

本刊介绍 Intro

- ▶ 历史沿革
- ▶ 基本信息
- ▶ 所获奖项
- ▶ 栏目设置
- ▶ 引证报告
- ▶ 顾问委员会
- ▶ 编辑委员会
- ▶ 刊务委员会
- ▶ 编辑部

投稿指南 Guide

- ▶ 投稿须知
- ▶ 在线投稿
- ▶ 稿件查询
- ▶ 录用公告

广告发行 Ad

- ▶ 订阅发行
- ▶ 在线订阅
- ▶ 广告刊登

相关链接 Links

- ▶ 凌昌全名中医工作室
- ▶ 长海医院中医科
- ▶ 第二军医大学
- ▶ 重庆维普科技期刊数据库
- ▶ 国家自然科学基金委员会
- ▶ Google
- ▶ 百度
- ▶ CONSORT
- ▶ 第二军医大学中医系
- ▶ 上海市中西医结合学会

标题：脾气虚、肝郁脾虚及胃实热证患者阿魏酸药代动力学特征比较

[\[HTM下载\]](#) [\[PDF下载\]](#) [\[英文版\]](#) [\[上一篇\]](#) [\[下一篇\]](#) [\[本期目次\]](#)

作者：

1. 任平 (四川大学华西医院全科病房 成都 610041 E-mail: renping3@163.com)
2. 黄熙 (四川大学华西医院中西医结合科 成都 610041)
3. 李双庆 (四川大学华西医院全科病房 成都 610041)
4. 许树耘 (四川大学华西医院急诊科 成都 610041)
5. 万美华 (四川大学华西医院中西医结合科 成都 610041)
6. 周亚雄 (四川大学华西医院急诊科 成都 610041)
7. 周毅武 (四川大学华西医院急诊科 成都 610041)
8. 唐文富 (四川大学华西医院中西医结合科 成都 610041)

期刊信息：《中西医结合学报》2006年，第4卷，第2期，第147-151页

DOI: 10.3736/jcim20060208

目的：应用药代动力学 (pharmacokinetics, PK) 方法研究中医证本质，探讨脾气虚、肝郁脾虚及胃实热证患者体内阿魏酸 (ferulic acid, FA) 的PK特征。

方法：选择21例健康自愿者、20例肝郁脾虚证患者、22例脾气虚证患者和19例胃实热证患者，予以口服自拟加味逍遥散后，采用高效液相色谱法观察血清FA的PK参数。

结果：与健康自愿者比较，脾虚证患者的吸收速度常数和消除速度常数均下降，表现一级吸收速率常数升高；肝郁脾虚证患者的吸收速度常数、消除速度常数和表现一级吸收速率常数均下降；胃实热证患者的消除速度常数和表现一级吸收速率常数均升高；差异有统计学意义。

结论：脾气虚证患者PK特征表现为吸收速度加快，分布和排泄减慢；肝郁脾虚证患者PK特征表现为吸收、分布和排泄均减慢；胃实热证患者PK特征表现为吸收和排泄加快。提示三种中医证型患者的PK特征存在差异。

欢迎阅读《中西医结合学报》！您是该文第 **1503** 位读者！

若需在您的论文中引用此文，请按以下格式著录参考文献：

中文著录格式:	任平, 黄熙, 李双庆, 许树耘, 万美华, 周亚雄, 周毅武, 唐文富. 脾气虚、肝郁脾虚及胃实热证患者阿魏酸药代动力学特征比较. 中西医结合学报. 2006; 4(2): 147-151.
英文著录格式:	Ren P, Huang X, Li SQ, Xu SY, Wan MH, Zhou YX, Zhou YW, Tang WF. Pharmacokinetic characteristics of ferulic acid in patients with different syndromes of deficiency of spleen qi, stagnation of liver qi and spleen deficiency, and excess of stomach heat. J Chin Integr Med / Zhong Xi Yi Jie He Xue Bao. 2006; 4(2): 147-151.

参考文献：

1	田中茂. 血中浓度测定法对汉方方剂“证”与疗效决定法的开发[J]. 国外医学·中医中药分册, 1989, 10(8): 58-59. .
2	黄熙, 马援, 蒋永培, 等. "证治药动学"假说的科学依据与前景. 见: 陈可冀主编. 迈向21世纪的中西医结合. 北京: 中国医药科技出版社, 1991. 207-216.
3	任平, 黄熙. "脾"与药动学的关系: 理论和实验依据[J]. 世界华人消化杂志, 1999, 7(12): 1077-1080. .
4	黄熙, 任平, 文爱冬, 等. 脾虚大鼠川芎嗪的药物动力学特征与血液流变学研究[J]. 中国中西医结合杂志, 1994, 14(3): 134, 159-161. .
5	文爱冬, 黄熙, 蒋永培, 等. HPLC法测定血瘀证兔血清中游离阿魏酸[J]. 药科学报, 1995, 30(10): 762-767. .
6	黄熙, 蒋永培, 臧益民, 等. 心血瘀阻犬的川芎嗪药物动力学特征与血流动力学研究[J]. 中国中西医结合杂志, 1996, 16(6): 352-354. .
7	Jian YP, Wen AD, Huang X, et al. Pharmacokinetics of tetramethylpyrazine phosphate in healthy and blood stasis dogs in vivo[J]. Chin J Integr Tradit West Med, 1996, 2(2): 132-134. .
8	任平, 黄熙, 蒋永培, 等. 四君子汤对脾虚大鼠胃动素及川芎嗪药物动力学特征的影响[J]. 中国中西医结合杂志, 1997, 17(1): 45-47. .
9	任平, 黄熙, 张莉, 等. 不同脾虚时期大鼠甘草甜素药物动力学特征及其机制的探讨[J]. 成都中医药大学学报, 2000, 23(2): 30-32. .
10	黄熙, 任平, 杨少文, 等. 胃脘痛证型、胃电图与胃镜结果的关系及其用逍遥散治疗的影响[J]. 陕西中医, 1992, 13(8): 337-339. .
11	周仲瑛. 中医内科学[M]. 第1版. 北京: 中国中医药出版社, 2003. .
12	邓树海, 张秀珍, 邹立家. 药物动力学与生物药剂学[M]. 第1版. 天津: 天津科技翻译出版公司, 1992. 20-38. .

ISSN 1672-1977 CN 31-1906/R CODEN ZJXHAY

·Copyright © 2003-2008 中西医结合学报杂志社 All Rights Reserved

·地址: 上海市长海路174号科技楼1105室 邮政编码: 200433

·联系电话(传真): 021-81873540

·电子邮件: jcim@smmu.edu.cn

