

习题集 医学微生物学 医学微生物学

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 以核酸为模板进行增殖的微生物是

- A. 细菌
- B. 衣原体
- C. 病毒
- D. 立克次体
- E. 真菌

正确答案：C 您选择的答案：

第2题 在下列各种外毒素中，属于神经毒素的是

- A. 产气荚膜梭菌。毒素
- B. 红疹毒素
- C. 肉毒毒素
- D. 白喉毒素
- E. 葡萄球菌毒性休克综合征毒素(TSST-1)

正确答案：C 您选择的答案：

第3题 病毒基因插入宿主细胞基因称为

- A. 互补作用
- B. 交叉复活
- C. 多重复活
- D. 增强作用
- E. 整合作用

正确答案：E 您选择的答案：

第4题 与真菌无关的疾病是

- A. 外源性感染
- B. 内源性感染
- C. 潜伏感染
- D. 变态反应
- E. 毒素中毒

正确答案：C 您选择的答案：

第5题 具有黏附作用的细菌结构是

- A. 鞭毛
- B. 芽胞
- C. 荚膜
- D. 性菌毛
- E. 普通菌毛

正确答案：E 您选择的答案：

第6题 霍乱弧菌的致病因素不包括

- A. 鞭毛
- B. 菌毛
- C. 荚膜
- D. 肠毒素
- E. 内毒素

正确答案：C 您选择的答案：

第7题 与感染性心内膜炎有关的最常见的致病菌是

- A. 金黄色葡萄球菌
- B. 甲型溶血性链球菌
- C. 乙型溶血性链球菌
- D. 白喉棒状杆菌
- E. 嗜肺军团菌

正确答案：B 您选择的答案：

第8题 关于狂犬病病毒的致病特点，哪项是错误的

- A. 患病动物是传染源
- B. 病毒对神经组织有较强亲嗜性
- C. 狂犬咬伤后100%发病
- D. 发病后病死率达100%
- E. 可用病毒死疫苗进行预防

正确答案：C 您选择的答案：

第9题 HSV-1主要潜伏的部位是

- A. 口唇皮肤
- B. B淋巴细胞
- C. 三叉神经节
- D. 骶神经节
- E. 唾液腺

正确答案：C 您选择的答案：

第10题 肠热症发病1周内，伤寒沙门菌检出率最高的标本是

- A. 血

- B. 尿
- C. 痰
- D. 便
- E. 胆汁

正确答案：A 您选择的答案：

第11题 能在无生命(人工)培养基上生长繁殖的最小的微生物是

- A. 细菌
- B. 病毒
- C. 支原体
- D. 衣原体
- E. 立克次体

正确答案：C 您选择的答案：

第12题 不能通过性接触传播的病原体是

- A. 淋球菌
- B. 梅毒螺旋体
- C. 沙眼衣原体
- D. 溶脲脲原体
- E. 钩端螺旋体

正确答案：E 您选择的答案：

第13题 检查螺旋体最常用的方法是

- A. 悬滴法
- B. 革兰染色法
- C. 抗酸染色法
- D. Ciems染色法
- E. 暗视野显微镜法

正确答案：E 您选择的答案：

第14题 对于细菌内毒素作用的描述，错误的是

- A. 发热
- B. 白细胞升高
- C. 微循环障碍
- D. DIC
- E. 对组织器官有选择性毒害效应

正确答案：E 您选择的答案：

第15题 初步鉴定肠道致病菌与非致病菌常用的试验是

- A. IMViC试验
- B. 葡萄糖发酵试验
- C. 甘露醇分解试验
- D. 乳糖发酵试验
- E. 吲哚试验

正确答案：D 您选择的答案：

第16题 终止细胞内病毒感染的主要免疫因素是

- A. 中和抗体
- B. NK细胞
- C. 巨噬细胞
- D. Th细胞
- E. CTL

正确答案：E 您选择的答案：

第17题 下列哪一种方法不能用于病毒感染的早期快速诊断

- A. 检测病毒颗粒
- B. 检测病毒抗原
- C. 检测病毒IgM抗体
- D. 检测病毒IgG抗体
- E. 检测病毒核酸

正确答案：D 您选择的答案：

第18题 下列细菌不属于胞内菌的是

- A. 结核分枝杆菌
- B. 淋病奈瑟菌
- C. 伤寒沙门菌
- D. 布氏菌
- E. 肺炎军团菌

正确答案：B 您选择的答案：

第19题 关于病毒与肿瘤发生的关系，哪项组合是错误的

- A. EB病毒-鼻咽癌
- B. 汉坦病毒-肺癌
- C. 乙型肝炎病毒-原发性肝癌
- D. 人乳头瘤病毒-子宫颈癌
- E. 人嗜T细胞病毒-白血病

正确答案：B 您选择的答案：

第20题 与宫颈癌的发生有关的病原体是

- A. VZV

- B. HCV
- C. EBV
- D. HPV
- E. HBV

正确答案：D 您选择的答案：

第21题 与冠状动脉粥样硬化有关的病原体为

- A. 肺炎支原体
- B. 肺炎衣原体
- C. 沙眼衣原体
- D. 立克次体
- E. 螺旋体

正确答案：B 您选择的答案：

第22题 内基氏小体是诊断哪种病毒感染的指标之一

- A. 流感病毒
- B. 单纯疱疹病毒
- C. 麻疹病毒
- D. 乳头瘤病毒
- E. 狂犬病病毒

正确答案：E 您选择的答案：

第23题 关于钩端螺旋体的致病性，下述错误的是

- A. 传染源主要来自感染的家畜
- B. 致病物质有内毒素样物质、溶血素等
- C. 可以引起钩体血症
- D. 钩体病可以累及全身多个脏器
- E. 病后可以获得以细胞免疫为主的免疫力

正确答案：E 您选择的答案：

第24题 杀灭芽胞最常用和最有效的方法是

- A. 紫外线照射
- B. 煮沸5分钟
- C. 巴氏消毒法
- D. 流通蒸汽灭菌法
- E. 高压蒸汽灭菌法

正确答案：E 您选择的答案：

第25题 细胞壁中含脂类最多的细菌是

- A. 白喉棒状杆菌
- B. 流感嗜血杆菌
- C. 结核分枝杆菌
- D. 幽门螺杆菌
- E. 嗜肺军团菌

正确答案：C 您选择的答案：

第26题 内毒素的主要成分为

- A. 肽聚糖
- B. 蛋白质
- C. 磷壁酸
- D. 核酸
- E. 脂多糖

正确答案：E 您选择的答案：

第27题 关于丙型肝炎病毒，哪项是错误的

- A. 是输血后肝炎的主要病原体之一
- B. 至今仍很难体外培养
- C. 主要经血源传播
- D. 极易发展为慢性肝炎
- E. 与肝癌的发生无关

正确答案：E 您选择的答案：

第28题 长期保存病毒的方法是

- A. 液氮中(-196℃)保存
- B. 置50%中性甘油盐水液保存
- C. 4℃冰箱保存
- D. 室温保存
- E. 细胞培养反复传代

正确答案：A 您选择的答案：

第29题 下列病毒感染中属于慢病毒感染的是

- A. HIV感染
- B. HSV感染
- C. HBV感染
- D. 狂犬病病毒感染
- E. 乙型肝炎病毒感染

正确答案：A 您选择的答案：

第30题 机体抗结核免疫主要依赖

- A. 干扰素

B. 屏障结构  
C. 体液免疫  
D. 细胞免疫  
E. 体液免疫和细胞免疫并重  
正确答案：D 您选择的答案：

第31题 流感嗜血杆菌可引起的疾病中不包括  
A. 慢性支气管炎  
B. 中耳炎  
C. 鼻咽炎  
D. 脑膜炎  
E. 流行性感冒  
正确答案：E 您选择的答案：

第32题 肺炎链球菌的主要致病物质是  
A. 自溶酶  
B. 溶血素  
C. 荚膜  
D. 内毒素  
E. M蛋白  
正确答案：C 您选择的答案：

第33题 目前已知的致泻毒素中最为强烈的毒素是  
A. 金黄色葡萄球菌肠毒素  
B. ETEC的不耐热肠毒素  
C. ETEC的耐热肠毒素  
D. 霍乱肠毒素  
E. 志贺毒素  
正确答案：D 您选择的答案：

第34题 下列描述病毒的基本性状中，错误的是  
A. 专性细胞内寄生  
B. 只含有一种核酸  
C. 形态微小，可通过除菌滤器  
D. 结构简单，非细胞型结构  
E. 可在宿主细胞外复制病毒组装成分  
正确答案：E 您选择的答案：

第35题 不属于甲型肝炎病毒特点的是  
A. 核酸为DNA  
B. 主要经粪-口传播  
C. 传染源为患者  
D. 一般不发展成慢性肝炎  
E. 可用减毒活疫苗预防  
正确答案：A 您选择的答案：

第36题 质粒在细菌间的转移方式主要是  
A. 接合  
B. 移位  
C. 转化  
D. 突变  
E. 溶源性转换  
正确答案：A 您选择的答案：

第37题 常见的可引起先天性婴儿畸形的病毒是  
A. 风疹病毒  
D. 麻疹病毒  
C. 狂犬病毒  
D. 脊髓灰质炎病毒  
E. EB病毒  
正确答案：A 您选择的答案：

第38题 关于汉坦病毒的特性，哪项是错误的  
A. 为有包膜的DNA病毒  
B. 黑线姬鼠为主要传染源  
C. 经呼吸道、消化道等途径传播  
D. 病后可获得牢固的免疫力  
E. 可使用灭活疫苗进行预防  
正确答案：A 您选择的答案：

第39题 属于真核细胞型微生物的是  
A. 流感嗜血杆菌  
B. 衣氏放线菌  
C. 沙眼衣原体  
D. 白假丝酵母菌  
E. 肺炎支原体  
正确答案：D 您选择的答案：

第40题 提示HBV处于复制状态，具有强感染性的一个指标是  
A. HBsAg

- B. HBeAg
- C. HBcAg
- D. 抗-HBe
- E. 抗-HBs

正确答案：B      您选择的答案：

第41题 基因分节段的呼吸道病毒是

- A. 流感病毒
- B. 麻疹病毒
- C. 腮腺炎病毒
- D. 呼吸道合胞病毒
- E. 腺病毒

正确答案：A      您选择的答案：

第42题 不属于胞内菌的是

- A. 白喉棒状杆菌
- B. 结核分枝杆菌
- C. 麻风分枝杆菌
- D. 伤寒沙门菌
- E. 布氏菌

正确答案：A      您选择的答案：

第43题 长期使用抗生素易引起

- A. 缺陷病毒感染
- B. 梅毒螺旋体感染
- C. 厌氧芽胞梭菌感染
- D. 无芽胞厌氧菌感染
- E. 霍乱弧菌感染

正确答案：D      您选择的答案：

第44题 关于干扰素的特性，哪项是错误的

- A. 病毒感染后早期出现
- B. 抗病毒有种属特异性
- C. 具有直接杀病毒作用
- D. 具有广谱抗病毒作用
- E. 属于非特异性免疫因素

正确答案：C      您选择的答案：

第45题 溶菌酶的灭菌机制是

- A. 竞争肽聚糖合成中所需的转肽酶
- B. 与核蛋白体的小亚基结合
- C. 裂解肽聚糖骨架的 $\beta$ -1,4糖苷键
- D. 竞争性抑制叶酸的合成代谢
- E. 破坏细胞膜

正确答案：C      您选择的答案：

第46题 与波浪热有关的病原体是

- A. 结核分枝杆菌
- B. 鼠疫耶氏菌
- C. 肉毒梭菌
- D. 布氏菌
- E. 衣氏放线菌

正确答案：D      您选择的答案：

第47题 外斐反应可辅助诊断

- A. 支原体感染
- B. 衣原体感染
- C. 立克次体感染
- D. 螺旋体感染
- E. 伤寒杆菌感染

正确答案：C      您选择的答案：

第48题 链球菌胞壁成分中与抗吞噬作用有关的毒力因子是

- A. 脂磷壁酸
- B. M蛋白
- C. 肽聚糖
- D. 壁磷壁酸
- E. F蛋白

正确答案：B      您选择的答案：

第49题 流行性乙型脑炎病毒传播环节中最重要的中间宿主是

- A. 蚊
- B. 幼猪
- C. 成年猫
- D. 乙型脑炎带毒者
- E. 虱

正确答案：B      您选择的答案：

第50题 主要以内毒素致病的细菌是

- A. 金黄色葡萄球菌
- B. 肠产毒性大肠埃希菌
- C. 脑膜炎奈瑟菌
- D. 破伤风梭菌
- E. 产气荚膜梭菌

正确答案：C 您选择的答案：

第51题 关于脊髓灰质炎病毒，哪项是错误的

- A. 主要经粪口途径传播
- B. 分为三个型别
- C. 各型病毒之间有共同抗原
- D. 主要感染脊髓运动神经细胞
- E. 口服减毒活疫苗可进行预防

正确答案：C 您选择的答案：

第52题 下列哪项不属于机体正常组织和体液中的抗菌物质

- A. 补体
- B. 溶菌酶
- C. 防御素
- D. 抗毒素
- E. 乙型溶素

正确答案：D 您选择的答案：

第53题 有关病毒病原学检查标本的采集和运送，不正确的方法是

- A. 发病早期或急性期采集标本
- B. 发病晚期采集标本
- C. 标本应低温保存运送
- D. 标本采集后应尽快送检
- E. 培养基中应含有抗生素

正确答案：B 您选择的答案：

第54题 为治疗菌群失调症，应该使用

- A. 维生素
- B. 细菌素
- C. 抗生素
- D. 抗毒素
- E. 生态制剂

正确答案：E 您选择的答案：

第55题 白喉毒素的致病机制是

- A. 阻碍神经介质的释放
- B. 激活腺苷酸环化酶
- C. 阻断宿主细胞蛋白质合成
- D. 破坏哺乳动物细胞中的线粒体
- E. 抑制宿主细胞核酸合成

正确答案：C 您选择的答案：

第56题 致病性葡萄球菌的鉴定主要根据

- A. 呈葡萄串状排列的G<sup>+</sup>球菌
- B. 产生金黄色色素
- C. 有溶血性
- D. 产生凝固酶
- E. 发酵乳糖

正确答案：D 您选择的答案：

第57题 与慢性胃炎和消化性溃疡有密切关系的病原菌为

- A. 空肠弯曲菌
- B. 幽门螺杆菌
- C. 胎儿弯曲菌
- D. 鼠伤寒沙门菌
- E. 副溶血性弧菌

正确答案：B 您选择的答案：

第58题 有关肠道杆菌的共同特性，下列叙述中错误的是

- A. G<sup>-</sup>杆菌，多数有鞭毛和菌毛
- B. 营养要求不高
- C. 生化反应活泼
- D. 抗原构造复杂
- E. 不易产生耐药性变异

正确答案：E 您选择的答案：

第59题 在放线菌感染的病灶组织及脓样物质中，肉眼可见黄色小颗粒，其实质是

- A. 异染颗粒
- B. 菌落
- C. 包涵体
- D. 质粒
- E. 孢子

正确答案：B 您选择的答案：

第60题 革兰阳性菌细胞壁中类似菌毛作用的结构是

- A. 肽聚糖
- B. 脂多糖
- C. 壁磷壁酸
- D. 膜磷壁酸
- E. 脂蛋白

正确答案：D 您选择的答案：

第61题 细菌代谢产物中与致病性无关的是

- A. 外毒素
- B. 内毒素
- C. 侵袭性酶
- D. 热原质
- E. 细菌素

正确答案：E 您选择的答案：

第62题 细菌"核质以外的遗传物质"是指

- A. mRNA
- B. 核蛋白体
- C. 质粒
- D. 异染颗粒
- E. 性菌毛

正确答案：C 您选择的答案：

第63题 下列哪项不是噬菌体的特性

- A. 个体微小
- B. 具备细胞结构
- C. 由衣壳和核酸组成
- D. 专性细胞内寄生
- E. 以复制方式增殖

正确答案：B 您选择的答案：

第64题 病毒在宿主细胞内的复制周期过程，正确的描述是

- A. 吸附、穿入、脱壳、生物合成、组装、成熟及释放
- B. 吸附、脱壳、生物合成、成熟及释放
- C. 吸附、接合、穿入、生物合成、成熟及释放
- D. 特异性结合、脱壳、复制、组装及释放
- E. 结合、复制、组装及释放

正确答案：A 您选择的答案：

第65题 注射破伤风抗毒素(TAT)的目的是

- A. 对易感人群进行预防接种
- B. 对可疑或确诊的破伤风患者进行紧急预防或治疗
- C. 杀灭伤口中繁殖的破伤风梭菌
- D. 主要用于儿童的预防接种
- E. 中和与神经细胞结合的毒素

正确答案：B 您选择的答案：

第66题 培养真菌常用的培养基是

- A. 巧克力色培养基
- B. 碱性培养基
- C. 罗氏固体培养基
- D. 沙保弱培养基
- E. 庖肉培养基

正确答案：D 您选择的答案：

第67题 链霉素和红霉素抗菌作用针对的细菌结构部位是

- A. 细胞壁上肽聚糖
- B. 细胞壁上脂多糖
- C. 细胞质中核蛋白体
- D. 细胞膜上中介体
- E. 细胞染色体DNA

正确答案：C 您选择的答案：

第68题 心肌炎主要由下列哪一种病毒感染所引起

- A. 脊髓灰质炎病毒
- B. 柯萨奇病毒
- C. 埃可病毒
- D. 轮状病毒
- E. 甲型肝炎病毒

正确答案：B 您选择的答案：

第69题 病毒感染所致的细胞改变中，与肿瘤发生有关的是

- A. 细胞溶解死亡
- B. 细胞融合
- C. 细胞转化
- D. 细胞内出现包涵体
- E. 细胞表面出现新抗原

正确答案：D 您选择的答案：

第70题 消毒是杀灭物体上或环境中的

- A. 细菌
- B. 芽胞
- C. 病毒
- D. 病原微生物
- E. 所有微生物

正确答案：D 您选择的答案：

第71题 关于外毒素的叙述，哪一项是错误的

- A. 化学成分是蛋白质
- B. 毒性作用有选择性
- C. 受甲醛作用变成类毒素
- D. 毒性部分是类脂A
- E. 不耐热

正确答案：D 您选择的答案：

第72题 HIV的传播途径不包括

- A. 输血
- B. 性接触
- C. 器官移植
- D. 母-婴传播
- E. 呼吸道传播

正确答案：E 您选择的答案：

第73题 下列各组细菌中均可引起食物中毒的是

- A. 金黄色葡萄球菌、破伤风梭菌、肉毒梭菌
- B. 金黄色葡萄球菌、幽门螺杆菌、肉毒梭菌
- C. 肠炎沙门菌、产气荚膜梭菌、金黄色葡萄球菌
- D. 放线菌、猪霍乱弧菌、肉毒梭菌
- E. 金黄色葡萄球菌、丙型链球菌、副溶血性弧菌

正确答案：C 您选择的答案：

第74题 细菌缺失哪一种结构仍可生存

- A. 细胞浆
- B. 细胞膜
- C. 细胞核质
- D. 细胞壁
- E. 核蛋白体

正确答案：D 您选择的答案：

第75题 由立克次体引起的疾病是

- A. 梅毒
- B. 沙眼
- C. 莱姆病
- D. 恙虫病
- E. 性病淋巴肉芽肿

正确答案：D 您选择的答案：

第76题 甲型流感病毒最易发生变异的结构是

- A. 衣壳蛋白
- B. 膜蛋白(M蛋白)
- C. 包膜脂质
- D. 血凝素(HA)和神经氨酸酶(NA)
- E. RNA多聚酶

正确答案：D 您选择的答案：

第77题 细菌主要的繁殖方式是

- A. 复制方式
- B. 二分裂方式
- C. 出芽方式
- D. 孢子生成
- E. 有性繁殖

正确答案：B 您选择的答案：

第78题 不属于轮状病毒特点的是

- A. 为RNA病毒
- B. 电镜下病毒外形呈车轮状
- C. 主要经粪口途径传播
- D. 可引起急性出血性结膜炎
- E. 可引起婴幼儿腹泻

正确答案：D 您选择的答案：

第79题 与人兽共患病有关的病原体不包括

- A. 布氏菌
- B. 炭疽芽胞杆菌
- C. 淋病奈瑟菌
- D. 鼠疫耶氏菌
- E. 钩端螺旋体

正确答案：C 您选择的答案：

第80题 在某些特殊病房(如烧伤和肿瘤病房)中感染率较高的细菌是



- A. 溶血性链球菌
- B. 致病性大肠埃希菌
- C. 结核分枝杆菌
- D. 铜绿假单胞菌
- E. 肺炎链球菌

正确答案：D      您选择的答案：

第81题    Dane颗粒是指

- A. 完整的HAV颗粒
- B. 完整的HBV颗粒
- C. 完整的HCV颗粒
- D. HBV的管形颗粒
- E. 狂犬病病毒包涵体

正确答案：B      您选择的答案：

第82题    与白假丝酵母菌无关的疾病是

- A. 鹅口疮
- B. 阴道炎
- C. 食物中毒
- D. 内脏感染
- E. 中枢神经系统感染

正确答案：C      您选择的答案：

第83题    引起疯牛病和人类克-雅病、库鲁病等的病原因子是

- A. 病毒
- B. 类病毒
- C. 拟病毒
- D. 朊病毒(朊粒)
- E. 衣原体

正确答案：D      您选择的答案：

第84题    细菌细胞壁特有的成分是

- A. 肽聚糖
- B. 外膜
- C. 脂蛋白
- D. 脂多糖
- E. 类脂A

正确答案：A      您选择的答案：

第85题    关于新生隐球菌的致病性，下述哪一项是错误的

- A. 鸽是主要的传染源
- B. 主要经消化道传播
- C. 可引起条件性感染
- D. 荚膜是重要的致病因素
- E. 临床主要表现为慢性脑膜炎

正确答案：B      您选择的答案：

第86题    含有逆转录酶的病毒是

- A. HIV
- B. HSV
- C. HAV
- D. EBV
- E. HCMV

正确答案：A      您选择的答案：

第87题    接种乙型肝炎病毒疫苗后，获得免疫力的指标是

- A. HBcAg
- B. HBsAg
- C. HBeAg
- D. 抗HBe
- E. 抗HBs

正确答案：E      您选择的答案：

第88题    灭活是指在理化因素作用下使病毒失去

- A. 抗原性
- B. 感染性
- C. 血凝特性
- D. 诱生干扰素的能力
- E. 融合细胞特性

正确答案：B      您选择的答案：

第89题    与条件性致病菌无关的疾病是

- A. 腹腔脓肿
- B. 急性肾小球肾炎
- C. 泌尿道感染
- D. 伪膜性肠炎
- E. 鹅口疮

正确答案：B      您选择的答案：

第90题    不是细菌合成代谢产物的是

- A. 内毒素
- B. 外毒素
- C. 类毒素
- D. 色素
- E. 侵袭性酶类

正确答案：C 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91-92题

- A. 中和抗体
- B. NK细胞
- C. 补体结合抗体
- D. CTL
- E. 干扰素

1. 与细胞外游离病毒结合，阻止病毒吸附易感细胞的是
2. 非特异性的抑制细胞内病毒复制的是

正确答案：AE 您选择的答案：

第93-95题

- A. 锡克试验
- B. 结核菌素试验
- C. 抗O试验
- D. 肥达试验
- E. 外斐试验

1. 可用于测定机体对白喉有无免疫力的是
2. 可用于测定机体对结核杆菌有无超敏反应的是
3. 可用于测定肿瘤患者细胞免疫功能的是

正确答案：ABB 您选择的答案：

第96-98题

- A. 脊髓灰质炎病毒
- B. 狂犬病病毒
- C. EB病毒
- D. 麻疹病毒
- E. 甲肝病毒

1. 与人畜共患传染病有关的病毒是
2. 与人类恶性肿瘤有关的病毒是
3. 与SSPE发生有关的病毒是

正确答案：BCD 您选择的答案：

第99-100题

- A. 迟缓期
- B. 对数期
- C. 稳定期
- D. 衰亡期
- E. 任何时期

1. 研究细菌形状应选用
2. 细菌合成抗生素、外毒素多在

正确答案：BC 您选择的答案：

第101-102题

- A. DNA mRNA 蛋白质
- B. +ssRNA 蛋白质
- C. -ssRNA +ssRNA 蛋白质
- D. +ssRNA -ssRNA 蛋白质
- E. ssRNA DNA

1. 流感病毒的生物合成过程中遗传信息流向是
2. 逆转录病毒的生物合成过程中遗传信息流向是

正确答案：CE 您选择的答案：

第103-105题

- A. 类毒素
- B. 抗毒素
- C. 卡介苗
- D. 结核菌素
- E. 死菌苗

1. 预防结核病的人工主动免疫制剂是
2. 预防破伤风的人工主动免疫制剂是
3. 预防百日咳鲍特菌的人工主动免疫制剂是

正确答案：CAE 您选择的答案：

第106-107题

- A. 中毒性疾病
- B. 超敏反应性疾病
- C. 菌群失调症
- D. 化脓性感染
- E. 潜伏感染

1. 风湿热属于  
2. 假膜性肠炎属于  
正确答案：BC 您选择的答案：

第108-109题

A. 包膜  
B. 荚膜  
C. 厚膜孢子  
D. 分生孢子  
E. 孢子囊孢子  
1. 新生隐球菌具有的特征性结构是  
2. 白假丝酵母菌的特征之一是形成  
正确答案：BC 您选择的答案：

第110-112题

A. 核酸、蛋白质  
B. 核酸、蛋白质、糖脂  
C. 核酸  
D. 糖蛋白  
E. 感染性蛋白  
1. 裸露病毒的化学组成是  
2. 刺突的化学组成一般是  
3. 朊病毒(朊粒)的化学组成是  
正确答案：ADE 您选择的答案：

第113-115题

A. 消化道传播  
B. 输血传播  
C. 虫媒传播  
D. 呼吸道传播  
E. 直接接触传播  
1. 戊型肝炎病毒(HEV)的主要传播途径是  
2. 丙型肝炎病毒(HCV)的主要传播途径是  
3. 乙型肝炎病毒的主要传播途径是  
正确答案：ABC 您选择的答案：

第116-117题

A. HIV  
B. HTLV-I  
C. HBV  
D. VZV  
E. HPV  
1. 与成人T细胞白血病有关的病毒是  
2. 可引起潜伏感染的病毒是  
正确答案：BD 您选择的答案：

第118-120题

A. 中介体  
B. 包涵体  
C. 吞噬体  
D. 线粒体  
E. 异染颗粒  
1. 与细菌的呼吸作用有关的结构是  
2. 可用于鉴别细菌的结构是  
3. 在病毒的增殖过程中,可出现的结构是  
正确答案：AEB 您选择的答案：