

2019 版中国科学院大学《生物化学》考研必备资料

讲义有效期：2018 年 1 月—2019 年 3 月 过期则无参考价值 www.ibudding.cn

2、2018 年中国科学院大学《生物化学》考研真题答案

一、名词解释

- 1、反转录：以 RNA 为模板，通过反转录酶，合成 DNA 的过程。
- 2、增强子：生物细胞 DNA 上一类重要的转录调节元件，它们自己并没有启动子活性，却具有增强启动子活性转录起始的效能。
- 3、错义突变：是由于结构基因中某个核苷酸的变化使一种氨基酸的密码变成另一种氨基酸的密码。错义突变的校正 tRNA 通过反密码子区的改变把正确的氨基酸加到肽链上，合成正常蛋白质。