

2001 年南昌大学微生物考研试题

考研加油站收集整理 <http://www.kaoyan.com>

名词解释(40)

单克隆抗体, 兼性厌氧菌, 异核现象, 菌苔, 反硝化作用, 隐性传染, PARK 核酸, 丁达尔灭菌法, 子实体, 真

菌, plaque, rhizoid, prophage, operon, disinfection, type species, fermentation, capsule, integration, mycoplasma

二青霉素的抑菌作用机理是什么?为何它可抑制处于旺盛生长的细菌, 而对生长静止的细菌无抑制作用(10)

三突破微生物的调节控制, 使代谢产物积累的常用方法有哪些, 请举例说明(15)

四什么是溶源转变, 什么是转导, 有什么异同?(10)

五病毒 RNA 基因组的结构和功能有何特点?(10)

六什么是三原界系统, 各原界包括哪些生物类型, 促成三原界系统提出的古细菌有何特点?(15)