昆明理工大学 2021 年硕士研究生招生入学考试试题 (A卷)

考试科目代码: 628 考试科目名称: 西医综合

考生答题须知

- 1. 所有题目(包括填空、选择、图表等类型题目)答题答案必须做在考点发给的答题纸上,做在本试题册上无效。请考生务必在答题纸上写清题号。
- 2. 评卷时不评阅本试题册,答题如有做在本试题册上而影响成绩的,后果由考生自己负责。
- 3. 答题时一律使用蓝、黑色墨水笔或圆珠笔作答(画图可用铅笔),用其它笔答题不给分。
- 4. 答题时不准使用涂改液等具有明显标记的涂改用品。
- 一、A1 型题(答题说明:单句型最佳选择题。每一道考题下面均有四个或五个备选答案。在答题时,只需从中选择一个最合适的答案,并在答题纸上标清题号和选项,以示正确回答。 共有 180 题,每题 1.5 分,合计 270 分。)
- 1. 临床预防服务的策略属于
- A. 一级预防和二级预防
- B. 三级预防和四级预防
- C. 一级预防
- D. 二级预防
- E. 三级预防
- 2. 脑死亡标准取代传统的死亡标准,其直接的伦理意义和效果是
- A. 有利于科学确定死亡,维护了人的生命和尊严
- B. 有利于节约卫生资源
- C. 有利于减轻家庭负担
- D. 有利于器官移植
- E. 有利于社会文明
- 3. 医学道德评价的方式包括
- A. 医德原则、医德规范、医德范畴
- B. 医德原则、医德规范、内心信念
- C. 社会舆论、传统习俗、医德范畴
- D. 社会舆论、传统习俗、内心信念
- E. 社会舆论、医德原则、内心信念
- 4. 某医患关系的特点表现为: 医生要帮助病人自助,病人是合作关系的参加者,原型类似成人一成人,此种医患关系的类型为
- A. 主动一被动型
- B. 指导一合作型
- C. 共同参与型
- D. 指导-被动型
- E. 被动一被动型
- 5. 医疗机构发现发生或者发生传染病暴发流行时,应当
- A. 在 2 小时内向所在地县级人民政府卫生行政主管部门报告

- B. 在 6 小时内向所在地县级人民政府卫生行政主管部门报告
- C. 在12小时内向所在地县级人民政府卫生行政主管部门报告
- D. 在24小时内向所在地县级人民政府卫生行政主管部门报告
- E. 在 48 小时内向所在地县级人民政府卫生行政主管部门报告
- 6. 下列各项, 属医师执业活动中应履行的义务是
- A. 接受继续医学教育
- B. 享受国家规定的医学待遇
- C. 遵守技术操作规范
- D. 已发参与所在机构民主管理
- E. 从事学术交流,参加专业学术团体
- 7. 违背人体实验知情同意原则的是
- A. 以健康人或患者作为人体实验的受试对象
- B. 人体实验时使用对照和双盲法
- C. 人体实验都需要伦理委员会审查
- D. 参与人体实验的受试者只有得到专家的允许后, 中途才可以退出实验
- E. 脆弱人群若参加人体实验, 需要监护人的签字同意
- 8. 精神药品处方的保存期限至少为
- A. 1年
- B. 2年
- C. 3年
- D. 4年
- E. 5年
- 9. 生物活性最强的维生素 D₃是
- A. 皮肤中 7-脱氢胆固醇经紫外线照射转化而来的维生素 D₃
- B. 食物中摄取的 D₃
- C. $25-(OH)-D_3$
- D. 1, $25-(OH)_2-D_3$
- E. 24, $25-(OH)_2-D_3$
- 10. 在骨骼肌兴奋-收缩偶联中起关键作用的离子是
- A. Na⁺
- B. K⁺
- C. Ca²⁺
- D. Mg^{2+}
- E. C1⁻
- 11. 神经纤维的跨膜电位从+30mV 变为-70mV 的过程是
- A. 极化
- B. 去极化
- C. 超极化
- D. 反极化

- E. 复极化
- 12. 血清与血浆的主要不同点是前者不含
- A. 钙离子
- B. 球蛋白
- C. 清蛋白
- D. 凝集素
- E. 纤维蛋白原
- 13. 正常人的血浆渗透压约为
- A. 200 mmo1/L
- B. 250 mmo1/L
- C. 300 mmo1/L
- D. 350 mmo1/L
- E. 400 mmo1/L
- 14. 若将血沉增快患者的红细胞置于正常人血浆中, 其红细胞沉降的速度将
- A. 增快
- B. 下降
- C. 正常
- D. 无变化
- E. 以上都不是
- 15. 心室肌的初长可用下列何者来间接表示
- A. 等容收缩期容积或压力
- B. 等容舒张期容积或压力
- C. 舒张末期容积或压力
- D. 舒张末期主动脉压
- E. 快速充盈期容积或压力
- 16. 心室肌细胞动作电位各时期的跨膜电位变化不包括
- A. 0 期去极
- B. 1期复极
- C. 2期平台期
- D. 3期复极
- E. 4期自动去极
- 17. 肺通气的原动力是
- A. 呼吸运动
- B. 胸内压的变化
- C. 肋间内肌与外肌的收缩
- D. 胸内压与肺内压之差
- E. 肺内压与大气压之差
- 18. 正常情况下消化道吸收水分的主要部位是
- A. 胃

- B. 十二指肠
- C. 小肠
- D. 升结肠
- E. 降结肠
- 19. 下列哪项不影响体温的生理变动
- A. 昼夜变动
- B. 性别差异
- C. 情绪变化
- D. 年龄差异
- E. 体重差异
- 20. 神经系统实现其调节功能的基本方式是
- A. 正反馈与负反馈
- B. 兴奋和抑制
- C. 感受和处理信息
- D. 条件反射与非条件反射
- E. 记忆和思维
- 21. 在完整的动物机体建立条件反射的关键步骤是
- A. 存在无关刺激
- B. 没有干扰刺激
- C. 存在非条件刺激
- D. 无关刺激与非条件刺激在时间上多次结合
- E. 非条件刺激出现在无关刺激之前
- 22. 检测血液中哪种物质的浓度最能反映甲状腺功能
- A. 促甲状腺激素
- B. 结合型甲状腺激素
- C. 游离型甲状腺激素
- D. 甲状腺结合球蛋白
- E. 甲状腺球蛋白
- 23. 滤过分数是指
- A. 肾小球滤过率/肾血浆流量
- B. 肾血浆流量/肾血流量
- C. 肾血流量/肾血浆流量
- D. 肾小球滤过率/肾血流量
- E. 肾血流量/心输出量
- 24. 消化腺细胞分泌酶原颗粒的方式
- A. 载体中介易化扩散
- B. 主动转运
- C. 通道中介易化扩散
- D. 单纯扩散

- E. 胞吐作用
- 25. 体温调节的基本中枢是
- A. 下丘脑
- B. 中脑
- C. 脑桥
- D. 延髓
- E. 脊髓
- 26. 下列不属于 DNA 分子结构改变的是
- A. 点突变
- B. DNA 重排
- C. DNA 甲基化
- D. 碱基缺失、碱基插入
- 27. 不出现于蛋白质中的氨基酸是
- A. 胱氨酸
- B. 半胱氨酸
- C. 瓜氨酸
- D. 精氨酸
- 28. 下列对蛋白质四级结构中亚基的叙述,正确的是各亚基
- A. 结构相同
- B. 功能相同
- C. 具有独立的三级结构
- D. 彼此间靠二硫键维持稳定
- 29. 核酸分子中对遗传信息的携带和传递起关键作用的结构是
- A. 核糖
- B. 磷酸基团
- C. 磷酸戊糖骨架
- D. 碱基序列
- 30. 关于反竞争性抑制剂的正确阐述是
- A. 抑制剂既能与酶结合,又能与酶-底物复合物结合
- B. 抑制剂只能与酶-底物复合物结合
- C. 抑制剂只能与底物结合
- D. 抑制剂只能与酶结合
- 31. 磷酸果糖激酶 I 的别构抑制剂是
- A. 6-磷酸果糖
- B. 1,6-二磷酸果糖
- C. 柠檬酸
- D. 乙酰 CoA
- E. AMP

- 32. 一个 tRNA 的反密码子为 5'UGC3', 它可识别的密码是
- A. 5'GCA3'
- B. 5'ACG3'
- C. 5'GCU3'
- D. 5'GGC3
- 33. 无抗四环素的细菌培养感染了来自抗四环素细菌溶菌液的病毒,原培养的细菌子代大多数获得四环素性状,这种现象发生的机制是
- A. 转导
- B. 共线
- C. 重组
- D. 转化
- 34. PKA 所磷酸化的氨基酸主要是
- A. 丝氨酸-苏氨酸
- B. 组氨酸-甘氨酸
- C. 酪氨酸-甘氨酸
- D. 甘氨酸-丝氨酸
- 35. 关于原癌基因特点的叙述,下列哪项是错误的
- A. 存在于正常真核生物基因组中
- B. 基因序列高度保守
- C. 起作用通过表达产物来实现
- D. 所有原癌基因都具有致癌性
- 36. 抑癌基因 P53 表达的蛋白质发挥生物学作用的部位是
- A. 细胞核
- B. 细胞质
- C. 线粒体
- D. 微粒体
- 37. 目前常用的基因剔除技术是根据下列什么原理设计的
- A. 翻译核苷酸的抑制作用
- B. 反座成分的致突变作用
- C. 离体定向诱变
- D. 同源重组
- 38. 下列有关脂肪酸合成的叙述错误的是
- A. 脂肪酸合成酶系存在于胞液中。
- B. 生物素是参与合成的辅助因子之一
- C. 合成时需要 NADPH
- D. 合成过程中不消耗能量
- E. 丙二酰 CoA 是合成的中间代谢物
- 39. 下列氨基酸中,属于生糖兼生酮的是
- A. 亮氨酸

- B. 组氨酸
- C. 赖氨酸
- D. 苏氨酸
- 40. 关于尿素循环的叙述,下列哪项是错误的
- A. 肝是合成尿素的主要器官
- B. 尿素分子中的 2 个氮原子: 一个来自氨, 一个来自天冬氨酸
- C. 每合成1分子尿素,消耗3个高能磷酸键
- D. 尿素合成不可逆
- 41. 琥珀酸氧化呼吸链的成分不包括
- A. FAD
- B. FMN
- C. Cytaa₃
- D. CoQ
- 42. 下列关于遗传密码的叙述中正确的是
- A. 密码子第3位碱基与反密码子配对可不严格互补
- B. 每种氨基酸只有一个密码子
- C. 一个密码子可代表不止一种氨基酸
- D. 每个 tRNA 的反密码子只能识别一个密码子
- 43. 关于结节性甲状腺肿,下列叙述哪一项是错误的
- A. 结节具有完整包膜
- B. 滤泡上皮有乳头状增生者癌变率高
- C. 结节大小、数目不等
- D. 结节内常有出血、坏死、纤维化
- E. 部分滤泡增生
- 44. 胰腺癌最常见的病理组织学类型是
- A. 印戒细胞癌
- B. 黏液囊腺癌
- C. 导管腺癌
- D. 腺泡细胞癌
- E. 多形性癌
- 45. 萎缩的心肌细胞内常可出现
- A. 橙色血质
- B. 脂褐素
- C. 疟色素
- D. 含铁血黄素
- E. 黑色素
- 46. 化生不可能发生于
- A. 肾盂黏膜上皮
- B. 结缔组织

- C. 支气管上皮
- D. 宫颈柱状上皮
- E. 神经纤维
- 47. 下列细胞中,再生能力最弱的是
- A. 心肌细胞
- B. 骨细胞
- C. 纤维细胞
- D. 血管内皮细胞
- E. 平滑肌细胞
- 48. 绒毛膜癌经血行最常转移到
- A. 肾上腺
- B. 肝
- C. 肺
- D. 骨
- 49. 临床上最常见的活动性、继发性肺结核类型是
- A. 结核球
- B. 浸润型肺结核
- C. 干酪性肺炎
- D. 结核性胸膜炎
- 50. 伤寒肠道病变的好发部位是
- A. 空肠
- B. 回肠下段
- C. 回盲部
- D. 横结肠
- 51. 最易发生脂肪变的细胞是
- A. 肝细胞
- B. 心肌细胞
- C. 肾小管上皮细胞
- D. 平滑肌细胞
- 52. 下列不符合干性坏疽的描述是
- A. 合并腐败菌感染
- B. 常伴有全身中毒症状
- C. 坏死组织呈污秽黑褐色
- D. 坏死组织与健康组织之间界限清楚
- 53. 下列病变中,与大肠癌的发生关系不密切的是
- A. 增生性息肉
- B. 腺瘤性息肉
- C. 家族性腺瘤性息肉病

- D. 溃疡性结肠炎
- 54. 缺乏典型诊断性 R-S 细胞的霍奇金淋巴瘤亚型是
- A. 结节硬化型
- B. 混合细胞型
- C. 淋巴细胞减少型
- D. 弥漫性淋巴细胞为主型
- E. 结节性淋巴细胞为主型
- 55. 霍奇金病具有诊断意义的细胞主要是
- A. 霍奇金细胞
- B. 陷窝细胞
- C. 多形性细胞
- D. R-S细胞
- E. 未分化细胞
- 56. 下列描述中,哪一项符合弥漫性毛细血管内增生性肾小球肾炎
- A. 系膜细胞和内皮细胞增生
- B. 系膜细胞和基质增生
- C. 壁层上皮细胞增生
- D. 毛细血管壁呈车轨状
- E. 毛细血管壁增厚显著
- 57. 下列描述中,不符合继发性肺结核病的是
- A. 以内源性再感染为主
- B. 以淋巴道和血道播散为主
- C. 以气道播散为主
- D. 多从肺尖开始
- E. 新旧病变交杂
- 58. 关于动脉粥样硬化的危险因素,下列哪一项是错误的
- A. 血浆低密度脂蛋白(LDL)水平持续升高
- B. 血浆高密度脂蛋白(HDL)水平持续升高
- C. 大量吸烟
- D. 高血压
- 59. 关于大叶性肺炎和小叶性肺炎的比较下列叙述有哪些不正确
- A. 大叶性肺炎由细菌感染所引起,小叶性肺炎由细菌和病毒感染引起
- B. 大叶性肺炎病变从肺泡开始,小叶性肺炎病变从细支气管开始
- C. 大叶性肺炎以纤维素渗出为主,小叶性肺炎以中性粒细胞渗出为主
- D. 大叶性肺炎不破坏肺泡壁结构, 小叶性肺炎可破坏肺组织结构
- 60. 关于肌张力下列哪项正确
 - A. 指肌肉运动时的最大收缩力
 - B. 肌张力减弱时肢体强直

- C. 是指静息状态下的肌肉紧张度
- D. 肌张力增加时表现为关节过伸
- E. 肌张力增加主要由周围神经损害引起
- 61. 关于头颈部姿势的描述,下列哪项是错误的
 - A. 正常人颈部伸屈、转动自如
 - B. 头不能抬起见于多发性肌炎
 - C. 斜颈可见于颈肌外伤
 - D. 颈部强直见于蛛网膜下腔出血
 - E. 先天性斜颈者, 健侧胸锁乳突肌粗短
- 62. 肺部叩诊呈浊音或实音常见于
 - A. 支气管哮喘
 - B. 肺内大空洞
 - C. 肺气肿
 - D. 大叶性肺炎
 - E. 气胸
- 63,. 心电图 V₁、V₂导联 R 波≥0. 04 秒和 R/S≥1 且 T 波正向,提示心肌梗死部位为
 - A. 前壁
 - B. 侧壁
 - C. 广泛前壁
 - D. 下壁
 - E. 后壁
- 64. 下列情况凝血酶凝固时间延长, 但应除外
 - A. 严重肝脏病
 - B. DIC
 - C. 血友病
 - D. 纤维蛋白原少
 - E. AT-III活性增高
- 65. 进行腹部视诊时,不会见到胃肠型和蠕动波的是
 - A. 腹壁菲薄或松弛的老年人
 - B. 幽门梗阻
 - C. 小肠梗阻
 - D. 结肠梗阻
 - E. 大量腹水
- 66. 关于病程记录的书写,下列哪项不正确
 - A. 症状及体征的变化
 - B. 体检结果及分析
 - C. 各级医师查房及会诊意见
 - D. 每天均应记录一次
 - E. 临床操作及治疗措施
- 67. 下列各项均为大量腹水的体征,但除外

- A. 蛙腹
- B. 波动感
- C. 振水音
- D. 移动性浊音
- E. 脐疝
- 68. 张先生因为消化道出血在某医院第二次住院,入院后 6 小时死亡,住院医生应完成下列哪种病历记录
 - A. 再次入院记录
 - B. 表格式入院病历
 - C. 24 小时内入院死亡记录
 - D. 入院记录
 - E. 死亡记录
- 69. IgE 的主要特征是
 - A. 在生物进化过程中最先出现
 - B. 分子量最大
 - C. 主要存在血管内
 - D. 可通过胎盘
 - E. 与超敏反应有关
- 70. 外致热原引起发热主要是
 - A. 激活局部的血管内皮细胞, 释放致炎物质
 - B. 刺激局部的神经末梢,释放神经介质
 - C. 直接作用于下丘脑的体温调节中枢
 - D. 激活产 EP 细胞导致内生致热原的产生和释放
 - E. 加速分解代谢, 产热增加
- 71. 玫瑰疹常出现的部位在
 - A. 面颊部
 - B. 颈背部
 - C. 肩部
 - D. 胸腹部
 - E. 四肢
- 72. 确诊肺结核病的最可靠方法的顺序,依次为
 - A. 典型的结核中毒症状>有明确的结核病接触史>胸部 X 线检查>痰结核分枝杆菌检查>结核菌素试验
 - B. 有明确的结核病接触史>胸部 X 线检查>痰结核分枝杆菌检查>结核菌素试验>典型的结核中毒症状
 - C. 胸部 X 线检查>痰结核分枝杆菌检查>典型的结核中毒症状>结核菌素试验>有明确的结核病接触史
 - D. 痰结核分枝杆菌检查>胸部 X 线检查>典型的结核中毒症状>结核菌素试验>有明确的结核病接触史
 - E. 结核菌素试验>胸部 X 线检查>痰结核分枝杆菌检查>有明确的结核病接触史>典型的结核中毒症状

- 73. 肺栓塞时心电图最常见的改变是
 - A. 窦性心动过速
 - B. $S_{I}Q_{III}T_{III}$
 - C. 完全或不完全左束支传导阻滞
 - D. 肺型 P 波
 - E. 电轴左偏
- 74. 慢性呼吸衰竭时,下列哪项治疗措施不利于改善呼吸道通畅
 - A. 静脉应用糖皮质激素
 - B. 祛痰药雾化吸入
 - C. 补液
 - D. 应用快速利尿剂
 - E. 帮助患者翻身拍背
- 75. 关于肺心病的体征,下列不正确的是
 - A. 剑突下收缩期心脏搏动
 - B. 肺动脉瓣听诊区第二心音亢进
 - C. 三尖瓣听诊区收缩期杂音
 - D. 心尖部抬举样心脏搏动
 - E. 两肺呼气音延长
- 76. 慢性支气管炎急性发作期治疗原则,下列哪一项是不符合的
 - A. 控制感染
 - B. 祛痰止咳
 - C. 解痉平喘
 - D. 气雾吸入
 - E. 强心利尿
- 77. 严重的吸气性呼吸困难的最主要特点是
 - A. 哮鸣音
 - B. 端坐呼吸
 - C. 呼吸深快
 - D. 鼻翼扇动
 - E. "三凹征"
- 78. COPD 合并慢性肺心病,引起死亡最常见的并发症是
 - A. 肺性脑病
 - B. 电解质紊乱
 - C. 休克
 - D. 心律失常
 - E. 消化道出血
- 79. 关于肺癌引起的呼吸困难的机制,错误的是
 - A. 肺癌转移到肺门淋巴结而引起隆突受压
 - B. 肺癌转移到胸膜而发生大量胸腔积液
 - C. 肺癌坏死组织引起气道高反应性

- D. 膈肌麻痹
- E. 上腔静脉阻塞综合征
- 80. 过敏性支气管哮喘属于
 - A. 单纯的 I 型变态反应
 - B. Ⅰ型和Ⅲ型反应同时存在
 - C. II型和IV型反应同时存在
 - D. 单纯III型反应
 - E. 单纯IV型反应
- 81. 关于阻塞型睡眠呼吸暂停低通气综合征的治疗,下列哪项不正确
 - A. 老年人有心、肺血管疾患者(如合并 COPD),可用双水平气道内正压(BiPAP)通气治疗
 - B. 轻、中 OSAHS 患者,可选用口腔矫治器治疗
 - C. 经鼻持续气道正压 (CAPA) 通气是治疗中重度 OSAHS 患者的首选方法
 - D. 口腔矫治器可用于不能耐受其他治疗方法者
 - E. 双水平气道内正压(BiPAP)通气是治疗重度 OSAHS 患者的首选方法
- 82. 关于胸腔积液形成的机制,下列哪一项是错误的
 - A. 胸膜通透性增加
 - B. 胸膜毛细血管内静水压增高
 - C. 壁层胸膜淋巴引流障碍
 - D. 胸膜毛细血管内胶体渗透压增高
 - E. 损伤致胸腔内出血
- 83. 确诊病毒性心肌炎的可靠依据是
 - A. 持续发热 1~10 天
 - B. 心尖部闻及第三心音
 - C. 出现房室传导阻滞
 - D. 外周血检出肠道病毒核酸
 - E. 心肌内检出病毒
- 84. 高血压患者出现以下哪项表现, 能最早提示心功能由代偿期进入失代偿阶段
 - A. 心尖区第一心音降低
 - B. 心尖区收缩期杂音
 - C. 夜间阵发性气促
 - D. 室性期前收缩
 - E. 劳力性呼吸困难
- 85. 心功能不全开始发生时,最早通过下列哪一项进行代偿
 - A. 心脏扩大
 - B. 钠、水潴留, 有效血容量增加
 - C. 心肌肥厚
 - D. 交感神经兴奋
 - E. 抗利尿激素分泌增加
- 86. 缩窄性心包炎最常见的体征是
 - A. 颈静脉怒张、肝大、腹水

- B. Kussmaul 征
- C. 心浊音扩大
- D. 心包叩击音
- E. 心脏杂音
- 87. 原发性扩张型心肌病的特征为
 - A. 以心脏扩大为主
 - B. 以心肌肥厚为主
 - C. 心尖部有隆隆样舒张期杂音
 - D. 虽然经适当治疗,心脏不能缩小
 - E. 心力衰竭时杂音轻, 心力衰竭纠正后杂音可明显增强
- 88. 可能引起特发性心肌炎最主要的病原微生物是
 - A. 柯萨奇 A、B 病毒
 - B. 白喉杆菌
 - C. 白色念珠菌
 - D. 阿米巴原虫
 - E. 草绿色链球菌
- 89. 高血压病死亡原因最常见的是
 - A. 脑血管意外
 - B. 心肌梗死
 - C. 肾衰竭
 - D. 心功能不全
 - E. 心律失常
- 90. 急性心肌梗死早期(24小时内)的主要死亡原因是
 - A. 心律失常
 - B. 心室壁瘤
 - C. 心脏破裂
 - D. 心源性休克
 - E. 心力衰竭
- 91. 二尖瓣狭窄不出现的体征是
 - A. 心尖区舒张期隆隆样杂音
 - B. 心尖区 S₁ 亢进
 - C. 二尖瓣开放拍击音
 - D. Austin-Flint 杂音
 - E.P.亢进、分裂
- 92. 下列符合二度Ⅱ型窦房阻滞的心电图特征是
 - A. PP 间期不等
 - B. 长的 PP 间期与短的 PP 间期之间有成倍数的关系
 - C. 窦性 PP 间期逐渐延长,最后发生房性期前收缩脱漏
 - D. 长的 PP 间期与短的 PP 间期之间不成倍数的关系
 - E. 窦性 PP 间期逐渐缩短,最后发生房性期前收缩脱漏

- 93. 心电图对区别心肌梗死和心绞痛最有意义的改变是
 - A. ST 段上升
 - B. T 波呈冠状 "T" 倒置
 - C. 合并心律失常
 - D. T 波异常高耸
 - E. 病理性Q波
- 94. 关于肠结核腹泻的特点,下列错误的表述是
 - A. 腹泻便秘交替是本病的特征
 - B. 有时粪便出现黏液、脓液
 - C. 粪便呈糊样,不含黏液或脓血,不伴里急后重
 - D. 间有便秘
 - E. 血便少见
- 95. 在肝硬化腹水的治疗中下列不宜采用的是
 - A. 低盐饮食
 - B. 滴注白蛋白
 - C. 联合应用保钾、排钾利尿剂
 - D. 自体腹水回输
 - E. 反复大量放腹水
- 96. 急性糜烂出血性胃炎最准确的诊断依据是
 - A. X 线胃肠钡餐检查
 - B. 胃液分析
 - C. 上消化道出血的临床表现
 - D. 胃黏膜脱落细胞检查
 - E. 急诊纤维胃镜检查
- 97. 原发性肝癌的伴癌综合征不包括
 - A. 低血糖症
 - B. 红细胞增多症
 - C. 类白血病样反应
 - D. 高血钙
 - E. 血压升高
- 98. 便秘的主要表现不包括
 - A. 排便次数减少
 - B. 排便周期延长
 - C. 粪质坚硬
 - D. 排出无力
 - E. 便后带血
- 99. 溃疡性结肠炎钡剂灌肠可以见到如下几种表现,除外
 - A. 黏膜皱襞粗乱或有细颗粒变化
 - B. 多发性浅龛影
 - C. 病变呈节段性分布

- D. 带有小充盈缺损,提示有炎性息肉存在
- E. 肠管缩短结肠袋消失呈管状
- 100. 胰腺癌的腹痛症状减轻多在
 - A. 俯卧位
 - B. 夜间
 - C. 服用解痉药后
 - D. 仰卧位
 - E. 餐后
- 101. 胃液分析, 胃酸过低或缺乏主要见于
 - A. 胃溃疡
 - B. 胃黏膜脱垂症
 - C. 十二指肠球部溃疡
 - D. 球后溃疡
 - E. 慢性萎缩性胃炎
- 102. 复合性溃疡是指
 - A. 胃大、小弯溃疡
 - B. 胃、十二指肠溃疡
 - C. 十二指肠球部和球后溃疡
 - D. 胃小弯和幽门管溃疡
 - E. 胃体和胃窦溃疡
- 103. 诊断亚临床肝性脑病最有价值的方法是
 - A. 血氨测定
 - B. 脑电图检查
 - C. 诱发电位
 - D. 心理智能测验
 - E. 临床表现
- 104. 消化道大量出血是指数小时内出血量
 - A. > 1250 m1
 - B. > 750 m1
 - C. > 1000 m1
 - D. > 1500 m1
 - E. > 500 m1
- 105. 导致肾病综合征水肿最主要的原因是
 - A. 毛细血管通透性增加
 - B. 血浆胶体渗透压下降
 - C. 醛固酮增多导致水钠潴留
 - D. 大量摄入水分或补液
 - E. 肾小球滤过率下降
- 106. 临床上最常见的急性肾衰竭的病因是
 - A. 重症肾盂肾炎

- B. 急性间质性肾炎
- C. 大量出血
- D. 重症肾小球肾炎
- E. 急性肾小管坏死
- 107. 急性肾盂肾炎的典型临床表现为
 - A. 发热、水肿、尿频、尿急、尿痛、尿中白细胞增多
 - B. 高血压、水肿、尿频、尿急、尿痛、尿中白细胞增多
 - C. 发热、水肿、尿频、尿急、尿痛、蛋白尿
 - D. 发热、尿频、尿急、尿痛、肾区叩击痛、尿中白细胞增多
 - E. 发热、尿频、尿急、尿痛、蛋白尿
- 108. 下列哪项是肾病综合征最基本的表现
 - A. 中等程度高血压
 - B. 尿透明管型>5 个/HP
 - C. 尿蛋白定量>3.5g/24h 或蛋白定量>50mg/kg
 - D. 高度水肿
 - E. 高血胆固醇
- 109. 慢性肾功能不全氮质血症期应有
 - A. 酸中毒
 - B. 高血钾
 - C. 高血磷
 - D. 低血钙
 - E. 轻度乏力, 食欲减退, 轻度贫血
- 110. 隐匿性肾炎的特点
 - A. 血清 IgA 一定升高
 - B. 临床上无诱因的突发血尿
 - C. 无症状的血尿或(和)蛋白尿,无高血压及肾功能减退
 - D. 不会发展为尿毒症
 - E. 常有血清补体下降
- 111. 能够明确甲状腺单发结节性质的最可靠方法是
 - A. ECT
 - B. 颈部 X 线摄片
 - C. 细针穿刺细胞学检查
 - D. 甲状腺 B 超扫描
 - E. 颈部 CT
- 112. 镁低于()可出现低钙血症与手足抽搐
 - A. 0. 9mmo1/L
 - B. 0. 6mmo1/L
 - C. 0. 7mmo1/L
 - D. 0.8mmo1/L
 - E. 0. 4mmo1/L

- 113. 皮质醇增多症时,下列哪项不正确
 - A. 抑制脂肪合成
 - B. 抑制蛋白质合成
 - C. 嗜酸性粒细胞增多
 - D. 血浆肾素活性降低
 - E. 抑制垂体促性腺激素
- 114. 不易引起高脂血症的疾病是
 - A. Graves 病
 - B. 糖尿病
 - C. 肾病综合征
 - D. 原发性甲状腺功能减退症
 - E. Cushing 综合征
- 115. 有关糖尿病并发症下列哪一项不正确
 - A. 神经病变是糖尿病的常见并发症
 - B. 酮症酸中毒是当前死亡的主要原因
 - C. 心、脑血管病变是主要的死亡原因
 - D. 肾病变是 1 型糖尿病死亡的主要原因
 - E. 视网膜病变随年龄和病程增长而增高
- 116. 异位 ACTH 综合征最常见于
 - A. 燕麦细胞肺癌
 - B. 原发性肝癌
 - C. 肾癌
 - D. 肠癌
 - E. 甲状腺髓样癌
- 117. 原发性甲状旁腺功能亢进症的最常见病因是
 - A. 增生
 - B. 腺瘤
 - C. 炎症
 - D. 腺癌
 - E. 家族性多发性内分泌腺瘤病
- 118. 反映骨髓红系造血功能的最佳指标为
 - A. 红细胞计数
 - B. 血红蛋白测定
 - C. 血细胞比容测定
 - D. 红细胞形态学观察
 - E. 网织红细胞计数
- 119. 关于凝血因子,下列正确的是
 - A. 用罗马字命名的凝血因子共 13 种
 - B. 所有凝血因子均存在于血液中
 - C. 大多数凝血因子以维生素 K 为原料, 在肝脏合成

- D. 所有凝血因子均具有酶的活性
- E. 新发现的凝血因子称前激肽释放酶 (FLETCHER 因子)
- 120. 再生障碍性贫血血象骨髓象特点为
 - A. 呈全血细胞减少, 少数呈两系细胞或血小板减少
 - B. 细胞大小不等, 中心淡染区扩大
 - C. 可见巨核细胞增多, 血片中血小板计数减少, 可见畸形血小板
 - D. 粒细胞停滞于早幼粒阶段, 胞浆中颗粒粗大
 - E. 骨髓增生活跃, 但巨核细胞减少
- 121. 实验室检查结果为:红细胞平均体积(MCV)78f1,红细胞平均血红蛋白(MCH)26pg,红细胞平均血红蛋白浓度(MCHC)28%。可见于下列哪一种贫血
 - A. 巨幼细胞性贫血
 - B. 缺铁性贫血
 - C. 再生障碍性贫血
 - D. 溶血性贫血
 - E. 消化道急性失血后引起的失血性贫血
- 122. 下列说法正确的是
 - A. 慢性粒细胞白血病 PML/RAR α 融合基因阳性
 - B. 急性淋巴细胞白血病溶菌酶变化显著
 - C. 部分急性淋巴细胞白血病可见 Ph 染色体
 - D. 急性单核细胞白血病组化检查非特异性脂酶阴性
 - E. 急性粒细胞白血病 POX 阴性
- 123. 关于白血病,下列正确的是
 - A. 我国慢性白血病发病率比急性白血病高
 - B. 如不治疗一般在 3 个月内死亡
 - C. 白血病是造血干祖细胞的克隆性恶性增生
 - D. 儿童以急性非淋巴细胞白血病多见
 - E. 白血病的病因已明确与病毒感染有关
- 124. 关于凝血因子正确的说法是
 - A. 目前已知直接参与人体凝血过程的凝血因子有 13 个
 - B. 所有凝血因子均存在于血液中
 - C. 大多数凝血因子以维生素 K 为原料
 - D. 所有凝血因子均具有酶的活性
 - E. 大多数凝血因子在肝脏合成
- 125. 患者, 男, 38 岁, 诉双手持续变紫 1 月, 以下哪项查体最有意义
 - A. 皮肤颜色变化
 - B. 皮肤温度
 - C. 皮肤疼痛程度
 - D. 指甲状况
 - E. 皮肤出汗程度
- 126. 系统性红斑狼疮呼吸系统症状主要表现为

- A. 支气管肺炎
- B. 间质性肺炎和胸膜炎
- C. 大叶性肺炎
- D. 肺气肿
- E. 肺癌
- 127. 引起外科感染最不重要的因素为:
 - A. 机体原有菌群数量
 - B. 骨髓功能低下
 - C. 细菌毒力
 - D. 黏膜外伤
 - E. 营养不良
- 128.. 代谢性酸中毒的治疗措施中,哪一项是错误的
 - A. 积极治疗原发病
 - B. 5%常用碳酸氢钠溶液
 - C. 按照缺乏的量,一次补足 HCO。"离子
 - D. 酸中毒纠正后, 应及时补充葡萄糖酸钙以控制低钙血症
 - E. 纠正酸中毒应注意防止低钾血症
- 129. 丁卡因常用作表面麻醉,原因是
 - A. 黏膜的穿透力强
 - B. 毒性较大
 - C. 麻醉效力强
 - D. 作用持久
 - E. 比较安全
- 130. 在癌痛程度的评估中,代表重度疼痛的是
 - A. VAS1~3分
 - B. VAS4~6分
 - C. VAS4~7分
 - D. VAS7~10 分
 - E. VAS5~8 分
- 131. 关于失血性休克,下列错误的是
 - A. 休克的根本问题是组织细胞缺氧
 - B. 可伴有代谢性酸中毒
 - C. 休克代偿期血压可略高于正常
 - D. 中心静脉压可低于 0. 49kPa (5cmH₂0)
 - E. 休克时, 微循环的变化晚于血压下降
- 132. 下述手术中属于限期手术的是
 - A. 肝癌的肝段切除术
 - B. 急性胆囊炎的胆囊切除术
 - C. 腹股沟疝的修补术
 - D. 继发性甲亢的甲状腺手术

- E. 脾破裂脾切除术
- 133. 移植物抗宿主反应常见于
 - A. 心脏移植
 - B. 肝移植
 - C. 皮瓣移植
 - D. 骨髓移植
 - E. 胰腺移植
- 134. 休克时,下列监测结果表示休克好转或休克纠正,但不包括
 - A. 血压回升, 脉压增大
 - B. 血压正常, 尿量少, 尿比重降低
 - C. 血压低, 脉搏清楚, 手足温暖
 - D. 神志清楚, 反应良好
 - E. 尿量每小时稳定在 30ml 以上
- 135. 锐利器械的消毒宜用
 - A. 煮沸消毒
 - B. 化学药液浸泡
 - C. 火烧法
 - D. 蒸笼消毒
 - E. 高压蒸气消毒
- 136. 一位患者输血约 40ml 时发生寒战、发热、呼吸困难、腰痛等症状,通常提示
 - A. 溶血反应
 - B. 枸橼酸盐的毒性
 - C. 细菌污染
 - D. 变态反应
 - E. 非溶血性发热反应
- 137. 关于外科感染,下列叙述不正确的是
 - A. 疖是指一个毛囊及其皮脂腺的化脓性感染
 - B. 痈是指多个不同部位散在的毛囊及其皮脂腺的化脓感染
 - C. 急性蜂窝织炎是浅筋膜下蜂窝组织的化脓性感染
 - D. 甲沟炎是指甲沟及其周围组织的急性感染
 - E. 脓性指头炎是指手指末节掌面皮下组织化脓性感染
- 138. 皮质类固醇用于感染性休克或严重休克时,其作用有以下几点,其中错误的是
 - A. 利用其水钠潴留作用使血容量增加
 - B. 保护细胞内溶酶体, 防止它破裂
 - C. 促进糖异生减轻酸中毒
 - D. 增强心肌收缩力,增加心排出量
 - E. 阻断 α 受体兴奋作用, 使血管扩张, 改善微循环
- 139. 成年患者,休克,经治疗后尿量稳定在每小时 30ml 以上时,表示
 - A. 肾血管收缩仍存在
 - B. 血容量仍不足

- C. 已发生急性肾衰竭
- D. 休克纠正
- E. 肾血液灌流量不足
- 140. 穿无菌手术衣和戴无菌手套后,必须保持的无菌地带除双上肢外,还需包括
 - A. 整个颈、胸、腹、背、肩部
 - B. 整个胸、腹、背部
 - C. 腰部以上的前胸和后背
 - D. 腰部以上的前胸及腋前线以前的侧胸
 - E. 腰部以上的前胸和肩部
- 141. 碘附刷手法需要刷手遍数和时间为
 - A. 刷手1遍, 共5分钟
 - B. 刷手 2 遍, 共 5 分钟
 - C. 刷手 2 遍, 共 10 分钟
 - D. 刷手 3 遍, 共 5 分钟
 - E. 刷手 3 遍, 共 10 分钟
- 142. 特异性感染指
 - A. 金黄色葡萄球菌感染
 - B. 变形杆菌感染
 - C. 绿脓杆菌感染
 - D. 链球菌感染
 - E. 破伤风杆菌感染
- 143. 烧伤时预防多器官并发症最有效的措施是
 - A. 增强机体免疫力
 - B. 加强支持疗法
 - C. 纠正休克, 防治感染
 - D. 吸氧疗法
 - E. 不用有损害的药物
- 144. 患者, 女, 40 岁, 进行乳腺癌普查时, 下列检查最为合适的是
 - A. 近红外线扫描
 - B. 液晶热图检查
 - C. 细针穿刺细胞学检查
 - D. 超声及钼靶 X 线摄片
 - E. 乳腺磁共振
- 145. 急性腹痛,呈持续性、阵发性加剧伴休克,最可能的疾病是
 - A. 绞窄性肠梗阻
 - B. 单纯机械性肠梗阻
 - C. 急性阑尾炎
 - D. 胆道蛔虫症
 - E. 输尿管结石
- 146. 高位小肠梗阻除腹痛外, 主要症状是

- A. 呕吐
- B. 停止排便排气
- C. 腹胀
- D. 血便
- E. 腹部包块
- 147. 原发性肝癌最常来源于
 - A. 肝细胞
 - B. 库普弗细胞
 - C. 肝星状细胞
 - D. 胆管上皮细胞
 - E. 鳞状细胞
- 148. 胃穿孔的特征性 X 线表现是
 - A. 胃泡增大
 - B. 肠管膨胀
 - C. 膈肌升高
 - D. 气液平面
 - E. 膈下游离气体
- 149. 下列哪项不是因免疫性血小板减少性紫癜而行脾切除的适应证
 - A. 出血严重, 危及生命
 - B. 经肾上腺皮质激素治疗 6 个月以上无效,或治疗后多次反复发作者
 - C. 大剂量激素治疗能暂时缓解,但鉴于激素治疗的副作用,而剂量又不能减少者
 - D. 起病急,有黄疸者
 - E. 激素应用禁忌者
- 150. 下述哪项不是门静脉高压症的常见临床表现
 - A. 脾大
 - B. 食管胃底静脉曲张破裂出血
 - C. 腹水
 - D. 门静脉高压性胃病
 - E. 肝硬化
- 151. 急性弥漫性腹膜炎,常见原因中哪项是错误的
 - A. 急性出血性胰腺炎
 - B. 急性胃十二指肠溃疡穿孔
 - C. 外伤性空腔脏器穿孔
 - D. 肝破裂
 - E. 绞窄性腹外疝
- 152. 阑尾炎的发生原因不包括下列哪一项
 - A. 阑尾管腔阻塞
 - B. 细菌入侵
 - C. 阑尾过长, 扭曲
 - D. 阑尾细小, 血运不佳

- E. 剧烈运动
- 153. 乳腺癌最常见的病理类型为
 - A. 髓样癌
 - B. 硬癌
 - C. 乳头状癌
 - D. 小叶癌
 - E. 导管癌
- 154. 关于下肢深静脉血栓形成后综合征,下列描述不正确的是
 - A. 浅静脉曲张
 - B. 常规行大隐静脉高位结扎剥脱术效果显著
 - C. 足靴区溃疡
 - D. 长时间站立后下肢肿胀
 - E. 需要长期弹力袜支持
- 155. 闭合性腹部损伤,常见受损的内脏依次是
 - A. 小肠、脾、肾、肝、胃
 - B. 脾、肾、小肠、肝、肠系膜
 - C. 脾、小肠、肾、肝、胃
 - D. 肝、脾、肾、小肠、肠系膜
 - E. 肾、肝、脾、小肠、肠系膜
- 156. 诊断性腹腔穿刺不应用于
 - A. 小儿及老年人
 - B. 精神状态不正常者
 - C. 昏迷患者
 - D. 诊断已明确的患者
 - E. 诊断不明确的患者
- 157. 正常成人胆总管直径一般为
 - A. 0. $2 \sim 0.4$ cm
 - B. 0. $4 \sim 0.6$ cm
 - C. 0. 6∼0.8cm
 - D. 0.8 \sim 1.0cm
 - E. 1. 0∼1. 2cm
- 158. 以下检查最有助于鉴别胆色素结石、胆固醇结石、混合性结石、黑结石的是
 - A.B 超
 - B. X 线平片
 - C. CT
 - D. ERCP
 - E. 口服造影
- 159. 腹股沟斜疝的临床症状,以下最正确的是
 - A. 多见于老年
 - B. 呈半球形

- C. 疝囊颈在腹壁下动脉外侧
- D. 基底较宽
- E. 膀胱易进入疝囊
- 160. 下列检查不能取得食管癌的病理学证据的是
 - A. 食管吞钡造影
 - B. 食管拉网检查
 - C. 胸腔镜检查
 - D. 食管镜检
 - E. 锁骨上淋巴结活检
- 161. 胸部损伤后产生连枷胸的常见于
 - A. 两根以上肋骨骨折
 - B. 多根多处肋骨骨折
 - C. 胸骨骨折
 - D. 反常呼吸
 - E. 纵隔扑动
- 162. 缩窄性心包炎的临床治疗原则是
 - A. 抗结核药物治疗
 - B. 强心利尿
 - C. 尽早施行手术治疗
 - D. 心包穿刺或胸腔穿刺
 - E. 全身支持治疗,不需手术治疗
- 163. 急性脓胸最重要的治疗原则是
 - A. 应用抗生素,早期足量联合用药
 - B. 加强支持治疗,矫正贫血,低蛋白血症
 - C. 彻底排净脓液,如反复胸穿或引流
 - D. 行胸膜纤维板剥除
 - E. 消灭脓胸的原发病
- 164. 周围型肺癌最常需要鉴别的疾病是
 - A. 肺部炎症
 - B. 肺脓肿
 - C. 纵隔淋巴瘤
 - D. 肺结核球
 - E. 支气管腺瘤
- 165. 哪种结石易在碱性尿液中形成
 - A. 磷酸盐结石
 - B. 尿酸结石
 - C. 草酸盐结石
 - D. 胱氨酸结石
 - E. 黄嘌呤结石
- 166. 下列哪项不是泌尿系结核最常见的临床表现

- A. 无痛性血尿
- B. 口服头孢后尿路刺激症状明显好转
- C. 脓血尿
- D. 持续性腰部疼痛
- E. 肾区包块
- 167. 在尿三杯试验中,三杯尿液均有较多红、白细胞,则提示病变部位多在
 - A. 尿道及膀胱颈部
 - B. 膀胱
 - C. 肾、输尿管、膀胱
 - D. 后尿道
 - E. 后尿道、膀胱颈
- 168. 肾盂结石 1. 2cm, IVP 右肾功能正常, 轻度积水, 输尿管通畅, 首选的治疗方法是
 - A. 中药排石
 - B. 消炎止痛
 - C. 手术取石
 - D. 体外震波碎石
 - E. 大量饮水
- 169. 肾损伤同时有休克, 为预防 ARF 应
 - A. 尽早使用抗菌药物
 - B. 尽早使用利尿剂
 - C. 及时清除尿路中血块
 - D. 尽早补充血容量
 - E. 尽早使用止血剂
- 170. 良性骨肿瘤常表现为
 - A. 生长慢, 有症状
 - B. 生长慢, 无症状
 - C. 生长慢, 有疼痛
 - D. 生长快, 无症状
 - E. 生长快, 有症状
- 171. 脊柱外伤造成脊髓休克,是由于
 - A. 因脊髓受血肿等压迫
 - B. 骨折片刺入脊髓
 - C. 脊髓神经细胞遭受震荡,产生暂时性功能抑制,发生传导障碍
 - D. 外伤后脊髓神经细胞遭到破坏
 - E. 脊髓上、下行传导束断裂
- 172. 对开放性骨折不正确的处理是
 - A. 清除所有的污物
 - B. 清除所有坏死组织
 - C. 最好不用止血带
 - D. 去除所有游离骨块

- E. 不宜使用毛刷刷洗骨端
- 173. 某男士双腿交叉乘坐一轿车中,因汽车紧急刹车受伤,现左髋部疼痛不能行走,X 线报告为 髋关节后脱位,患肢的典型畸形应该是
 - A. 短缩, 屈曲, 内收, 内旋
 - B. 短缩, 屈曲, 内收, 外旋
 - C. 短缩, 屈曲, 外展, 外旋
 - D. 变长, 屈曲, 外展, 外旋
 - E. 短缩, 屈曲, 外展, 内旋
- 174. 以下不是肱骨外科颈骨折的类型是
 - A. 无移位型
 - B. 内收型
 - C. 外展型
 - D. 伸直型
 - E. 粉碎性
- 175. 患儿, 男, 5岁, 肘部外伤, 鉴别肱骨髁上骨折和肘关节脱位最可靠的体征是
 - A. 肿胀明显
 - B. 肘关节活动受限
 - C. 肘后三角关系有无变化
 - D. 畸形
 - E. 屈曲时疼痛
- 176. 凝血时间延长, 出血时间正常的疾病是
 - A. 特发性或继发性血小板减少性紫癜
 - B. 过敏性紫癜
 - C. 血友病
 - D. 血管性假血友病
 - E. 再生障碍性贫血
- 177. 大量心包积液的脉搏是
 - A. 奇脉
 - B. 迟脉
 - C. 交替脉
 - D. 水冲脉
 - E. 重搏脉
- 178. 当体重减轻低于标准体重()时称为消瘦
 - A. 5%
 - B. 10%
 - C. 15%
 - D. 18.5%
 - E. 20%
- 179. 叩诊肝脏的绝对浊音界, 其叩诊音改变为
 - A. 清音→浊音

- B. 清音→实音
- C. 浊音→实音
- D. 浊音→清音
- E. 浊音→鼓音
- 180. 每天咯血量为多少时属于大量咯血
 - A. > 100 m1
 - B. > 500 m1
 - C. 100~500ml
 - D. > 300 m1
 - E. > 600 m1
- 二、A2型题(答题说明:案例摘要型最佳选择题。每一道考题是一个案例摘要,其下面均有五个备选答案,在答题时,只需从中选择一个最合适的答案,并在显示器选择相应的答案或在答题卡上相应位置涂黑,以示正确回答。 共有 6 题,合计 18.0 分。)
- 181. 1994年,某地农村产妇分娩一女婴。由于第三产程子宫收缩无力,产妇的胎盘迟迟未娩出。此时,无证个体医王某,在一不消毒,二不戴消毒手套的情况下,将手伸进子宫,误认为还有一胎儿未娩出而向外猛拉子宫,当场造成产妇大出血死亡。根据《执业医师法》的规定,应依照该法追究王某的法律责任,其法律责任不包括
- A. 责令改正
- B. 予以取缔
- C. 刑事责任
- D. 赔偿责任
- E. 没收违法所得及其药品、器械
- 182. 女大学生, 21 岁。来到心理咨询室诉说其爱恋生活的经历, 她交往了几个男朋友, 处于十分矛盾之中, 难以抉择。此时心理咨询师最应注意的处理原则是
- A. 回避原则
- B. 真诚原则
- C. 中立原则
- D. 乐观原则
- E. 耐心原则
- 183. Rh 阴性母亲, 其胎儿若 Rh 阳性, 胎儿生后易患
- A. 血友病
- B. 白血病
- C. 红细胞增多症
- D. 新生儿溶血病
- E. 巨幼红细胞性贫血
- 184. 男,46 岁,一年来经常头痛,血压维持在 150/105mmHg,心率 80 次/分,下列对血压升高原因的分析,较合理的是
- A. 心率过快
- B. 心脏收缩力过强,心输出量增多

- C. 外周阻力增加
- D. 大动脉弹性降低
- E. 血容量增加

185. 进入肺泡内的气体,可因血液在肺内分布不均而未全部与血液进行气体交换。没有发生气体交换的这部分肺泡容量,称为

- A. 解剖无效腔 B. 生理无效腔
- C. 肺泡无效腔 D. 气道无效腔
- E. 无效腔

186. 某人在意外事故中脊髓受到损失,丧失横断面以下的一切躯体与内脏反射活动。但数周以后屈肌反射、腱反射等比较简单的反射开始逐渐恢复。这表明该患者在受伤当时出现了

- A. 脑震荡
- B. 脑水肿
- C. 脊髓休克
- D. 脊髓水肿
- E. 疼痛性休克

三、X 型题(答题说明:不定项选择题,每道题下面均有四个或五个备选答案,其中至少有一个备选答案是正确的,请将正确的答案挑选出来,并在答题纸上标清题号和选项,以示正确回答。 多选或少选均不得分。 共有 4 题,每题 3 分,合计 12 分。)

187. 下列哪些调节过程可构成闭合环路

- A. 神经调节
- B. 体液调节
- C. 自身调节
- D. 非自动控制

188. 对于蛋白质肽键的叙述中,恰当的是

- A. 肽键可以自由旋转
- B. 肽键上的 4 个原子与相邻 2 个 α 碳原子构成肽键平面
- C. 肽键具有部分双键性质
- D. 蛋白质分子中的氨基酸通过肽键相连

189. 下列选项中,属于顺式作用元件的有

- A. 启动子
- B. 增强子
- C. 沉默子
- D. 操纵子

190. 下列选项中,属于化生的有

- A. 纤维结缔组织中出现软骨细胞
- B. 支气管上皮中出现鳞状上皮细胞
- C. 肌肉组织中出现类上皮细胞
- D. 血栓中出现毛细血管及成纤维细胞