

## 依赖于DNA的RNA聚合酶的研究

黄崇喜, 刘连瑞, 王斌, 王恢鹏, 王金霞

中国科学院遗传研究所, 北京

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 真核细胞转录是一个极为复杂的过程, 有很多迄今尚未研究清楚的因子参加。依赖于DNA的RNA聚合酶(E. C. 2. 7. 7. 6) 直接或间接地和转录的调节过程有关。真核细胞有三种结构不同的RNA聚合酶<sup>5, 6, 8, 10, 11</sup>, 它们有不同的转录功能。因此, 研究真核细胞RNA聚合酶的结构对弄清酶对转录和调节显得十分重要。

**关键词**

**分类号**

**Abstract**

**Key words**

DOI:

通讯作者

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

#### 服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [黄崇喜](#)
- [刘连瑞](#)
- [王斌](#)
- [王恢鹏](#)
- [王金霞](#)