

编译

细胞分裂抑制剂：未来抗生素研发的新理解

温晓雪¹，明琰²，王林^{1*}

(1.军事医学科学院放射与辐射医学研究所，北京 100850； 2.中国人民解放军62370部队，北京 100071)

收稿日期 2008-10-14 修回日期 网络版发布日期 2009-2-9 接受日期

摘要 对过度滥用的老抗生素所衍生的新药物的临床应用，促使抗生素耐药问题日趋严重。不控制抗生素的使用而限制抗生素的耐药性的想法是不现实的。健康组织、制药公司和研究机构已开始意识到研发新靶标药物的紧迫性。有关细菌细胞分裂途径的丰富知识可以帮助人们寻找新型抑制剂，本文将讨论抑制细菌细胞分裂的治疗潜能，并回顾在这个抗生素发现新领域中的进展。

关键词 [细胞分裂抑制剂](#)；[抗生素](#)；[耐药性](#)

分类号 [R9-13, R916.1](#)

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 王林 wanglin07@sina.com

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(874KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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 包含“细胞分裂抑制剂；抗生素；耐药性”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [温晓雪](#)
- [明琰](#)
- [王林](#)