

中科院2003生化考博题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议
阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/289/2021_2022__E4_B8_AD_

[E7_A7_91_E9_99_A22_c79_289671.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/289/2021_2022__E4_B8_AD_E7_A7_91_E9_99_A22_c79_289671.htm) 1.详述原核与真核生物基因在转录水平表达调控？ 2.近年真核生物基因表达调控新进展？ 3.四种分析蛋白质纯度方法原理？ 4.七种重组体筛选方法，原理？ 5.包含体？ 6.一支痢疾杆菌和一支小鼠细胞株。如何分离出他们的二氢叶酸还原酶基因。 7.蛋白质一、二、三、四结构？用什么方法测定。 8.从cDNA文库中用特定一对引物利用PCR扩增一个酶蛋白基因。将该基因重组到一个通用表达载体上进行表达。对经过纯化的酶蛋白进行活性测定表明，重组蛋白具有相应酶活性。是否可以认为有关蛋白质基因表达纯化工作是否完成？为什么？ 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com