

习题集 医学免疫学 免疫缺陷病

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 目前免疫缺陷病的治疗原则主要有

- A. 骨髓移植
- B. 基因治疗
- C. 输入Ig或免疫细胞
- D. 抗感染
- E. 以上都正确

正确答案：E 您选择的答案：

第2题 关于C11NH缺陷病下述哪项是错误的

- A. 是补体调节分子缺陷病中最常见的一种
- B. 属于常染色体显性遗传病
- C. 属于性染色体显性遗传病
- D. 血管通透性增高
- E. 反复发作的软组织水肿

正确答案：C 您选择的答案：

第3题 一妇女产下，一个婴儿，这名婴儿被发现血清中抗HIV-I病毒IgG抗体阳性，这一发现最可能是下列哪项结果

- A. HIV通过胎盘传递给婴儿
- B. 婴儿产生抗病毒抗体
- C. 婴儿的红细胞抗原与病毒交叉反应
- D. 母亲的红细胞抗原与病毒交叉反应
- E. 以上均不是

正确答案：A 您选择的答案：

第4题 关于细胞介导的免疫应答

- A. 可通过减少巨噬细胞得到增强
- B. 可被抗组胺药物抑制
- C. 可通过减少T细胞得到增强
- D. 可被可的松药物抑制
- E. 可通过消耗补体得到增强

正确答案：D 您选择的答案：

第5题 选择性免疫球蛋白缺陷不包括

- A. 选择性IgA缺陷
- B. 选择性IgM缺陷
- C. 选择性IgE缺陷
- D. 选择性18G亚类缺陷
- E. ISM升高的18G和IgA缺陷

正确答案：C 您选择的答案：

第6题 免疫缺陷病的发生可能是由于

- A. 骨髓干细胞发育缺陷
- B. T细胞发育缺陷
- C. 吞噬细胞功能缺陷
- D. 补体功能缺陷
- E. 以上任一均可

正确答案：E 您选择的答案：

第7题 慢性肉芽肿病是属于

- A. B细胞缺陷病
- B. T细胞缺陷病
- C. 联合免疫缺陷病
- D. 吞噬细胞缺陷病
- E. 补体缺陷病

正确答案：D 您选择的答案：

第8题 关于Di George综合征，下列哪项是错误的

- A. 为先天性胸腺发育不良所致
- B. 抗体水平明显下降
- C. 患者对胞内寄生虫、病毒和真菌易感
- D. 胚胎胸腺移植有效
- E. 不能接种减毒活疫苗

正确答案：B 您选择的答案：

第9题 下列不属于原发性B细胞缺陷病的是

- A. 性联无丙种球蛋白血症
- B. 选择性IgA缺陷
- C. Di George综合征
- D. 普通变化型免疫缺陷病
- E. 性联高IgM综合征

正确答案：C 您选择的答案：

第10题 关于性联无丙种球蛋白血症

- A. 是最常见的先天性B细胞免疫缺陷病

B. 是原发性T细胞缺陷病
C. 患儿生后6~9个月才出现症状
D. 临床上主要表现为反复化脓性细菌感染
E. 前B细胞数目正常, T细胞数量及功能亦正常
正确答案: B 您选择的答案:

第11题 一名血友病男性患儿接受血液制品治疗, 5年后体重明显减轻, 血清IgG抗HIV抗体阳性, 且D34+T细胞下降, 最可能的诊断是

A. 急性白血病
B. 自身免疫性溶血性疾病
C. 爱滋病
D. 再生障碍性贫血
E. 重症肝炎
正确答案: C 您选择的答案:

第12题 下列哪项不是AIDS的临床特点

A. 机会感染
B. 恶性肿瘤
C. 神经系统疾病
D. 有一定的潜伏期
E. 可具有遗传性
正确答案: E 您选择的答案:

第13题 接种牛痘、麻疹等减毒活疫苗后, 可使接种者发生全身感染甚至死亡的原因是

A. B细胞缺陷
B. T细胞缺陷
C. 补体固有成分缺陷
D. 吞噬细胞缺陷
E. 补体受体缺陷
正确答案: B 您选择的答案:

第14题 Chediak-Hi gashi 综合征的特点有

A. 常染色体隐性遗传
B. 临床上有反复化脓性细菌感染
C. 眼和皮肤白化病
D. 炎细胞杀菌功能受损
E. 以上均正确
正确答案: E 您选择的答案:

第15题 麻疹急性期出现细胞免疫功能下降应该考虑为

A. 暂时性的免疫抑制状态
B. 原发性的免疫缺陷综合征的证据
C. 一种预后不良的指标
D. 一种不可能出现的现象
E. 同时伴有细菌感染的结果
正确答案: A 您选择的答案:

第16题 关于慢性肉芽肿病, 下述哪项是正确的

A. 约2/3为性联隐性遗传, 1/3为常染色体隐性遗传
B. CD4+T细胞受到持续刺激而形成肉芽肿
C. 患者对低毒力的过氧化氢酶阳性菌易感
D. 患者淋巴结、皮肤、肝等有慢性化脓性肉芽肿
E. 以上都正确
正确答案: E 您选择的答案:

第17题 下列与体液免疫应答异常无关的免疫缺陷病是

A. 遗传性血管神经性水肿
B. Di George综合征
C. 性连无丙球蛋白血症
D. Wiskott-Aldrich综合征
E. 获得性免疫缺陷综合征(AIDS)
正确答案: A 您选择的答案:

第18题 确诊原发性免疫缺陷最重要的指标是

A. 白细胞计数和分类
B. 各类Ig的检测
C. T、B及吞噬细胞的功能检测
D. 检测相关基因的缺陷
E. 补体成分的检测
正确答案: D 您选择的答案:

第19题 AIDS的主要传播途径包括

A. 性接触、注射途径、消化道传播
B. 性接触、呼吸道传播、注射途径
C. 性接触、垂直传播、消化道传播
D. 性接触、呼吸道传播、垂直传播
E. 性接触、血液传播、垂直传播
正确答案: E 您选择的答案:

第20题 关于联合免疫缺陷病, 下述哪项是正确的

- A. 其特征为T及B细胞发育障碍
- B. 可为常染色体或X染色体连锁隐性遗传
- C. 出生后6个月起发病
- D. 对各种类型感染均易感
- E. 以上均正确

正确答案：E 您选择的答案：

第21题 下列哪项免疫缺陷与体液免疫应答异常有关

- A. 性联无丙种球蛋白血症
- B. Di George综合征
- C. Wiskott-Aldrich综合征
- D. 慢性黏膜念珠菌病
- E. 遗传性血管神经水肿

正确答案：A 您选择的答案：

第22题 发病率最高的原发性免疫缺陷病是

- A. 重症联合免疫缺陷病
- B. 原发性B细胞缺陷
- C. 性联重症联合免疫缺陷病
- D. 遗传性血管神经性水肿
- E. Di George综合征

正确答案：B 您选择的答案：

二、A2型题：每一道考题是以一个小案例出现的，其下面都有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23题 本病的特点是 全身组织发育不良； 易发生反复感染； 易发生GVHR； 易发生自身免疫病或肿瘤。该病是

- A. Di George(先天性胸腺发育不全)
- B. SCID(重症联合免疫缺陷病)
- C. Wiskott-Aldrich综合征
- D. 共济失调-毛细血管扩张
- E. 网状组织发育不全

正确答案：B 您选择的答案：

第24题 一男孩出生后5个月发病。反复感染，淋巴组织中查不到mIg阳性细胞，无生发中心，扁桃体小，血清中IgG，IgA，IgD含量极低，T细胞功能正常。该疾病是

- A. Bruton(慢性无丙球血症)
- B. Is缺陷，伴IgM增高
- C. Ig重链缺乏
- D. 婴儿暂时性低丙球血症
- E. 常见多变量免疫缺陷

正确答案：A 您选择的答案：

三、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25-28题

- A. 原发性丙种球蛋白缺乏症
- B. 性联无丙种球蛋白血症
- C. 联合免疫缺陷症
- D. Di George综合征
- E. 常见多变量免疫缺陷病
- 1. 干细胞分化为T、B细胞发生障碍引起
- 2. B细胞发育停滞于前B细胞阶段
- 3. 胚胎期第 I、IV对咽囊发育缺陷引起
- 4. 胸腺发育不良引起

正确答案：CBDD 您选择的答案：

第29-31题

- A. 慢性肉芽肿
- B. Di George综合征
- C. Bruton病
- D. SCID
- E. 补体缺陷病
- 1. 属于吞噬细胞缺陷
- 2. 属于T细胞缺陷病
- 3. 属于B细胞缺陷病

正确答案：ABC 您选择的答案：

第32-34题

- A. B细胞缺陷
- B. T细胞缺陷
- C. B和T细胞缺陷
- D. 吞噬细胞缺陷
- E. 补体系统缺陷
- 1. C1INH缺陷病为
- 2. Di George综合征为

3. Chediak-Higashi 综合征为

正确答案：EBD 您选择的答案：

第35-37题

A. HIV感染

B. C1INH缺乏

C. 血清IgA极低，IgG、IgM水平正常

D. Bruton酪氨酸激酶基因缺乏

E. CD18基因突变

1. 性联无丙种球蛋白血症

2. 获得性免疫缺陷综合征

3. 白细胞黏附缺陷

正确答案：DAE 您选择的答案：