

# 中国中西医结合杂志<sup>®</sup>

Zhongguo Zhongxiyi Jiehe Zazhi

CHINESE JOURNAL OF INTEGRATED TRADITIONAL AND WESTERN MEDICINE

2012 年 4 月 第 32 卷 第 4 期

Vol.32 No.4 April 2012

## 目 次

### 专家论坛

- 溃疡性结肠炎中西医结合研究新进展 ..... 陈治水 陈 宁(437)  
关于中西医结合人才队伍建设 ..... 杜惠兰(442)

### 临床论著

- 137 例活动期溃疡性结肠炎患者中医证型与肠黏膜象关系的研究 ..... 吴 健 王新月 孙慧怡等(445)  
溃疡性结肠炎中医证型分布研究 ..... 吕永慧 丛龙玲(450)  
溃疡性结肠炎患者肺损害与血清 ET-1 水平相关性探讨 ..... 王建云 王新月 孙慧怡等(455)  
膻穴热敏化艾灸对慢性腹泻脾肾亏虚证患者胃泌素及胃动素的影响 ..... 何 凌 姜国平 刘 华等(460)  
中药达立通颗粒联合质子泵抑制剂治疗胃食管反流病疗效观察 ..... 张 庆 谭小平 王卫政等(464)  
和胃止呕方联合盐酸昂丹司琼对实体瘤化疗患儿呕吐的疗效观察 ..... 史 学 刘正茂 祝秀丹(468)  
急性髓系白血病中医证型与 ID4 基因启动子区甲基化相关性研究 ..... 刘 菲 徐瑞荣(471)  
川芎嗪注射液对脊柱手术患者自体血回输后 IL-2、IL-10 及 IFN- $\gamma$  的影响 ..... 蔡诚毅 马武华 邓 恋等(474)  
维吾尔族与汉族早发冠心病患者中医证型与血脂及纤维蛋白原相关性研究 ..... 翟雪芹 刘 浩 王晓峰(478)  
复方丹参注射液治疗早发型重度子痫前期患者临床疗效评价 ..... 童重新 邢小芬 乔书花等(482)

### 基础研究

- 枳术通便汤对慢传输型便秘大鼠结肠墨汁推进率、GDNF 及 NOS mRNA 表达的影响 ..... 范一宏 徐国萍 冯 雯等(486)  
清胰 II 号方对重症急性胰腺炎大鼠肠黏膜屏障功能的影响 ..... 蔡治方 兑丹华 王 俊等(490)  
大黄游离蒽醌在正常和重症急性胰腺炎犬体内吸收动力学比较研究 ..... 杨永茂 王 平 张 艳等(494)  
灵猫方抑制饥饿诱导 HepG 2.2.15 细胞自噬研究 ..... 朱晓骏 孙学华 刘顺庆等(499)  
补肾健脑方对血管性痴呆大鼠乙酰胆碱和海马区 ERK1 和 ERK2 表达的影响 ..... 刘永惠 李少为 郑清莲(504)

ISSN 1003-5370

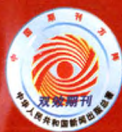


9 771003 537121

万方数据

中国中西医结合学会 中国中医科学院 主办

SPONSOR: Chinese Association of Integrative Medicine;  
China Academy of Chinese Medical Sciences



# 中国中西医结合杂志<sup>®</sup>

Zhongguo Zhongxiyi Jiehe Zazhi

CHINESE JOURNAL OF INTEGRATED TRADITIONAL AND WESTERN MEDICINE

2012 年 4 月 第 32 卷 第 4 期

Vol.32 No.4 April 2012

## 目 次

### 专家论坛

- 溃疡性结肠炎中西医结合研究新进展 ..... 陈治水 陈 宁(437)  
关于中西医结合人才队伍建设 ..... 杜惠兰(442)

### 临床论著

- 137 例活动期溃疡性结肠炎患者中医证型与肠黏膜象关系的研究 ..... 吴 健 王新月 孙慧怡等(445)  
溃疡性结肠炎中医证型分布研究 ..... 吕永慧 丛龙玲(450)  
溃疡性结肠炎患者肺损害与血清 ET-1 水平相关性探讨 ..... 王建云 王新月 孙慧怡等(455)  
膻穴热敏化艾灸对慢性腹泻脾肾亏虚证患者胃泌素及胃动素的影响 ..... 何 凌 姜国平 刘 华等(460)  
中药达立通颗粒联合质子泵抑制剂治疗胃食管反流病疗效观察 ..... 张 庆 谭小平 王卫政等(464)  
和胃止呕方联合盐酸昂丹司琼对实体瘤化疗患儿呕吐的疗效观察 ..... 史 学 刘正茂 祝秀丹(468)  
急性髓系白血病中医证型与 ID4 基因启动子区甲基化相关性研究 ..... 刘 菲 徐瑞荣(471)  
川芎嗪注射液对脊柱手术患者自体血回输后 IL-2、IL-10 及 IFN- $\gamma$  的影响 ..... 蔡诚毅 马武华 邓 恋等(474)  
维吾尔族与汉族早发冠心病患者中医证型与血脂及纤维蛋白原相关性研究 ..... 翟雪芹 刘 浩 王晓峰(478)  
复方丹参注射液治疗早发型重度子痫前期患者临床疗效评价 ..... 童重新 邢小芬 乔书花等(482)

### 基础研究

- 枳术通便汤对慢传输型便秘大鼠结肠墨汁推进率、GDNF 及 NOS mRNA 表达的影响 ..... 范一宏 徐国萍 冯 雯等(486)  
清胰 II 号方对重症急性胰腺炎大鼠肠黏膜屏障功能的影响 ..... 蔡治方 兑丹华 王 俊等(490)  
大黄游离蒽醌在正常和重症急性胰腺炎犬体内吸收动力学比较研究 ..... 杨永茂 王 平 张 艳等(494)  
灵猫方抑制饥饿诱导 HepG 2.2.15 细胞自噬研究 ..... 朱晓骏 孙学华 刘顺庆等(499)  
补肾健脑方对血管性痴呆大鼠乙酰胆碱和海马区 ERK1 和 ERK2 表达的影响 ..... 刘永惠 李少为 郑清莲(504)

ISSN 1003-5370



9 771003 537121

万方数据

中国中西医结合学会 中国中医科学院 主办

SPONSOR: Chinese Association of Integrative Medicine;  
China Academy of Chinese Medical Sciences

# 中国中西医结合杂志

(月刊) 1981年7月创刊

2012年4月 第32卷 第4期

4月20日出版

## 主 管

中国科学技术协会

## 主 办

中国中西医结合学会

中国中医科学院

## 主 编 陈可冀

编辑部主任 李焕荣

编辑部副主任 王卫霞

## 编 辑

中国中西医结合杂志编辑委员会

## 出 版

中国中西医结合杂志社

100091 北京西苑操场1号

电话:(010)62877592/62886827

传真:(010)62874291

E-mail: cjim@cjim.cn

网址: http://www.cjim.cn

## 广告代理

北京万象鼎盛广告有限公司

地址: 100022 北京市朝阳区建外大街四号

建外 SOHO 九号楼 18 层

电话: (010) 58699026

传真: (010) 58699035

## 广告经营许可证

京海工商广字 0239 号

## 印 刷

北京新华印刷有限公司

## 发 行

国内: 北京报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱, 100044)

代号: M640

## 订 购

全国各地邮局

邮发代号 2-52

国内定价: 每期 20.00 元, 全年 240.00 元

国际标准刊号: ISSN 1003-5370

国内统一刊号: CN 11-2787/R

2012 年版权归中国中西医结合  
杂志社所有

除非特别说明, 本刊刊出的所有  
文章不代表本刊编委会的观点

如有印刷或装订质量问题, 请联系北京  
新华印刷有限公司调换, 地址: 北京经济  
技术开发区(亦庄)凉水河一街 8 号, 品  
质部, 邮编: 100176, 电话: 010-87226892

丹皮酚、芍药苷及二者配伍对体外培养心肌细胞缺氧/复氧损伤的

影响 ..... 张金艳 李 澎 李貽奎等(510)

大鼠心血瘀阻证心肌组织代谢组学的

研究 ..... 简维雄 陈清华 黄献平等(515)

补肾强督方含药血清对强直性脊柱炎 OPG/RANKL 通路的

作用 ..... 徐 愿 阎小萍 张文健(521)

益骨胶囊含药血清对晚期糖基化终末产物作用下成骨细胞分化

及 BMP-2 和 OPG 的影响 ..... 朱晓峰 王廷春 张荣华等(525)

心肝宝胶囊对 STZ 诱导的糖尿病大鼠早期肾损伤的保护

作用及其机制研究 ..... 高 洁 范 例 刘茂静等(530)

蝎毒多肽提取物促进环磷酸胺抑制 Lewis 肺癌的作用机制

研究 ..... 宁云娜 张维东 武利存等(537)

## 学术探讨

实验诊断学在微观辨证中的价值

评析 ..... 梁文杰 方朝义 丁英钧等(543)

从雌激素样活性解析中药诱导神经干细胞增殖及分化 ... 孙 雷(547)

基于生物网络与病证结合的中药复方药理学

研究对策 ..... 王 勇 李 春 李 栋等(552)

## 专家经验

魏品康教授防治化疗导致恶心呕吐用药规律

研究 ..... 施 俊 魏品康(556)

## 临床试验方法学

中成药治疗冠心病随机对照试验方法学

质量评价 ..... 贾永亮 黄芳艺 张时开等(560)

## 临床报道

内镜消融结合健胃愈疡片治疗 Barrett 食管

43 例 ..... 王昌雄 朱雅碧 任玲玲等(569)

## 综 述

葡萄籽原花青素抗动脉粥样硬化的研究

进展 ..... 丁 涛 朱忠宁 曹 华等(572)

莪术及其提取物的心血管药理研究

进展 ..... 钱 伟 赵福海 史大卓(575)

《中国中西医结合杂志》第七届编委会名单 ..... (467)

征文通知 ..... (449, 459, 470, 503, 509, 546)

会议通知 ..... (477)

招生通知 ..... (489)

消 息 ..... (542)

本期责任编辑 赵芳芳

英文责任编辑 张晶晶

## 协办单位

厦门中药厂有限公司

地奥制药集团有限公司

石家庄以岭药业股份有限公司

贵州信邦制药股份有限公司

广州奇星药业有限公司

广西梧州制药(集团)股份有限公司

# CHINESE JOURNAL OF INTEGRATED TRADITIONAL AND WESTERN MEDICINE

Monthly

Established in July 1981

Vol. 32 No. 4

April 20, 2012

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Association of the  
Integrative Medicine  
China Academy of Chinese  
Medical Sciences

## Chief Editor

CHEN Ke-ji, MD

## Director

LI Huan-rong

## Associate Director

WANG Wei-xia

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal  
of Integrated Traditional and  
Western Medicine

## Publishing

The Chinese Journal of Integrated  
Traditional and Western Medicine  
Press  
1 Caochang, Xiyuan, 100091,  
Beijing, China  
Tel: 86-10-62877592/62886827  
Fax: 86-10-62874291  
E-mail: cjim@cjim.cn  
Web page: <http://www.cjim.cn>

## Printing

Beijing Xinhua Printing House

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, 100044, Beijing, China  
Code No. M640

## Mail-Order

Publishing & Circulation Section,  
The Chinese Journal of Integrated  
Traditional and Western  
Medicine Press

## CSSN

ISSN 1003-5370  
CN 11-2787/R

Copyright © 2012 by the  
Chinese Journal of Integrated  
Traditional and Western  
Medicine Press

All articles published represent the  
opinions of the authors, do not  
reflect the official policy of the  
Editorial Board, unless this is clearly  
specified.

## Contents in Brief

### Forum of Expert

Current Progress of Integrative Medicine In Treating Ulcerative Colitis ..... (437)

CHEN Zhi-shui and CHEN Ning

On the Construction of Integrative Medicine Talent Team ..... (442)

DU Hui-lan

### Clinical Articles

Study on the Correlation between Chinese Medicine Syndrome and the Intestinal  
Mucosal Manifestations of 137 Patients with Active Ulcerative Colitis\* ..... (445)

WU Jian, WANG Xin-yue, SUN Hui-yi, et al

Study on the Chinese Medical Syndrome Distribution of Ulcerative Colitis\* ..... (450)

LU Yong-hui and CONG Long-ling

Study on the Correlation between the Pulmonary Injury and the ET-1 Serum Level in  
Ulcerative Colitis Patients\* ..... (455)

WANG Jian-yun, WANG Xin-yue, SUN Hui-yi, et al

Effects of Acupoint Heat-sensitization Moxibustion on the Gastrin and Motilin in  
Chronic Diarrhea Patients of Pi-Shen Deficiency Syndrome\* ..... (460)

HE Ling, JIANG Guo-ping, LIU Hua, et al

Clinical Effects of Dalitong Granule (达立通颗粒) Combined Proton Pump Inhibitors on  
Gastroesophageal Reflux Disease\* ..... (464)

ZHANG Qing, TAN Xiao-ping, WANG Wei-zheng, et al

Treatment of Vomiting in Children Patients with Solid Tumor by Hewei Zhidou  
Recipe (和胃止呕方) Combined Ondansetron Hydrochloride\* ..... (468)

SHI Xue, LIU Zheng-mao, and ZHU Xiu-dan

Study on the Correlation between Chinese Medical Syndrome Types and ID4 Gene  
Promoter Methylation in Human Acute Myeloid Leukemia\* ..... (471)

LIU Fei and XU Rui-rong

Effects of Ligustrazine Injection (川芎嗪注射液) on IL-2, IL-10, and IFN- $\gamma$  in  
Patients Undergoing Spinal Operation after Autologous Blood Transfusion\* ..... (474)

CAI Cheng-yi, MA Wu-hua, DENG Lian, et al

Study on the Correlation between Chinese Medicine Syndrome Types of the  
Uighur and Han People and Levels of Blood Lipids and Fibrinogen in  
Premature Coronary Heart Disease Patients\* ..... (478)

ZHAI Xue-qin, LIU Hao, and WANG Xiao-feng

Clinical Effectiveness Assessment of Compound Danshen Injection  
(复方丹参注射液) on Early Onset Severe Preeclampsia Patients\* ..... (482)

TONG Chong-xin, XING Xiao-fen, QIAO Shu-hua, et al

### Basic Research

Effects of Zhizhu Tongbian Decoction (枳术通便汤) on the Colon Ink Propelling Rate,  
GDNF, and NOS mRNA Expression in Rats with Slow Transit Constipation\* ..... (486)

FAN Yi-hong, XU Guo-ping, FENG Wen, et al

Effects of Qingyi II Recipe (清胰II号方) on the Intestinal Barrier Function of  
Severe Acute Pancreatitis Rats\* ..... (490)

CAI Zhi-fang, DUI Dan-huan, WANG Jun, et al

|                                                                                                                                                                                                                                |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| A Comparative Study on the Absorption Kinetics Parameters of Rhubarb Free Anthraquinones between Normal Dogs and Dogs with Severe Acute Pancreatitis*                                                                          | (494) |
| YANG Yong-mao, WANG Ping, ZHANG Yan, et al                                                                                                                                                                                     |       |
| Lingmao Recipe (灵猫方) Inhibits Starvation Induced Autophagy in HepG2.2.15 Cell*                                                                                                                                                 | (499) |
| ZHU Xiao-jun, SUN Xue-hua, LIU Shun-qing, et al                                                                                                                                                                                |       |
| Effects of Bushen Jiannao Recipe (补肾健脑方) on the Content of Acetylcholine and the Hippocampal ERK1 and ERK2 Protein Expressions of Vascular Dementia Rats*                                                                      | (504) |
| LIU Yong-hui, LI Shao-wei, and ZHENG Qing-lian                                                                                                                                                                                 |       |
| Protective Effects of Paeonol, Paeoniflorin and Their Compatibility on <i>in vitro</i> Cultured Cardiomyocytes Suffering from Hypoxia-reoxygenation Injury*                                                                    | (510) |
| ZHANG Jin-yan, LI Peng, LI Yi-kui, et al                                                                                                                                                                                       |       |
| Metabolomics Study of the Myocardial Tissue of Rats of Cardiac Blood Stasis Syndrome*                                                                                                                                          | (515) |
| JIAN Wei-xiong, CHEN Qing-hua, HUANG Xian-ping, et al                                                                                                                                                                          |       |
| The Function of Bushen Qiangdu Recipe (补肾强督方) Containing Serum in OPG/RANKL Pathway of Ankylosing Spondylitis Patients*                                                                                                        | (521) |
| XU Yuan, YAN Xiao-ping, and ZHANG Wen-jian                                                                                                                                                                                     |       |
| Effects of Yigu Capsule (益骨胶囊) Containing Serum on the Osteoblast Differentiation and the Expressions of Osteoprotegerin and Bone Morphogenetic Protein 2 after Treatment by Advanced Glycation End Products <i>in vitro</i> * | (525) |
| ZHU Xiao-feng, WANG Ting-chun, ZHANG Rong-hua, et al                                                                                                                                                                           |       |
| Protective Effects and Mechanisms of Xin'ganbao Capsule (心肝宝胶囊) on STZ Induced Early Kidney Injury in Diabetic Rats*                                                                                                           | (530) |
| GAO Jie, FAN Li, LIU Mao-jing, et al                                                                                                                                                                                           |       |
| Study on the Mechanism of Polypeptide Extract from Scorpion Venom to Promote the Restraint of Cyclophosphamide on Lewis Lung Cancer*                                                                                           | (537) |
| NING Yun-na, ZHANG Wei-dong, WU Li-cun, et al                                                                                                                                                                                  |       |
| <b>Academic Exploration</b>                                                                                                                                                                                                    |       |
| The Value of Lab Diagnostics in Chinese Medicine Microscopic Syndrome Differentiation*                                                                                                                                         | (543) |
| LIANG Wen-jie, FANG Chao-yi, DING Ying-jun, et al                                                                                                                                                                              |       |
| Chinese Materia Medica Estrogen-like Active Substances Induce the Proliferation and Differentiation of the Neural Stem Cells*                                                                                                  | (547) |
| SUN Lei                                                                                                                                                                                                                        |       |
| Chinese Medicine Pharmacological Research Strategies based on Biological Networks and Integration of Disease and Syndrome*                                                                                                     | (552) |
| WANG Yong, LI Chun, LI Dong, et al                                                                                                                                                                                             |       |
| <b>Experience of Experts</b>                                                                                                                                                                                                   |       |
| Professor WEI Pin-kang's Experience in Treating Chemotherapy Induced Nausea and Vomiting: an Analysis of Herbal Medication*                                                                                                    | (556) |
| SHI Jun and WEI Pin-kang                                                                                                                                                                                                       |       |
| <b>Methodology of Clinical Trail</b>                                                                                                                                                                                           |       |
| Assessment of the Quality of Randomized Controlled Trials in Treating Coronary Heart Disease by Chinese Patent Medicine*                                                                                                       | (560) |
| JIA Yong-liang, HUANG Fang-yi, ZHANG Shi-kai, et al                                                                                                                                                                            |       |
| <b>Reviews</b>                                                                                                                                                                                                                 |       |
| Advances in Research of Grape Seed Procyanidin Extract on Anti-atherogenesis                                                                                                                                                   | (572) |
| DING Tao, ZHU Zhong-ning, CAO Hua, et al                                                                                                                                                                                       |       |
| Advances of Cardiovascular Pharmacological Effects of <i>Curcuma Zedoary</i>                                                                                                                                                   | (575) |
| QIAN Wei, ZHAO Fu-hai, and SHI Da-zhuo                                                                                                                                                                                         |       |

---

\* With English abstract