名词解释

免疫活性细胞 ADCC 异嗜性抗原 EA 花环试验 佐剂

选择、填空

考的比较细

简答题

简述细胞毒性 T 细胞杀伤靶细胞的机制何为免疫应答?分为哪些基本过程?简述动物免疫失败时的疫苗方面的因素简述 Treg 的免疫调节机制简述 II 型变态反应中药物引起动物抗自身红细胞溶血的三种类型

论述题(10+15)

如何使青霉素产生免疫原性?利用免疫学方法,设计实验,验证青霉素是否产生了免疫原性。简述先天性免疫的因素,以细菌感染为例,简述机体在先天性免疫和获得性免疫方面抗感染免疫的机制。

试题仅供参考,好好复习是前提,预祝满绩:)

16 级动医整理