

(A2 型题) 妊娠期患者出现咯血应禁用的止血药为

- A. 肾上腺素
- B. 垂体后叶素
- C. 维生素 K
- D. 酚磺乙胺(止血敏)
- E. 氨基己酸

答案: B

解析: 垂体后叶素可收缩小动脉, 减少肺血流量, 从而减轻咯血。但也能引起子宫、肠道平滑肌收缩和冠状动脉收缩, 故冠心病、高血压病人及孕妇忌用。故本题选 B。

(A2 型题) 患者, 男, 25 岁, 患支气管扩张, 咯血 200ml 后, 突然咯血中断, 极度呼吸困难, 喉部有痰鸣音, 首选的护理措施是

- A. 应用抗生素
- B. 应用镇静药
- C. 应用止血药
- D. 保持呼吸道通畅
- E. 安置头高足低位

答案: D

解析: 此患者目前最致命的情况是窒息, 因此, 首选的护理措施是“保持呼吸道通畅”, 护理诊断的排序要按首优、中优、次优的顺序, 危及病人生命的问题排在首位。故选 D。

(A2 型题) 某慢性支气管炎并阻塞性肺气肿患者, 男性。3 天来咳嗽、气促加重, 皮肤潮红, 多汗, 眼球结膜水肿。该病人的吸氧方式为

- A. 高流量持续给氧
- B. 高流量间歇给氧
- C. 低流量持续给氧
- D. 低流量间歇给氧
- E. 面罩加压给氧

答案: C

解析: 此患者症状可考虑发生低氧血症, 应考虑低流量持续吸氧。如果吸入高浓度的氧, 则氧分压迅速升高, 使外周化学感受器失去低氧血症的刺激, 患者的呼吸变浅变慢, 其二氧化碳分压随之上升。如果严重, 则陷入二氧化碳麻醉状态, 而这种神志改变往往与二氧化碳分压上升的速度有关。而“低流量间歇给氧”则不能改善症状。故选 C。

(A2 型题) 患者, 20 岁, 突起寒战、高热、咳嗽、胸痛、气急。其护理诊断不包括

- A. 体温过高
- B. 清理呼吸道无效
- C. 组织灌流量改变
- D. 气体交换受损
- E. 疼痛

答案: C

解析: 从题干描述症状可得出: “寒战、高热”支持“体温过高”, “咳嗽、气急”支持“清理呼吸道无效”, 肺部疾患导致呼吸面积减少支持“气体交换受损”,

“胸痛”支持“疼痛”，“组织灌流量改变”题干中没有相关的诊断依据支持。故选 C。

(A2 型题) 患者，男，62 岁，诊断“COPD，II 型呼衰，肺性脑病”。护理人员应避免使用以下哪项处理措施

- A. 持续低流量给氧
- B. 静脉滴注抗生素
- C. 肌注呋塞米
- D. 烦躁时使用镇静剂
- E. 口服解痉平喘类药物

答案：D

解析：对呼吸衰竭病人禁用镇静剂，因镇静剂会抑制呼吸中枢加重呼吸困难，肺性脑病患者用镇静剂会加重其脑部症状，故本题选 D。

(A2 型题) 护士告诉慢性阻塞性肺气肿患者因为痰液黏稠，应多喝水，其原因是因为多喝水可以

- A. 补充出汗等所丢失的水分
- B. 加速细菌排出
- C. 加速毒素及炎性分泌物排出
- D. 降低出血性膀胱炎的发生
- E. 促进痰液稀释而容易排出

答案：E

解析：多喝水会有以上的五项结果，但是患者现在的主要问题是痰液粘稠，嘱患者多喝水的目的就是稀释痰液，促进排出，故本题选 E。

(A2 型题) 患者，女，40 岁，毛绒玩具车间工人，有哮喘史 5 年。防止哮喘发作最有效的方法是

- A. 脱离变应原
- B. 药物治疗
- C. 免疫治疗
- D. 对症治疗
- E. 长期治疗

答案：A

解析：防止哮喘发作的首要措施为去除病因，包括避免接触过敏原，去除各种诱发因素，积极治疗和清除感染病灶。患者有哮喘史，而毛绒玩具可作为过敏原引起患者哮喘发作，为预防哮喘发作应脱离变应原，故本题选 A。

(A2 型题) 患者，女，69 岁，慢性肺心病急性发作，患者出现头痛、昼眠夜醒、神志恍惚时应考虑

- A. 窒息先兆
- B. 呼吸性酸中毒
- C. 休克早期
- D. 肺性脑病
- E. DIC

答案：D

解析：肺性脑病的临床表现为意识障碍、神经、精神症状，肺心病患者出现头痛、昼眠夜醒、神志恍惚等精神症状和神经系统症状时，考虑是肺性脑病，应该着重注意观察，及时报告医生。故本题选 D。

(A2型题) 患者, 男, 70岁, 肺心病10余年。3天前受凉, 咳嗽、咳痰、呼吸困难加重, 喘息严重呈端坐呼吸, 双下肢水肿, 护士观察患者时, 为警惕肺性脑病的发生, 应注意观察

- A. 体温
- B. 饮食状况
- C. 意识状态
- D. 皮肤、黏膜
- E. 尿量

答案: C

解析: 肺性脑病的临床表现主要为意识障碍、神经、精神症状和定位神经体征, 为警惕肺性脑病的发生, 应观察病人的意识状态。故本题选C。

(A2型题) 患者男, 70岁, 患慢性肺心病, 肺功能失代偿期, 经吸氧、利尿、洋地黄类药物治疗后, 呼吸困难减轻, 但出现昼睡夜醒及多言, 首先考虑

- A. 肺性脑病
- B. 短暂性脑缺血性发作
- C. 脑梗死
- D. 肺部感染
- E. 洋地黄中毒

答案: A

解析: 肺性脑病又称肺气肿脑病、二氧化碳麻醉或高碳酸血症, 是因各种慢性肺胸疾病伴发呼吸功能衰竭、导致低氧血症和高碳酸血症而出现的各种神经精神症状的一种临床综合征。临床特征为原有的呼吸衰竭症状

(A2型题) 肺炎患者出现高热, 其饮食原则不包括

- A. 高热量
- B. 高蛋白
- C. 高脂肪
- D. 高维生素
- E. 多饮水

答案: C

解析: 肺炎患儿应给予含高热量、高蛋白、高维生素而又较清淡、易消化的半流食、流食, 防止蛋白质和热量不足而影响疾病的恢复。要多饮水, 摄入足够的水分可防止发热导致的脱水并保证呼吸道黏膜的湿润和黏膜病变的修复, 增加纤毛运动的能力, 避免分泌物干结影响痰液排出。本题A、B、D、E均为肺炎高热的饮食原则, 因此, 选C。

(A2型题) 患者, 男, 28岁, 平素体健。淋雨后发热、咳嗽、咳痰, 患者出现全身肌肉酸痛、胸痛等全身中毒症状, 诊断为肺炎链球菌肺炎, 护士在观察病情时, 应特别警惕发生

- A. 胸膜炎
- B. 心包炎
- C. 休克
- D. 脓胸
- E. 脑膜炎

答案: C

解析：肺炎链球菌肺炎患者出现严重的败血症或毒血症时，易并发感染性休克，应及时给予抗休克治疗。故本题选 C。

(A2 型题) 患者男，25 岁，其肺炎链球菌肺炎病程延长，在抗生素治疗下体温退后复升，白细胞持续上升，应考虑

- A. 抗生素剂量不足
- B. 细菌产生耐药性
- C. 并发症存在
- D. 机体抵抗力低下
- E. 休克先兆

答案：C

解析：肺炎链球菌肺炎患者在适当运用抗生素后，高热一般在 24 小时内消退，或数日逐渐下降；体温退后再升或 3 天后仍不退者，应考虑肺炎链球菌的肺外感染，如脓胸、心包炎等。故本题选 C。

(A2 型题) 肺炎链球菌肺炎患者剧烈胸痛时宜取

- A. 平卧位
- B. 半卧位
- C. 坐位
- D. 患侧卧位
- E. 健侧卧位

答案：D

解析：肺炎链球菌肺炎时胸膜受累则有胸痛，常为侧胸刺痛，随咳嗽或深呼吸而加剧，患侧卧位可减轻疼痛及减少咳嗽。故选 D。

(A2 型题) 肺炎链球菌患者的典型症状不包括

- A. 寒战、高热
- B. 咳嗽
- C. 咯铁锈色痰
- D. 胸痛
- E. 腹胀

答案：E

解析：肺炎链球菌性肺炎的典型症状有高热、寒战，咳嗽、咳铁锈色痰，肺炎累及胸膜时会患侧胸痛，并可有上腹压痛，部分病人会有消化系统症状，如恶心、腹胀等，故腹胀不属于典型症状，故本题选 E。

(A2 型题) 对于肺炎链球菌肺炎患者的护理措施中，下列不妥的是

- A. 气急，发绀可给予鼻导管吸氧
- B. 腹胀做局部热敷或肛管排气
- C. 高热者首选使用退热药
- D. 进行保健指导，以防今后再次发病
- E. 胸痛剧烈者取患侧卧位

答案：C

解析：肺炎链球菌性肺炎高热多表现为稽留热，在高热时应首先使用物理方式降温，必要时遵医嘱使用退烧药。故本题选 C。

(A2 型题) 患者男，25 岁。因受凉后突然畏寒、高热伴右胸部疼痛 1 天入院。入院后诊断为肺炎链球菌肺炎，给予抗生素治疗，疗程一般为

- A. 3 天

- B. 退热后就停药
- C. 4 天
- D. 7 天
- E. 1 天

答案：D

解析：肺炎球菌性肺炎首选用青霉素 G，抗生素疗程一般为 7 天，或热退后 3 天停药。故本题选 D。

（A2 型题）患者，男，22 岁，学生，诊断为支气管哮喘。护士应告诉患者发现早期哮喘发作最简便易行的方法是

- A. 症状观察
- B. 血氧饱和度测定
- C. 支气管激发试验
- D. 峰流速测定
- E. 第一秒用力呼气容积测定

答案：D

解析：峰流速是用一个简易的峰流速仪来测定患者的一个肺功能指标，主要反应的是患者呼出气受限制的程度，在没有出现症状前，呼气流速峰值下降，提示早期哮喘的发生，是发现早期哮喘发作的最简便易行的方法。故本题选 D。

（A2 型题）慢性阻塞性肺疾病患者加强腹式呼吸，目的是

- A. 有利于痰液排出
- B. 增加肺泡张力
- C. 使呼吸幅度增大，增加肺泡通气量
- D. 借助腹肌进行呼吸
- E. 间接增加肋间肌活动

答案：C

解析：腹式呼吸锻炼呼气时，腹肌收缩帮助膈肌松弛，随腹腔内压增加而上抬，增加呼吸潮气量；吸气时，膈肌收缩下降，腹肌松弛，保证最大吸气量。腹式呼吸运动时，尽可能减少肋间肌等辅助呼吸肌的无效劳动，使之保持松弛休息。因此，腹式呼吸可增加潮气量，减少功能残气量，提高肺泡通气，降低呼吸功耗，缓解呼吸困难症状，改善换气功能。故选 C。

（A2 型题）患者男，68 岁，患支气管扩张大咯血，突然终止咯血，张口瞪目，两手乱抓，应首先考虑

- A. 休克
- B. 呼吸衰竭
- C. 心力衰竭
- D. 脑栓塞
- E. 窒息

答案：E

解析：该病人突然出现上述症状，是窒息的征象。大咯血窒息是咯血最具致死性的威胁，必须保持呼吸道通畅以防发生，故本题选 E。

（A2 型题）患者，男，75 岁，慢性阻塞性肺病急性发作期，患者痰多黏稠，翻身时突然出现面色发绀，烦躁不安。护士首先应采取的措施是

- A. 给患者吸氧
- B. 给患者吸痰

- C. 协助患者取坐位
- D. 指导患者有效咳嗽
- E. 湿化气道

答案：B

解析：根据该患者的症状，有呼吸困难导致缺氧，结合其痰液性状应考虑出现了呼吸道痰液阻塞、应首先采取的措施是吸痰，故本题选 B。

（A2 型题）患者，男，73 岁，COPD15 年，肺心病 5 年，体质虚弱，近日来因上感大量脓痰不易咳出，神志恍惚，昏睡。护士为其清理呼吸道最适宜的护理措施是

- A. 指导有效咳嗽
- B. 胸部叩击
- C. 湿化呼吸道
- D. 体位引流
- E. 机械吸痰

答案：E

解析：根据患者症状，考虑有肺性脑病，患者昏睡，无法自行排痰，此时最有效的方式是机械吸痰，保持呼吸道通畅，故本题选 E。

（A2 型题）患者，女性，63 岁，反复发作呼气性呼吸困难 5 年，引起呼气性呼吸困难最常见的病因是

- A. 支气管异物
- B. 肺栓塞
- C. 肺动脉高压
- D. 气胸
- E. 小支气管痉挛

答案：E

解析：呼气性呼吸困难是由于肺组织弹性减弱、小支气管痉挛或狭窄所致，多见于支气管哮喘、慢性喘息性支气管炎、慢性阻塞性肺气肿等。故本题选 E。

（A2 型题）呼吸衰竭的患者，在临床上出现最早的症状是

- A. 胸部疼痛
- B. 呼吸困难
- C. 咯血
- D. 发绀
- E. 精神错乱

答案：B

解析：呼吸困难是急性呼吸衰竭患者最早出现的症状；发绀是缺氧的最典型表现。故本题选 B。

（A2 型题）肺心病并发呼吸衰竭患者缺氧的典型表现是

- A. 呼吸困难
- B. 发绀
- C. 意识障碍
- D. 肺功能下降
- E. 球结膜水肿

答案：B

解析：呼吸衰竭的病人缺氧的典型表现为发绀，当 SaO_2 低于 90% 时，出现口唇、指甲和舌的发绀。故本题选 B。

(A2 型题) 患者，女性，42 岁，昨日受凉后发热、咳嗽。查体：体温 39.2°C ，脉搏 90 次/分，呼吸 18 次/分；听诊肺部少量湿啰音；X 线胸部透示：肺纹理增粗。护士为患者制定的护理目标正确的是

- A. 将体温迅速降至 38°C 以下
- B. 2 天内在护士指导下患者体温维持在 38°C 以下
- C. 2 天内患者体温恢复正常
- D. 2 天内在降温措施辅助下患者体温维持在 38°C 以下
- E. 2 天内在降温措施辅助下患者体温维持正常

答案：D

解析：护理目标应具体，可观察或测量，排除 C、E；目标应有时间限制，排除 A；此时的条件状语应是“降温措施辅助”，故本题选 D。

(A2 型题) 患儿女，10 岁。给自家宠物犬洗澡后即出现咳嗽、咳痰伴喘息发作，诊断为支气管哮喘。引起该患者哮喘发作最可能的过敏原是

- A. 花粉
- B. 尘蛾
- C. 毛屑
- D. 病毒感染
- E. 细菌感染

答案：C

解析：患儿给自家宠物犬洗澡后出现支气管哮喘发作，考虑是宠物犬毛屑作为过敏原引起患儿的哮喘发作。故选 C。

(A2 型题) 患者男，68 岁，患肺心病，血气分析：动脉血氧分压 6.0kPa (45mmHg)，动脉血二氧化碳分压 10.0kPa (75mmHg)。应给予哪种氧疗法

- A. 持续低流量、低浓度给氧
- B. 持续高流量、高浓度给氧
- C. 间歇低流量、低浓度给氧
- D. 间歇高流量、高浓度给氧
- E. 间歇高流量、乙醇湿化给氧

答案：A

解析：患者 $PaO_2 45\text{mmHg}$ ， $PaCO_2 75\text{mmHg}$ ，是缺氧伴二氧化碳潴留的呼吸衰竭，属于 II 型呼吸衰竭，给氧原则为低浓度 (25%~29%)、低流量 (1~2L/min) 持续吸氧，因高浓度氧气解除了缺氧对外周化学感受器的刺激，反而引起呼吸中枢抑制。故本题答案为 A。

(A2 型题) 患者，女，32 岁，早上浇花的时候，忽然出现胸部发紧、呼吸不畅、喉部发痒、打喷嚏、咳嗽等症状，此时患者可能出现了

- A. 大咯血先兆
- B. 自发性气胸
- C. 支气管哮喘
- D. COPD 急性发作
- E. 肺部感染

答案：C

解析：患者出现胸部发紧、呼吸不畅、喉部发痒、打喷嚏、咳嗽等表现符合支气管哮喘发作的先兆症状，同时花粉也属于支气管哮喘的激发因素，因此考虑患者出现支气管哮喘。故本题选 C。

(A2 型题) 患者，男，20 岁，打篮球时突感左侧胸痛，气促，出冷汗。为明确病情，下列哪项评估最重要

- A. 血常规
- B. 胸部 X 线
- C. 胸部 CT
- D. 动脉血气分析
- E. ECG

答案：B

解析：患者打篮球时突感左侧胸痛，气促，出冷汗，考虑是自发性气胸，为确诊可以做胸部 X 线检查，胸部 X 线胸片也是最常用于诊断气胸的检查方法。故本题选 B。

(A2 型题) 患者，男性，62 岁，因咳嗽伴脓痰 15 年，下肢水肿 3 天入院。查体：颈静脉怒张，桶状胸，肝肋下可触及肿大，肝颈静脉回流征阳性。考虑该患者可能发生了

- A. 急性左心衰竭
- B. 慢性阻塞性肺气肿
- C. 充血性心力衰竭
- D. 慢性肺源性心脏病，右心衰竭
- E. 肺水肿

答案：D

解析：患者肝肋下可触及肿大，肝颈静脉回流征阳性，提示患者右心衰。患者有咳嗽伴浓痰史 15 年，下肢水肿，提示心肺功能下降，水钠潴留。综合以上 2 点考虑患者是慢性肺源性心脏病，右心衰竭。故本题选 D。

(A2 型题) 患者，男，38 岁，因气胸行胸膜腔闭式引流时，发现胸瓶长玻璃管内水柱无波动，嘱患者作深呼吸后，水柱仍无波动，提示

- A. 胸膜腔内负压尚未恢复
- B. 胸膜腔内负压已恢复
- C. 胸膜腔内负压过大
- D. 胸膜腔内负压过小
- E. 胸腔闭式引流管阻塞

答案：E

解析：患者行胸膜腔闭式引流时，若水柱无波动，且患者作深呼吸后水柱仍无波动，考虑装置漏气或者堵塞，故本题选 E。

(A2 型题) 患者，女性，68 岁。患慢性肺心病近 8 年。近日咳嗽、咳痰加重，明显发绀，给予半坐卧位，主要目的是

- A. 使回心血量增加
- B. 使肺部感染局限化
- C. 使膈肌下降呼吸通畅
- D. 减轻咽部刺激及咳嗽
- E. 促进排痰，减轻发绀

答案：C

解析：患者患慢性肺心病近 8 年，有明显发绀的症状，说明患者肺心功能下降，缺氧严重，半坐卧位可使膈肌下降，胸腔扩大，肺活量增加，有利于呼吸，使患者缺氧症状得到改善。故本题选 C。

(A2 型题) 患者，女性，40 岁，诊断哮喘 5 年。近来每当给宠物狗洗澡后即出现咳嗽、咳痰伴喘息发作。护士考虑最可能的过敏原是

- A. 花粉
- B. 尘螨
- C. 狗毛
- D. 精神因素
- E. 真菌

答案：C

解析：患者每当给宠物狗洗澡后即可出现咳嗽、咳痰伴喘息发作，考虑哮喘的激发因素为动物毛屑，故本题选 C。

(A2 型题) 患者男，68 岁。被人搀扶步入医院，分诊护士见其面色发绀，口唇呈黑紫色，呼吸困难，家属称其“肺心痛又发作”。需立即对其进行的处理是

- A. 为患者挂号
- B. 不作处理，等待医生到来
- C. 吸氧，测量血压
- D. 叩背
- E. 让患者去枕平卧于平车上

答案：C

解析：患者面色发绀，口唇呈黑紫色，呼吸困难，说明患者极度缺氧，应立刻开放气道，缓解呼吸困难的状况，并测量生命体征。故本题选 C。

(A2 型题) 患者，男性，60 岁。诊断为慢性呼吸衰竭，2 周前因感冒导致急性加重，经治疗后将于第 2 天出院，患者十分担心再次发病。该患者有长期吸烟史，主管护士应对其进行的指导包括

- A. 制订戒烟目标和戒烟计划
- B. 制订膳食方案，增进营养
- C. 尽量减少活动，防止劳累
- D. 预防性服用抗生素
- E. 长期家庭氧疗方法

答案：A

解析：患者为慢性呼吸衰竭，感冒会造成呼吸道堵塞导致病情急性加重，患者应该注意保持呼吸道通畅，患者有长期吸烟史，护士应该让其认识到吸烟的危害指导其戒烟。故本题选 A。

(A2 型题) 患者男，65 岁。心脏瓣膜置换术后并发急性呼吸窘迫综合征。需使用呼吸机治疗。患者家庭经济负担大，其家属很担心费用问题，询问护士是否可以不使用呼吸机，护士最佳的做法是

- A. 强调使用呼吸机的重要性
- B. 告知使用呼吸机的费用
- C. 让其直接去问医生
- D. 告诉其若放弃治疗则后果自负
- E. 与医生讨论是否使用其他治疗方法

答案：A

解析：患者心脏瓣膜置换术后并发急性呼吸窘迫综合征，需使用呼吸机治疗，若放弃使用呼吸机，可能导致患者呼吸停止。故应向家属强调使用呼吸机的重要性。故本题选 A。

(A2 型题) 患者，男性 45 岁。因胸部损伤致张力性气胸急诊入院。护士必须准备的抢救物品是

- A. 人输液器
- B. 氧气湿化瓶
- C. 气管插管包
- D. 吸引器
- E. 胸腔闭式引流瓶

答案：E

解析：患者因胸部损伤致张力性气胸急诊入院，提示患者可能出现呼吸困难的症状，需准备胸腔闭式引流瓶，引流出患者胸内气体，降低胸内压力，促使肺复张，缓解患者呼吸困难症状。故本题选 E。

(A2 型题) 患者男，22 岁。外伤后呼吸困难，发绀。查体：右侧胸壁可见一 2cm × 2cm 的开放性伤口，呼吸时伤口处能听到空气出入胸膜腔的吹风声。伤侧胸部叩诊呈鼓音，呼吸音减弱。应首先考虑为

- A. 血胸
- B. 多根多处肋骨骨折
- C. 开放性气胸
- D. 闭合性气胸
- E. 张力性气胸

答案：C

解析：患者有开放性伤口，且呼吸时伤口处能听到空气出入胸膜腔的吹风声，患侧叩诊呈鼓音，可确诊是开放性气胸。故本题选 C。

(A2 型题) 患者因支气管哮喘发作入院，应将其安置在

- A. 危重病房
- B. 普通病房
- C. 隔离病房
- D. 急诊病房
- E. 心电监护病房

答案：A

解析：患者支气管哮喘发作，可出现呼吸极度困难等危及生命的症状，应安置在危重病房，严密观察。故本题选 A。

(A2 型题) 患者，男，31 岁，胸部受伤，急诊入院。经吸氧，呼吸困难无好转，有发绀及休克体征。查体：左胸饱满，气管向右移位，左侧可触及骨擦音，叩之鼓音，听诊呼吸音消失，皮下气肿明显。诊断首先考虑是

- A. 肋骨多发骨折
- B. 胸骨骨折合并开放性气胸
- C. 肋骨骨折合并张力性气胸
- D. 心脏挫伤
- E. 闭合性气胸

答案：C

解析：患者左侧可触及骨擦音，叩之鼓音，可确定患者有骨折和气胸。开放性气胸患侧多见伤道，张力性气胸患侧胸部饱满，且多见皮下气肿。故本题选 C。

(A2 型题) 患者男，62 岁。因慢性阻塞性肺疾病合并慢性呼吸衰竭入院治疗，现病情缓解准备出院。在进行出院指导时，以下不妥的是

- A. 应适当散步做操
- B. 坚持腹式呼吸锻炼
- C. 定时进行深呼吸咳嗽
- D. 长期规则服用抗生素
- E. 预防受凉感冒

答案：D

解析：抗生素应在明确有炎症后方可使用，不可预防性使用，长期应用抗生素，易产生耐药性，故本题选 D。

(A2 型题) 患者男，75 岁，因“发热、反复咳嗽并伴有脓性痰液 2 周”入院，诊断为急性支气管炎。易加重病情的药物是

- A. 可待因
- B. 必嗽平
- C. 复方甘草合剂
- D. 复方氯化铵
- E. 沐舒坦

答案：A

解析：可待因用于剧烈的干咳，且有镇静作用，但不利于痰液排除，会加重呼吸困难。必嗽平、复方甘草合剂、复方氯化铵、沐舒坦均为祛痰药，不会加重病情。故本题选 A。

(A2 型题) 患者男，65 岁，确诊慢性阻塞性肺疾病多年，加重 1 周入院，现痰多不易咳出，昼睡夜醒，头痛，烦躁，神志恍惚，最近护理时发现患者神志淡漠，应考虑

- A. 呼吸性碱中毒
- B. 痰液阻塞
- C. 肺性脑病先兆
- D. 休克早期
- E. 脑疝先兆

答案：C

解析：临床特征为原有的呼吸衰竭症状加重并出现神经精神症状如神志恍惚、嗜睡或谵妄、四肢抽搐甚至昏迷等，考虑为肺性脑病，故选 C。

(A2 型题) 慢性呼吸衰竭的患者，医嘱给予洛贝林静脉滴注，提示患者可能存在

- A. 心功能衰竭
- B. 外周循环衰竭
- C. 尿量减少
- D. 呼吸中枢抑制
- E. 严重感染

答案：D

解析：洛贝林是呼吸兴奋剂，慢性呼衰病人给予呼吸兴奋剂通过刺激呼吸中枢或外周化学感受器，增加呼吸频率和潮所量，改善通气，但同时增加呼吸做功，增加氧耗量和 CO₂ 的产生量。因此，本题选 D。

(A2 型题) 患者，男，75 岁。诊断为慢性肺心病，住院期间给予持续低流量吸氧，其原因是

- A. 避免高流量 O₂ 对呼吸道的损伤
- B. 避免高流量 O₂ 引起呼吸道分泌物干燥
- C. 有利于 CO₂ 及酸性代谢产物的持久释放
- D. 保持 CO₂ 对呼吸中枢的长久刺激作用
- E. 维持缺氧对呼吸中枢的兴奋作用

答案：E

解析：慢心肺患者的呼吸中枢对高浓度二氧化碳不敏感，需要低浓度的氧气刺激呼吸中枢，保持呼吸中枢的兴奋性，纠正缺氧和二氧化碳潴留。故本题选 E。

(A2 型题) 慢性肺心病患者不易发生的并发症是

- A. 休克
- B. 栓塞
- C. 心律失常
- D. 上消化道出血
- E. 弥散性血管内凝血

答案：B

解析：慢性肺心病的并发症有肺性脑病、电解质及酸碱平衡紊乱、心律失常、休克、消化道出血和弥散性血管内凝血等，排除 ACDE，故本题选 B。

(A2 型题) 慢性肺源性心脏病患者肺、心功能失代偿期最突出的表现是

- A. 呼吸困难加重，夜间更甚
- B. 疲倦乏力，头晕心悸
- C. 贫血
- D. 多食多饮
- E. 多尿

答案：A

解析：慢性肺源性心脏病患者肺、心功能失代偿期，肺组织损害严重，引起缺氧二氧化碳潴留，导致呼吸衰竭和（或）心力衰竭（以右心衰竭为主），患者表现为呼吸困难和劳动耐力下降。故选答案 A。

(A2 型题) 患者男，70 岁。患慢性呼吸衰竭入院，近二天患者烦躁不安，呼吸浅速，球结膜水肿，夜间失眠，心率加快。考虑患者发生了

- A. I 型呼吸衰竭
- B. 二氧化碳潴留
- C. 电解质紊乱
- D. 呼吸兴奋剂过量
- E. 并发心力衰竭

答案：B

解析：慢性呼吸衰竭伴二氧化碳潴留会出现神经症状，如失眠、烦躁、躁动等；循环系统表现为皮肤充血、血压升高、心率增快等。故本题选 B。

(A2 型题) 患者男，70 岁。慢性阻塞性肺疾病，出院后拟进行长期家庭氧疗，护士应告知患者每日吸氧的时间是不少于

- A. 5 小时
- B. 8 小时
- C. 10 小时
- D. 12 小时
- E. 15 小时

答案：E

解析：慢性阻塞性肺部疾病吸氧应给予低流量、低浓度持续吸氧， $1\sim 2\text{L}/\text{min}$ ，浓度不超过 40%，每天 15 小时以上，故本题选 E。