

# 针刺研究

ZHENCI YANJIU

ISSN 1000-0607 CN 11-2274/R

第35卷第2期

2010年4月25日出版

(双月刊,1976年创刊)

主管 国家中医药管理局

主办 中国中医科学院针灸研究所

中国针灸学会

(100700 北京市东直门内南小街16号)

编辑出版 《针刺研究》编辑部

(100700 北京市东直门内南小街16号)

编辑部电话:010-84014607

广告联系电话:010-84046331

订阅/邮购电话:010-84046331

E-mail:zcyj2468@sina.com

主编 朱兵

副主编 刘俊岭

编辑部主任 韩焱晶

本期责任编辑 刘婉宁

印刷装订 北京泰山兴业印务有限责任公司

国内发行 北京报刊发行局

全国各地邮局订购(订阅代号:82-171)

定价:15.00元(RMB)

国外发行 中国国际图书贸易总公司

(100044 北京 399信箱)

订阅代号:BM 7061

定价:US \$ 15.00

广告经营许可证 京东工商广字 0030号

## 《针刺研究》编辑委员会名单

(按姓氏笔画为序)

丁光宏(上海) 万有(北京) 马胜兴(美国)

马铁明(辽宁) 方剑乔(浙江) 王华(湖北)

王富春(吉林) 邓良月(北京) 东贵荣(上海)

田岳凤(山西) 巩昌镇(美国) 刘保延(北京)

刘俊岭(北京) 刘京(美国) 孙忠人(黑龙江)

许能贵(广东) 朱江(北京) 朱兵(北京)

何天有(甘肃) 严洁(湖南) 余曙光(四川)

吴中朝(北京) 吴根诚(上海) 吴寓东(山东)

李忠仁(江苏) 李群(美国) 张宏启(香港)

范郁山(广西) 卓廉士(重庆) 胡玲(安徽)

胡翔龙(福建) 赵晏(陕西) 赵京生(北京)

宫川浩也(日本) 郭义(天津) 贾春生(河北)

晋志高(北京) 崔瑾(贵州) 黄龙祥(北京)

康明非(江西) 梁繁荣(四川) 葛林宝(上海)

韩焱晶(北京) 韩景献(天津) 薛晓春(北京)

赖新生(广东) 路政(河南)

Christopher John Zaslawska(澳大利亚)

Kathleen K. Hui(美国) Zhen Zheng(澳大利亚)

顾问:曹小定 程莘农 韩济生

# 目 次

## 实验研究

电针治疗抑郁症的全基因组表达谱芯片数据分析

江励华 王玲玲(83)

电针“扶突”穴对颈部切口痛大鼠脊髓痛敏物质P物质及镇痛物质5-羟色胺1A受体等表达的影响 乔丽娜 王俊英 陈淑萍,等(91)

穴位注射组胺在急性佐剂性关节炎大鼠上引起的镇痛效应 黄猛 谢英元 丁光宏(99)

电针“内关”“太冲”穴对急性心肌缺血家兔心功能的影响 蔡荣林 胡玲 汪克明,等(104)

穴位埋线对着床期小鼠子宫内膜容受性的影响 张鸥 李惠 王巍,等(108)

电针“内关”穴对心肌缺血再灌注大鼠心肌组织一氧化氮、一氧化氮合酶和细胞内钙的影响 王超 田岳凤 周丹,等(113)

电针对局灶性脑缺血大鼠海马微血管内皮细胞葡萄糖转运蛋白-1表达的影响 卢岩 王世军 宋修涛(118)

电针“大陵”穴对室性心动过速大鼠心率、心律失常时间及血管活性肠肽含量的影响 楚展 王华 喻建兵,等(124)

## 临床研究

针刺结合刺络放血疗法治疗膝关节骨性关节炎的临床随机对照研究

王曙辉 许明珠 崔韶阳,等(129)

电针联合小剂量氯氮平治疗难治性精神分裂症的疗效观察

熊典樟 刘灵灵 易燕,等(134)

## 思路与方法

质控图检测法评判针刺提插手法的可行性研究

陈美仁 郭翔 李强,等(138)

经络辨证在针灸临床实践中的指导作用

李蕙 郑欣 张群策,等(142)

针药结合增效机制研究的新思路探讨

崔晶晶 高俊虹 王玉教,等(146)

## 综述

针刺治疗原发性失眠的文献质量评价 孙敬青 郭静(151)

针刺对心肌缺血再灌注中心肌保护的现代研究 周传龙 邵晓梅 方剑乔(156)

## 短篇报道

分经辨证治疗头痛临床体会 邵立原(89)

## 消息

搬迁启事 (137)

杨金生委员:建立外国医生来华学习针灸的国家补偿机制 (145)

《世界针灸杂志》征稿启事 (150)

## 广告

佳辰牌针灸针(吴江市佳辰针灸器械有限公司) (封二)

《针刺研究》稿约 (封三)

佳健牌针灸针及针灸治疗仪(无锡佳健医疗器械有限公司) (封底)

# ACUPUNCTURE RESEARCH

ISSN 1000-0607 CN 11-2274/R

(Bimonthly, first year 1976)

Volume 35, Number 2

Published on Apr. 25, 2010

**Administrator:** State Administration of Traditional Chinese Medicine of P. R. C.

**Editor and Publisher:** Editorial Board of *Acupuncture Research*

(16 Nanxiaojie, Dongzhimen Nei, Beijing 100700, China)

E-mail: zcyj2468@sina.com

Tel: 0086-10-84014607

**Chief Editor:** ZHU Bing(朱 兵)

**Associate Editor:** LIU Jun-ling(刘俊岭)

**Duty Editor:** LIU Wan-ning(刘婉宁)

**Printing:** Beijing Taishan Xingye Printing Co., LTD.

**Overseas Distributor:** China International Book Trading Corporation

**Distribution Code:** BM 7061

**Price:** US\$ 15.00

## Members of Editorial Board

Christopher John Zaslawski (Australia) CUI Jin(China)

DENG Liang-yue(China) DING Guang-hong(China)

DONG Gui-rong(China) FAN Yu-shan(China)

FANG Jian-qiao(China) GE Lin-bao(China)

GONG Chang-zhen(USA) GUO Yi(China)

HAN Jing-xian(China) HAN Yan-jing(China)

HE Tian-you(China) HU Ling(China)

HU Xiang-long(China) HUANG Long-xiang(China)

JIA Chun-sheng(China) JIN Zhi-gao(China)

KANG Ming-fer(China) Kathleen K. Hui(USA)

LAI Xin-sheng(China) LI Qun(USA)

LI Zhong-ren(China) LIANG Fan-rong(China)

LIU Bao-yan(China) LIU Jing(USA)

LIU Jun-ling(China) LU Mei(China)

MA Sheng-xing(USA) MA Tie-ming(China)

Miyagawa Hiroshiya(Japan) SUN Zhong-ren(China)

TIAN Yue-feng(China) WAN You(China)

WANG Fu-chun(China) WANG Hua(China)

WU Fu-dong(China) WU Gen-cheng(China)

WU Zhong-chao(China) XU Neng-gui(China)

YAN Jie(China) YU Shu-guang(China)

YU Xiao-chun(China) ZHANG Hong-qi(China)

ZHAO Jing-sheng(China) ZHAO Yan(China)

Zhen Zheng (Australia) ZHU Bing(China)

ZHU Jiang(China) ZHUO Lian-shi(China)

**Adviser:** CAO Xiao-ding(China)

CHENG Xin-nong(China) HAN Ji-sheng(China)

# CONTENTS

Gene Chips-aided Analysis on the Profiles of Hippocampal Whole-genome Expression in Depression Rats Following Electroacupuncture Treatment

JIANG Li-Hua, WANG Ling-Ling ..... (83)

Effects of Electroacupuncture at "Futu"(LI 18) on the Immunoactivity of Substance P, 5-HT 1 AR, etc. of the Cervical Spinal Dorsal Horn in Rats with Neck Incision Pain

QIAO Li-na, WANG Jun-ying, CHEN Shu-ping, et al ..... (91)

Acupoint-injection of Histamine Induced Analgesic Effect in Acute Adjuvant-induced-arthritis Rats

HUANG Meng, XIE Ying-yuan, DING Guang-hong ..... (99)

Effects of Electroacupuncture of "Neiguan"(PC 6) and "Taichong"(LR 3) on Cardiac Function in Acute Myocardial Ischemia Rabbits

CAI Rong-lin, HU Ling, WANG Ke-ming, et al ..... (104)

Effects of Catgut Embedding at "Shimen"(CV 5) on the Endometrial Receptivity during the Perimplantation Period in Mice

ZHANG Ou, LI Hui, WANG Wei, et al ..... (108)

Influence of Electroacupuncture on Myocardial NO and NOS and Intracellular Ca<sup>2+</sup> Contents in Myocardial Ischemia-reperfusion Injury Rats

WANG Chao, TIAN Yue-feng, ZHOU Dan, et al ..... (113)

Effects of Electroacupuncture on Glucose Transporter-1 Expression of Hippocampal Microvascular Endothelial Cells in Rats with Focal Cerebral Ischemia

LU Yan, WANG Shi-jun, SONG Xiu-tao ..... (118)

Influence of Electroacupuncture of "Daling"(PC 7) on Heart Rate, Duration of Arrhythmia and Plasma Vasoactive Intestinal Peptide Contents in Ventricular Tachycardia Rats

FAN Zhan, WANG Hua, YU Jian-bing, et al ..... (124)

Randomized Controlled Clinical Trials on Treatment of Knee Osteoarthritis with Acupuncture Combined with Blood-letting Therapy

WANG Shu-hui, XU Ming-zhu, CUI Shao-yang, et al ..... (129)

Observation on the Therapeutic Effect of Electroacupuncture Combined with Small Dose of Clozapine in Clinical Treatment of Refractory Schizophrenia

XIONG Dian-zhang, LIU Ling-ling, YI Yan, et al ..... (134)

Feasibility Study for Judging Lifting-thrusting Manipulation of Acupuncture by Using "Quality Control Figure" Measurement

CHEN Mei-ren, GUO Xiang, LI Qiang, et al ..... (138)

Leading Role of Channel-based Syndrome Differentiation in Acupuncture Practice

LI Hui, ZHENG Xin, ZHANG Qun-ce, et al ..... (142)

Discussion on the Novel Clues for Studying the Underlying Mechanisms of Acupuncture-induced Potentiation of the Curative Effect of Medicines

CUI Jing-jing, GAO Jun-hong, WANG Yu-min, et al ..... (146)

Evaluation on Acupuncture Treatment of Primary Insomnia

SUN Jing-qing, GUO Jing ..... (151)

Progress of Researches on the Protective Effect of Acupuncture in Resisting Myocardial Ischemia-reperfusion Injury

ZHOU Chuan-long, SHAO Xiao-mei, FANG Jian-qiao ..... (156)