



中国中西医结合杂志[®]

Zhongguo Zhongxiyi Jiehe Zazhi

CHINESE JOURNAL OF INTEGRATED TRADITIONAL AND WESTERN MEDICINE

2013 年 4 月 第 33 卷 第 4 期

Vol. 33 No. 4 April 2013

目次

专家论坛

真实世界临床研究伦理问题及策略探讨 王思成 刘保延 熊宁宁等(437)

临床论著

青黄散联合健脾补肾中药对骨髓增生异常综合征患者活化 T 细胞的

影响 高 飞 麻 柔 杨晓红等(443)

益气解毒祛瘀方联合内分泌治疗晚期前列腺癌临床疗效分析 贾英杰 李小江 李 超等(448)

异常与正常中医体质鼻咽癌及其高危人群淋巴细胞 DNA 损伤特点研究 周小军 吴赤蓬 彭文静(452)

肿节风联合放化疗治疗局部晚期鼻咽癌的临观察 黄东宁 黄海欣 陆 颖(456)

乳腺癌发生发展过程的抑郁障碍特征观察及分析 张玉人 李 杰 黎 磊(459)

解郁颗粒合并帕罗西汀治疗阴虚内热型难治性抑郁症的疗效观察 刘 杰 贾竑晓 王建琴等(462)

综合疗法对强直性脊柱炎伴骨质疏松患者血清富含半胱氨酸的酸性蛋白酶的

影响 许敬人 林 研 张春燕等(466)

臭氧联合中药治疗中老年阳虚寒湿型膝骨性关节炎临观察 李娟红 周立霞 李桂英等(471)

龟龄帕安颗粒治疗帕金森病肝肾不足证非运动症状的多中心随机双盲

对照研究 赵国华 孙 菲 冯学功等(476)

清热解毒活血通络法治疗糖尿病足的研究 王自辉 王晓媛 张雅兰等(480)

补肾养血活血中药对超促排卵周期干预作用的随机对照研究 郭 佳 李 东 刘 承等(484)

基础研究

粉防己碱抗人乳腺癌细胞 MCF-7/TAM 对三苯氧胺的耐药性研究 湛海燕 陈信义(488)

蝎毒多肽提取物联合 5-氟尿嘧啶对 H₂₂ 肝癌血管生成拟态形成的

作用及机制研究 郑安红 张维东 王兆朋等(492)

清热消积方对人肺腺癌细胞诱导的人脐静脉内皮细胞迁移、趋化和成管

能力的影响 陈培丰 潘 磊 金莹祺(497)

补骨脂素加长波紫外线的光化学疗法诱导 NB4 细胞凋亡及对 Caspase-8、3

蛋白表达的影响 孙淑君 赵伟杰 向 阳等(502)

ISSN 1003-5370



9 771003 537138

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[®]

Zhongguo Zhongxiyi Jiehe Zazhi

CHINESE JOURNAL OF INTEGRATED TRADITIONAL AND WESTERN MEDICINE

2013 年 4 月 第 33 卷 第 4 期

Vol. 33 No. 4 April 2013

目次

专家论坛

真实世界临床研究伦理问题及策略探讨 王思成 刘保延 熊宁宁等(437)

临床论著

青黄散联合健脾补肾中药对骨髓增生异常综合征患者活化 T 细胞的

影响 高 飞 麻 柔 杨晓红等(443)

益气解毒祛瘀方联合内分泌治疗晚期前列腺癌临床疗效分析 贾英杰 李小江 李 超等(448)

异常与正常中医体质鼻咽癌及其高危人群淋巴细胞 DNA 损伤特点研究 周小军 吴赤蓬 彭文静(452)

肿节风联合放化疗治疗局部晚期鼻咽癌的临观察 黄东宁 黄海欣 陆 颖(456)

乳腺癌发生发展过程的抑郁障碍特征观察及分析 张玉人 李 杰 黎 磊(459)

解郁颗粒合并帕罗西汀治疗阴虚内热型难治性抑郁症的疗效观察 刘 杰 贾竑晓 王建琴等(462)

综合疗法对强直性脊柱炎伴骨质疏松患者血清富含半胱氨酸的酸性蛋白酶的

影响 许敬人 林 研 张春燕等(466)

臭氧联合中药治疗中老年阳虚寒湿型膝骨性关节炎临床观察 李娟红 周立霞 李桂英等(471)

龟龄帕安颗粒治疗帕金森病肝肾不足证非运动症状的多中心随机双盲

对照研究 赵国华 孙 菲 冯学功等(476)

清热解毒活血通络法治疗糖尿病足的研究 王自辉 王晓媛 张雅兰等(480)

补肾养血活血中药对超促排卵周期干预作用的随机对照研究 郭 佳 李 东 刘 承等(484)

基础研究

粉防己碱抗人乳腺癌细胞 MCF-7/TAM 对三苯氧胺的耐药性研究 湛海燕 陈信义(488)

蝎毒多肽提取物联合 5-氟尿嘧啶对 H₂₂ 肝癌血管生成拟态形成的

作用及机制研究 郑安红 张维东 王兆朋等(492)

清热消积方对人肺腺癌细胞诱导的人脐静脉内皮细胞迁移、趋化和成管

能力的影响 陈培丰 潘 磊 金莹祺(497)

补骨脂素加长波紫外线的光化学疗法诱导 NB4 细胞凋亡及对 Caspase-8、3

蛋白表达的影响 孙淑君 赵伟杰 向 阳等(502)

ISSN 1003-5370



9 771003 537138

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

2013年4月 第33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

2013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

清开灵注射液提取物及清开灵注射液与抗生素联合对含 blaNDM-1

超级细菌的抑菌效果 尚伟 王雪松 邹大阳等(506)

人参川芎含药血清对氧糖剥夺/复氧培养神经干细胞 ERK 信号

通路和增殖、活力的影响 韩辉 吴丽敏 方芳等(510)

基于药物相互作用对当归-川芎配伍养血补血

效应研究 黄美艳 尚尔鑫 唐于平等(516)

荆花胃康胶丸预防非甾体类消炎药相关性小肠损伤的

实验研究 丁瑞峰 郭元虎 韩文鹏等(522)

针刺内关治疗缺血性中风综合疗效的判定与最优

参数的筛选 张俊清 孟智宏 樊小农(526)

枸杞提取物及其成分叶黄素/玉米黄质在体内外对年龄

相关性黄斑变性防治的影响 黄冰林 丁淑华 杭丽等(531)

丹参对子痫前期血清诱导的内皮细胞分泌 NO 及

ET-1 的影响 张中芳 李冰 陈敦金(538)

思路与方法学

中西医结合治疗勃起功能障碍的思路 张强 宋春生(541)

临床试验方法学

最小重要差值及其在中医临床研究中的应用展望

..... 路桃影 吴大嵘(544)

国际临床研究相关报告标准概述 廖星 谢雁鸣 申浩(549)

药物不良反应

马兜铃酸肾病:一个仍需重视的问题 刘新辉 阳晓(554)

学术动态

中医药信息研究的发展现状及趋势 董燕 崔蒙(559)

临床报道

黄葵胶囊联合小剂量雷公藤多甙治疗肾移植术后

蛋白尿的疗效观察 高渝 黄赤兵 肖亚等(565)

润燥止痒胶囊配合自血疗法治疗慢性荨麻疹临床

疗效及对生活质量的影响 张军 刘成凤 张光成等(567)

综述

多囊卵巢综合征中西医促进生育治疗的研究进展

..... 吕玲 王有女 段斌斌(569)

中药干预对卵巢颗粒细胞分泌功能及相关因子表达

影响的研究进展 王健宏 周惠芳(573)

《中国中西医结合杂志》第八届编委会名单 (451)

中国中西医结合杂志社网站诚聘医学论坛版主 (442)

征文通知 (458,475,576)

本期责任编辑 黄晓愚

英文责任编辑 张晶晶

协办单位

厦门中药厂有限公司

石家庄以岭药业股份有限公司

步长制药公司

地奥制药集团有限公司

贵州信邦制药股份有限公司

CHINESE JOURNAL OF INTEGRATED TRADITIONAL AND WESTERN MEDICINE

Monthly

Established in July 1981

Vol. 33 No. 4

April 20, 2013

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 © 2013 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 Experts

- Discussion on Solutions to Ethical Issues of Clinical
Researches in a Real World* (437)
WANG Si-cheng, LIU Bao-yan, XIONG Ning-ning, et al

Clinical Articles

- Effects of Qinghuang Powder (青黄散) Combined Chinese Herbs for
Shen Reinforcing and Pi Strengthening on Activated T Cells of
Myelodysplastic Syndrome Patients* (443)
GAO Fei, MA Rou, YANG Xiao-hong, et al

- Clinical Efficacy Analysis of Treating Advanced Prostate Cancer by
Yiqi Jiedu Quyu Recipe (益气解毒祛瘀方) Combined
Endocrine Therapy* (448)
JIA Ying-jie, LI Xiao-jiang, LI Chao, et al

- Research on the Features of DNA Damage in Nasopharyngeal Carcinoma
Patients of Normal Constitution and Abnormal Constitution and in
High-risk Population of Nasopharyngeal Carcinoma* (452)
ZHOU Xiao-jun, WU Chi-peng, and PENG Wen-jing

- Clinical Observation of *Sarcandra Glabra* Combined
Chemoradiotherapy for Treating Patients with
Local Advanced Nasopharyngeal Carcinoma* (456)
HUANG Dong-ning, HUANG Hai-xin, and LU Ying

- An Observation and Analysis of the Features of Depressive
Disorder in the Incidence and Progression of Breast Cancer* (459)
ZHANG Yu-ren, LI Jie, and LI Lei

- Treatment of Refractory Depression Patients of Yin Deficiency
Inner Heat Syndrome by Jieyu Granule (解郁颗粒)
Combined Paroxetine: an Efficacy Observation* (462)
LIU Jie, JIA Hong-xiao, WANG Jian-qin, et al

- Effects of Comprehensive Therapy on Serum SPARC Levels in Ankylosing
Spondylitis Patients Accompanied with Osteoporosis* (466)
XU Jing-ren, LIN Yan, ZHANG Chun-yan, et al

- Treatment of Middle-aged and Aged Patients with Knee Osteoarthritis of
Yang-deficiency Induced Cold-damp Syndrome by Ozone
Combined Chinese Materia Medica: a Clinical Research* (471)
LI Juan-hong, ZHOU Li-xia, LI Gui-ying, et al

- Treatment of Non-motor Symptoms of Parkinson's Disease
Patients of Gan-Shen Deficiency Syndrome by Guling Pa'an
Granule (龟龄帕安颗粒): a Multi-center Double-blinded
Randomized Controlled Trial* (476)

- ZHAO Guo-hua, SUN Fei, FENG Xue-gong, et al
Treatment of Diabetic Foot by Clearing Heat, Detoxification,
Activating Blood, and Dredging Collaterals Method* (480)
WANG Zi-hui, WANG Xiao-yuan, ZHANG Ya-lan, et al

- Intervention of Controlled Ovarian Hyperstimulation Cycle by Chinese
Medical Herbs for Shen Tonifying, Blood Nourishing and
Activating: a Randomized Clinical Trial* (484)
GUO Jia, LI Dong, LIU Cheng, et al

Basic Research

- Tetrandrine Reversed the Resistance of Tamoxifen in Human Breast Cancer MCF-7/TAM Cells: an Experimental Research* (488)
CHEN Hai-yan and CHEN Xin-yi
- Research on the Effect and Mechanism of Polypeptide Extract from Scorpion Venom Combined with 5-fluorouracil on Vascuogenic Mimicry of H₂₂ Hepatoma* (492)
ZHENG An-hong, ZHANG Wei-dong, WANG Zhao-peng, et al
- Effects of Qingre Xiaoji Recipe (清热消积方) on the Migration, Chemotaxis, and Tube Formation Capability of Human Lung Adenocarcinoma Cell Induced Human Umbilical Vein Endothelial Cells* (497)
CHEN Pei-feng, PAN Lei, and JIN Ying-qi
- Photochemotherapy with Psoralen and Ultraviolet A Induced Apoptosis of NB4 Cells and Its Effects on Caspase-8 and Caspase-3 Protein Expressions* (502)
SUN Shu-jun, ZHAO Wei-jie, XIANG Yang, et al
- Antimicrobial Effects of Qingkailing Injection (清开灵注射液) Extract and Combination Therapy of Qingkailing Injection and Antibiotics on Bacteria Carrying blaNDM-1 Resistance Gene* (506)
SHANG Wei, WANG Xue-song, ZOU Da-yang, et al
- Effects of Ginseng and Ligusticum Drug Containing Serum on the ERK Pathway, Proliferation, and Vitality of Neural Stem Cells Undergoing Oxygen-Glucose Deprivation/Reoxygenation Culture* (510)
HAN Hui, WU Li-min, FANG Fang, et al
- Research on Nourishing and Tonifying Blood Effects of the Herb Pair Consisting of *Angelica sinensis* and *Ligusticum chuanxiong* on the Basis of Drug Interaction* (516)
HUANG Mei-yan, SHANG Er-xin, TANG Yu-ping, et al
- Preventive Effects of Jinghua Weikang Capsule (荆花胃康胶丸) on NSAID-induced Injury to the Mucosa of the Small Intestine: an Experimental Research* (522)
DING Rui-feng, GUO Yuan-hu, HAN Wen-peng, et al
- Efficacy Judgment for Treating Ischemic Stroke by Acupuncturing at Neiguan (PC6) and the Screening for Optimal Parameters* (526)
ZHANG Jun-qing, MENG Zhi-hong, and FAN Xiao-nong
- Prevention and Treatment of Age-related Macular Degeneration by Extract of *Fructus lycii* and Its Constituents Lutein/Zeaxanthin: an *in vivo* and *in vitro* Experimental Research* (531)
HUANG Bing-lin, DING Shu-hua, HANG Li, et al
- Effects of Danshen on NO and ET-1 Secreted by Endothelial Cells Induced by the Serum of Pre-eclampsia Patients* (538)
ZHANG Zhong-fang, LI Bing, and CHEN Dun-jin
- Thinking and Methodology**
- Thought of Treating Erectile Dysfunction by Integrative Medicine* (541)
ZHANG Qiang and SONG Chun-sheng
- Methodology of Clinical Trial**
- The Prospective of Minimal Important Difference and Its Application in Clinical Researches of Chinese Medicine* (544)
LU Tao-ying and WU Da-rong
- An Overview of Reporting Standards for a Series of Systematic Reviews of International Clinical Trials* (549)
LIAO Xing, XIE Yan-ming, and SHEN Hao
- Adverse Drug Reaction**
- Aristolochic Acid Nephropathy: an Issue Worth More Attention* (554)
LIU Xin-hui and YANG Xiao
- Academic Dynamic State**
- Current Situation and Development Trend of Chinese Medicine Information Research* (559)
DONG Yan and CUI Meng
- Reviews**
- Progress of Promoting Fertility Treatment of Polycystic Ovary Syndrome by Integrative Medicine (569)
LU Ling, WANG You-nu, and DUAN Bin-bin
- Progress of Chinese Herbs' Intervention in the Secretory Function of Ovarian Granulosa Cells and Its Effects on Correlated Factors (573)
WANG Jian-hong and ZHOU Hui-fang

* with English abstract