

## 人与小鼠染色体的免疫化学的差异

许良中, 彭汪家康, 高涧松, 许世明

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 自从1972年Dev等〔13〕报告了荧光标记的抗一腺嘌呤的抗体结合至用热与甲酸胺变性过的人的中期染色体以后, 用抗一腺嘌呤与抗一胞嘧啶的抗体进行研究已日趋广泛〔2, 31〕。其结果提示人们, 利用抗核普酸血清的免疫学技术可获得很多关于染色体结构的知识并可能找到一种新的免疫化学的染色体分带。本文就是应用一种新的ABC (Avidin-Biotin-peroxidase-Complex) 免疫化学的方法〔4, 51〕, 用抗一胸腺腺嘌呤脱氧核苷抗血清标记人与小鼠的染色体, 观察二者的区别, 从而提供一种新方法, 即能在杂交瘤细胞中区分人与小鼠的染色体。

**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

- [许良中](#)
- [彭汪家康](#)
- [高涧松](#)
- [许世明](#)