

交叉学科

稳定同位素在药物动力学研究中的新进展

梁剑平<sup>1、2</sup>, 卫增泉<sup>1</sup>, 张力<sup>2</sup>, 吴逢兴<sup>2</sup>, 李蓉<sup>3</sup>

1中国科学院近代物理研究所;

2中国农科院兰州畜牧研究所;

3兰州药品检验所;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

综述了稳定同位素在药物动力学研究中的最新发展, 随着质谱和色-质联用等仪器的普及, 它将成为药物研究中的一种重要手段.

The recent progress of the Stable Isotopes(SI) research on pharmacokinetics is reviewed. With development of MS and GC-MS, it will be an important method for studying drugs.

关键词 [稳定同位素](#) [药物动力学](#) [质谱](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [梁剑平<sup>1、2</sup>](#); [卫增泉<sup>1</sup>](#); [张力<sup>2</sup>](#); [吴逢兴<sup>2</sup>](#); [李蓉<sup>3</sup>](#)

#### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(171KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“稳定同位素”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [梁剑平](#)

· [卫增泉](#)

· [张力](#)

· [吴逢兴](#)

· [李蓉](#)