

## 龟裂链霉菌原生质体的形成和再生

王金发, 陆军, 武文, 蔡敬民, 李能树, 周渝梅

安徽大学生物系, 合肥; 淮南第二制药厂, 安徽淮南

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 微生物原生质体形成、再生和融合技术已广泛用于遗传学研究和工业微生物杂交育种。1978年, BatlzF51进行了弗氏链霉菌和灰褐链霉菌的原生质体融合, 得到了稳定的重组体; 1982年Thoms pon等<sup>[10]</sup>通过原生质体转化, 将载有抗性及营养基因的重组DNA片段在链霉菌中进行了克隆。近年来, 我国在这方面的研究也取得了一些进展<sup>[1, 2]</sup>

**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

- [王金发](#)
- [陆军](#)
- [武文](#)
- [蔡敬民](#)
- [李能树](#)
- [周渝梅](#)