

# 针刺研究

ZHENCI YANJIU

ISSN 1000-0607 CN 11-2274/R

第35卷第3期

2010年6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 韩焱晶

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) 吴富东(山东)

李忠仁(江苏) 李群(美国) 张宏启(香港)

范郁山(广西) 卓康士(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) 喻晓春(北京)

赖新生(广东) 路政(河南)

Christopher John Zaslawski(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

针刺对急性手术创伤大鼠下丘脑促肾上腺皮质激素释放因子家族肽及其

受体表达的影响 ..... 张彦 马淑兰 陈伯英,等(163)

针刺“太溪”穴与肾脏组织蛋白质变化相关性研究

..... 陈以国 李春日 宋媛媛,等(170)

电针对高脂血症合并脑缺血大鼠侧脑室管膜下区神经干细胞增殖的影响 ..... 任秀君 马惠芳 图娅(175)

电针“内关”穴预处理对缺血再灌注大鼠心肌的保护作用

..... 张江玲 陈杰 王祥瑞,等(182)

经穴效应特异性在穴位注射多巴酚丁胺增效作用中的体现

..... 崔晶晶 高俊虹 付卫星,等(188)

与急性胃黏膜损伤相关体表敏化穴位的动态分布观察

..... 程斌 石宏 吉长福,等(193)

HPAA 在艾灸调控类风湿性关节炎大鼠滑膜组织 NF- $\kappa$ B 信号通路中的作用 ..... 高骏 刘旭光 黄迪君,等(198)

电针“次髎”穴对逼尿肌反射亢进大鼠骶髓排尿中枢c-fos表达的影响

..... 于金娜 马晓晶 刘志顺,等(204)

电针药氧对大鼠全脑缺血再灌注后 Bcl-2、Bax 蛋白表达的影响

..... 卜渊 张培影 耿德勤,等(208)

## 经络研究

针刺对手阳明大肠经线下深部组织中氧分压的影响

..... 陈铭 胡翔龙 吴祖星(213)

## 临床研究

电针三阴交对产程影响的临床观察

..... 马文珠 周培娟 张怡,等(217)

“镇静安神”针法对心脾两虚型失眠患者匹兹堡睡眠指数的影响

..... 严兴科 张燕 于璐,等(222)

## 文献研究

影响针灸学术传承的关键因素分析

..... 李素云 张立剑 岗卫娟,等(226)

## 综 述

子午流注针法的临床应用与作用机制研究

..... 贡卉 荣培晶 高昕妍,等(229)

深刺天枢安全性及操作规范述评 ..... 段锦绣 刘志顺(232)

腹针针具粗细小议 ..... 王丽平 张蓓(236)

## 消 息

《世界针灸杂志》征稿启事 ..... (203)

国家标准《针灸技术操作规范》书讯 ..... (235)

《针刺研究》稿约 ..... (封三)

## 广 告

佳辰牌针灸针(吴江市佳辰针灸器械有限公司) ..... (封二)

佳健牌针灸针及针灸治疗仪(无锡佳健医疗器材有限公司) ..... (封底)

# ACUPUNCTURE RESEARCH

ISSN 1000-0607 CN 11-2274/R

(Bimonthly, first year 1976)

Volume 35, Number 3

Published on Jun. 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:** HAN Yan-Jing(韩焱晶)

**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-fei(China) Kathleen K. Hui(USA)

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

LI Zhong-ren(China) LIAO 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-qing(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

Effects of Electroacupuncture on the Expression of Corticotropin-releasing Factor (CRF) Family and CRF Receptor 1 in Traumatic Injury Rats

ZHANG Yan, MA Shu-lan, CHEN Bo-ying, et al ..... (163)

Effect of Acupuncture of "Taixi" (KI 3) on Protein Expression in the Renal Tissues of Healthy Rats

CHEN Yi-guo, LI Chun-ri, SONG Yuan-yuan, et al ..... (170)

Effect of Electroacupuncture on the Proliferation of Stem Cells in the Subependymal Zone of the Lateral Ventricle of the Brain in Rats with Hyperlipemia and Cerebral Ischemia

REN Xiu-jun, MA Hui-fang, TU Ya ..... (175)

Protective Effect of "Neiguan" (PC 6)-electroacupuncture Preconditioning on the Myocardium in Myocardial Ischemia/Reperfusion Rats

ZHANG Jiang-ling, CHEN Jie, WANG Xiang-rui, et al ..... (182)

A Reinforcement of Acupuncture on the Cardiac Effect of Dobatamine; Exhibition of Acupoint's Functional Specificity

CUI Jing-jing, GAO Jun-hong, FU Wei-xing, et al ..... (188)

Distribution of the Activated Acupoints after Acute Gastric Mucosal Injury in the Rat

CHENG Bin, SHI Hong, JI Chang-fu, et al ..... (193)

Involvement of the Hypothalamus-pituitary-adrenal Axis in Moxibustion-induced Changes of NF- $\kappa$ B Signaling in the Synovial Tissue in Rheumatic Arthritis Rats

GAO Jun, LIU Xu-guang, HUANG Di-jun, et al ..... (198)

Effect of Electroacupuncture at "Ciliao"(BL 32) on *c-fos* Expression in the Sacral Segment of Spinal Cord in Rats with Detrusor Hyperreflexia

YU Jin-na, MA Xiao-jing, LIU Zhi-shun, et al ..... (204)

Effects of Electroacupuncture plus Oxygenmedicine on the Expression of Bcl-2 and Bax Proteins in the Hippocampal CA 1 Area in Rats with Global Cerebral Ischemia/Reperfusion Injury

BU Yuan, ZHANG Pei-ying, GENG De-qin, et al ..... (208)

Observation on Changes of Oxygen Partial Pressure in the Deep Tissues along the Large Intestine Meridian During Acupuncture in Healthy Subjects

CHEN Ming, HU Xiang-long, WU Zu-xing ..... (213)

Clinical Observation on the Effect of Electroacupuncture of Sanyinjiao (SP 6) on Labor

MA Wen-zhu, ZHOU Pei-juan, ZHANG Yi, et al ..... (217)

Effect of "Tranquilization Needling"on the Sleep Quality in Patients with Insomnia of Heart-Spleen Deficiency Type

YAN Xing-ke, ZHANG Yan, YU Lu, et al ..... (222)

Analysis on the Key Factors Affecting the Inheritance of the Acupuncture Learning

LI Su-yun, ZHANG Li-jian, GANG Wei-juan, et al ..... (226)

Clinical Application and Research on Ziwei-liuzhu (Midnight-noon Ebb-flow) Acupuncture Therapy

BEN Hui, RONG Pei-jing, GAO Xin-yan, et al ..... (229)

Review on the Safety of Deep Acupuncture at Tianshu (ST 25)

DUAN Jin-xiu, LIU Zhi-shun ..... (232)

Comments on the Thickness of Abdominal Acupuncture Needles

WANG Li-ping, ZHANG Bei ..... (236)