

2000 年西安交通大学微生物学考研试题

考研加油站收集整理 <http://www.kaoyan.com>

一、名词解释

1. 亚病毒
2. 菌群失调
3. 温和噬菌体
4. 干扰素
5. 支原体
6. 逆转录病毒
7. 二相性真菌
8. 菌毛

二、简答题

1. 何谓质粒。试举二种质粒并简述医学意义。
2. OT 实验本质及临床应用。
3. 何谓 SPA，其特征在医学上有何应用价值。
4. 试述常用的病毒培养方法。
5. 试述细菌生长培养条件。

三、论述题

1. 常见螺旋体有哪几种，所致疾病是什么。
2. 试述病毒对宿主细胞的直接作用。
3. 肠道病毒包括哪些类型。试述其共同特征。
4. 细菌合成性代谢产物有哪些，各有何医学意义。