：慢性萎缩性胃炎又可再分为多灶萎缩性胃炎和自身免疫性胃炎，自身免疫性胃炎时，抗壁细胞抗体和抗内因子抗体可呈阳性，血清促胃液素水平明显升高。多灶萎缩性胃炎时，血清促胃液素水平正常或偏低。

28. (A1 型题) 慢性胃炎的预防原则下列哪项不妥

- A. 戒烟戒酒
- B. 长期服用抑制胃酸分泌的药物
- C. 彻底治疗幽门螺杆菌
- D. 避免服用刺激性药物和食物
- E. 进食要有规律

28. 答案：B

解析：慢性胃炎的预防：①患者应保持精神愉快，避免精神刺激，注意生活起居要有规律；②避免食生冷辛辣之物，不酗酒，不暴饮暴食，多吃易消化营养价值

的软食，多吃新鲜蔬菜及水果；③由于幽门螺杆菌是慢性胃炎的主要致病菌，所以必须彻底治疗幽门螺杆菌。故选 B。

29. (A1 型题) 咳大量脓痰的是

- A. 支气管哮喘
- B. 肺炎球菌性肺炎
- C. 肺结核
- D. 慢性支气管炎
- E. 慢性支气管扩张

29. 答案: E

解析: 慢性支气管扩张主要表现为慢性咳嗽、咳大量脓痰，与体位有关，常在晨起和夜间卧床时加重，痰量每日可达数百毫升。

30. (A1 型题) 下列哪项不符合慢性支气管炎咳痰特点

- A. 多为白色黏痰
- B. 急性发作期可出现黏液脓痰
- C. 可为浆液泡沫痰
- D. 夜间痰量较多
- E. 偶有痰中带血

30. 答案: D

解析: 慢性支气管炎患者常在寒冷季节发病，出现咳嗽、咯痰，尤以晨起为重，痰呈白色黏液泡沫状，黏稠不易咳出。在急性呼吸道感染时，症状迅速加剧，痰量增多，黏稠度增加或为黄色脓性，偶有痰中带血。故选 D。

31. (A1 型题) 关于慢性支气管炎的描述，哪项错误

- A. 指气管、支气管黏膜的慢性感染性炎症
- B. 主要表现为咳嗽、咳痰或伴喘息
- C. 常并发阻塞性肺气肿
- D. 吸烟是其主要病因
- E. 临床可分为单纯型、喘息型

31. 答案: A

解析: 慢性支气管炎简称慢支，是气管、支气管黏膜及其周围组织的慢性非特异性炎症。可由感染或非感染因素（如理化刺激）引起，故 A 选项表述有误。

32. (A1 型题) 慢性支气管炎最突出的症状是

- A. 长期反复咳嗽
- B. 长期反复咳浓痰
- C. 间歇少量咯血
- D. 逐渐加重的呼吸困难
- E. 活动后心悸气急

32. 答案: A

解析: 慢性支气管炎主要为长期咳嗽、咳痰，或伴有喘息。但是并不咳浓痰。因此，A 正确。

33. (A1 型题) 下列最适用于慢性阻塞性肺气肿患者缓解期的措施是

- A. 口服抗生素预防感染
- B. 应用止喘药
- C. 间断吸氧
- D. 增强体质和进行缩唇腹式呼吸

E. 使用支气管扩张剂

33. 答案：D

解析：慢性阻塞性肺气肿病人缓解期的护理措施：①戒烟；②增强体质，改善营养状况；③坚持全身运动和呼吸训练；④长期氧疗；⑤坚持进行腹式呼吸及缩唇呼气训练。故选D。

34. (A1型题) 目前 SLE 的急性发作期首选治疗药物是

- A. 非甾体类抗炎药
- B. 免疫抑制剂
- C. 免疫增强剂
- D. 抗疟药
- E. 肾上腺皮质激素

34. 答案：E

解析：目前 SLE 仍无根治方法，治疗目的在于控制病情及维持临床缓解。主要的治疗药物包括：非甾体类抗炎药、抗疟药、肾上腺糖皮质激素、免疫抑制剂。其中，肾上腺糖皮质激素是目前治疗重症自身免疫疾病的首选药物，可显著抑制炎症反应，抑制抗原抗体反应的作用。

35. (A1型题) 下列与原发性高血压发病的相关因素中，不包括

- A. 遗传因素
- B. 精神长期过度紧张
- C. 自身免疫缺陷
- D. 高盐的饮食习惯
- E. 年龄增大及体重超重

35. 答案：C

解析：目前认为原发性高血压是在一定的遗传背景下由于多种后天环境因素作用，使正常血压调节机制失代偿所致。遗传因素占 40%，环境因素约占 60%。环境因素包括：①饮食因素：食盐摄入量与高血压的发生和血压水平呈正相关；②精神应激：人在长期精神紧张、压力、焦虑或长期环境噪声、视觉刺激下也可引起高血压；③其他因素：肥胖、服用避孕药、阻塞性睡眠呼吸暂停综合征均与高血压的发生有关。

36. (A1型题) 脑出血最好发的部位在

- A. 脑桥
- B. 内囊
- C. 小脑
- D. 大脑皮质
- E. 中脑

36. 答案：B

解析：脑出血按出血部位可分为内囊出血、脑桥出血、小脑出血、脑室出血等。其中基底节内囊区是最常见的高血压脑出血部位，约占所有高血压脑出血的 60%，这是由于该区供血的豆纹动脉从其主干（大脑中动脉）成直角发出，承受较大的压力冲击，已形成为动脉瘤而破裂出血，选 B。

37. (A1型题) 观察脑出血患者时，发现哪种情况常提示出血已止

- A. 瞳孔先缩小后散大
- B. 意识障碍变浅
- C. 血压继续升高

- D. 呼吸不规则
- E. 脉搏变慢

37. 答案: B

解析: 脑出血病人应严密观察病情变化, 定时测量生命体征、意识、瞳孔并详细记录, 当病人意识障碍无加重或意识清楚提示出血停止, 病人病情好转。

38. (A1 型题) 目前区别脑出血和脑血栓形成的最可靠依据是

- A. 发病急缓
- B. 瘫痪程度
- C. 昏迷深浅
- D. 脑脊液检查
- E. 脑 CT 检查

38. 答案: E

解析: 脑出血和脑血栓的鉴别点有: ①脑出血病人多有高血压和脑动脉硬化病史, 而脑梗死病人多有短暂性脑缺血发作或心脏病史。②脑出血多在情绪激动或用力的情况下发病, 脑梗死多在安静休息时发病。③脑出血发病急、进展快, 常在数小时内达高峰, 发病前多无先兆。而脑梗死进展缓慢, 常在 1~2 天后逐渐加重, 发病前常有短暂性脑缺血发作病史; ④. 脑出血病人发病后常有头痛、呕吐、颈项强直等颅内压增高的症状, 血压高, 意识障碍。脑梗死发病时血压多较正常, 亦无头痛、呕吐等症状, 神志清醒。⑤脑出血病人腰穿脑脊液压力高, 多为血性, 而脑梗死病人脑脊液压力不高, 清晰无血。⑥脑出血病人中枢性呼吸障碍多见, 瞳孔常不对称, 或双瞳孔缩小, 眼球同向偏视、浮动。脑梗死病人中枢性呼吸障碍少见, 瞳孔两侧对称, 眼球少见偏视、浮动。⑦脑出血的 CT 表现为高密度阴影, 而脑梗死表现为低密度阴影, 是两者鉴别最可靠证据。故选 E。

39. (A1 型题) 脑血栓形成病人发病时间常在

- A. 感觉风寒时
- B. 剧烈运动时
- C. 情绪激动时
- D. 睡眠或安静时
- E. 血压剧烈上升时

39. 答案: D

解析: 脑梗死(脑血栓形成): 多见于 45~70 岁的中、老年人, 常于安静休息或睡眠时急性发病, 常在数小时或 1~2 天内病情发展至高峰。临床表现主要有一侧肢体瘫痪、感觉障碍、失语、偏盲; 头痛、恶心, 呕吐, 甚至出现昏迷。故选 D。

40. (A1 型题) 下列哪项不属于脑桥出血的表现

- A. 对侧偏盲
- B. 突然深昏迷
- C. 中枢性高热
- D. 四肢瘫痪
- E. 两侧瞳孔针尖般缩小

40. 答案: A

解析: 脑桥出血的症状有: 患者于数秒至数分钟内陷入昏迷、四肢瘫痪和去大脑强直发作, 可见双侧针尖样瞳孔和固定于正中位、呕吐咖啡样胃内容物、中枢性高热、中枢性呼吸障碍和眼球浮动等, 通常在 48 小时内死亡。故选 A。

41. (A1 型题) 下面哪个部位出血可在短时间内死亡

- A. 小脑
- B. 脑桥
- C. 脑叶
- D. 脑室
- E. 壳核

41. 答案: B

解析: 脑桥出血时患者很快进入昏迷, 双侧瞳孔呈针尖样、侧视麻痹、四肢瘫痪、呼吸困难、有去大脑强直发作, 还可呕吐咖啡色胃内容物、出现中枢性高热等症状, 多数病人在发病后 24 小时或 12 小时内死亡, 少数病人可存活数天, 其他部位出血常不会造成患者在短时间内死亡, 故选 B。

42. (A1 型题) 以下疾病的发病机制与高血压无关的是

- A. 短暂性脑缺血发作
- B. 脑血栓形成
- C. 脑出血
- D. 脑栓塞
- E. 蛛网膜下腔出血

42. 答案: D

解析: 脑栓塞是指因异常的固态、液态、气态物体(被称为栓子)沿血循环进入脑动脉系统, 引起动脉管腔闭塞, 导致该动脉供血区局部脑组织的坏死, 与高血压无关, 故选 D。

43. (A1 型题) 不符合脑死亡的判断标准的是

- A. 对刺激无感受性及反应性
- B. 无运动、无呼吸
- C. 无反射
- D. 脑电波平坦
- E. 心跳停止

43. 答案: E

解析: 脑死亡的诊断标准: 无自主呼吸。不可逆性深昏迷: 无自主性肌肉活动; 对外界刺激毫无反应, 但此时脊髓反射仍可存在。脑干神经反射消失: 如瞳孔对光反射、角膜反射、咳嗽反射、吞咽反射等均消失, 瞳孔散大或固定。脑电图呈持续平坦波形。心跳停止不作为脑死亡的判断标准。故选 E。

44. (A1 型题) 引起脑血管壁损害最常见的病变是

- A. 颅脑外伤所致的血管损伤
- B. 动脉粥样硬化和高血压性动脉硬化
- C. 风湿病导致的动脉炎
- D. 先天性动脉瘤和血管畸形
- E. 恶性肿瘤对血管壁的侵蚀

44. 答案: B

解析: 脑血管疾病的病因包括: ①血管壁病变: 如动脉粥样硬化、动脉炎、发育异常(先天性脑动脉瘤、脑动静脉畸形)、外伤等引起血管壁变厚、变性, 使血管腔形成斑块、狭窄、闭塞等, 其中, 以动脉硬化最多见; ②血液流变异常及血液成分改变; ③血流动力学改变。显而易见, 本题选 B。

45. (A1 型题) 脑血栓的错误护理措施是

- A. 平卧位
- B. 避免激动
- C. 头部冷敷
- D. 鼻饲流质
- E. 注意保暖

45. 答案: C

解析: 脑血栓病人给予平卧位, 进食高蛋白、高维生素食物, 选择软饭、半流或糊状、胶状的黏稠食物, 避免粗糙、干硬、辛辣等刺激性食物。注意保暖, 避免激动; 避免高温或过冷刺激, 慎用热水袋或冰袋, 防止烫伤、冻伤。

46. (A1 型题) 在动脉硬化基础上安静状态下缓慢起病, 2~3 天达高峰, 脑脊液多正常, 考虑为

- A. 急性感染性多发性神经炎
- B. 蛛网膜下腔出血
- C. 短暂性脑缺血
- D. 脑出血
- E. 脑血栓形成

46. 答案: E

解析: 脑血栓是在脑动脉粥样硬化和斑块基础上, 在血流缓慢、血压偏低的条件下, 血液的有形成分附着在动脉的内膜形成血栓; 常于安静休息或睡眠时急性发病; 脑血栓形成一般起病缓慢, 从发病到病情发展到高峰, 多需 24 小时至数天; 脑脊液检查多正常。故选 E。

47. (A1 型题) 血栓形成病人多在睡眠或安静休息时发病是因为

- A. 睡眠时头位过低易淤血
- B. 血压降低脑缺血
- C. 心排出减少脑缺血
- D. 四肢静脉血栓堵塞脑血管
- E. 血流变慢易形成血栓

47. 答案: E

解析: 脑血栓是在脑动脉粥样硬化和斑块基础上, 在血流缓慢血压偏低的条件下, 血液的有形成分附着在动脉的内膜形成血栓; 血液在人体血管内流动, 流速越慢, 沉淀越多。因此, 病人多在睡眠或安静休息时发病是因为血流变慢易形成血栓, 故选 E。

48. (A1 型题) 脑血栓形成病人表现

- A. 情绪激动时突然昏迷伴偏瘫
- B. 头痛、呕吐剧烈伴颈强直, 无瘫痪
- C. 红细胞及血红蛋白均减少
- D. 晨起床时发现一侧肢瘫, 神清
- E. 漱口时发现一侧口角歪斜

48. 答案: D

解析: 脑血栓形成多见于 45~70 岁的中、老年人, 常于安静休息或睡眠时急性发病, 在数小时或 1~2 天内病情发展至高峰。临床表现主要有一侧肢体瘫痪、感觉障碍、失语、偏盲; 头痛、恶心、呕吐, 甚至出现昏迷。常可在晨起床时发现一侧肢瘫, 神志无改变。故选 D。

49. (A1 型题) 内囊出血的特征表现是

- A. 同侧偏瘫
- B. 对侧偏瘫
- C. 交叉性瘫痪
- D. 出现三偏症状
- E. 同侧偏瘫伴偏盲

49. 答案: D

解析: 内囊出血的特点有: ①一旦出血, 临床症状常较严重; ②内囊出血的急性期, 病人常常头和眼转向病灶一侧, 呈“凝视病灶”状态; ③内囊出血后, 由于血液破入到脑室, 病人常出现头痛, 颈项强直, 腰穿脑脊液为血性; ④主侧半球病变常伴有失语; ⑤意识清醒者, 常出现病灶对侧偏身不同程度的运动障碍, 偏瘫肢体常常上肢重于下肢, 肌张力降低, 腱反射减弱或消失。数周之后, 呈典型的上运动神经元性瘫痪。可出现病灶对侧偏身感觉减退或消失。如视放射也受累, 则出现病灶对侧偏盲, 即构成内囊损害的三偏(偏瘫、偏身感觉障碍及偏盲)症状。故选 D。

50. (A1 型题) 有关呕血与黑便的描述, 不正确的是

- A. 呕血一般都有黑便
- B. 出血量 5ml, 大便隐血试验阳性
- C. 出血量 60ml, 出现黑便
- D. 出血量超过 300ml, 出现黑便
- E. 黑便必有呕血

50. 答案: E

解析: 呕血: 指患者呕吐血液, 常由于上消化道, 如食管、胃、十二指肠、胰腺、胆道, 以及胃空肠吻合术后的空肠等部位急性出血所致, 如果出血较少且在胃内停留时间较长, 呕吐物呈咖啡残渣样棕黑色; 黑便: 出血量达 5ml 时, 大便隐血试验阳性; 消化道出血在 60ml 以上即可表现为黑便。通常, 呕血常伴黑便, 而有黑便不一定有呕血。故选 E。

51. (A1 型题) 下列关于 SLE 的说法错误的是

- A. 盘状红斑狼疮可发展为 SLE
- B. 大多有皮肤损害
- C. 紫外线可使皮肤症状恶化
- D. 妊娠期病情好转
- E. 肾损伤常见

51. 答案: D

解析: 盘状红斑狼疮可分两型: ①局限型皮肤损害仅限于颈部以上的皮肤; ②播散型皮损累及全身广泛部位的皮肤, 播散型容易转变为系统性红斑狼疮。系统性红斑狼疮是一种涉及许多系统和脏器的自身免疫性疾病, 由于细胞和体液免疫功能障碍, 产生多种自身抗体, 可累及皮肤、浆膜、关节、肾及中枢神经系统等。患者多有光敏感, 紫外线可使皮肤症状恶化。妊娠可以加重狼疮病情, 应严格避孕, 已妊娠者应立即中止。故选 D。

52. (A1 型题) 皮质醇增多症最常见的原因是

- A. 异位 ACTH 分泌过多
- B. 异位 CRF 分泌过多
- C. 肾上腺皮质腺癌
- D. 肾上腺皮质腺瘤

E. 肾上腺皮质增生

52. 答案: E

解析: 皮质醇增多症的病因: ①医源性皮质醇症; ②垂体性双侧肾上腺皮质增生; ③肾上腺皮质肿瘤。临床上 70% 的病例为垂体病变所致的双侧肾上腺皮质增生, 良性腺瘤占 20~30%, 恶性肾上腺腺癌占 5~10%, 异位 ACTH 分泌过多则甚为少见。故选 E。

53. (A1 型题) 贫血的定义是指单位容积外周血液内

- A. 红细胞计数低于正常低值
- B. 血细胞比容低于正常低值
- C. 红细胞计数及血红蛋白浓度低于正常低值
- D. 红细胞计数、血红蛋白浓度和 (或) 血细胞比容低于正常低值
- E. 循环血容量低于正常

53. 答案: D

解析: 贫血是指单位容积周围血液中血红蛋白浓度、红细胞计数和 (或) 血细胞比容低于相同年龄、性别和地区正常值低限的一种常见的临床症状。

54. (A1 型题) 属于小细胞低色素性贫血的是

- A. 巨幼细胞性贫血
- B. 再生障碍性贫血
- C. 急性失血性贫血
- D. 缺铁性贫血
- E. 白血病

54. 答案: D

解析: 贫血有多种分类方法, 按红细胞形态分类可分为: ①大细胞性贫血: 巨幼细胞性贫血; ②正常细胞性贫血: 再生障碍性贫血、溶血性贫血; ③小细胞低色素性贫血: 缺铁性贫血、地中海贫血。故选 D。

55. (A1 型题) 关于急性上呼吸道感染的描述, 错误的是

- A. 普通感冒常有高热、畏寒
- B. 普通感冒以鼻咽症状为主
- C. 急性病毒性咽炎以咽部发痒和烧灼感为主
- D. 急性病毒性喉炎以声音嘶哑为主
- E. 细菌性咽、扁桃体炎时扁桃体常有黄色渗出物

55. 答案: A

解析: 普通感冒又称急性鼻炎, 俗称“伤风”。以鼻咽部症状为主, 一般无发热仅有低热, 轻度头痛等, 全身不适, 故 A 不正确, B 正确。急性病毒性咽炎的表现以咽部发痒和烧灼感为主, 表现为声音嘶哑、说话困难, C、D 正确。细菌性咽、扁桃体炎咽部充血, 扁桃体肿大, 表面有脓性分泌物, E 正确。

56. (A1 型题) 周围型肺癌最常见的组织类型是

- A. 鳞状上皮癌
- B. 肺泡细胞癌
- C. 腺癌
- D. 未分化癌
- E. 转移癌

56. 答案: C

解析：起源于肺段支气管以下的肺癌，位置在肺的周围部分者，称为周围型肺癌。肺腺癌为周围型肺癌，其发生率仅次于鳞癌，但在周围型肺癌中近 60% 为肺腺癌，比例最大，患者女多于男，常见于被动吸烟者，易累及胸膜。故选 C。

57. (A1 型题) 关于气胸的处理，哪项是错误的

- A. 气胸量小于 20ml，症状轻微，不需排气
- B. 如肺萎缩时间长，宜用高负压排气
- C. 交通性气胸应作胸腔闭式引流
- D. 血气胸可作低位胸腔插管引流
- E. 复发性气胸，可用四环素注入胸腔造成粘连

57. 答案：B

解析：气胸的治疗方法：①卧床休息，限制活动，肺压缩 <20% 时不需抽气，可给予镇咳、止痛对症治疗；②急性气胸时抽气减压，解除呼吸困难；③闭式引流：适用于张力性气胸；④闭式引流一周以上仍有气泡逸出者应加用负压吸引；⑤自发性气胸病人肺脏萎缩，应适当给氧，并治疗原发病。故选 B。

58. (A1 型题) 躯体性腹痛的特点是

- A. 痛觉迟钝，痛感弥散
- B. 定位正确，感觉敏锐
- C. 过程缓慢而持久
- D. 不伴有焦虑不安
- E. 对张力、压力性刺激敏感

58. 答案：B

解析：躯体性疼痛是壁腹膜受腹腔病变（血液、尿液、消化液、感染等）刺激所致，其特点是能准确反映病变刺激的部位，且感觉敏锐。故 B 正确。

59. (A1 型题) 缺铁性贫血治疗最关键的是

- A. 铁剂治疗
- B. 脾切除
- C. 输血治疗
- D. 肌肉注射维生素 B12
- E. 病因治疗

59. 答案：E

解析：缺铁性贫血常见病因：①摄入量不足：铁的需要量增加而铁的摄入相对不足，是妇女儿童缺铁性贫血的主要原因；②铁吸收不良：主要与胃酸缺乏、小肠黏膜病变及肠道功能紊乱等因素有关；③铁丢失过多：如消化性溃疡出血、肠道肿瘤、痔疮出血等。缺铁性贫血治疗的关键在于病因治疗，包括积极治疗原发病，改变不合理的饮食结构与方式，预防性增加含铁丰富的食物或强化食物，故 E 正确。铁剂治疗是纠正缺铁性贫血的有效措施，不是治疗该病最关键的措施，故不选 A。特发性血小板减少性紫癜药物治疗无效时，必要时行脾脏切除术，故不选 B。重症贫血并发心力衰竭或明显感染者科可输血，以输入新鲜浓缩红细胞为宜，故不选 C。维生素 B12 为抗贫血药，肌肉注射主要用于治疗原发性和继发性内因子缺乏所致的巨幼细胞性贫血，故不选 D。

60. (A1 型题) 引起成人缺铁性贫血的最主要原因是

- A. 青少年生长发育
- B. 妇女妊娠或哺乳
- C. 慢性失血

- D. 胃大部切除术后
- E. 食物中供铁不足

60. 答案: C

解析: 缺铁性贫血是体内铁的储存不能满足正常红细胞生成的需要而发生的贫血。其病因和发病机制为: 铁摄入量不足、吸收量减少、需要量增加、利用障碍或丢失过多。而成人缺铁性贫血最主要的原因是慢性失血, 尤以消化道慢性失血及月经过多为常见, 是成年男性和绝经期前妇女缺铁性贫血的最常见原因。青少年生长发育和食物中供铁不足因摄入不足、妇女妊娠或哺乳因铁需要量增加或丢失过多、胃大部切除术后因吸收障碍可能导致缺铁性贫血, 但并非成人缺铁性贫血最主要的原因。故选 C。

61. (A1 型题) 慢性呼吸衰竭缺氧的典型表现是

- A. 呼吸频率变慢
- B. “三凹征”
- C. 发绀
- D. 头痛
- E. 肺性脑病

61. 答案: C

解析: 缺氧的典型表现, 口唇、指甲等处发绀。

62. (A1 型题) 用冰毯治疗中暑时, 人体主要通过下列哪种方式散热

- A. 蒸发
- B. 辐射
- C. 对流
- D. 调节体温中枢
- E. 传导

62. 答案: E

解析: 热从物体温度较高的一部分沿着物体传到温度较低的部分的方式称为热传导, 冰毯治疗中暑属于此种方式散热。故选 E。

63. (A1 型题) 中暑痉挛时最常见的发生肌肉痉挛部位是

- A. 腹直肌
- B. 腓肠肌
- C. 前臂肌群
- D. 上臂肌群
- E. 肩胛肌

63. 答案: B

解析: 热痉挛为重症中暑的一种类型, 表现为明显的肌痉挛, 伴有收缩痛, 好发于四肢肌肉及腹肌, 尤以腓肠肌为著, 常呈对称性。故选 B。

64. (A1 型题) 肝硬化病人诱发肝性脑病的因素是

- A. 吃甜食
- B. 上消化道出血
- C. 饮浓茶
- D. 低蛋白食物
- E. 3 天排便 1 次

64. 答案: B

解析：容易诱发肝性脑病的因素是上消化道出血、感染、大量利尿、放腹水、高蛋白饮食等都是肝性脑病的诱发因素，故排除 A、C、D、E 答案，选 B。

65. (A1 型题) 判断上消化道出血继续或再出血，下列哪项不对

- A. 反复呕血
- B. 黑粪次数增加伴肠鸣音亢进
- C. 血红蛋白测定与红细胞计数继续下降
- D. 网织红细胞计数持续下降
- E. 血压继续下降

65. 答案：D

解析：上消化道出血继续或再出血表现：①反复呕血或黑粪次数增多、粪质稀薄，甚至呕血转为鲜红色、黑粪变成暗红色，伴有肠鸣音亢进；②周围循环衰竭的表现经补液输血而血容量未见明显改善，或好转后又恶化，经快速补液输血，中心静脉压仍有下降；③红细胞计数、血红蛋白测定与血细胞比容继续下降，网织红细胞计数持续增高；④补液与尿量足够的情况下，血尿素氮持续或再次增高，故选 D。

66. (A1 型题) 上消化道出血特征性的表现为

- A. 失血性周围循环衰竭
- B. 呕血与黑便
- C. 失血性贫血
- D. 氮质血症
- E. 发热

66. 答案：B

解析：上消化道出血是指屈氏韧带以上的消化道，包括食管、胃十二指肠、胰腺、胆道或胃空肠吻合术后的上段空肠等病变引起的出血，其临床主要表现为呕血和黑便是上消化道出血。故选 B。

67. (A1 型题) 上消化道呕出大量鲜红色血，且不易控制的常见病为

- A. 消化性溃疡出血
- B. 应激性溃疡出血
- C. 食管胃底静脉曲张破裂出血
- D. 急性出血性胃炎出血
- E. 胃癌出血

67. 答案：C

解析：上消化道出血最常见的病因依次是溃疡病，肝硬化所致的食管，胃底静脉曲张破裂与急性胃黏膜损害，胃癌。其中，食管胃底静脉曲张破裂的发病与门静脉压力呈正相关。发病急，出血量大，病情危重，复发率高，病死率亦高。故选 C。

68. (A1 型题) 下列各项中明确表明上消化道大出血尚未停止不包括

- A. 黑便次数增多伴肠鸣音亢进
- B. 网织红细胞计数持续增高
- C. 黑便由糊状变为成形略带黄色
- D. 呕吐物由咖啡色转为鲜红色
- E. 血尿素氮恢复正常后又升高

68. 答案：C

解析：上消化道继续出血或再出血表现：①反复呕血或黑粪次数增多、粪质稀薄，甚至呕血转为鲜红色、黑粪变成暗红色，伴有肠鸣音亢进；②周围循环衰竭的表现经补液输血而血容量未见明显改善，或好转后又恶化，经快速补液输血，中心静脉压仍有波动（下降）；③红细胞计数、血红蛋白测定与血细胞比容继续下降，网织细胞计数持续增高；④补液与尿量足够的情况下，血尿素氮持续或再次增高。故选 C。

69. (A1 型题) 社区获得性肺炎最常见的病原菌

- A. 军团菌
- B. 葡萄球菌
- C. 肺炎克雷白杆菌
- D. 肺炎链球菌
- E. 绿脓杆菌

69. 答案：D

解析：社区获得性肺炎常见的致病原为肺炎链球菌、流感嗜血杆菌、肺炎支原体、肺炎衣原体、军团菌等。老年人最常见的是链球菌，年轻人最常见的是支原体。故选 D。

70. (A1 型题) 原发性肾病综合征病人水肿的主要原因是

- A. 蛋白质合成障碍
- B. 低蛋白血症
- C. 高脂血症
- D. 循环血容量不足
- E. 肾小管重吸收蛋白障碍

70. 答案：B

解析：肾病综合征病人水肿的发生机制主要与低蛋白血症所致的血浆胶体渗透压明显下降有关，低血容量使交感神经兴奋性增高，近端小管重吸收钠增多，加重水钠潴留，发生水肿。故 B 正确。蛋白质合成障碍是低蛋白血症的次要原因，故不选 A。高脂血症是肾病综合征的临床表现，故不选 C 答案。水肿导致循环血容量不足可引起肾前性氮质血症，故不选 D。肾病综合征病人发生低蛋白血症的原因是肾小球滤过膜对血浆蛋白的通透性增高，超过肾小球的重吸收，出现蛋白尿，大量蛋白质从尿液排除，同时补充不足，即形成低蛋白血症，而不是因为肾小管重吸收蛋白障碍，故 E 错。本题选 B。

71. (A1 型题) 肾病综合征患儿水肿或高血压时，应选择的饮食是

- A. 高蛋白饮食
- B. 低盐饮食
- C. 高脂肪饮食
- D. 高纤维饮食
- E. 低钾饮食

71. 答案：B

解析：肾病综合征的临床表现是大量蛋白尿、低蛋白血症、高脂血症、水肿，当发生肾病综合征时由于低蛋白血症使血浆胶体渗透压降低，水和电解质由血管内往外渗到组织间隙，有效血循环量减少，肾素-血管紧张素-醛固酮系统激活，造成水钠潴留，如果食用高盐饮食的话会加重水肿的症状。所以应该选择低盐饮食，故本题选 B。

72. (A1 型题) 不符合肾病综合征诊断标准的是

- A. 5g7d)
- B. 高脂血症
- C. 高血压
- D. 水肿
- E. 低蛋白血症

72. 答案: C

解析: 肾病综合征的诊断标准: ①大量蛋白尿 (>3.5g/24 小时); ②低蛋白血症(血清白蛋白<30g/L); ③明显水肿; ④高脂血症。上述四条中, 前两条为必要条件。故选 C。

73. (A1 型题) 引起肾病综合征的各种疾病中, 下列哪项属于原发性肾病综合征

- A. 糖尿病肾病
- B. 过敏性紫癜肾
- C. 慢性肾炎
- D. 狼疮性肾炎
- E. 肾淀粉样变

73. 答案: C

解析: 肾病综合征分原发性和继发性两种, 继发性肾综可由免疫性疾病(如系统性红斑狼疮、过敏性紫癜)、糖尿病以及继发感染(如细菌、乙肝病毒等)、循环系统疾病、药物中毒等引起。原发性肾病综合征按国内临床分型: 急性肾小球肾炎、急进性肾小球肾炎、慢性肾炎、肾小球肾病; 故选 C。

74. (A1 型题) 肾单位的组成是

- A. 肾小球和肾小囊
- B. 肾小体和集合管
- C. 肾小球和肾小管
- D. 肾小体和肾小管
- E. 皮质和髓质

74. 答案: D

解析: 肾单位是组成肾脏的结构和功能的基本单位, 包括肾小体和肾小管。每个肾脏约有 100 万个肾单位。肾小体由肾小球和肾小囊组成。肾小管是细长迂回的上皮性管道。通常分为三段: 第一段与肾小囊相连, 称近端小管, 依其走行的曲直, 又有曲部和直部之分; 第二段称为细段, 管径细, 管壁薄; 第三段称远端小管, 分直部和曲部, 其曲部末端与集合管相连。近端小管的直部、细段与远端小管的直部连成“U”字形, 称为髓袢, 又称 Henle 袢或肾单位袢。

75. (A1 型题) 心脏复苏的首选药物是

- A. 肾上腺素
- B. 阿托品
- C. 利多卡因
- D. 异丙肾上腺素
- E. 洛贝林

75. 答案: A

解析: 肾上腺素直接作用于肾上腺素能 α 、 β 受体, 产生强烈快速而短暂的兴奋 α 和 β 型效应, 对心脏 β_1 受体的兴奋, 可是心肌收缩力增强, 心率加快, 心肌耗氧量增加。同时作用于 β_2 受体, 使血管扩张, 降低周围血管阻力而减低舒张压。兴奋 β_2 受体可松弛支气管平滑肌, 扩张支气管, 解除支气管痉挛, 对 α 受

体兴奋，可使皮肤、黏膜血管及内脏小血管收缩。临床主要用于心脏骤停、支气管哮喘、过敏性休克，是心脏复苏的首选药。故选 A。

76. (A1 型题) 急性肾盂肾炎病人取中段尿进行细菌培养有诊断意义的是

- A. 细菌数 $>10^2$ /ml
- B. 细菌数 $>10^4$ /ml
- C. 细菌数 $>10^5$ /ml
- D. 细菌数 $<10^5$ /ml
- E. 细菌数在 10^2 /ml $\sim 10^5$ /ml 之间

76. 答案: C

解析: 肾盂肾炎的病人通过中段尿细菌培养可以协助诊断: ①尿液内杆菌含量 $>10^5$ /ml, 为真性菌尿, 对泌尿系感染有诊断意义; $<10^5$ /ml 为污染造成, 无诊断意义; ②某些球菌(如粪链球菌)在尿液中代谢繁殖慢, 细菌计数 >1000 /ml 已有诊断意义; ③原浆型(L型)细菌在一般培养下为阴性, 只有在高渗环境中培养才能生长。故选 C。

77. (A1 型题) 鼓励肾盂肾炎病人多饮水是为了

- A. 加速退热
- B. 维持体液平衡
- C. 减少药物毒副反应
- D. 减轻不适感
- E. 促进细菌、炎症物质排出

77. 答案: E

解析: 肾盂肾炎的一般治疗: 多饮水, 勤排尿, 以降低髓质渗透压, 提高机体吞噬细胞功能, 冲洗掉膀胱内的细胞。每 2~3 小时排尿 1 次, 能促进细菌和炎症渗出物从尿液中排出, 有利于尿路炎症的减退和膀胱刺激症状的好转。故选 E。

78. (A1 型题) 引起肾盂肾炎最常见的致病菌为

- A. 变形杆菌
- B. 大肠杆菌
- C. 葡萄球菌
- D. 真菌
- E. 粪链球菌

78. 答案: B

解析: 肾盂肾炎的致病菌以大肠杆菌为最多见, 约占 60~80%, 其次为副大肠杆菌、变形杆菌、葡萄球菌、绿脓杆菌、产碱杆菌、粪链球菌等, 偶见厌氧菌、真菌, 原虫及病毒等感染。

79. (A1 型题) 急性肾盂肾炎病人经治疗症状消失、尿检查阴性后, 仍需继续用药

- A. 1~3 天
- B. 3~5 天
- C. 1~2 周
- D. 3~4 周
- E. 5~8 周

79. 答案: B

解析: 肾盂肾炎多由致病菌上行感染所致, 故多伴有膀胱炎, 病人出现尿频、尿急、尿痛等尿路刺激症状。治疗原则, 及时选用适当的抗生素, 一般首选对革兰

氏染色阴性杆菌敏感的抗生素。急性肾盂肾炎抗菌药物疗程通常为 10~14 天，或症状缓解后继用药 3~5 天。停药后宜随访观察，每周复查一次尿常规及尿细菌培养，6 周后无脓尿及菌尿方可认为痊愈。故排除 A、C、D、E 答案，B 正确。

80. (A1 型题) 肾盂肾炎最简单的预防措施是

- A. 抗生素隔日口服
- B. 多饮水
- C. 保持外阴清洁
- D. 每日冲洗膀胱
- E. 每天尿道口消毒

80. 答案: C

解析: 肾盂肾炎是由于细菌侵入肾盂、肾盏和肾的实质而引起的化脓性炎症。临床上分急性、慢性两种。急性者发病急高热寒战，尿频、尿急、尿痛、尿混浊，并伴有腰疼。慢性肾盂肾炎症状轻重不一，早期可无任何症状，后期因肾功能减退可有高血压、尿毒症等表现。最简单的措施就是注意外阴及尿道口的清洁卫生。要勤换内衣，特别是在妇女月经期、妊娠期或机体抵抗力下降时，更要注意外阴清洁，选 C。而选项 A 抗生素是不可以随便使用，只有在有炎症的情况下用，选项 B、D、E 是在保留尿管的情况下可以减轻炎症的症状。

81. (A1 型题) 肾盂肾炎尿中白细胞数每高倍视野应大于

- A. 3 个
- B. 4 个
- C. 5 个
- D. 6 个
- E. 7 个

81. 答案: C

解析: 肾盂肾炎是指肾脏盂的炎症，大都由细菌感染引起，一般伴下泌尿道炎症，临床上不易严格区分。根据临床病程及疾病，肾盂肾炎可分为急性及慢性两期，慢性肾盂肾炎是导致慢性肾功能不全的重要原因。尿常规是最简便而可靠的检测泌尿道感染方法，宜留清晨第一次尿液待测，尿沉渣镜检可见大量白细胞和脓细胞，白细胞每个高倍视野下超过 5 个 (>5 个/Hp)。故选 C。

82. (A1 型题) 肾性水肿易出现于

- A. 眼睑、颜面
- B. 胸腔、腹腔
- C. 胫前、足踝
- D. 背部、骶部
- E. 阴囊、会阴

82. 答案: A

解析: 肾源性水肿一般包括肾炎性水肿和肾病性水肿。主要是由于血浆胶体渗透压下降和钠、水潴留而引起。水肿的特点是从眼睑、颜面部开始，而后遍及全身，常常迅速发生，为可凹性水肿。常伴有高血压、贫血、肾功能障碍——少尿、无尿等症状，故选 A。

83. (A1 型题) 肾小球滤过膜损伤、通透性增加时可发生

- A. 多尿
- B. 少尿
- C. 夜尿多

D. 蛋白尿

E. 尿频

83. 答案: D

解析: 肾脏处于病理状态, 肾小球基底膜会发生一系列改变: 其滤过孔增大或闭锁、肾脏通透性增强, 滤过膜上带负电荷的糖蛋白减少或消失, 都会导致带负电荷的血浆蛋白滤过量比正常时明显增加。故此期在临床上形成蛋白尿。故 D 正确。

84. (A1 型题) 下列哪一项不是生活中毒的常见原因

A. 谋害

B. 自杀

C. 成瘾

D. 生产农药时不注意防护

E. 误服毒物

84. 答案: D

解析: 生产农药时不注意防护是属于生产性中毒(生产性中毒也可因设备密闭不严等出现的中毒), 其他属于生活中毒的常见原因, 故选 D。

85. (A1 型题) 有关胰岛素的应用及护理, 下列哪项不妥

A. 注射部位应经常更换

B. 速效和精蛋白锌胰岛素合用时应先抽吸精蛋白锌胰岛素, 后抽吸速效胰岛素

C. 不使用时应保存在冰箱内

D. 使用前应先复温

E. 剂量必须准确

85. 答案: B

解析: 使用胰岛素的注意事项: ①准确用药: 制剂、种类准确, 按时注射; ②吸药顺序: 先抽吸短效胰岛素, 再抽吸长效胰岛素, 然后混匀; ③胰岛素的保存: 未开封的放于冰箱 4~8℃ 冷藏保存, 正在使用的胰岛素在常温下(不超过 28℃) 可使用 28 天, 无需放冰箱, 应避免过冷、过热、太阳直晒; ④注射部位的选择与更换: 采用皮注射法, 宜选择皮肤疏松部位, 如上臂三角肌、臀大肌、大腿前侧、腹部等, 注射部位要经常更换; ⑤注射时应严格无菌操作, 防止发生感染; ⑥注意监测血糖。

86. (A1 型题) 糖尿病患者失明的主要原因是

A. 黄斑病

B. 白内障

C. 青光眼

D. 视网膜病变

E. 虹膜睫状体病变

86. 答案: D

解析: 糖尿病的并发症包括: 心血管病变、肾脏病变、神经病变和视网膜病变, 其中糖尿病病程超过 10 年, 大部分病人出现程度不同的视网膜微血管病变, 是糖尿病病人失明的主要原因。故选 D。

87. (A1 型题) 2 型糖尿病的主要死亡原因是

A. 酮症酸中毒

B. 心脑血管病变

C. 感染

D. 糖尿病肾病

E. 非酮症性糖尿病性高渗性昏迷

87. 答案: B

解析: 糖尿病的死亡原因按病理生理机制分为心血管并发症、脑血管意外、肾功能衰竭、感染、高渗昏迷、酮症酸中毒, 2 型糖尿病的主要死亡原因是冠状动脉和脑血管动脉粥样硬化病变。故选 B。

88. (A1 型题) 符合 1 型糖尿病特征的是

- A. 超体重者占多数
- B. 一般不需要胰岛素治疗
- C. 酮症发生少
- D. 有家族发病倾向
- E. 主要见于年轻人

88. 答案: E

解析: 糖尿病可分为: 胰岛素依赖型 (I 型) 和非胰岛素依赖型 (II 型)。I 型糖尿病表现为: ①起病较急; ②多见于小儿及青少年, 但任何年龄均可发病; ③血浆胰岛素及 C 肽水平低, 服糖刺激后分泌仍呈低平曲线; ④必须依赖胰岛素治疗为主, 一旦

89. (A1 型题) 1 型糖尿病患者的主要死亡原因是

- A. 脑血管意外
- B. 糖尿病足
- C. 心血管事件
- D. 糖尿病肾病肾衰竭
- E. 糖尿病周围神经病变

89. 答案: D

解析: 糖尿病肾病: 毛细血管间肾小球硬化症是主要的糖尿病微血管病变之一, 常见于病史超过 10 年的病人, 是 1 型病人的主要死亡原因。故选 D。

90. (A1 型题) 磺脲类降糖药主要适用于哪种病人

- A. 饮食控制无效的 2 型糖尿病
- B. 1 型糖尿病伴眼底病变
- C. 糖尿病酮症酸中毒
- D. 1 型糖尿病
- E. 肥胖饮食控制无效者的糖尿病

90. 答案: A

解析: 糖尿病是由于胰岛素分泌或作用缺陷引起的以高血糖为主要特征的代谢疾病群。磺脲类降糖药的适应证有: ①单用饮食治疗和适当运动仍不能获得良好控制的非肥胖 2 型糖尿病患者; ②肥胖的 2 型糖尿病患者, 服用双胍类降糖药血糖控制不满意, 或因胃肠道反应不耐受, 可加用或改用磺脲类降糖药。故选 A。

91. (A1 型题) 糖尿病酮症酸中毒是糖尿病的急性并发症之一, 下列哪项概念是错误的

- A. 感染是常见的诱因
- B. 需用皮下小剂量胰岛素治疗
- C. 在 1 型、2 型糖尿病均可发生
- D. 需持续静脉小剂量胰岛素治疗
- E. 输液是抢救糖尿病酮症酸中毒的首要措施

91. 答案: B

解析：糖尿病酮症酸中毒是糖尿病的一种急性并发症。是血糖急剧升高引起的胰岛素的严重不足激发的酸中毒。常见诱因有感染、胰岛素治疗中断或不适当减量、饮食不当、创伤、手术等。治疗有：输液是抢救DKA首要的、极其关键的措施；也可持续静脉小剂量胰岛素治疗，也可采用间歇静脉注射或间歇肌内注射，但不采用皮下注射治疗。故选B。

92. (A1型题) 下列哪项不是判断糖尿病治疗效果的指标

- A. 餐后血糖
- B. 空腹血糖
- C. 尿糖
- D. 胰岛素释放试验
- E. 糖化血红蛋白

92. 答案：D

解析：糖尿病治疗的控制标准：①血浆葡萄糖：空腹：4.4~6.1为良好，6.2~7.0为一般，>7.0为不良；非空腹：4.4~8.0为良好，8.0~10.0为一般，>10.0为不良；②糖化血红蛋白：<6.2%为良好；③血压：<130/80mmHg为良好；④体重指数；⑤血脂。胰岛素释放试验主要用于检查胰岛功能，有助于糖尿病的诊断、分型与治疗。但不是判断糖尿病治疗效果的指标，故选D。

93. (A1型题) 慢性胃炎病人应避免口服

- A. 链霉素
- B. 庆大霉素
- C. 泼尼松
- D. 吗丁啉
- E. 胃复安

93. 答案：C

解析：糖皮质激素如泼尼松能刺激胃酸、胃蛋白酶的分泌并抑制胃黏液分泌，降低胃黏膜的抵抗力，故可诱发或加剧消化性溃疡；糖皮质激素也能掩盖溃疡的初期症状，以致出现突发出血和穿孔等严重并发症；长期使用时可使胃或十二指肠溃疡加重。故选C。

94. (A1型题) 急性心肌梗死时最早最突出的症状是

- A. 疼痛
- B. 心悸
- C. 呕吐
- D. 呃逆
- E. 气促

94. 答案：A

解析：疼痛是急性心肌梗死最早出现的最突出症状，多发生于清晨。疼痛的性质和部位与心绞痛相似，但多无明显诱因，程度较重，持续时间较长，可达数小时或数日，休息或含服硝酸甘油多不能缓解。病人常烦躁不安、大汗、恐惧或濒死感。故选A。

95. (A1型题) 下列咳嗽、咳痰护理措施中，错误的是

- A. 保持室内空气新鲜、清洁
- B. 咳脓痰者注意口腔护理
- C. 痰稠不易咳出时应多饮水
- D. 协助痰多的卧床病人翻身

E. 痰多体弱无力咳嗽者施行体位引流

95. 答案: E

解析: 体位引流适用于痰量较多、呼吸功能尚好的支气管扩张症、肺脓肿等病人。机械吸痰适用于痰量较多、排痰困难、无力咳痰的病人, 尤其是昏迷或已行气管切开、气管插管的病人。

96. (A1 型题) 给患者服用铁剂时, 正确的做法是

- A. 服用茶水可促进其吸收
- B. 服用前应常规测心率
- C. 服用铁剂后不宜饮水
- D. 可用饮水管吸
- E. 宜饭前服用

96. 答案: D

解析: 铁剂避免与牛奶、茶水等同服, 会妨碍铁剂的吸收, A 不正确。口服铁剂前不需要测心率, B 不正确。服用铁剂后可以饮水, C 不正确。液体铁剂可以使牙齿染黑, 要用吸管 D 正确。口服铁剂最常见的不良反应是胃肠道反应, 嘱病人餐后或餐中服用, E 不正确。故本题选 D。

97. (A1 型题) 停用抗甲状腺药物的指征是

- A. 甲状腺肿大加重
- B. 突眼加剧
- C. 牙龈肿胀
- D. 血粒细胞缺乏
- E. 出现胃肠道症状

97. 答案: D

解析: 停药依据: 症状消失, 甲状腺缩小, 血管杂音消失; 眼征好转或消失; 甲状腺摄¹³¹I 率正常或稍高, 可被 T3 抑制; 血 T3、T4、TSH 均恢复正常; TRH 兴奋试验呈升高反应; 血 TSTA 滴度明显下降; 在甲亢的药物治疗中最严重的并发症为白细胞或粒细胞缺乏症, 故一旦发生应停药。A、B 均为症状加重的表现不应停药; E 如不是患者不能耐受一般不停药。故本题选 D。

98. (A1 型题) 胃、十二指肠溃疡急性穿孔腹壁的特点是

- A. 腹软
- B. 腹肌轻度紧张
- C. 腹肌紧张, 无压痛
- D. 腹肌极度紧张, 无反跳痛
- E. 板状腹, 压痛, 反跳痛

98. 答案: E

解析: 突发性上腹部刀割样疼痛, 很快弥漫全腹。多数伴恶心、呕吐。腹式呼吸消失, 腹肌紧张如“板状”, 全腹压痛反跳痛, 以右上腹明显。肝浊音界缩小或消失, 肠鸣音减弱或消失。随病情发展, 可出现腹胀。

99. (A1 型题) 外源性哮喘最主要的临床表现是

- A. 鼻咽痒、打喷嚏
- B. 咳嗽、咳黏痰
- C. 带哮鸣音的呼气性呼吸困难
- D. 带哮鸣音的吸气性呼吸困难
- E. 口唇发绀

99. 答案：A

解析：外源性哮喘又称为吸入性哮喘，多在童年或青少年发病，多有明显的季节性，以春秋多见，发作先兆为连打喷嚏、流涕等，起病较快，呈间歇发作。故本题选 A。

100. (A1 型题) 晚期肝硬化发生酸碱平衡紊乱中最常见的是

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

100. 答案：B

解析：晚期肝硬化时可促使或加重血钾和血氯降低；低钾低氯血症可导致代谢性碱中毒，并诱发肝性脑病等。故选 B。