

e-Science技术

BioSun 3.0: 一个综合性辅助分子生物学实验设计的软件系统

李伍举

北京市海淀区太平路27号 军事医学科学院基础医学研究所

摘要:

现今, 生物信息学软件已经广泛应用于分子生物学实验, 加快了实验进程。BioSun作为一套辅助分子生物学实验设计软件, 为生物学家提供了易用的环境和全面的功能。使用BioSun分析数据和设计分子生物学实验可以加快实验进程, 提高研究效率。

关键词: BioSun; 生物信息学; 计算机辅助设计

BioSun 3.0: A comprehensive software system for aiding design of molecular biology experiments

Abstract:

Nowadays, bioinformatics software has been widely applied in molecular biology experiments and promoted the related research processes. BioSun, as a software system for molecular biology experiments developed by our Lab, offers an easy-to-use environments and comprehensive functions for biologists. Using BioSun to analyze data and design molecular biology experiments can accelerate the processes of experiments and improve the success rate.

Keywords: BioSun; Bioinformatics; computer-aided design

收稿日期 2009-05-08 修回日期 2009-07-28 网络版发布日期 2009-10-22

DOI:

基金项目:

通讯作者: 李伍举

作者简介:

作者Email:

参考文献:

本刊中的类似文章

文章评论

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="8265"/>

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF (392KB)
- [HTML全文]
- 参考文献[PDF]
- 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
- 引用本文
- Email Alert
- 文章反馈
- 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- BioSun; 生物信息学; 计算机辅助设计

本文作者相关文章

- 李伍举

PubMed

- Article by Li,W.J