

## 药物制剂与药品质量控制

### 高效液相色谱法测定伊曲康唑传递体的包封率与含量

郑稳生, 方夏琴, 张宇佳, 王璐璐

(中国医学科学院、北京协和医学院药物研究所, 药物传输技术及新型制剂北京市重点实验室, 100050)

收稿日期 2012-3-4 修回日期 2012-4-9 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 目的 建立高效液相色谱法测定伊曲康唑传递体的含量及包封率. 方法采用C18色谱柱(150 mm×4.6 mm, 5 μm); 柱温: 室温; 流动相: 乙腈-水(65: 35); 流速: 1 mL·min<sup>-1</sup>; 检测波长: 261 nm. 甲醇为溶剂, 测定传递体中伊曲康唑的含量. 结果伊曲康唑在1~100 μg·mL<sup>-1</sup>范围内有良好的线性关系, r=0.999 7; 平均回收率为101.9%, RSD为1.7%. 结论该方法准确可靠、简单快速, 专属性高, 可用于伊曲康唑传递体含量及包封率的测定.

**关键词** [伊曲康唑](#) [传递体](#) [包封率](#) [色谱法](#), [高效液相](#)

分类号 [R927.2](#)

DOI: [10.3870/yydb.2012.10.032](#)

对应的英文版文章: [1004-0781 \(2012\) 10-1347-03](#)

通讯作者:

作者个人主页: 郑稳生; 方夏琴; 张宇佳; 王璐璐

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(1171KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)
- ▶ [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“伊曲康唑”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [郑稳生](#)
- [方夏琴](#)
- [张宇佳](#)
- [王璐璐](#)