

2 0 2 2 执 业 医 师 考 试

模拟卷

2022年

青海临床医师资格考试

延期专用

第二单元

题型：A1/A2 型题

题目：

关于疾病监测的论述，正确的是

选项：

- A.疾病检测是一种横向研究
- B.疾病监测获得的信息应该纵向反馈，而不能横向反馈
- C.漏报调查属于主动监测
- D.常规报告系统是一种主动监测
- E.哨点监测属于被动监测

答案：C

解析：疾病监测包括被动监测、主动监测、哨点监测，被动监测是下级单位按照要求常规向上级单位报告监测需要的数据，上级单位被动接受，如法定传染病报告体系、癌症等级体系、突发公共卫生事件报告系统等；主动监测是指上级单位主动的、有计划的组织到下级单位收集资料或开展定期的调查收集资料，如传染病漏报调查、中国的历次全国范围的乙肝流行病学抽样、结核病流行病学抽样调查等；哨点监测是指为了更好的掌握特定公共卫生问题，依据疾病、健康状况或危险因素分布特定，选择若干有代表性的地区或人群作为监测点，按照统一要求收集资料，如选择有代表性的地区或艾滋病高危人群，用统一的检测方法开展艾滋病病毒抗体检测，同时收集高危行为信息，作为艾滋病哨点监测，故选 C。

题型：A1/A2 型题

题目：

计算患病率的分子是

选项：

- A.观察期间某病的暴露人口数
- B.观察期间某病的新旧病例数
- C.观察期间某病的新发病例数
- D.观察开始之前某病的患病人数
- E.观察期间所有人口数

答案：B

解析：患病率=新+老病例/平均人口数，故选 B。

发病率=新发病例/暴露人口数；死亡率=死亡人数/同期平均人口数；病死率=因病而死/同期确诊患该病人数

题型：A1/A2 型题

题目：

公共卫生监测的目的不包括

选项：

- A.提供个体化的健康指导
- B.掌握公共卫生问题的分布和趋势
- C.查明公共卫生问题原因，采取干预措施
- D.预测疾病流行
- E.评价干预措施效果

答案：A

解析：公共卫生监测的目的包括：①确定主要的公共卫生问题，掌握其分布和趋势②查明原因，采取干预措施③评价干预措施的效果④预测疾病流行⑤制定公共卫生策略和措施，故选A。

题型：A1/A2 型题

题目：

男，55岁。吸烟史30年。目前已有戒烟意愿，对其应立即采取的措施是

选项：

- A.宣传戒烟的好处
- B.助其了解吸烟的危害
- C.安排健康维护随访
- D.帮助确定戒烟日期
- E.提供戒烟药物

答案：D

解析：①无打算阶段：处于该阶段的人，没有在未来6个月中改变自己行为的考虑，或有意坚持不改，这时应提高认识；②打算阶段：处于该阶段的人，打算在未来6个月内采取行动，改变疾病危险行为，已经认识到行为改变的好处，但同时也意识到会有困难与阻碍，在好处与困难之间权衡，可能长期停留在这个阶段，这时应提高认识和情感唤起。③准备阶段：进入该阶段的人，将于未来1个月内改变行为，已对采取行动有所打算，例如参加有关课程活购买资料，这时还应该自我解放，也就是说在建立信念的基础上做出要改变行为的承诺，确定行动日期。④行动阶段：在此阶段的人，在过去6个月中目标行为已经有所改变。⑤行为维持阶段：处于此阶段的人已经维持新行为长达6个月以上，已达到预期目的。该吸烟者已有戒烟意愿，属于准备阶段，故选D。

题型：A1/A2 型题

题目：

医护人员根据个体的健康危险因素指导制定健康维护计划的原则，以下原则不包括

选项：

- A.健康为导向
- B.统一性内容
- C.综合性利用
- D.动态性调整
- E.个人积极参与

答案：B

解析：个体化健康维护计划包括：①健康为导向的原则②个性化原则③综合利用的原则④动态性原则⑤个人积极参与的原则，故选B。

题型：A1/A2 型题

题目：

下列哪项是慢性支气管炎早期的X线表现

选项：

- A.肺纹理增粗、紊乱
- B.无异常

- C.两肺透亮度增加
- D.心影狭长
- E.肋间隙增宽

答案：B

解析：慢性支气管炎早期 X 线胸片无异常，反复发作则表现为两肺纹理增粗、紊乱，故选 B 不选 A。C、D、E 均为阻塞性肺气肿的 X 线表现。

题型：A1/A2 型题

题目：

下列哪项不是慢性肺源性心脏病失代偿期的临床表现

选项：

- A.下肢水肿
- B.神志恍惚
- C.肝颈静脉回流征阳性
- D.肺动脉瓣区第二心音亢进或分裂
- E.肝脏肿大

答案：D

解析：A、C、E 为右心衰竭，B 为呼吸衰竭，均为肺心病失代偿期表现；P2 亢进或分裂提示肺动脉高压，如无右心衰竭和呼吸衰竭，诊断为肺心病代偿期。故选 D，不选 A、B、C、E。

题型：A1/A2 型题

题目：

男，78 岁。咳嗽、咳痰 30 年，气短 10 年，间断下肢水肿 3 年。与患者病情不符的 X 线表现是

选项：

- A.梨形心
- B.心尖圆隆上翘
- C.右下肺动脉干横径 18mm
- D.肺动脉段高度 4.2mm
- E.残根征

答案：A

解析：长期咳嗽、咳痰、气短及下肢水肿，考虑慢性肺源性心脏病右心衰竭。B、C、D、E 为肺动脉高压和右心室肥大的表现，梨形心则为二尖瓣狭窄所致左房和肺动脉扩大的表现。故选 A。

题型：A1/A2 型题

题目：

女，58 岁。COPD 病史 5 年，近 3 天因“感冒”症状加重伴双下肢水肿入院，诊断为慢性肺源性心脏病失代偿期。目前最重要的治疗措施是

选项：

- A.控制感染+利尿剂
- B.控制感染+无创正压通气
- C.控制感染+低流量吸氧
- D.控制感染+纠正酸碱失衡

E.控制感染+强心剂

答案：C

解析：慢性肺源性心脏病失代偿期的首要治疗原则为控制感染、通畅气道；低流量吸氧可减轻肺动脉痉挛、改善症状，同时避免加重 CO₂ 潴留。经上述治疗无效的右心衰竭，可适当应用利尿剂、洋地黄和血管扩张剂；纠正酸碱失衡为并发症治疗。故选 C，不选 A、B、D、E。

题型：A1/A2 型题

题目：

下列可诱发支气管哮喘发作的药物是

选项：

- A.阿司匹林
- B.特布他林
- C.倍氯米松
- D.抗 IgE 抗体
- E.茶碱缓释片

答案：A

解析：阿司匹林抑制前列腺素合成，阻滞了前列腺素扩张支气管的作用，可致支气管痉挛从而诱发哮喘，故选 A。B、C、D、E 均为治疗支气管哮喘的药物，可排除。

题型：A1/A2 型题

题目：

男，28 岁。支气管哮喘病史 15 年。平时规律吸入福莫特罗+布地奈德，症状控制较好。近 3 天患者过敏性鼻炎发作，哮喘症状出现波动。为增强抗炎效果，应加用的药物是

选项：

- A.沙丁胺醇
- B.噻托溴铵
- C.孟鲁司特
- D.色甘酸钠
- E.茶碱缓释片

答案：C

解析：白三烯调节剂孟鲁司特、扎鲁司特具有抗炎、舒张支气管平滑肌作用，尤其适用于阿司匹林、运动性和伴有过敏性鼻炎的哮喘患者，故选 C。A、B、E 选项均为舒张支气管药物，无抗炎作用，可排除。色甘酸钠主要用于花粉、冷空气所致哮喘的预防，排除 D。

题型：A1/A2 型题

题目：

女，68 岁。慢性肺源性心脏病心功能 III 级。今晨变换体位时突发胸闷、呼吸困难。既往有糖尿病病史 10 年。查体：R34 次/分，BP90/70mHg；两肺呼吸音清晰，未闻及干湿性啰音；心率 110 次/分，律齐，P₂>A₂，各瓣膜听诊区未闻及杂音。急行 CTPA 示：右下肺动脉内可见低密度充盈缺损。首选、最重要的治疗措施是

选项：

- A.口服华法林
- B.放置静脉滤器

- C.口服氯吡格雷
- D.静脉滴注 rt-PA
- E.皮下注射低分子肝素

答案：D

解析：患者为高危急性肺血栓栓塞症，如无禁忌，最重要、首选治疗措施为溶栓治疗。皮下注射低分子肝素为肺栓塞的基本治疗措施，以防止血栓再形成和复发；华法林为抗凝药物，但用药数天才能发挥全部作用，需与肝素类药物重叠应用至少 5 天；阿司匹林、氯吡格雷为抗血小板药物，不能满足肺栓塞的抗凝要求；放置静脉滤器适用于肺栓塞合并抗凝禁忌的患者。故选 D，不选 A、B、C、E。

题型：A1/A2 型题

题目：

慢性阻塞性肺疾病的特征性改变是

选项：

- A.肺泡通气量下降
- B.大气道阻力明显升高
- C.气道、肺实质及肺血管的慢性炎症
- D.气道结构重塑
- E.肺泡弹性回缩力减退

答案：C

解析：慢性阻塞性肺疾病与气道和肺组织对香烟烟雾等有害气体或有害颗粒的异常慢性炎症反应有关，故应选 C；早期病变局限在细小气道，病变不完全可逆，逐渐侵及大气道，通气明显障碍，最大通气量下降，故不选 A、B；肺气肿加重导致大量肺泡周围的毛细血管受膨胀肺泡的挤压而退化，致使肺毛细血管大量减少，故不选 D；随病情发展，肺组织的弹性逐渐减退，肺泡持续扩大，回缩障碍，则残气量和残气量占肺总量的百分比增加，故不选 E。

题型：A1/A2 型题

题目：

慢性阻塞性肺疾病特征性的表现是

选项：

- A.发热
- B.慢性咳嗽
- C.咳浆液泡沫性痰
- D.逐渐加重的气短
- E.胸闷

答案：D

解析：慢性阻塞性肺疾病的临床表现包括慢性咳嗽、咳痰，常晨起咳嗽或夜间阵咳，清晨排痰较多，多为白色粘液或浆液泡沫性痰；逐渐加重的气短或呼吸困难；喘息或胸闷。故不选 A。其中，逐渐加重的气短或呼吸困难为标志性症状，其余表现均不典型，为普遍症状，故不选 B、C、E。

题型：A1/A2 型题

题目：

剑突下心脏搏动增强多见于

选项：

- A.急性左心衰竭
- B.冠状动脉粥样硬化性心脏病
- C.慢性肺源性心脏病
- D.扩张型心肌病
- E.肥厚型梗阻性心肌病

答案：C

解析：三尖瓣区出现收缩期杂音或剑突下可见明显心脏搏动见于右心室肥厚与扩大，故应选C。

题型：A1/A2 型题

题目：

应用洋地黄类药物治疗慢性肺源性心脏病应注意

选项：

- A.常规剂量加倍静脉给药
- B.避免选择快作用制剂
- C.心率是衡量洋地黄类药物疗效判定的指征
- D.防治高钾血症以防药物毒性反应
- E.适应症是以右心衰竭为主要表现，而无明显感染者

答案：E

解析：洋地黄用药原则包括宜选用作用快、排泄快的洋地黄制剂；用药剂量常规剂量的1/2~2/3（以防洋地黄中毒）；用药指征前提是感染已控制，呼吸功能已改善，利尿剂无效者；右心衰明显且无感染者；急性左心衰注意事项用药前应注意纠正缺氧，防治低钾血症；心率快慢不能衡量疗效的指征。故应选E。

题型：A1/A2 型题

题目：

下列关于支气管哮喘的说法正确的是

选项：

- A.多为不可逆气流受限
- B.危重患者哮鸣音响亮而弥漫
- C.常在白天尤其是午后发作
- D.随病程延长会引起气道重构
- E.气道对刺激因素的反应性降低

答案：D

解析：典型症状为发作性伴有哮鸣音的呼气性呼吸困难。症状可在数分钟内发生，并持续数小时至数天，可经平喘药物治疗后缓解或自行缓解，故不选A；非常严重的哮喘发作，哮鸣音反而减弱，甚至完全消失，表现为“沉默肺”，是病情危重的表现，故不选B。夜间及凌晨发作或加重是哮喘的重要临床特征，故不选C；气道反应性增高是哮喘的共同病理生理特征，故不选E。

题型：A1/A2 型题

题目：

下列无气道高反应性的是

选项:

- A.运动性哮喘
- B.咳嗽变异性哮喘
- C.迟发型哮喘
- D.心源性哮喘
- E.胸闷变异性哮喘

答案: D

解析: 气道高反应性是哮喘的共同病理生理特征, 运动性哮喘、咳嗽变异性哮喘、迟发性哮喘、胸闷变异性哮喘都是哮喘的不典型表现形式, 故都存在气道反应性增高。心源性哮喘是急性左心衰的别名, 不属于支气管哮喘, 故可以不存在气道高反应性。

题型: A1/A2 型题

题目:

不属于缓解哮喘急性发作药物的是

选项:

- A.静脉用糖皮质激素
- B.抗胆碱能药物
- C.短效茶碱
- D.速效 β_2 受体激动剂
- E.白三烯调节剂

答案: E

解析: 白三烯调节剂属于抗炎药物, 主要用于哮喘的预防, 是目前除吸入型糖皮质激素外, 唯一可单独应用的哮喘控制性药物, 尤其适用于伴有过敏性鼻炎的哮喘患者, 故选 E。其余都属于缓解哮喘急性发作的药物。

题型: A1/A2 型题

题目:

最有效预防哮喘的方法是

选项:

- A.脱离变应原
- B. β_2 受体激动剂
- C.吸入型糖皮质激素
- D.色甘酸钠
- E.白三烯调节剂

答案: A

解析: 部分患者能找出引起哮喘发作的变应原或其他非特异刺激因素, 使患者脱离并长期避免接触这些危险因素是防治哮喘最有效的方法, 故应选 A。 β_2 受体激动剂属于缓解性药物, 按需使用, 可迅速解除支气管痉挛缓解哮喘症状, 故不选 B; 吸入型糖皮质激素、色甘酸钠、白三烯调节剂属于控制性药物, 用于治疗气道慢性炎症而使哮喘维持临床控制, 故不选 C、D、E。

题型: A1/A2 型题

题目:

痰定量培养分离肺部感染的致病菌, 其浓度标准应

选项:

- A. $\geq 104\text{cfu/ml}$
- B. $\geq 105\text{cfu/ml}$
- C. $\geq 106\text{cfu/ml}$
- D. $\geq 107\text{cfu/ml}$
- E. $\geq 108\text{cfu/ml}$

答案: D

解析: 定量培养分离的致病菌或条件致病菌浓度 $\geq 107\text{cfu/ml}$, 可认为是肺炎的致病菌, $\leq 104\text{cfu/ml}$ 为污染菌, 介于两者之间的应重复痰培养。故应选 D。

题型: A1/A2 型题

题目:

女, 20 岁。干咳 3 个月伴不规则发热, 体温波动在 $37.8\sim 38.5^{\circ}\text{C}$, 无咯血及关节、肌肉痛, 先后多次静脉注射“头孢菌素”仍未见效, 现停经 40 天。查体: 消瘦, 双侧颈部可触及成串小淋巴结, 活动, 无压痛, 右上肺可闻及少量湿啰音。胸片示: 右上肺大片密度不均阴影, 有小空洞形成。该患者最可能的诊断是

选项:

- A. 过敏性肺炎
- B. 支原体肺炎
- C. 细菌性肺炎
- D. 干酪性肺炎
- E. 支气管扩张

答案: D

解析: 青年女性, 干咳伴不规则发热 3 个月, 静脉注射“头孢菌素”无效, 消瘦, 双侧颈部可触及活动无压痛的小淋巴结, 胸片示右上肺大片密度不均阴影, 有小空洞形成, 考虑诊断为肺结核, 故应选 D。过敏性肺炎常表现为接触抗原数小时后出现发热、干咳、呼吸困难、胸痛等, 故不选 A; 支原体肺炎多见于青少年, 咳嗽明显, 多为发作性干咳, 夜间为重, 咳痰少, 常伴咽痛、头痛、肌肉痛, 胸片呈肺部多种形态浸润影, 故不选 B; 细菌性肺炎多为急性起病, 寒战、高热、咳嗽、咳痰, 不同病原体有不同特征性痰, X 线有特征表现, 故不选 C; 支气管扩张多有幼年百日咳等病史, 呼吸道感染反复发作, 咳嗽、咳大量脓痰、咯血等, 故不选 E。

题型: A1/A2 型题

题目:

患者, 男性, 26 岁。发热, 咳嗽 2 个月, 胸部 X 线片示: 左上肺不规则片状阴影, 予抗结核治疗 1 月余。查体: $T36.5^{\circ}\text{C}$, 巩膜稍黄染。双肺未闻及干湿啰音。血 $\text{WBC}4.3 \times 10^9/\text{L}$ 。 NO_{55} 。肝功能检查示: ALT、AST 正常, 总胆红素 $40.6 \mu\text{mol/L}$, 直接胆红素 $17.8 \mu\text{mol/L}$ 。该患者现停用的药物是

选项:

- A. 利福平
- B. 异烟肼
- C. 吡嗪酰胺
- D. 乙胺丁醇
- E. 链霉素

答案：A

解析：肺结核患者应用抗结核药物治疗后出现巩膜稍黄染，考虑肝功能损伤，最常见引起的药物是利福平，一过性转氨酶上升加保肝药，出现黄疸立即停药，故选A。异烟肼最常见副作用为周围神经炎，一旦出现应先予对症处理，口服维生素B，故不选B；吡嗪酰胺不良反应主要为高尿酸血症，故不选C；乙胺丁醇不良反应为视神经炎，故不选D；链霉素不良反应为耳毒性、前庭功能损害和肾毒性，故不选E。

题型：A1/A2 型题

题目：

以下哪种临床情况的肺结核患者，发生咯血时可应用垂体后叶素

选项：

- A.食管胃底静脉曲张
- B.高血压病
- C.冠心病
- D.心力衰竭
- E.妊娠

答案：A

解析：大量咯血，要积极抢救。垂体后叶素收缩小血管，起到止血功效，可用于肺咯血、食管及胃底静脉曲张破裂出血和尿崩症，故应选A。禁用于高血压、冠状动脉粥样硬化性心脏病、心力衰竭患者和孕妇，故不选B、C、D、E。

题型：A1/A2 型题

题目：

女，62岁。反复咳嗽、痰中带血伴低热1个月余。查体：气管向左移位，左肺可闻及细湿啰音。为明确诊断，首选的检查是

选项：

- A.结核抗体检测
- B.胸部X线
- C.支气管镜
- D.痰结核分枝杆菌培养
- E.结核菌素试验

答案：B

解析：患者反复咳嗽、痰中带血伴低热1个月余，气管向左移位，考虑肺结核、胸腔积液可能性大，确诊首选胸部X线，故应选B。结核抗体检测可提示结核杆菌感染，但不能明确肺结核诊断，故不选A；支气管镜在结核病常用于支气管结核和淋巴结支气管瘘的诊断，故不选C；痰结核分枝杆菌培养确诊价值最大，但阳性率不高，一般不作为诊断首选，故不选D；结核菌素试验可确定结核分枝杆菌感染，但不能明确肺结核，故不选E。

题型：A1/A2 型题

题目：

青少年和运动员猝死的主要病因是

选项：

- A.主动脉瓣狭窄
- B.病毒性心肌炎

- C.肥厚型梗阻性心肌病
- D.主动脉缩窄
- E.主动脉夹层

答案：C

解析：肥厚型梗阻性心肌病（C）是一种遗传性心肌病，以心室非对称性肥厚为解剖特点，是青少年和运动员猝死的最主要原因之一。

题型：A1/A2 型题

题目：

急性心包炎典型的心包摩擦音的特点是

选项：

- A.与呼吸时相一致
- B.三相摩擦音
- C.侧胸壁听诊最明显
- D.深吸气时摩擦音减弱
- E.心包积液增多时摩擦音相应增强

答案：B

解析：急性心包炎典型的心包摩擦音可听到与心房收缩、心室收缩和心室舒张相一致的三个成分，称为三相摩擦音（B）。多位于心前区，以胸骨左缘第3~4肋间、胸骨下端、剑突区较为明显。深吸气后增强。积液增多将两层心包分开时，摩擦音消失。胸膜摩擦音与呼吸相一致。

题型：A1/A2 型题

题目：

不符合心脏压塞征象的是

选项：

- A.短绌脉
- B.颈静脉怒张
- C.Ewart 征
- D.Kussmaul 征
- E.Beck 三联征

答案：A

解析：短绌脉（A）为房颤的典型脉搏，不会于心脏压塞时出现。积液量大时于左肩胛骨下出现叩浊音，听诊闻及支气管呼吸音，称 Ewart 征。液体积聚较慢时产生体循环静脉淤血征象，表现为颈静脉怒张，Kussmaul 征，即吸气时颈静脉充盈更明显。还可出现奇脉即吸停脉。心脏压塞的临床特征是 Beck 三联征：低血压、心音减弱、颈静脉怒张。

题型：A1/A2 型题

题目：

各类休克共同的病理生理改变是

选项：

- A.大量出血或体液丢失
- B.迷走神经过度兴奋
- C.有效循环血容量减少

D.抗原-抗体反应

E.体液积存于第三间隙

答案：C

解析：休克的病理生理改变是由于有效循环血容量锐减（C）及组织灌注不足，以及产生炎症介质。

题型：A1/A2 型题

题目：

关于休克的治疗措施，错误的是

选项：

A.早期使用碱性药物预防酸中毒

B.容量复苏时首选晶体液

C.积极抗休克的同时处理原发病

D.血管活性药最常用多巴胺

E.监测 PCWP 以反映左心系统功能状态

答案：A

解析：休克治疗时，对酸碱失衡的处理多宁酸毋碱。适时适量给予碱性药物，不需早期使用碱性药物预防酸中毒（A）。容量复苏时首选晶体液，积极抗休克的同时处理原发病，血管活性药最常用多巴胺，监测 PCWP 以反映左心系统功能状态。

题型：A1/A2 型题

题目：

患者，男，58岁。因右下肢剧烈疼痛、麻木、发凉、苍白6小时就诊。既往有多年房颤病史，最可能的诊断是

选项：

A.血管闭塞性脉管炎

B.动脉硬化性闭塞症

C.动脉栓塞

D.雷诺氏病

E.深静脉血栓形成

答案：C

解析：患者有房颤史，突然出现下肢剧烈疼痛、麻木、发凉、苍白（5P征象），最可能的诊断是动脉栓塞（C）。血栓闭塞性脉管炎多见于青年，有吸烟史，可有游走性静脉炎史，主要表现为间歇性跛行。动脉硬化性闭塞症常见于老年人，三高史，主要表现为间歇性跛行。雷诺氏病常于情绪波动时发病，受累部位程序性出现苍白及发冷、青紫及疼痛、潮红后复原。深静脉血栓形成患肢皮温升高，伴肿胀和压痛。

题型：A1/A2 型题

题目：

与下肢静脉血流对抗重力向心回流相关性最低的因素是

选项：

A.静脉平滑肌的收缩作用

B.静脉瓣膜向心单向开放功能

C.肌关节泵的动力功能

- D.胸腔吸气期的负压作用
- E.心脏舒张期产生的负压作用

答案：A

解析：下肢静脉血流对抗重力向心回流的因素包括：静脉瓣膜向心单向开放功能、肌关节泵的动力功能、胸腔吸气期的负压作用、心脏舒张期产生的负压作用，不包括静脉平滑肌的收缩作用（A）。

题型：A1/A2 型题

题目：

治疗心动过缓-心动过速综合征，首选

选项：

- A.起搏治疗
- B.β受体阻滞剂
- C.胺碘酮
- D.阿托品
- E.钙拮抗剂

答案：A

解析：心动过缓-心动过速综合征最常见于病态窦房结综合征，治疗首选心脏起搏器（A对，为本题答案）。同时排除BCDE。

题型：A1/A2 型题

题目：

发生在无心脏病变的中青年患者房颤，称为

选项：

- A.静止性房颤
- B.阵发性房颤
- C.孤立性房颤
- D.持续性房颤
- E.永久性房颤

答案：C

解析：分类临床意义：孤立性房颤发生在无心脏病的中青年的房颤（C对，为本题答案）老年人房颤部分是心动过缓心动过速综合征的心动过速期表现首诊房颤首次确诊（首次发作或首次发现）阵发性房颤持续时间≤7天（一般≤48小时），能自行终止持续性房颤持续时间>7天，非自限性长期持续性房颤持续时间≥1年，病人有转复愿望永久性房颤持续时间>1年，不能终止或终止后又复发。

题型：A1/A2 型题

题目：

下列哪种脉搏见于房颤患者

选项：

- A.吸停脉
- B.水冲脉
- C.交替脉
- D.脱落脉

E.短绌脉

答案：E

解析：分型临床意义吸停脉大量心包积液、右心衰、严重哮喘水冲脉主动脉瓣关闭不全、甲亢、动脉导管未闭交替脉左心衰脱落脉二度房室传导阻滞。

题型：A1/A2 型题

题目：

患者急性心梗,行溶栓治疗时提示溶栓再通是下列哪项

选项：

- A.抬高的 ST 段于 3 小时内回降 $>50\%$
- B.胸痛 3 小时内基本消失
- C.血清 CK-MB 酶峰值于 14 小时内出现
- D.4 小时内出现再灌注性心律失常
- E.冠脉造影 TIMI 分级为 1 级

答案：C

解析：溶栓再通的标准

- ①开始给药后 2h 内，缺血性胸痛缓解或明显减轻
- ②开始给药后 2h 内，心电图相应导联升高的 ST 段比用药前下降 $\geq 50\%$
- ③开始给药后 2h 内，出现再灌注心律失常
- ④CK-MB 的峰值前移到距起病 14h 以内

题型：A1/A2 型题

题目：

关于右心室心肌梗死，下列处理错误的是

选项：

- A.引起右心衰竭者宜用利尿药
- B.伴有房室传导阻滞者可予以临时起搏
- C.发生右心衰竭伴低血压时宜扩张血容量
- D.低血压难纠正时可用多巴酚丁胺
- E.不宜使用硝酸酯类药物

答案：A

解析：右心室心肌梗死时，右心室收缩力下降，导致低血压，因此禁用利尿剂和硝酸酯类药物，故本题答案 A。

题型：A1/A2 型题

题目：

以下哪种征象同脉压差增大无关

选项：

- A.Musset 征
- B.水冲脉
- C.股动脉枪击音
- D.交替脉
- E.Duroziez 双重音

答案：D

解析：脉压差等于收缩压减去舒张压，增大见于甲亢、动脉导管未闭和主动脉瓣关闭不全；此时表现为周围血管征：Musset 征、水冲脉、股动脉枪击音、Duroziez 双重音、毛细血管波动征阳性，因此排除 ABCE。交替脉见于慢性左心功能衰竭，故本题答案选 D。

题型：A1/A2 型题

题目：

二尖瓣狭窄时超声心动图表现为

选项：

- A.二尖瓣前叶在收缩期前移
- B.二尖瓣瓣环扩大
- C.二尖瓣前叶呈“城墙样”改变
- D.二尖瓣反流
- E.二尖瓣瓣口面积 5cm²

答案：C

解析：超声心动图表现临床意义

- A.二尖瓣前叶在收缩期前移肥厚梗阻型心肌病
- B.二尖瓣瓣环扩大左心室扩大
- C.二尖瓣前叶呈“城墙样”改变 二尖瓣狭窄
- D.二尖瓣反流二尖瓣关闭不全
- E.二尖瓣瓣口面积 5cm² 正常的二尖瓣瓣口面积 4-6cm²

题型：A1/A2 型题

题目：

使肥厚梗阻型心肌病患者心脏杂音减弱的情况是

选项：

- A.使用洋地黄类药物
- B.含服硝酸甘油
- C.作 Valsalva 动作
- D.使用双异丙吡胺
- E.取站立位

答案：D

解析：增加心肌收缩力或减轻心脏后负荷的措施：①杂音增强：含服硝酸甘油、洋地黄、作 Valsalva 动作或取站立位（排除 ABCE，因此答案为 D）。②杂音减弱：β 受体拮抗剂、钙离子拮抗剂、取蹲位、抬腿。

题型：A1/A2 型题

题目：

肥厚梗阻型心肌病患者心脏杂音增强的情况是

选项：

- A.使用 β 受体拮抗剂
- B.含服硝酸甘油
- C.使用钙通道阻滞剂
- D.卧位抬高下肢
- E.取蹲位

答案：B

解析：增加心肌收缩力或减轻心脏后负荷的措施：①杂音增强：含服硝酸甘油、洋地黄、作 Valsalva 动作或取站立位（因此答案为 B）。②杂音减弱：β受体拮抗剂、钙离子拮抗剂、取蹲位、抬腿（排除 ACDE）。

题型：A1/A2 型题

题目：

病毒性心肌炎最常见的病毒感染是

选项：

- A.柯萨奇 A 组病毒
- B.腺病毒 3、7 型
- C.柯萨奇 B 组病毒
- D.肠道病毒 71 型
- E.人疱疹病毒 6 型

答案：C

解析：病毒性心肌炎最常见的病毒感染为柯萨奇 B 组病毒；故本题选择 C。急性心包炎最常见的病毒感染为柯萨奇 A 组病毒。

题型：A1/A2 型题

题目：

休克未得到纠正，则尿量应在

选项：

- A.10ml/h
- B.17ml/h
- C.30ml/h
- D.25ml/h
- E.50ml/h

答案：D

解析：关于尿量尿量（ml/h）临床意义

<20 急性肾衰

<25 休克

>30 休克被纠正

>40 见尿补钾

题型：A1/A2 型题

题目：

女，38 岁。从高处摔下致骨盆骨折。BP80/60mmHg，中心静脉压 8cmH₂O。以等渗盐水 250ml 快速注入后，再测 BP90/70mmHg，中心静脉压仍为 8cmH₂O。应判定该患者

选项：

- A.心功能不全
- B.血容量相对过多
- C.血容量不足
- D.容量血管过度收缩
- E.休克已纠正

答案：C

解析：临床上常以血压结合中心静脉压（CVP）指导补液。CVP 代表右心房或者腔静脉内压，正常值 5~10cmH₂O。CVP 血压原因治疗措施血容量严重不足，充分补液正常，血容量不足，适当补液心功能不全或血容量相对过多强心、纠酸、扩管正常容量血管过度收缩，扩管正常心功能不全或血容量不足补液试验补液试验后，血压升高而中心静脉压不变，提示血容量不足；反之则为心功能不全。故本题选择 C。

题型：A1/A2 型题

题目：

功能性消化不良按罗 III 标准，病程应

选项：

A.少于 6 个月

B.超过 6 个月

C.少于 3 个月

D.超过 3 个月

E.超过 1 年

答案：B

解析：无

题型：A1/A2 型题

题目：

以下不会导致食管下括约肌压力降低的是

选项：

A.钙通道阻滞剂

B.胰岛素

C.胰高血糖素

D.巧克力

E.地西洋

答案：B

解析：胰岛素是体内唯一降血糖的激素，不会导致食管下括约肌压力降低，故答 B。A、C、D、E 均可导致食管下括约肌压力降低，故不答。

题型：A1/A2 型题

题目：

有关胃食管反流病发病机制的论述，不正确的是

选项：

A.胃酸分泌过多

B.抗酸反流屏障结构与功能异常

C.胃酸、胃蛋白酶等对食管黏膜的损害

D.食管黏膜屏障功能降低

E.食管酸清除作用降低

答案：A

解析：胃酸分泌过多为十二指肠溃疡的发病机制，故答 A。B、C、D、E 均可导致胃食管反流病的发生，故不答。

题型：A1/A2 型题

题目：

以下哪项属于非侵入性幽门螺杆菌检测方法

选项：

- A.改良 Giemsa 染色
- B.快速尿素酶试验
- C.13C 或 14C 尿素呼气试验
- D.幽门螺杆菌培养
- E.胃黏膜组织切片染色镜检

答案：C

解析：13C 或 14C 尿素呼气试验临床常用，也是幽门螺杆菌根治之后复查首选，实际操作时只需患者呼气配合检查，不侵入人体，故答 C。余选项取材或操作过程中均需侵入人体，故不答。

题型：A1/A2 型题

题目：

下列符合 A 型胃炎特点的选项为

选项：

- A.50%患者壁细胞抗体(+)
- B.同 B 型胃炎相比更容易癌变
- C.血清促胃液素水平正常或偏低
- D.多由幽门螺杆菌感染引起
- E.多见于胃底、胃体部

答案：E

解析：A 型胃炎多见于胃底、胃体部，故答 E。A 型胃炎 90%患者壁细胞抗体(+)，故不答 A。A、B 型胃炎均为萎缩性胃炎，相比于非萎缩性胃炎更容易癌变，故不答 B。A 型胃炎血清促胃液素水平增高，故不答 C。A 型胃炎多由自身免疫引起，非幽门螺杆菌，故不答 D。

题型：A1/A2 型题

题目：

下列哪项属于中、晚期食管癌的病理类型

选项：

- A.充血型
- B.蕈伞型
- C.糜烂型
- D.乳头型
- E.斑块型

答案：B

解析：中、晚期食管癌的病理类型为髓质型（最常见）、蕈伞型、溃疡型、缩窄型，故答 B。A、C、D、E 为早期食管癌的病理类型，故不答。

题型：A1/A2 型题

题目：

不符合肝硬化患者肝功能改变的是
选项：

- A.肝脏对致热因子灭活减少
- B.肝脏对雄激素灭活减少
- C.肝脏对醛固酮灭活减少
- D.肝脏对抗利尿激素灭活减少
- E.肝脏对促黑细胞激素灭活减少

答案：E

解析：无

题型：A1/A2 型题

题目：

肝硬化患者出现自发性细菌性腹膜炎时首选的抗生素是

选项：

- A.青霉素
- B.氯喹诺酮
- C.阿奇霉素
- D.头孢哌酮
- E.根据药敏试验结果选用

答案：D

解析：无

题型：A1/A2 型题

题目：

对鉴别肝硬化腹水和心包炎腹水最有价值的体征是

选项：

- A.下肢水肿
- B.肝颈静脉回流征
- C.肝脏肿大
- D.心率增快
- E.腺肿大

答案：B

解析：无

题型：A1/A2 型题

题目：

门静脉系统与腔静脉系统之间的交通支不包括

选项：

- A.胃底、食管下段交通支
- B.直肠下端、肛管交通支
- C.肠系膜上，下静脉交通支
- D.前腹壁交通支
- E.腹膜后交通支

答案：C

解析：无

题型：A1/A2 型题

题目：

男，45 岁。5 年来每于餐后半小时出现上腹饱胀、疼痛，持续约 2 小时后可自行缓解，常有反酸、暖气、偶有大便颜色发黑。近期行上消化道 X 线钡剂造影提示胃窦小弯侧 1cm 大小壁外龛影，边缘光滑。该患者若手术治疗，常采用的术式是

选项：

- A.胃大部切除术（毕 II 式吻合）
- B.胃大部切除术（毕 I 式吻合）
- C.高选择性迷走神经切断术
- D.全胃切除术
- E.选择性迷走神经切除术

答案：B

解析：患者既往长期规律上腹痛病史 5 年，多于餐后加重，2 小时后自行缓解，且近期上消化道钡剂造影提示胃窦小弯侧 1cm 大小壁外龛影，边缘光滑，故诊断为胃溃疡，确有必要手术时可选择胃大部切除术（毕 I 式吻合）治疗，故答 B。胃大部切除术（毕 II 式吻合）适用于十二指肠溃疡，故不答 A。高选择性迷走神经切断术及选择性迷走神经切除术目前临床少用，故不答 C、E。全胃切除术术后并发症繁多，显然不适合题干中胃溃疡的治疗，故不答 D。

题型：A1/A2 型题

题目：

患者于胃大部切除术后发生吻合口排空障碍，治疗正确的是

选项：

- A.继续行吻合口成形术
- B.调整饮食结构，进食流质饮食
- C.放置胃管，减压引流
- D.手术切断迷走神经“鸦爪”支
- E.再次手术扩大吻合口

答案：C

解析：患者于胃大部切除术后发生吻合口排空障碍，首先应胃肠减压，消除水肿，症状通常可以缓解。如保守方法失败，则需再次手术治疗，故答 C，不答 A、B、D、E。

题型：A1/A2 型题

题目：

女，48 岁。既往阵发性右上腹痛 6 年，餐后发作，每次发作约持续 1-3 小时，伴有恶心，无呕吐，时有腹胀。身高 161cm，体重 86Kg。首选辅助检查为

选项：

- A.B 超
- B.胃镜
- C.立位腹平片
- D.腹部 CT
- E.X 线钡剂造影

答案：A

解析：患者中年女性，体型肥胖，既往阵发性右上腹痛 6 年，每于餐后发作，伴恶心，腹胀，考虑胆石症，首选 B 超，故答 A。胃镜不适用于胆石症的辅助检查，故不答 B。立位腹平片适用于消化性溃疡穿孔等疾病的检查，故不答 C。腹部 CT 对诊断腹部肿瘤及其转移、浸润情况有一定价值，故不答 D。X 线钡剂造影适用于消化性溃疡的检查，不适用于胆道疾病，故不答 E。

题型：A1/A2 型题

题目：

男，60 岁。间断上腹痛 3 年，饱餐后突发全腹剧痛 2 小时，伴大汗。既往类风湿关节炎病史 6 年，常年服用双氯芬酸治疗。查体：T36.5℃，P100 次/分，R20 次/分，BP140/80mmHg。急性痛苦面容，面色苍白、大汗。双肺呼吸音清，未闻及干湿性啰音，心律齐，各瓣膜听诊区未闻及杂音。全腹压痛，腹肌紧张。最可能的病变部位是

选项：

- A.结肠
- B.胃
- C.食管
- D.胆囊
- E.空肠

答案：B

解析：患者老年男性，既往长期非甾体抗炎药口服史，间断上腹痛 3 年，饱餐后突发全腹剧痛 2 小时，考虑为非甾体抗炎药所致消化性溃疡并发急性穿孔，最可能的病变部位为胃，故答 B，不答 A、C、D、E。

题型：A1/A2 型题

题目：

胆囊结石患者行胆囊切除时，应同时行胆总管探查术的情况是

选项：

- A.胆总管扩张直径超过 0.5cm
- B.胆囊结石直径 $\geq 2\sim 3\text{cm}$
- C.伴有梗阻性黄疸
- D.伴有 1cm 以上的胆囊息肉
- E.充满型胆囊结石

答案：C

解析：无

题型：A1/A2 型题

题目：

急性胆囊炎不应行急诊手术的情况是

选项：

- A.发病 72 小时以上
- B.胆囊穿孔
- C.并发弥漫性腹膜炎
- D.并发急性化脓性胆管炎

E.经非手术治疗无效

答案：A

解析：无

题型：A1/A2 型题

题目：

急性结石性胆囊炎超声检查的典型征象是

选项：

A.双边征

B.杯口征

C.落雪征

D.木梳征

E.跳跃征

答案：A

解析：无

题型：A1/A2 型题

题目：

构成 Calot 三角区的结构有肝总管、肝下缘和

选项：

A.胆总管十二指肠上段

B.胆总管十二指肠后段

C.左肝管

D.右肝管

E.胆囊管

答案：E

解析：无

题型：A1/A2 型题

题目：

女，50岁。左侧腹股沟疝嵌顿12小时。查体：急性病貌，腹部胀满明显，左侧腹股沟下方可见4×4cm大小的隆起肿块，压痛明显。术中可见：嵌顿肠管呈紫黑色，刺激后无蠕动。

以下正确的术式为

选项：

A.切除嵌顿肠管+单纯疝囊高位结扎术

B.切除嵌顿肠管+McVay法疝修补术

C.切除嵌顿肠管+Shouldice法疝修补术

D.切除嵌顿肠管+Halsted法疝修补术

E.嵌顿肠管送回腹腔+McVay法疝修补术

答案：A

解析：本患者左侧腹股沟疝嵌顿12小时。术中可见：嵌顿肠管呈紫黑色，刺激后无蠕动，考虑肠管已嵌顿坏死，因肠管嵌顿坏死常伴局部严重感染，感染又常使修补失败，故通常只采取单纯疝囊高位结扎，避免施行修补术，故答A，不答B、C、D、E。

题型：A1/A2 型题

题目：

女，45岁。1年来久站或长时间行走时觉左下腹部胀痛不适。查体：T36.5℃，P80次/分，R18次/分，BP120/80mmHg。双肺呼吸音清，未闻及干湿性啰音，心律齐。腹软，无压痛，立位左腹股沟韧带下方内侧突起半球形肿物，平卧时可缩小，咳嗽时无明显冲击感，压迫内环后肿物仍可复出。该患者最适宜的手术方法是

选项：

- A.Shouldice 法疝修补术
- B.McVay 法疝修补术
- C.Bassini 法疝修补术
- D.Halsted 法疝修补术
- E.Ferguson 法疝修补术

答案：B

解析：本患者中年女性，久站或长时间行走时觉左下腹部胀痛不适。查体：立位左腹股沟韧带下方内侧突起半球形肿物，平卧时可缩小，压迫内环后肿物仍可复出，考虑诊断为股疝，最常用的手术是 McVay 修补法，故答 B。加强或修补腹股沟管后壁的方法：①Bassini 法；②Halsted 法；③McVay 法：还可用于股疝修补；④Shouldice 法。故不答 A、C、D。Ferguson 法常用来加强或修补腹股沟管前壁，故不答 E。

题型：A1/A2 型题

题目：

对无腹腔内大出血的腹部闭合性损伤患者行开腹探查术，现已探查肝、脾、膈肌、胆囊、胃以及十二指肠球部，接下来应探查

选项：

- A.十二指肠降部
- B.结肠
- C.回肠
- D.空肠
- E.十二指肠水平部

答案：D

解析：如果没有腹腔内大出血，则应对腹腔脏器进行系统、有序的探查，做到既不遗漏伤情，又避免不必要的重复探查。探查次序依次为：肝、脾、膈肌、胆囊、胃、十二指肠第一段、空肠、回肠、大肠及其系膜、盆腔脏器、胃后壁、胰腺、查十二指肠二、三、四段。故本题答 D。

题型：A1/A2 型题

题目：

脾切除后凶险性感染(OPSI)的主要病原菌是

选项：

- A.肺炎球菌
- B.大肠埃希菌
- C.厌氧菌
- D.金黄色葡萄球菌
- E.克雷伯杆菌

答案：A

解析：实记题。脾切除后凶险性感染(OPSI)的主要病原菌是肺炎球菌，故答 A。

题型：A1/A2 型题

题目：

色素沉着息肉综合征属于

选项：

- A.错构瘤性肠息肉
- B.化生性肠息肉
- C.炎性肠息肉
- D.腺瘤性肠息肉
- E.血吸虫性肠息肉

答案：A

解析：无

题型：A1/A2 型题

题目：

直肠和肛管交界处(齿状线)以下的解剖生理特点符合

选项：

- A.淋巴引流至髂内淋巴结
- B.主要由直肠上动脉供血
- C.主要由直肠下动脉供血
- D.主要由肛管动脉供血
- E.由自主神经和阴部内神经共同支配

答案：D

解析：无

题型：A1/A2 型题

题目：

升结肠癌的主要临床表现为

选项：

- A.黑便(贫血)
- B.里急后重
- C.胆道狭窄
- D.便秘
- E.肠梗阻

答案：A

解析：实记题。升结肠癌属于右半结肠癌范畴，右半结肠肠梗阻发生少，但容易破溃出血和继发感染。腹痛、排便性状改变、腹块、贫血、消瘦、低热或恶病质表现较左侧多见，故答 A，不答 B、C、D、E。

题型：A1/A2 型题

题目：

下述关于肠结核的说法中，正确的是

选项:

- A. 溃疡型肠结核多呈黏液脓血便
- B. 增生型肠结核大便习惯改变多以腹泻为主
- C. 增生型肠结核最常见的并发症为肠梗阻
- D. 溃疡型肠结核容易发生急性穿孔
- E. 溃疡型肠结核最常见并发症为大出血

答案: C

解析: 除非结核侵犯结肠, 溃疡型肠结核粪便一般不带黏液和脓液, 故不答 A。增生型肠结核大便习惯改变多以便秘为主, 故不答 B。增生型肠结核由于肠壁的增厚和病变周围的粘连, 最常见的并发症为肠梗阻, 故答 C。溃疡型肠结核受累部位常有腹膜粘连, 故很少急性穿孔, 故不答 D。溃疡型肠结核溃疡边缘和基底多有闭塞性动脉内膜炎, 因此少有出血, 故不答 E。

题型: A1/A2 型题

题目:

急性阑尾炎最常见的病因是

选项:

- A. 阑尾管腔阻塞
- B. 嗜银细胞增生
- C. 肠道细菌入侵
- D. 阑尾血运障碍
- E. 淋巴滤泡增生

答案: A

解析: 实记题。阑尾管腔阻塞是急性阑尾炎最常见的病因, 故答 A, 不答 B、C、D、E。

题型: A1/A2 型题

题目:

以下体征中, 最有助于诊断急性阑尾炎的是

选项:

- A. Grey-Turner 征
- B. Rovsing 征
- C. Cullen 征
- D. Murphy 征
- E. Courvoisier 征

答案: B

解析: 少数重症急性胰腺炎患者胰腺的出血可经腹膜后途径渗入皮下, 在腰部、季肋部和下腹部皮肤出现大片青紫色瘀斑, 称 Grey-Turner 征, 若出现在腋周, 称 Cullen 征, 故不答 A、C。病人仰卧位, 用右手压迫左下腹, 再用左手挤压近侧结肠, 结肠内气体可传至盲肠和阑尾, 引起右下腹疼痛者为阳性, 为结肠充气试验 (Rovsing 征) 阳性, 提示急性阑尾炎, 故答 B。Murphy 征对急性胆囊炎的诊断有较高的敏感性, 故不答 D。Courvoisier 征的出现多见于胰头癌压迫胆总管, 胆总管出现阻塞时, 故不答 E。

题型: A1/A2 型题

题目:

诊断急性胰腺炎特异性最强的指标是

选项:

- A.血清淀粉酶
- B.尿淀粉酶
- C.血清脂肪酶
- D.C-反应蛋白
- E.血钙

答案: C

解析: 无

题型: A1/A2 型题

题目:

女, 40 岁。确诊为急性胰腺炎, 内科正规治疗 2 周后体温仍在 38-39℃, 左上腹部压痛明显。血淀粉酶 256U/L, 血 WBC 16×10^9 /L, 可能性最大的是

选项:

- A.败血症
- B.病情迁延未愈
- C.合并急性胆囊炎
- D.并发胰腺假性囊肿
- E.并发胰腺脓肿

答案: E

解析: 实记题。急性胰腺炎患者经内科正规治疗 2 周后, 仍高热、腹痛, 白细胞居高不下, 考虑急性胰腺炎并发胰腺脓肿, 故答 E。

题型: A1/A2 型题

题目:

胰腺癌患者最常见的首发症状是

选项:

- A.消化不良
- B.腹水
- C.黄疸
- D.消瘦乏力
- E.上腹不适

答案: E

解析: 实记题。胰腺癌患者上腹疼痛、不适为常见的首发症状, 故答 E, 不答 A、B、C、D。

题型: A1/A2 型题

题目:

目前对胰头癌分期最敏感的检查手段是

选项:

- A.胃肠钡餐造影
- B.CT
- C.腹部超声
- D.PTC
- E.内镜超声

答案：E

解析：无

题型：A3/A4 型题

题目：

男，69岁，咳嗽、咳痰反复发作36年。近7年渐觉气短，且逐渐加重，活动耐量降低，1周末休息时仍觉气短，咳脓性痰，量较前增多。吸烟史50年，平均每天1包。查体：T36.5℃，BP140/82mmHg，心电图及心脏彩超未见异常，测FEV1/FVC为0.68，β₂受体激动剂吸入后症状无改善，患者应诊断为

选项：

- A.慢性支气管炎
- B.支气管哮喘
- C.慢性阻塞性肺疾病
- D.慢性喘息性支气管炎
- E.肺源性心脏病

答案：C

解析：患者有吸烟史50年，慢性咳嗽、咳痰36年，逐渐加重的气短7年，且FEV1/FVC为0.68<70%，考虑诊断为慢性阻塞性肺疾病，故选C。患者早期为慢性支气管炎，后逐渐出现气短，且肺功能提示满足慢性阻塞性肺疾病诊断，故不选A、D；临床表现不符合支气管哮喘，且肺功能提示β₂受体激动剂吸入后症状无改善，故不选B；目前证据未提示存在肺源性心脏病，故不足以诊断，不选E。

题型：A3/A4 型题

题目：

男，69岁，咳嗽、咳痰反复发作36年。近7年渐觉气短，且逐渐加重，活动耐量降低，1周末休息时仍觉气短，咳脓性痰，量较前增多。吸烟史50年，平均每天1包。查体：T36.5℃，BP140/82mmHg，心电图及心脏彩超未见异常，测FEV1/FVC为0.68，β₂受体激动剂吸入后症状无改善，测定患者FEV1占预计值70%，肺功能分级为

选项：

- A.1级
- B.2级
- C.3级
- D.4级
- E.5级

答案：B

解析：COPD分级，分级特征：

I：轻度 FEV1/FVC<70%，FEV1占预计值%≥80%

II：中度 FEV1/FVC<70%，50%≤FEV1占预计值%<80%

III：重度 FEV1/FVC<70%，30%≤FEV1占预计值%<50%

IV：极重度 FEV1/FVC<70%，FEV1占预计值%<30%，或FEV1占预计值<50%+呼吸衰竭或右心衰竭的临床症状。

题型：A3/A4 型题

题目：

男，69岁，咳嗽、咳痰反复发作36年。近7年渐觉气短，且逐渐加重，活动耐量降低，1周末休息时仍觉气短，咳脓性痰，量较前增多。吸烟史50年，平均每天1包。查体：T36.5℃，BP140/82mmHg，心电图及心脏彩超未见异常，测FEV1/FVC为0.68，β₂受体激动剂吸入后症状无改善，目前最重要的治疗措施是

选项：

- A. 抗炎
- B. 祛痰
- C. 舒张支气管
- D. 糖皮质激素治疗
- E. 长期家庭氧疗

答案：A

解析：慢性阻塞性肺疾病患者，1周末休息时仍觉气短，咳脓性痰，量较前增多，考虑符合细菌感染引起急性发作，治疗首选抗炎，故选A。祛痰治疗可减轻症状，辅助控制感染，但不是主要措施，故不选B；支气管扩张剂是稳定期控制症状的主要措施，故不选C；长期吸入糖皮质激素与长效β₂受体激动剂的联合制剂可增加运动耐量、减少急性加重频率、提高生活质量，但不是急性期最重要治疗，故不选D；长期家庭氧疗对慢阻肺并发慢性呼吸衰竭者可提高生存质量和生存率，对血流动力学、运动能力、精神状态均有有益影响，是稳定期主要的改善预后的措施，故不选E。

题型：A3/A4型题

题目：

男，69岁，咳嗽、咳痰反复发作36年。近7年渐觉气短，且逐渐加重，活动耐量降低，1周末休息时仍觉气短，咳脓性痰，量较前增多。吸烟史50年，平均每天1包。查体：T36.5℃，BP140/82mmHg，心电图及心脏彩超未见异常，测FEV1/FVC为0.68，β₂受体激动剂吸入后症状无改善，入院用药后患者明显缓解，可自行活动，但第3天患者散步时症状突然加重，呼吸困难伴发绀，右侧胸部叩诊鼓音，听诊呼吸音减弱。为确定诊断应选择的检查是

选项：

- A. B超
- B. 心脏彩超
- C. 肺部CT
- D. 血气分析
- E. X线胸片

答案：E

解析：该患者用药治疗后较前好转，活动时症状突然加重，右侧胸部叩诊鼓音，听诊呼吸音减弱，考虑自发性气胸，是慢性阻塞性肺疾病常见的并发症，确诊检查应首选X线胸片，故选E。其他检查均不符合，B超为肝、胆、胰、肾疾病常见首选检查，故不选A；心脏彩超常用于风湿性心脏瓣膜病、心肌病等，故不选B；CT不作为首选检查，故不选C；血气分析常用于呼吸衰竭，故不选E。

题型：A3/A4型题

题目：

男，21岁。阵发性刺激性呛咳3天，咳少量黏液性痰，伴发热，体温最高达38℃。以肺炎收入院。阿莫西林抗炎治疗3天未见明显好转，加阿奇霉素3天后体温明显下降，感染病原体最可能是

选项:

- A.肺炎链球菌
- B.金黄色葡萄球菌
- C.肺炎克雷伯杆菌
- D.肺炎支原体
- E.甲型流感病毒

答案: D

解析: 青年男性, 阵发性刺激性干咳为本病的突出症状, 可咳少量黏痰, 阿莫西林效果不佳, 阿奇霉素有效, 考虑最可能的病原体为支原体, 故选 D。肺炎链球菌肺炎多为寒战、高热、咳嗽、咳痰, 典型痰为铁锈色样, 青霉素治疗有效, 故不选 A; 金葡菌多为老年体弱患者, 寒战、高热、咳嗽、咳痰, 为脓血痰, 治疗首选三代头孢联合氨基糖苷类, 故不选 B; 肺炎克雷伯菌肺炎多为老年体弱患者, 寒战、高热、咳嗽、咳痰, 典型痰为砖红色胶冻样, 治疗首选三代头孢联合氨基糖苷类, 故不选 C; 甲流起病急, 主要为全身中毒症状(畏寒、高热、头痛、头晕、全身酸痛等), 鼻咽部症状较轻, 抗生素治疗无效, 故不选 E。

题型: A3/A4 型题

题目:

男, 21 岁。阵发性刺激性呛咳 3 天, 咳少量黏液性痰, 伴发热, 体温最高达 38℃。以肺炎收入院。阿莫西林抗炎治疗 3 天未见明显好转, 加阿奇霉素 3 天后体温明显下降, 就诊时患者 X 线胸片最可能的是

选项:

- A.肺部节段性分布的多种形态浸润影
- B.大片炎症浸润阴影
- C.小叶状浸润, 多发液气囊腔
- D.蜂窝状脓肿伴叶间隙弧形下坠
- E.双肺弥漫性磨玻璃状阴影

答案: A

解析: 该患者考虑诊断为支原体肺炎, X 线检查肺部多种形态的浸润影, 呈节段性分布, 以肺下野多见, 故选 A; 肺炎球菌肺炎的 X 线影像呈肺段或肺叶急性炎性实变, 故不选 B; 金葡菌肺炎 X 线检查肺段或肺叶实变, 可形成空洞, 或呈小叶状浸润, 其中有单个或多发的液气囊腔是其重要特征, 且气囊腔的形态、分布易变, 故不选 C; 肺炎克雷伯杆菌肺炎的胸部 X 线检查显示肺叶实变, 因炎性渗出物黏稠而重, 致使叶间隙呈弧形下坠, 可有多发性蜂窝状脓肿形成, 故不选 D; 病毒性肺炎胸部 X 线检查可见肺纹理增多, 磨玻璃状阴影、小片浸润影, 故不选 E。

题型: A3/A4 型题

题目:

男, 21 岁。阵发性刺激性呛咳 3 天, 咳少量黏液性痰, 伴发热, 体温最高达 38℃。以肺炎收入院。阿莫西林抗炎治疗 3 天未见明显好转, 加阿奇霉素 3 天后体温明显下降, 最常用于确诊该病原菌的检查是

选项:

- A.痰培养
- B.血培养
- C.冷凝集试验

D.显微凝集试验

E.肺活检

答案：C

解析：支原体肺炎的血冷凝集试验可阳性，若滴定效价大于 1:32，尤其当滴度逐步升高时，有诊断价值，故应选 C。痰培养可根据需要进行需氧菌培养、厌氧菌培养、结核杆菌培养、或真菌培养，用于呼吸道感染的病因诊断；血培养是临床诊断败血症的重要方法，阳性结果对明确诊断、对症治疗有极高的应用价值；在 37° 孵育 2 小时后用暗视野显微镜观察，若待测血清中有相应抗体，则可见钩端螺旋体凝集成小蜘蛛状；肺活检即经皮肺活体组织检查。它用于肺周边部病变或弥散性肺病变的诊断和鉴别诊断。

题型：A3/A4 型题

题目：

女，52 岁。1 月来反复于夜间睡眠时发作胸痛，每次持续约 30 分钟。Holter 检查示胸痛发作时 ST 段一过性抬高。该患者最可能的诊断是

选项：

- A.急性 ST 段抬高型心肌梗死
- B.初发型劳力性心绞痛
- C.变异型心绞痛
- D.稳定性心绞痛
- E.急性心包炎

答案：C

解析：无

题型：A3/A4 型题

题目：

女，52 岁。1 月来反复于夜间睡眠时发作胸痛，每次持续约 30 分钟。Holter 检查示胸痛发作时 ST 段一过性抬高。其发病机制是

选项：

- A.病毒感染
- B.冠状动脉粥样硬化致部分闭塞
- C.冠状动脉粥样硬化致固定狭窄
- D.冠状动脉不稳定斑块破裂继发血栓
- E.冠状动脉痉挛

答案：E

解析：无

题型：A3/A4 型题

题目：

女，52 岁。1 月来反复于夜间睡眠时发作胸痛，每次持续约 30 分钟。Holter 检查示胸痛发作时 ST 段一过性抬高。对该患者疗效最佳的药物是

选项：

- A.硝酸甘油
- B.维拉帕米
- C.卡托普利

D.阿司匹林

E.美托洛尔

答案：B

解析：患者中年女性，1月来反复于夜间睡眠时发作胸痛，每次持续约30分钟，ST段一过性抬高，提示为变异型心绞痛，系冠状动脉痉挛所致，首选钙通道阻滞剂维拉帕米、地尔硫卓，合并高血压者选用硝苯地平。

题型：A3/A4型题

题目：

女，18岁。3周前患“上感”，持续1周自愈。近3天感心悸、胸痛。查体：T36.7℃，心率97次/分，BP110/70mmHg。双肺呼吸音清，心浊音界正常。各瓣膜区未闻及杂音。ECG示频发室性期前收缩。血清肌钙蛋白I、肌钙蛋白T、CK-MB升高，最可能的诊断是

选项：

A.急性心肌梗死

B.急性心包炎

C.感染性心内膜炎

D.病毒性心肌炎

E.风湿性心脏病

答案：D

解析：无

题型：A3/A4型题

题目：

女，18岁。3周前患“上感”，持续1周自愈。近3天感心悸、胸痛。查体：T36.7℃，心率97次/分，BP110/70mmHg。双肺呼吸音清，心浊音界正常。各瓣膜区未闻及杂音。ECG示频发室性期前收缩。血清肌钙蛋白I、肌钙蛋白T、CK-MB升高，进一步处理措施错误的是

选项：

A.避免劳累，注意休息

B.确诊有赖于心内膜心肌活检

C.以对症支持治疗为主

D.常规使用糖皮质激素

E.三磷酸腺苷促心肌代谢

答案：D

解析：患者青年女性，感染后出现心悸、胸痛。ECG示频发室性期前收缩。血清肌钙蛋白I、肌钙蛋白T、CK-MB升高。最可能的诊断是病毒性心肌炎。确诊有赖于心内膜心肌活检，目前尚无特异性治疗，以针对左心功能不全的支持治疗为主。病人应避免劳累，注意休息。经EBM明确诊断的病毒性心肌炎，建议给予特异性抗病毒治疗，不需常规使用糖皮质激素。还可应用心肌促代谢药物三磷酸腺苷等。

题型：A3/A4型题

题目：

女，58岁，陈旧性心肌梗死患者。今晨突然意识丧失，呼吸断续呈叹息样，随后呼吸停止，急救复苏应立即

选项：

- A.开通气道
- B.人工呼吸
- C.静注肾上腺素
- D.电除颤
- E.胸外按压

答案：E

解析：无

题型：A3/A4 型题

题目：

女，58岁，陈旧性心肌梗死患者。今晨突然意识丧失，呼吸断续呈叹息样，随后呼吸停止，判断复苏效果的主要方法是

选项：

- A.触诊颈动脉搏动
- B.触诊桡动脉搏动
- C.测量血压
- D.监测尿量
- E.呼喊病人看能否唤醒

答案：A

解析：无

题型：A3/A4 型题

题目：

女，58岁，陈旧性心肌梗死患者。今晨突然意识丧失，呼吸断续呈叹息样，随后呼吸停止，后续一切复苏措施能够奏效的先决条件

选项：

- A.防治脑缺氧和脑水肿
- B.防治急性肾衰竭
- C.维持呼吸功能稳定
- D.维持循环功能稳定
- E.维持水、电解质和酸碱平衡

答案：D

解析：心脏骤停的关键起始措施是胸外按压和早期除颤。初级心肺复苏措施步骤为CAB，即胸外按压、开放气道、人工呼吸，其中胸外按压最为重要。判断复苏效果的主要方法是检查大动脉搏动是否恢复，触诊颈动脉搏动是有效方法，心脏骤停复苏后自主循环的恢复是复苏后治疗的开始，即维持循环功能稳定是后续一切复苏措施能够奏效的先决条件。

题型：A3/A4 型题

题目：

男，35岁，反复上腹部隐痛5年，晚餐后突然加重6h，查体：T37.5℃，P100次/分，BP110/60mmHg，痛苦面容，皮肤巩膜无黄染，全腹压痛、板状腹、肠鸣音消失。血常规：WBC13x10⁹/L，Hb120g/L，该患者最可能的诊断是

选项：

- A.脾破裂

- B.肝破裂
- C.输尿管结石
- D.上消化道穿孔
- E.上消化道出血

答案：D

解析：青年男性，反复上腹隐痛 5 年，考虑消化性溃疡，餐后加重，腹膜刺激征 (+)，支持消化性溃疡合并穿孔（故选 D）

题型：A3/A4 型题

题目：

男，35 岁，反复上腹部隐痛 5 年，晚餐后突然加重 6h，查体：T37.5℃，P100 次/分，BP110/60mmHg，痛苦面容，皮肤巩膜无黄染，全腹压痛、板状腹、肠鸣音消失。血常规：WBC13x10⁹/L，Hb120g/L，对明确诊断最有价值的检查是

选项：

- A.上消化道 X 钡剂造影
- B.胃镜
- C.腹部 B 超
- D.腹部 CT
- E.腹部立位 X 平片

答案：E

解析：确诊消化道穿孔的检查手段是立位腹部 X 平片（故选 E）

题型：A3/A4 型题

题目：

男，35 岁，反复上腹部隐痛 5 年，晚餐后突然加重 6h，查体：T37.5℃，P100 次/分，BP110/60mmHg，痛苦面容，皮肤巩膜无黄染，全腹压痛、板状腹、肠鸣音消失。血常规：WBC13x10⁹/L，Hb120g/L，目前最佳治疗手段是

选项：

- A.CRCP 取石
- B.急诊体外碎石
- C.急诊胃镜下治疗
- D.急诊剖腹探查
- E.保守治疗

答案：D

解析：消化性溃疡合并穿孔治疗以手术为主（故选 D）

题型：A3/A4 型题

题目：

男，29 岁。无痛性间歇性便后出鲜血 2 年。近 3 个月来排便时偶有块状物自肛门脱出，便后自行回缩，最可能的诊断是

选项：

- A.直肠脱垂
- B.内痔
- C.混合痔

D.外痔

E.直肠癌

答案：B

解析：痔的主要临床表现是出血和脱出。间歇性便后出鲜血是内痔的常见症状。该患者符合内痔表现（故选B）

题型：A3/A4 型题

题目：

男，29岁。无痛性间歇性便后出鲜血2年。近3个月来排便时偶有块状物自肛门脱出，便后自行回缩，取膝胸位行肛门检查，病变最可能位于

选项：

A.3、7、11点钟方向

B.6、12点钟方向

C.1.5、9点钟方向

D.3、9点钟方向

E.3、6、9点钟方向

答案：C

解析：内痔的好发部位为截石位3、7、11钟点位（故不选A）；膝胸卧位好发部位1、5、9点钟方向（故选C）

题型：A3/A4 型题

题目：

男，29岁。无痛性间歇性便后出鲜血2年。近3个月来排便时偶有块状物自肛门脱出，便后自行回缩，严重分度应为

选项：

A.I度

B.II度

C.III度

D.IV度

E.V度

答案：B

解析：内痔的分度：I度：便时带血、滴血或手纸带血，便后出血可自行停止，无痔脱出；II度：排便时有痔脱出，便后可自行还纳，可伴出血（故选B）；III度：排便或久站、咳嗽、劳累、负重时痔出肛门外，需用手辅助还纳，可伴出血；IV度：痔脱出不能还纳或还纳后又脱出，可伴出血。

题型：A3/A4 型题

题目：

男，70岁，食欲下降、消瘦、乏力一年余，伴上腹不适逐渐加重。一月前出现胸背后疼痛和进食梗阻感，粪潜血试验持续阳性，最可能的诊断是

选项：

A.食管癌

B.贲门胃底癌

C.胃体癌

D.胃窦小弯癌
E.贲门失弛缓症

答案：B

解析：无

题型：A3/A4 型题

题目：

男，70岁，食欲下降、消瘦、乏力一年余，伴上腹不适逐渐加重。一月前出现胸背后疼痛和进食梗阻感，粪潜血试验持续阳性，为明确诊断，最有效的方法是

选项：

A.腹部B超检查

B.X线钡餐检查

C.纤维内镜检查

D.胃液脱落细胞学检查

E.螺旋CT检查

答案：C

解析：无

题型：A3/A4 型题

题目：

男，70岁。腹痛伴便血一周，大便习惯改变，有里急后重感，纤维结肠镜检查并活检确诊为结肠癌，病理报告示癌组织侵犯黏膜下层，无淋巴结转移及远处转移，TNM分期应为

选项：

A.0期

B.I期

C.II期

D.III期

E.IV期

答案：B

解析：无

题型：A3/A4 型题

题目：

男，70岁。腹痛伴便血一周，大便习惯改变，有里急后重感，纤维结肠镜检查并活检确诊为结肠癌，病理报告示癌组织侵犯黏膜下层，无淋巴结转移及远处转移，家属向您咨询患者预后，该患者5年生存率约为

选项：

A.90%

B.80%

C.50%

D.30%

E.8%

答案：A

解析：无

题型：A3/A4 型题

题目：

男，70岁。腹痛伴便血一周，大便习惯改变，有里急后重感，纤维结肠镜检查并活检确诊为结肠癌，病理报告示癌组织侵犯黏膜下层，无淋巴结转移及远处转移，术后随访中针对容易发生远处转移的器官，首先应注意检查

选项：

- A.肺
- B.骨
- C.肝
- D.脑
- E.肾

答案：C

解析：无

题型：A3/A4 型题

题目：

女，48岁，发作性剑突下及右上腹绞痛3天，伴有寒战，半年前有类似发作史，查体：T39℃，脉搏110次/分，血压140/85mmHg，WBC12×10⁹/L，N80%，神志清楚，皮肤巩膜轻度黄染，右肋缘下触及肿大的胆囊、触痛，该病人最可能的诊断是

选项：

- A.细菌性肝脓肿
- B.肝外胆管结石并胆管炎
- C.急性化脓性胆囊炎
- D.肝内胆管结石并胆管炎
- E.急性梗阻性化脓性胆管炎

答案：B

解析：该患者寒战、高热，剑突下及右上腹绞痛，伴有黄疸，符合夏科氏三联征，诊断为肝外胆管结石，故答B。细菌性肝脓肿及肝内胆管结石一般不会出现肝外胆道梗阻，胆囊一般不会肿大，故不答A、D。急性化脓性胆囊炎一般不会出现黄疸，故不答C。本患者血压140/85mmHg，神志清楚，无休克及中枢神经系统受抑制的表现，不符合Reynolds五联征，不符合急性梗阻性化脓性胆管炎的诊断，故不答E。

题型：A3/A4 型题

题目：

女，48岁，发作性剑突下及右上腹绞痛3天，伴有寒战，半年前有类似发作史，查体：T39℃，脉搏110次/分，血压140/85mmHg，WBC12×10⁹/L，N80%，神志清楚，皮肤巩膜轻度黄染，右肋缘下触及肿大的胆囊、触痛，首选的检查方法是

选项：

- A.腹部B超
- B.MRCP
- C.ERCP
- D.PTC
- E.腹部CT

答案：A

解析：本患者考虑诊断为肝外胆管结石并胆管炎，首选腹部 B 超检查，故答 A。

题型：A3/A4 型题

题目：

女，48 岁，发作性剑突下及右上腹绞痛 3 天，伴有寒战，半年前有类似发作史，查体：T39℃，脉搏 110 次/分，血压 140/85mmHg，WBC12×10⁹/L，N80%，神志清楚，皮肤巩膜轻度黄染，右肋缘下触及肿大的胆囊、触痛，该病人皮肤巩膜黄染加重，体温升高至 40℃，脉搏 130 次/分，血压 90/60mmHg，神志不清，此时最可能的诊断是

选项：

- A.细菌性肝脓肿破裂
- B.肝外胆管结石并胆管炎
- C.急性化脓性胆囊炎、穿孔
- D.肝内胆管结石并胆管炎
- E.急性梗阻性化脓性胆管炎

答案：E

解析：该患者血压降至 90/60mmHg，神志不清，符合 Reynolds 五联征，考虑诊断为急性梗阻性化脓性胆管炎的诊断，故答 E。

题型：A3/A4 型题

题目：

女，48 岁，发作性剑突下及右上腹绞痛 3 天，伴有寒战，半年前有类似发作史，查体：T39℃，脉搏 110 次/分，血压 140/85mmHg，WBC12×10⁹/L，N80%，神志清楚，皮肤巩膜轻度黄染，右肋缘下触及肿大的胆囊、触痛，该病人此时最有效的治疗是

选项：

- A.胆总管切开、T 管引流术
- B.联合应用大剂量抗生素
- C.补液、恢复血容量
- D.给予糖皮质激素
- E.物理降温、支持疗法

答案：A

解析：急性梗阻性化脓性胆管炎的治疗原则是立即解除胆道梗阻并引流。当胆管内压降低后，病人情况常能暂时改善，有利于争取时间继续进一步治疗，故答 A。

题型：B1 型题

题目：

可以评价公共卫生监测系统信息反馈速度的是

选项：

- A.及时性
- B.代表性
- C.阳性预测值
- D.可接受性
- E.敏感性

答案：A

解析：无

题型：B1 型题

题目：

可以评价公共卫生监测系统识别公共卫生问题能力的是

选项：

- A.及时性
- B.代表性
- C.阳性预测值
- D.可接受性
- E.敏感性

答案：E

解析：公共卫生检测系统评价①敏感性：指监测系统识别公共卫生问题的能力；②及时性：反映了监测系统的信息反馈速度；③代表性：指监测系统发现的公共卫生问题在多大程度上能够反应目标人群的实际情况；④可接受性：指监测系统各个环节的工作人员对监测工作的参与意愿；⑤阳性预测值：监测系统报告的病例中真正的病例所占的比例。

题型：B1 型题

题目：

属于健康行为的倾向因素是

选项：

- A.医院吸烟与肺癌关联的病例对照研究
- B.配偶督促患者戒烟
- C.张贴“吸烟有害健康”的海报
- D.给无戒烟打算的人免费发放戒烟药物
- E.立法规定室内公共区域不得吸烟

答案：C

解析：无

题型：B1 型题

题目：

属于健康行为的促成因素是

选项：

- A.医院吸烟与肺癌关联的病例对照研究
- B.配偶督促患者戒烟
- C.张贴“吸烟有害健康”的海报
- D.给无戒烟打算的人免费发放戒烟药物
- E.立法规定室内公共区域不得吸烟

答案：E

解析：无

题型：B1 型题

题目：

属于健康行为的强化因素是

选项:

- A.医院吸烟与肺癌关联的病例对照研究
- B.配偶督促患者戒烟
- C.张贴“吸烟有害健康”的海报
- D.给无戒烟打算的人免费发放戒烟药物
- E.立法规定室内公共区域不得吸烟

答案: B

解析: 倾向因素指为行为改变提供理由或动机的先行因素,它通常先于行为,是产生某种行为的动机或愿望,或是诱发产生某行为的因素,其中包括知识、信念、价值观、态度及自信心,以及现有技能、自我效能等,张贴“吸烟有害健康”的海报属于传播知识诱发产生戒烟行为;促成因素指允许行为动机或愿望得以实现的先行因素,即实现或达到某行为所必需的技术和资源,立法规定室内不得吸烟属于促成因素;强化因素指对象实施某行为后所得到的加强或减弱该行为的因素这类因素来自行为者周围的人,如配偶、亲属、医生、教师、同伴、长辈等;也包括行为者自己对行为后果的感受,如社会效益(如得到尊重),生理效益(如通过体育锻炼后感到舒展有力、经治疗后痛苦缓解)、经济效益(如得到经济奖励或节省开支)、心理收益(如感到充实愉快)等,配偶督促戒烟者属于强化因素。

题型: B1 型题

题目:

全小叶型肺气肿患者呼吸道囊状扩张的部位是

选项:

- A.肺泡管、肺泡囊、肺泡
- B.一级呼吸性细支气管
- C.气管
- D.终末细支气管
- E.二级呼吸性细支气管

答案: A

解析: 无

题型: B1 型题

题目:

小叶中央型肺气肿患者呼吸道囊状扩张的部位是

选项:

- A.肺泡管、肺泡囊、肺泡
- B.一级呼吸性细支气管
- C.气管
- D.终末细支气管
- E.二级呼吸性细支气管

答案: E

解析: 全小叶型肺气肿是指呼吸性细支气管狭窄导致所属终末肺组织包括肺泡管、肺泡囊和肺泡的扩张;终末细支气管或一级呼吸性细支气管炎症导致管腔狭窄,引起远端的二级呼吸性细支气管呈囊状扩张为小叶中央型肺气肿。

题型: B1 型题

题目：

支气管哮喘和急性左心衰竭均可应用的药物是

选项：

- A. 吗啡
- B. 氨茶碱
- C. 青霉素
- D. 利福平
- E. 肾上腺素

答案：B

解析：无

题型：B1 型题

题目：

可用于急性左心衰竭但禁用于支气管哮喘的药物是

选项：

- A. 吗啡
- B. 氨茶碱
- C. 青霉素
- D. 利福平
- E. 肾上腺素

答案：A

解析：吗啡可用于急性左心衰竭但禁用于支气管哮喘，肾上腺素可用于支气管哮喘但禁用于急性左心衰竭，两种疾病均可用氨茶碱。青霉素用于链球菌感染所致疾病，利福平为常用抗结核药物。

题型：B1 型题

题目：

浸润性肺结核

选项：

- A. X 线胸片示球形病灶周围有卫星灶
- B. X 线胸片示肺门淋巴结肿大
- C. X 线胸片示上肺斑点状、云雾状阴影
- D. X 线胸片示肺门抬高、肺纹理呈垂柳样
- E. X 线胸片示磨玻璃状阴影、虫蚀样空洞

答案：C

解析：无

题型：B1 型题

题目：

慢性纤维空洞性肺结核

选项：

- A. X 线胸片示球形病灶周围有卫星灶
- B. X 线胸片示肺门淋巴结肿大
- C. X 线胸片示上肺斑点状、云雾状阴影

D.X 线胸片示肺门抬高、肺纹理呈垂柳样

E.X 线胸片示磨玻璃状阴影、虫蚀样空洞

答案：D

解析：无

题型：B1 型题

题目：

原发型肺结核

选项：

A.X 线胸片示球形病灶周围有卫星灶

B.X 线胸片示肺门淋巴结肿大

C.X 线胸片示上肺斑点状、云雾状阴影

D.X 线胸片示肺门抬高、肺纹理呈垂柳样

E.X 线胸片示磨玻璃状阴影、虫蚀样空洞

答案：B

解析：A 选项见于继发型肺结核的结核球，B 选项为原发型肺结核中的胸内淋巴结结核，C 选项为继发型肺结核中的浸润性肺结核，D 选项为继发型肺结核中的慢性纤维空洞性肺结核，E 选项为继发型肺结核中的干酪性肺炎。

题型：B1 型题

题目：

吸入性肺脓肿好发于

选项：

A.左肺

B.右肺

C.肺门

D.两肺内野

E.两肺外野

答案：B

解析：无

题型：B1 型题

题目：

胸内淋巴结结核好发于

选项：

A.左肺

B.右肺

C.肺门

D.两肺内野

E.两肺外野

答案：C

解析：无

题型：B1 型题

题目：

男，71岁。COPD患者。吸氧流量1.5L/min时，动脉血气分析示PaO₂54mmHg。患者的氧合指数是

选项：

- A.100mmHg
- B.200mmHg
- C.300mmHg
- D.400mmHg
- E.500mmHg

答案：B

解析：无

题型：B1型题

题目：

男，71岁。肺炎患者。未吸氧时动脉血气分析示PaO₂63mmHg。患者的氧合指数是

选项：

- A.100mmHg
- B.200mmHg
- C.300mmHg
- D.400mmHg
- E.500mmHg

答案：C

解析：氧合指数=PaO₂/FiO₂。吸入氧流量1.5升，FiO₂为27%，PaO₂54mmHg，则氧合指数为200mmHg；空气中氧含量21%，PaO₂63mmHg，则氧合指数为300mmHg。

题型：B1型题

题目：

张力性气胸患者可出现的体征是

选项：

- A.皮下气肿
- B.吸吮样声音
- C.气泡破裂音
- D.胸内振水声
- E.两肺湿啰音

答案：A

解析：无

题型：B1型题

题目：

左侧少量气胸患者可出现的体征是

选项：

- A.皮下气肿
- B.吸吮样声音
- C.气泡破裂音

D.胸内振水声

E.两肺湿啰音

答案：C

解析：皮下气肿见于张力性气胸；吸吮样声音见于开放性气胸；左侧少量气胸或纵膈气肿时，可在左心缘处听到与心跳一致的气泡破裂音（Hamman 征）；液气胸者胸内有振水声；两肺湿啰音主要见于肺水肿。

题型：B1 型题

题目：

女性，63 岁，BP170/110，2 型糖尿病病史 15 年，危险分层应为

选项：

A.低危

B.中危

C.高危

D.很高危

E.无法判定

答案：D

解析：无

题型：B1 型题

题目：

男性，67 岁，BP175/100,颈动脉超声发现动脉粥样硬化斑块，危险分层应为

选项：

A.低危

B.中危

C.高危

D.很高危

E.无法判定

答案：C

解析：（1）高血压的危险分层危险因素和病史血压（mmHg）

1 级 2 级 3 级

无其他危险因素低危 中危 高危

1~2 个危险因素中危 中危 很高危

3 个以上危险因素或靶器官损害高危 高危 很高危

临床并发症或合并糖尿病很高危 很高危 很高危

（2）影响高血压患者预后的重要因素，靶器官损害①左心室肥厚（心电图、超声心动图或 X 线）；②蛋白尿和（或）血肌酐水平轻度升高（男性 115~133 $\mu\text{mol/L}$ ；女性 107~124 $\mu\text{mol/L}$ ）；③超声或 X 线证实有动脉粥样硬化斑块（颈、髂、股或主动脉）④踝臂血压指数<0.9；⑤尿微量蛋白 30~300mg/24h 或白蛋白/肌酐 $\geq 30\text{mg/g}$ 并发症：①脑血管疾病：缺血性脑卒中，脑出血，短暂性脑缺血发作（TIA）；②心脏疾病：心肌梗死，心绞痛，冠状动脉血运重建，充血性心力衰竭；③肾脏疾病：糖尿病肾病，肾功能受损；④周围血管疾病；⑤视网膜病变：出血或渗出，视盘水肿；⑥糖尿病

题型：B1 型题

题目：

阵发性高血压伴心悸、面色苍白、头痛、出汗

选项：

- A.肾实质性高血压
- B.肾血管性高血压
- C.原发性醛固酮增多症
- D.嗜铬细胞瘤
- E.皮质醇增多症

答案：D

解析：无

题型：B1 型题

题目：

高血压伴左上腹闻及血管杂音

选项：

- A.肾实质性高血压
- B.肾血管性高血压
- C.原发性醛固酮增多症
- D.嗜铬细胞瘤
- E.皮质醇增多症

答案：B

解析：本组题考核继发性高血压

- (1) 高血压+低血钾+安体舒
- (2) 通试验(+) =原发性醛固酮增多症
- (2) 先有尿液改变(肾损害)+再有高血压=肾实质性高血压
- (3) 先有高血压+再有尿液改变(肾损害)=高血压性肾损害
- (4) 高血压+左或右上腹部血管杂音=肾血管型(肾动脉狭窄)高血压
- (5) 高血压呈阵发性加剧+酚妥拉明试验(+)+尿中VMA增多=嗜铬细胞瘤
- (6) 上肢血压>下肢血压+肩胛间区闻及血管杂音=主动脉缩窄

题型：B1 型题

题目：

心尖部舒张期吹风样杂音

选项：

- A.二尖瓣关闭不全
- B.二尖瓣狭窄
- C.主动脉瓣狭窄
- D.肺动脉瓣狭窄
- E.主动脉瓣关闭不全

答案：B

解析：无

题型：B1 型题

题目：

胸骨左缘第 3-4 肋间舒张期粗糙响亮杂音

选项：

- A.二尖瓣关闭不全
- B.二尖瓣狭窄
- C.主动脉瓣狭窄
- D.肺动脉瓣狭窄
- E.主动脉瓣关闭不全

答案：E

解析：无

题型：B1 型题

题目：

微循环收缩期

选项：

- A.毛细血管前括约肌舒张，后括约肌也舒张
- B.毛细血管前括约肌舒张，后括约肌收缩
- C.毛细血管前括约肌收缩，后括约肌也收缩
- D.毛细血管前括约肌收缩，后括约肌相对开放
- E.弥散性血管内凝血

答案：D

解析：无

题型：B1 型题

题目：

微循环扩张期

选项：

- A.毛细血管前括约肌舒张，后括约肌也舒张
- B.毛细血管前括约肌舒张，后括约肌收缩
- C.毛细血管前括约肌收缩，后括约肌也收缩
- D.毛细血管前括约肌收缩，后括约肌相对开放
- E.弥散性血管内凝血

答案：B

解析：微循环的变化

（1）微循环收缩期：休克早期，微循环内因前括约肌收缩而后括约肌相对开放而致“只出不进”，组织仍处于低灌注、缺氧状态。

（2）微循环扩张期：若休克继续进展，扩血管物质乳酸、组胺等直接引起毛细血管前括约肌舒张，而后括约肌因其敏感性低仍处于收缩状态，结果微循环内“只进不出”，血液滞留和酸中毒。休克加重而进入抑制期。此时微循环的特点是广泛扩张，临床上病人表现为血压进行性下降。

题型：B1 型题

题目：

一度房室传导阻滞

选项：

- A.第一心音强度增强
- B.第一心音强度不变
- C.第一心音强度反复表现为越来越弱然后消失
- D.第一心音强度减弱
- E.第一心音强度忽强忽弱

答案：D

解析：无

题型：B1 型题

题目：

二度 II 型房室传导阻滞

选项：

- A.第一心音强度增强
- B.第一心音强度不变
- C.第一心音强度反复表现为越来越弱然后消失
- D.第一心音强度减弱
- E.第一心音强度忽强忽弱

答案：B

解析：一度二度 I 型 二度 II 型 三度

ECG 特点，PR 间期 $> 0.20s$ ，逐渐延长恒定不变不固定，S1 听诊逐渐减弱逐渐减弱、突然脱落 强度不变，无规律 QRS 脱落无有，房室传导比例为 3 : 2 或 5 : 4，有房室传导比例为 3 : 1 或 4 : 1 房室分离、心房率 $>$ 心室率波形正常，正常或畸形，正常或增宽，临床表现无症状心悸、心搏脱漏心悸、心搏脱漏心绞痛、晕厥、心衰。

题型：B1 型题

题目：

患者无心衰症状和体征，但存在心脏结构异常，应诊断为

选项：

- A.前心衰阶段
- B.前临床心衰阶段
- C.临床心衰阶段
- D.难治性终末期心衰阶段
- E.不能分期

答案：B

解析：无

题型：B1 型题

题目：

患者无心衰症状和体征，也无心脏结构异常，但存在心衰高危因素，应诊断为

选项：

- A.前心衰阶段
- B.前临床心衰阶段
- C.临床心衰阶段
- D.难治性终末期心衰阶段

E.不能分期

答案：A

解析：无

题型：B1 型题

题目：

患者既往曾有心衰发作，经药物控制，目前无心衰症状和体征，心脏结构存在异常，应诊断为

选项：

A.前心衰阶段

B.前临床心衰阶段

C.临床心衰阶段

D.难治性终末期心衰阶段

E.不能分期

答案：C

解析：心功能评价时，根据慢性心衰发展阶段分四个期。A 期：前心衰阶段，无心脏结构改变和心衰症状，仅有危险因素，如高血压、冠心病、糖尿病等。B 期：前临床心衰阶段，无心衰症状和（或）体征，但已出现心脏结构改变，如左室肥厚、无症状瓣膜病、既往心梗史等。C 期：临床心衰阶段，已有结构改变，既往或目前有心衰症状和（或）体征。D 期：难治性终末期心衰阶段，病人经治疗休息时仍有症状。记忆：A 无 B 半 CD 有。

题型：B1 型题

题目：

肝性脑病治疗过程中，能够拮抗内源性苯二氮卓所致神经抑制的药物是

选项：

A.支链氨基酸

B.氟马西尼

C.鸟氨酸- α -酮戊二酸

D.1-鸟氨酸-L-天冬氨酸

E.精氨酸

答案：B

解析：无

题型：B1 型题

题目：

肝性脑病治疗过程中，能够减少假性神经递质形成的药物是

选项：

A.支链氨基酸

B.氟马西尼

C.鸟氨酸- α -酮戊二酸

D.1-鸟氨酸-L-天冬氨酸

E.精氨酸

答案：A

解析：无

题型：B1 型题

题目：

容易出现夜间痛和后背放射痛的是

选项：

- A.Cushing 溃疡
- B.Curling 溃疡
- C.卓艾综合征
- D.胃溃疡
- E.十二指肠溃疡

答案：E

解析：无

题型：B1 型题

题目：

脑出血患者发生急性胃黏膜溃疡称为

选项：

- A.Cushing 溃疡
- B.Curling 溃疡
- C.卓艾综合征
- D.胃溃疡
- E.十二指肠溃疡

答案：A

解析：实记题。十二指肠溃疡表现为规律性、周期性上腹疼痛，且空腹及饥饿加重，餐后缓解，且十二指肠球后溃疡还可向后背放射。中枢神经系统病变导致的急性应激性溃疡为 Cushing 溃疡，烧伤导致的应激性溃疡为 Curling 溃疡，脑出血为中枢神经系统的危重症。

题型：B1 型题

题目：

女,65 岁。因胆石症急诊行胆总管探查，术后 T 管引流胆汁约 200~300ml/d,应考虑为

选项：

- A.胆管下端梗阻
- B.T 管脱出或扭曲
- C.术后正常表现
- D.胆管炎症未控制
- E.结石遗留

答案：C

解析：无

题型：B1 型题

题目：

女,66 岁。因胆石症急诊行胆总管探查，术后 T 管引流胆汁约 400~600ml/d,应考虑为

选项：

- A.胆管下端梗阻

- B.T 管脱出或扭曲
- C.术后正常表现
- D.胆管炎症未控制
- E.结石遗留

答案：A

解析：无

题型：B1 型题

题目：

急性梗阻性化脓性胆管炎特征性的表现是

选项：

- A.Whipple 三联征
- B.Reynolds 五联征
- C.Murphy 征
- D.Trende-lenburg 征
- E.Charcot 三联征

答案：B

解析：无

题型：B1 型题

题目：

胆总管结石梗阻后最典型的临床表现是

选项：

- A.Whipple 三联征
- B.Reynolds 五联征
- C.Murphy 征
- D.Trende-lenburg 征
- E.Charcot 三联征

答案：E

解析：无

题型：B1 型题

题目：

截石位肛门检查，肛裂多位于

选项：

- A.12 点钟位置
- B.3 点钟位置
- C.9 点钟位置
- D.5 点钟位置
- E.6 点钟位置

答案：E

解析：无

题型：B1 型题

题目：

截石位肛门检查，内痔多位于

选项：

A.12 点钟位置

B.3 点钟位置

C.9 点钟位置

D.5 点钟位置

E.6 点钟位置

答案：B

解析：无

题型：B1 型题

题目：

壶腹癌黄疸特点是

选项：

A.黄疸出现早，呈波动性

B.黄疸出现晚，程度轻，进展慢

C.黄疸出现晚，进行性加重

D.黄疸出现晚，呈波动性

E.黄疸出现早，进行性加重

答案：A

解析：无

题型：B1 型题

题目：

十二指肠腺癌黄疸特点是

选项：

A.黄疸出现早，呈波动性

B.黄疸出现晚，程度轻，进展慢

C.黄疸出现晚，进行性加重

D.黄疸出现晚，呈波动性

E.黄疸出现早，进行性加重

答案：B

解析：无

题型：B1 型题

题目：

胆总管下端癌黄疸特点是

选项：

A.黄疸出现早，呈波动性

B.黄疸出现晚，程度轻，进展慢

C.黄疸出现晚，进行性加重

D.黄疸出现晚，呈波动性

E.黄疸出现早，进行性加重

答案：E
解析：无