

## 平阳霉素三种成份对CHO细胞染色体畸变和SCE的影响

王钦南, 费云标<sup>1)</sup>, 沈光平, 宋海燕

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** 本文是继证实抗肿瘤药物平阳霉素(PYM) 不仅能诱发高等植物染色体畸变 [+j, 而且也诱发哺乳动物染色体畸变, 并提高其姊妹染色单体交换 (SCE) 频率f21的研究之后, 再次通过染色体畸变和SCE测试体系, 进一步探讨了PYM 三种成份A A, 和人对CHO-K 1细胞染色体畸变和SCE率的影响。

**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

· [王钦南](#)

· [费云标](#)