

药物研究

不同制备方法对尼莫地平脂质体体外性质的影响

夏晶1, 谈晔2

1.武汉市第三医院药学部, 430060; 2.武汉大学2006级硕士研究生班, 430071

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 目的考察不同制备方法对尼莫地平脂质体体外性质的影响, 优选出较好的制备方法。方法分别以薄膜分散法、逆相蒸发法、高压乳匀法制备尼莫地平脂质体, 用透射电镜观察其形态, 测定其包封率。结果所制得的尼莫地平脂质体形态较圆整, 分布较均匀, 包封率: 薄膜分散法>高压乳匀法>逆相蒸发法; 粒径: 薄膜分散法>逆相蒸发法>高压乳匀法。结论尼莫地平脂质体体外质量与制备方法密切相关。

关键词 [尼莫地平](#) [脂质体](#) [包封率](#) [制备方法](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2010-11-1430](#)

通讯作者:

作者个人主页: 夏晶1; 谈晔2

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(1540KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“尼莫地平”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [夏晶](#)
 - [谈晔](#)