

药学进展

药物肠代谢研究方法 with 中药肠代谢的研究进展*

杜秋, 狄留庆, 单进军, 李俊松, 赵晓莉, 毕肖林

(南京中医药大学中医药研究院, 210046)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 [摘要] 介绍药物肠代谢研究方法以及中药肠代谢的研究进展。小肠在药物的首关代谢中日益受到重视, 其研究的方法学也在不断改进, 主要有体外法和在体法。体外法中重点介绍了肠微粒体法、完整组织系统法、Caco-2 细胞模型法及肠组织切片法, 从肠道内的 I 相、II 相代谢酶对中药的作用提出肠道代谢的重要性。

关键词 [中药](#); [肠代谢](#); [首关代谢](#)

分类号 [R969.1](#); [R286](#)

DOI: 10.3870/yydb.2009.12.028

对应的英文版文章: [2009-12-1595](#)

通讯作者:

狄留庆

作者个人主页: [杜秋](#); [狄留庆](#); [单进军](#); [李俊松](#); [赵晓莉](#); [毕肖林](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(620KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“中药; 肠代谢; 首关代谢”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [杜秋](#)
- [狄留庆](#)
- [单进军](#)
- [李俊松](#)
- [赵晓莉](#)
- [毕肖林](#)