**口腔医师《医学免疫学》高频考点**

1.介导Ⅳ型超敏反应的细胞——T细胞。

　　2.B细胞表面最重要标志为——SmIg。

　　3.B细胞识别的抗原表位是——构象决定基和顺序决定基。

　　4.参与TD-Ag刺激机体产生抗体的细胞是——T细胞和B细胞。

　　5.要从混合的T、B细胞中分离T细胞，最佳的方法是——流式细胞技术。

　　6.B细胞的主要功能是——产生抗体介导体液免疫应答。

　　7.治疗多发性硬化症——β干扰素。

　　8.治疗类风湿关节炎——抗肿瘤坏死因子抗体。

　　9.化妆品引起的接触性皮炎属于——Ⅳ型超敏反应。

　　10.输血反应引起的红细胞破坏属于——Ⅱ型超敏反应。

　　11.注射一种动物血清引起的血清病属于——Ⅲ型超敏反应。

　　12.特异型细胞毒——细胞毒性T淋巴细胞。

　　13.分泌抗体的是——浆细胞。

　　14.补体系统在激活后可以——裂解细胞。

　　15.机体受外源抗原刺激后，发生免疫应答的部位是——淋巴结。

　　16.诱导免疫耐受形成的最佳时期是——胚胎期。

　　17.于急性同种异基因移植物排斥关系最密切的细胞是——CD8+T细胞。

　　18.可通过ADCC作用介导细胞毒作用的细胞是——NK细胞。

　　19.Th2细胞主要分泌——IL-4。

　　20.在慢性炎症组织中，最多见的细胞是——淋巴细胞。

　　21.系统性红斑狼疮的标记性抗体是——抗ds-DNA抗体。

　　22.经典途径的C3转化酶是——C4b2a。

　　23.经典途径的C5转化酶是——C4b2a3b。

　　24.旁路途径C3转化酶是——C3bBb3b。

　　25.甲胎蛋白——肿瘤相关抗原。

　　26.甲状腺球蛋白——自身抗原。

　　27.治疗贫血——EPO。

　　28.免疫原性和免疫反应性的是——完全抗原。

　　29.只有免疫反应性的是——半抗原。

1.免疫系统及其组成是——免疫器官+免疫细胞+免疫分子。

2.Ⅱ型超敏反应导致的疾病是——溶血。

3.不完全抗原(半抗原)——只有免疫反应性，而无免疫原性。

4.完全抗原——既有免疫原性，又有免疫反应性。

5.抗体与抗原结合的部位是——VL和VH区。

6.在Ι型超敏反应中具有重要负反馈调节作用的细胞是——嗜酸性粒细胞。

7.T细胞不能——介导ADCC效应。

8.只有T细胞才具有的表面标记为——CD3分子。

9.介导ADCC的抗体——IgG。

10.可通过血-胎屏障的免疫球蛋白是——IgG。

11.黏膜局部抗感染作用的抗体是——IgA(分泌型)。

12.引起Ι型变态反应的反应素抗体是——IgE。

13.免疫球蛋白分类的主要依据是——H链。

14.免疫应答的基本过程——识别、活化、效应三个阶段。

15.免疫应答过程中，巨噬细胞——产生细胞因子。

16.能杀伤肿瘤的细胞因子是——TNF-α。

17.有特异性抗原受体的细胞是——浆细胞。

18.人体最大的外周免疫器官——脾脏。

19.属于中枢免疫器官的是——胸腺。

20.外周血中含量最少的白细胞是——嗜碱性粒细胞。

21.单核巨噬细胞三个功能——吞噬、抗原提呈和产生细胞因子。

22.参与替代途径激活补体的物质——LPS。

23.Ⅱ型超敏反应性疾病是——溶血。

24.Ⅲ型变态反应的重要病理学特征是——充血水肿、局部坏死和中性粒细胞浸润。

25.属于Ⅲ型超敏反应性疾病的是——A.rthus反应。