

习题集 医学微生物学 细菌感染的检查方法与防治原则

一、A1型题：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 关于血清学诊断方法，下列哪项是错误的

- A 伤寒 - 肥达反应
- B 风湿症 - 抗"O"试验
- C 斑疹伤寒 - 外斐反应
- D 梅毒 - 瓦色曼试验
- E 结核 - 结核菌素试验

正确答案：E 您选择的答案：

第2题 不能用于检测血清中抗体的试验

- A 肥达试验
- B 外斐试验
- C 中和试验
- D 间接凝集试验
- E 反向间接凝集试验

正确答案：E 您选择的答案：

第3题 动物试验常用于检测细菌的

- A 质粒
- B 基因变异
- C 型别
- D 产毒性
- E 能量代谢

正确答案：D 您选择的答案：

第4题 关于PCR技术，下列哪种叙述是错误的

- A 是一种有细胞的分子克隆技术
- B 是一种DNA扩增技术
- C 具有快速、灵敏和特异性强等特点
- D 可用于病毒DNA片段的检测
- E 也可用于细菌等微生物DNA片段的检测

正确答案：A 您选择的答案：

第5题 均可用抗毒素进行紧急预防的疾病是

- A 破伤风与结核病
- B 肠热症与波状热
- C 白喉与痢疾
- D 白喉与破伤风
- E 猩红热与风湿热

正确答案：D 您选择的答案：

第6题 机体获得人工自动免疫的方式是

- A 注射抗毒素
- B 注射类毒素
- C 注射细胞因子
- D 注射胎盘球蛋白
- E 通过胎盘从母体获得

正确答案：B 您选择的答案：

第7题 可能引发超敏反应的制剂

- A 丙种球蛋白
- B 白细胞介素
- C 抗毒素
- D 类毒素
- E 干扰素

正确答案：C 您选择的答案：

第8题 不符合脑膜炎球菌标本采集与送检要求的是

- A 采集标本应注意无菌操作
- B 根据该病原菌主要存在部位取材
- C 一般应在使用抗菌药物之前采集标本
- D 采集的标本要立即送检
- E 标本送检过程要保持低温和干燥

正确答案：E 您选择的答案：

第9题 机体抗外毒素的免疫主要依靠

- A 激活的巨噬细胞分泌的蛋白酶类
- B IgG、IgM抗体
- C 辅助T细胞
- D 靶细胞表面毒素受体被修饰
- E 细胞毒性T细胞

正确答案：B 您选择的答案：

第10题 机体获得人工被动免疫的方式是

- A 隐性感染

- B. 疫苗接种
- C. 显性感染
- D. 注射抗毒素
- E. 注射类毒素

正确答案：D 您选择的答案：

第11题 伤寒病人发病第一周内，分离病原菌应采取的标本是

- A. 血液
- B. 尿液
- C. 粪便
- D. 呕吐物
- E. 脑脊液

正确答案：A 您选择的答案：

第12题 一般需经3~4周培养才能见到有细菌生长的细菌是

- A. 结核分枝杆菌
- B. 淋病奈瑟菌
- C. 空肠弯曲菌
- D. 炭疽杆菌
- E. 军团菌

正确答案：A 您选择的答案：

二、B1型题：以下提供若干组考题，每组考题共用在前列出的A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个与问题关系最密切的答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。某个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

第13-16题

- A. 活疫苗
  - B. 死疫苗
  - C. 类毒素
  - D. 抗毒素
  - E. 转移因子
1. BCG属于
  2. 预防伤寒用
  3. 白喉治疗用
  4. 预防破伤风用

正确答案：ABDC 您选择的答案：

第17-21题

- A. 外斐试验
  - B. 肥达试验
  - C. 冷凝集试验
  - D. Ascoli s试验
  - E. 抗链O试验
1. 辅助诊断伤寒的是
  2. 辅助诊断恙虫病的是
  3. 辅助诊断炭疽的是
  4. 辅助诊断风湿病的是
  5. 辅助诊断支原体肺炎的是

正确答案：BADEC 您选择的答案：

第22-25题

- A. 死疫苗
  - B. 活疫苗
  - C. 类毒素
  - D. 抗毒素
  - E. 丙种球蛋白
1. BCG是一种
  2. TAT是一种
  3. 存在于多数成人血清中
  4. 可用于紧急预防和治疗

正确答案：BDED 您选择的答案：