

## 慢性肺源性心脏病考试试题

一、A1 型题（本大题 67 小题，每题 1.0 分，共 67.0 分。每一道考试题下面有 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。）

第 1 题

慢性肺心病并发心律失常最多表现为

- A 室性期前收缩
- B 房性期前收缩
- C 心房扑动
- D 心房颤动
- E 心室颤动

【正确答案】： B

【本题分数】： 1.0 分

第 2 题

肺心病应用血管扩张剂的指征是

- A 心率，120 次/分
- B 并发肺性脑病者
- C 肺功能有严重衰竭者
- D 顽固性心力衰竭者
- E 吸氧后水肿不消除者

【正确答案】： D

【本题分数】： 1.0 分

第 3 题

慢性肺心病最常见的并发症是

- A 肺性脑病

- B 休克
- C 上消化道出血
- D DIC
- E 心律失常

【正确答案】： A

【本题分数】： 1.0 分

第 4 题

在慢性肺心病的发生过程中，导致肺血管阻力增加的最主要因素是

- A 缺氧
- B 高碳酸血症
- C 呼吸性酸中毒合并代谢性酸中毒
- D 电解质紊乱
- E 呼吸道感染

【正确答案】： A

【本题分数】： 1.0 分

第 5 题

男性，48 岁，肺心病合并呼吸衰竭心率 120 次/分，偶发房性期前收缩，血气： $PaO_2 50\text{mmHg}$ ， $PaCO_2 75\text{mmHg}$ ， $pH 7.20$ ，下列哪项处理重要

- A 心得安
- B 异搏定
- C 奎尼丁
- D 毒毛 K
- E 以上都不是

【正确答案】： E

【本题分数】： 1.0 分

第 6 题

肺心病并发心律失常最具特征性的类型为

- A 心室颤动
- B 房性期前收缩
- C 紊乱性房性心动过速
- D 紊乱性室性心动过速
- E 阵发性室上性心动过速

【正确答案】： C

【本题分数】： 1.0 分

第 7 题

慢性肺心病导致心力衰竭最重要的原因是

- A 心肌缺氧
- B 肺动脉压升高超过右心负荷
- C 肺内反复感染对心肌的毒性作用
- D 水电解质平衡失调
- E 血液黏稠度增加

【正确答案】： B

【本题分数】： 1.0 分

第 8 题

慢性肺心病患者，不能提示其右心室肥厚、扩大的体征是

- A 肺动脉瓣区第 2 心音亢进
- B 叩诊心浊音界向左下扩大
- C 三尖瓣区出现收缩期杂音
- D 剑突下示心脏搏动
- E 剑突下心音强于心尖部

【正确答案】： B

【本题分数】： 1.0 分

第 9 题

有慢性咳嗽史，查体有肺气肿体征的病人，出现下列哪项改变提示合并早期肺心病

- A 发绀、头痛、嗜睡、神志恍惚
- B 肺部干、湿性啰音
- C 剑突下心脏收缩期搏动、心音增强
- D 血气分析  $\text{PaO}_2 \downarrow$ ， $\text{PaCO}_2 \uparrow$
- E 心电图示低电压和有右束支传导阻滞

【正确答案】：C

【本题分数】：1.0 分

第 10 题

最容易发生洋地黄中毒的心脏病是

- A 风心病
- B 肺心病
- C 先心病
- D 冠心病
- E 高心病

【正确答案】：B

【本题分数】：1.0 分

第 11 题

慢性肺心病右心衰竭，为降低肺动脉压，减轻右心负荷，下列治疗中应选用

- A 地高辛
- B 速尿
- C 改善通气，吸氧
- D 异丙肾上腺素吸入
- E 可拉明静滴

【正确答案】：C

【本题分数】：1.0 分

第 12 题

女性，58 岁，肺心病史 5 年，急性加重 2 天来院，既往无高血压病史。头痛，恶心，烦躁。BP160/92mmHg，心率 100 次/分，对此患者主要的治疗应是

- A 降压药口服
- B 安定静注
- C 改善通气、氧疗
- D 呼吸兴奋剂的使用
- E 甘露醇静脉滴入

【正确答案】：C

【本题分数】：1.0 分

第 13 题

某肺心病患者，经综合治疗一般状况好转，已可在床上活动，今晨出现兴奋躁动，PaCO<sub>2</sub>60mmHg，PaO<sub>2</sub>50mmHg，pH7.5，BE+20mmol/L，血 K<sup>+</sup>4mmol/L，血 Cl<sup>-</sup>64mmol/L，此患者治疗应采取

- A 补碱性药物
- B 停止吸氧
- C 加大利尿药物剂量
- D 给氯丙嗪
- E 补氯化钾和盐酸精氨酸

【正确答案】：E

【本题分数】：1.0 分

第 14 题

男性 48 岁，长期咳嗽，咳痰 10 余年，气急 5 年，查体：口唇发绀，颈静脉充盈，双肺干湿啰音，肝肿大肋下 0.5cm，下肢轻度水肿，判定病人有无右心衰竭的主要依据是

- A 颈静脉充盈
- B 下肢水肿

- C 双肺干、湿啰音
- D 肝脏有无触痛
- E 肝颈静脉回流征阳性

【正确答案】： E

【本题分数】： 1.0 分

第 15 题

慢性肺心病急性呼吸道感染导致心力衰竭的主要因素

- A 感染高热加重了心脏的负荷
- B 心率加快加重了心脏负荷
- C 细菌毒素对心肌的毒性作用
- D 继发性红细胞增多加重了心脏负担
- E 缺 O<sub>2</sub> 和 CO<sub>2</sub> 潴留引起了肺小动脉痉挛

【正确答案】： E

【本题分数】： 1.0 分

第 16 题

在慢性肺心病的发生、发展过程中，导致肺血管阻力增加的最主要因素是

- A 缺氧
- B 高碳酸血症
- C 呼吸性酸中毒合并代谢性碱中毒
- D 电解质紊乱
- E 肺部感染

【正确答案】： A

【本题分数】： 1.0 分

第 17 题

慢性肺心病急性加重期的最常见诱因是

- A 过劳

- B 大量利尿
- C 使用镇静剂
- D 呼吸道感染
- E 使用支气管扩张剂

【正确答案】：D

【本题分数】：1.0 分

第 18 题

某肺心病病人急性加重 2 天入院，神志清楚， $PaO_2$ 30mmHg， $PaCO_2$ 72mmHg，吸入 40% 浓度氧后，测  $PaO_2$ 280mmHg， $PaCO_2$ 98mmHg，深度昏迷，发生上述情况的原因是

- A 气道阻力增加
- B 感染中毒性脑病
- C 心排血量降低
- D 基础代谢率增加
- E 通气受到抑制

【正确答案】：E

【本题分数】：1.0 分

第 19 题

关于慢性肺心病急性加重期使用强心剂的指征，以下不正确的是

- A 感染控制，呼吸功能改善，但仍有反复水肿的心力衰竭病人
- B 以右心衰竭为主要表现，而无明显急性感染的病人
- C 合并冠心病出现急性左心衰竭者
- D 合并高血压性心脏病出现急性左心衰竭者
- E 心率 > 120 次/分，有房性早搏者

【正确答案】：E

【本题分数】：1.0 分

第 20 题

下列哪项超声心动图检查结果不支持肺心病的诊断

- A 右室流出道内径 $\geq 30\text{mm}$
- B 右室前壁增厚
- C 右心内径 $\geq 20\text{mm}$
- D 左右心室内径的比值 $> 2$
- E 右肺动脉内径及右房增大

【正确答案】：D

【本题分数】：1.0 分

第 21 题

肺心病急性加重期控制感染时选择抗生素的原则，下列哪项不恰当

- A 参考痰细菌培养及药敏试验
- B 在无培养结果前，根据感染环境及痰涂片革兰染色选用抗生素
- C 院外感染多选用抗革兰阳性菌的药物
- D 院内感染多选用抗革兰阴性菌的药物
- E 原则上选用广谱抗生素，尽快控制感染

【正确答案】：E

【本题分数】：1.0 分

第 22 题

慢性肺心病形成肺动脉高压的主要因素是

- A 支气管感染
- B 毛细血管床减少
- C 缺氧肺小动脉收缩痉挛
- D 肺静脉压增高
- E 肺小血管炎

【正确答案】：C

【本题分数】：1.0 分

第 23 题



慢性肺心病肺心功能代偿期不具有的体征是

- A 肺气肿征
- B 肺动脉瓣区第二心音亢进
- C 颈静脉充盈
- D 剑突下心脏收缩期搏动
- E 右心室奔马律

【正确答案】： E

【本题分数】： 1.0 分

第 24 题

慢性肺心病的发病中哪一项与形成肺动脉高压无直接关系

- A 缺 O<sub>2</sub> 使平滑肌细胞膜对 Ca<sup>2+</sup>通透性增加
- B CO<sub>2</sub> 潴留使 pH 下降
- C 继发性红细胞增多，使血液粘稠度增加
- D 痰栓使细小支气管阻塞
- E 肺间质性炎症引起肺小动脉炎

【正确答案】： D

【本题分数】： 1.0 分

第 25 题

男性，56 岁，肺心病史 10 年，因有谵语、抽搐，值班医师欲使用镇静剂，应选下列哪种药物

- A 苯巴比妥
- B 氯丙嗪
- C 异丙嗪
- D 水合氯醛
- E 哌替定

【正确答案】： D

【本题分数】： 1.0 分

第 26 题

慢性肺心病最常见的心律失常是

- A 房性早搏和室上性心动过速
- B 心房纤颤
- C 心房扑动
- D 室性心动过速
- E 室性早搏

【正确答案】： A

【本题分数】： 1.0 分

第 27 题

有长期咳嗽史病人，其心电图 QRS 额面平均电轴  $\geq 90^\circ$ ，重度顺钟向转位， $R_{v1}+S_{v5} \geq 1.05\text{mv}$ ， $P_{II} > 0.25\text{mv}$ ，最可能的诊断是

- A 阻塞性肺气肿
- B 支气管哮喘
- C 慢性肺心病
- D 风心病二尖瓣狭窄
- E 心房间隔缺损

【正确答案】： C

【本题分数】： 1.0 分

第 28 题

慢性肺心病最常见的酸碱失衡类型是

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

E 高 AG 代酸

【正确答案】： B

【本题分数】： 1.0 分

第 29 题

男性，60 岁，咳嗽 20 年，心悸，气短 3 年，发热 5 天，发绀(+)，颈静脉怒张，桶胸，两肺干湿啰音(+)，心率 100 次/分，规律 P2>A2，肝右肋下 3cm，下肢轻度浮肿，应用哪种药物治疗合适

A 毒毛旋花素 K 0.25mg 静注

B 速尿静注

C 吗啡肌注

D 青霉素，丁胺卡那霉素及氨茶碱

E 强的松口服

【正确答案】： D

【本题分数】： 1.0 分

第 30 题

肺心功能不全的慢性肺心病患者，下列治疗措施哪项是错误的

A 持续低流量吸氧

B 积极控制呼吸道感染

C 常规应用强心剂

D 合理选用呼吸兴奋剂

E 保持呼吸道通畅

【正确答案】： C

【本题分数】： 1.0 分

第 31 题

男性，50 岁，患肺心病 4 年，住院后 10 天感染已控制，虽持续使用利尿药，右心衰竭症状无改善，应选择的治疗是

A 不用强心剂

B 使用毛地黄叶常规量

- C 使用西地兰常规量
- D 使用毛地黄叶常规负荷量的 4/5
- E 使用西地兰常规负荷量的 1/2

【正确答案】： E

【本题分数】： 1.0 分

第 32 题

以下不能作为诊断肺心病的主要依据是

- A 右下肺动脉扩张，横径 15mm
- B 肺动脉段突出
- C 肺型 P 波
- D 右束支传导阻滞
- E V<sub>1</sub>，呈 R/S>1

【正确答案】： D

【本题分数】： 1.0 分

【答案解析】

[解题思路] 右束支传导阻滞可见于多种心脏病，也可以见于正常人，因此右束支传导阻滞通常作为诊断肺心病的参考指标。

第 33 题

慢性肺心病呼吸性酸中毒最有效的治疗措施

- A 输碳酸氢钠
- B 用抗生素
- C 改善呼吸功能
- D 用强心剂
- E 用利尿剂

【正确答案】： C

【本题分数】： 1.0 分

第 34 题

慢性肺心病常见的原因疾病

- A 肺脓肿
- B IV型肺结核
- C 脊柱严重畸形
- D 支气管扩张症
- E 慢性支气管炎

【正确答案】： E

【本题分数】： 1.0 分

第 35 题

慢性肺心病急性加重期关键性的治疗是正确应用

- A 平喘药物
- B 利尿剂
- C 祛痰剂
- D 呼吸中枢兴奋剂
- E 抗生素

【正确答案】： E

【本题分数】： 1.0 分

第 36 题

以下各项中不属于慢性肺心病病因的是

- A 慢性支气管炎
- B 重症肺结核
- C 重症大叶肺炎
- D 支气管扩张
- E 严重胸廓和脊柱畸形

【正确答案】： C

【本题分数】： 1.0 分

第 37 题

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/795133222040012003>