

### 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：** 健胃愈疡颗粒剂对胃溃疡患者胃黏膜表皮生长因子受体表达的影响

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

**作者：**

1. 张炜宁 (深圳市福田区中医院内科 广东 深圳 518034)
2. 张烨 (湖南中医学院第一附属医院妇产科 湖南 长沙 410007)
3. 李家邦 (中南大学湘雅医院中西医结合研究所 湖南 长沙 410008)

**期刊信息：** 《中西医结合学报》2004年, 第2卷, 第1期, 第24-26页

**DOI:** 10.3736/jcim20040109

**目的：** 观察健胃愈疡颗粒剂对胃溃疡患者胃黏膜表皮生长因子受体 (epidermal growth factor receptor, EGFR) 表达的影响。

**方法：** 60例胃溃疡患者随机分为治疗组和对照组 (各30例), 分别给予健胃愈疡颗粒剂和西药常规治疗, 治疗前后采用免疫组织化学和逆转录聚合酶链反应法检测其胃黏膜EGFR表达水平。另设无消化性溃疡者10例作为阴性对照组。

**结果：** 无胃黏膜损伤病变者胃黏膜几乎无EGFR及其mRNA 表达; 胃溃疡患者溃疡区边缘可见少量表达。经健胃愈疡颗粒剂及西药治疗者, EGFR及其mRNA呈现上增性表达。

**结论：** 健胃愈疡颗粒剂通过增加胃黏膜EGFR的表达进而提高溃疡愈合质量, 从而达到抗消化性溃疡复发的目的。

**欢迎阅读《中西医结合学报》! 您是该文第 1203 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:	张炜宁, 张烨, 李家邦. 健胃愈疡颗粒剂对胃溃疡患者胃黏膜表皮生长因子受体表达的影响. 中西医结合学报. 2004; 2(1): 24-26.
英文著录格式:	Zhang WN, Zhang Y, Li JB. Effect of Jianwei Yuyang Granules on expression of epidermal growth factor receptor in gastric mucosa of gastric ulcer patients. J Chin Integr Med / Zhong Xi Yi Jie He Xue Bao. 2004; 2(1): 24-26.

**参考文献：**

1	姒健敏, 王杭勇, 蔡建庭, 等. 中国人溃疡病流行状况及其治疗依从性[J]. 中华内科杂志, 2000, 39(3): 153-155. .
2	陈灏珠. 内科学[M]. 第1版. 北京: 人民卫生出版社, 1998. 349-355. .
3	中华人民共和国卫生部. 中药新药临床研究指导原则 [S] .1993.79-83,96-99.
4	李家邦, 金益强, 陈国林, 等. 健胃愈疡片治疗消化性溃疡的临床研究[J]. 中国中西医结合杂志, 1991, 11(3): 141-143. .
5	陈文红, 李家邦. 健胃愈疡颗粒剂对胃溃疡大鼠胃黏膜肿瘤坏死因子 $\alpha$ mRNA表达的影响[J]. 中成药, 2000, 22(6): 433-435. .
6	熊国良, 李家邦. 健胃愈疡颗粒剂对胃溃疡大鼠胃黏膜上皮细胞原位凋亡的影响[J]. 湖

	南中医学院学报, 1999, 19(4): 23-24. .
7	李家邦, 易振佳, 赵玉秋, 等. 健胃愈疡片治疗消化性溃疡[J].湖南医科大学学报, 1991, 16(2): 149-152. .
8	Tarnawski A, Stachural J, Durbin T, et al. Increased expression of epidermal growth factor receptor during gastric ulcer healing in rats[J].Gastroenterology, 1992, 102(2): 695-698. .
9	Lee H, Hansson HA, Nostrom E, et al. Immunoreactivities for epidermal growth factor (EGF) and for EGF receptors in rats with gastric ulcers[J].Cell Tissue Res, 1991, 265(2): 211-218. .
10	Boonstra J, Rijken P, Humbel B, et al. The epidermal growth factor[J].Cell Biol Int, 1995, 19(5): 413-430. .
11	Hui WM, Chen BW, Annie W, et al. Effect of epidermal growth factor on gastric blood flow in rats: possible role in mucosal protection[J].Gastroenterology, 1993, 104(6): 1605-1610. .
12	Tarnawski AS, Tomikawa M, Ohta M, et al. Antacid talcoid activates in gastric mucosa genes encoding for EGF and its receptor. The molecular basis for its ulcer healing action [J].J Physiol Paris, 2000, 94(2): 93-98. .
13	Tarnawski A, Arakawa T, Kobayashi K. Rebamipide treatment activates epidermal growth factor and its receptor expression in normal and ulcerated gastric mucosa in rats: one mechanism for its ulcer healing action[J].Dig Dis Sci, 1998, 43(9 Suppl): 90S-98S. .
14	Tarnawski A, Tanoue K, Santos AM, et al. Cellular and molecular mechanisms of gastric ulcer healing. Is the quality of mucosal scar affected by treatment[J].Scand J Gastroenterol Suppl, 1995, 210: 9-14. .

下列文章引用了该文(限本刊内):

1	电针大鼠胃经穴的血清对胃黏膜细胞表皮生长因子受体后信息物质表达的影响	2007	3
---	------------------------------------	------	---

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](mailto:jcim@smmu.edu.cn)

