

## 1999 年第一军医大学免疫学考研试题

考研加油站收集整理 <http://www.kaoyan.com>

### 一， 名词解释

APC

ADCC

HIV

VRM

GVHR

超抗原

协同刺激信号

粘附分子

免疫耐受

### MHC 限制性二， 问答题

- 1， 什么是免疫，其现代概念与传统概念有何不同？
- 2， 何谓抗体的抗原性？其理论与实践的意义何在？
- 3， 细胞因子主要还包括那些种类？请概述细胞因子的生物学活性主要表现在哪几个方面？
- 4， 简述补体的主要生物学活性。
- 5， 在 TD 抗原的抗体应答中，各种免疫细胞是如何相互作用的？
- 6， 举例说明 I 型变态反应的发生机制。
- 7， 现有一反复化脓感染者，疑患者免疫缺陷病。你如何对其进行体液免疫功能方面的检查？依据是什么？