

药学进展

难溶性药物增溶研究进展*

马世堂,刘培勋,徐阳,禹洁,龙伟,洪阁

中国医学科学院、北京协和医学院放射医学研究所,天津300192

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 如何增加难溶性药物的溶解度,改善其生物利用度,一直是药剂学研究的重要内容。该文就近年来应用广泛的纳米混悬剂、渗透泵、自微乳化技术、固体分散体、固体脂质纳米粒、液固压缩技术等一些新方法新技术在增加难溶性药物溶解度及改善生物利用度方面的应用进行综述。

关键词 [难溶性药物](#) [溶解度](#) [生物利用度](#) [纳米混悬剂](#) [固体分散](#) [液固压缩](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章:[2009-8-1052](#)

通讯作者:

作者个人主页: 马世堂; 刘培勋; 徐阳; 禹洁; 龙伟; 洪阁

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(613KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“难溶性药物”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [马世堂](#)
- [刘培勋](#)
- [徐阳](#)
- [禹洁](#)
- [龙伟](#)
- [洪阁](#)