

## 备考2021年高考生物一轮专题第31讲 免疫调节

### 单选题

#### 1. 单选题

下列物质中不具有识别作用的是( )

- A. 限制酶      B. 抗体      C. 受体      D. 质粒

#### 2. 单选题

下列有关人体免疫的叙述正确的是( )

- ①溶菌酶的杀菌作用属于人体的第一道防线      ②抗原都是外来异物  
③人体分泌的乳汁中含有某些抗体      ④吞噬细胞可参与特异性免疫  
⑤过敏反应一般不会破坏组织细胞      ⑥HIV主要攻击人体的T细胞，引起自身免疫病  
⑦对移植器官的排斥是通过细胞免疫进行的

- A. ①④⑤⑦      B. ①②③⑦      C. ③④⑤⑦      D. ②③⑥⑦

#### 3. 单选题

自身免疫病和过敏反应的共同点是( )

- A. 具有传染性      B. 都是针对自身的细胞和器官      C. 属于免疫过强      D. 都是针对体外物质的反应

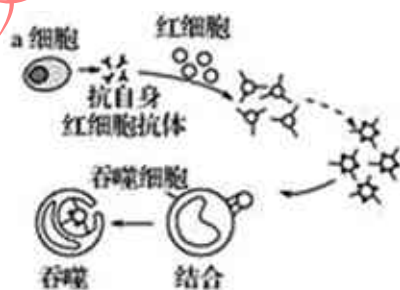
#### 4. 单选题

艾滋病(AIDS)是由HIV引起的免疫缺陷病。下列相关叙述正确的是( )

- A. 艾滋病可以通过母婴途径传给后代，属于一种遗传病      B. 艾滋病患者容易发生恶性肿瘤，说明免疫系统具有防卫功能  
C. HIV只能引发机体产生细胞免疫，所以患者体内无HIV抗体      D. 健康人与艾滋病患者握手、拥抱、共同进餐都不会感染艾滋病

#### 5. 单选题

下图表示某人体内一种免疫失调病的致病机理，下列叙述正确的是( )



- A. 该免疫过程属于细胞免疫      B. a细胞是通过T细胞增殖分化形成      C. a细胞和吞噬细胞的DNA携带的遗传信息是不同的  
D. 抗体与自身红细胞结合导致患者体内红细胞数目减少