



中文核心期刊
 中国科技核心期刊
 中国科学引文数据库核心期刊
 美国《医学索引》(IM/Medline) 收录期刊

中国精品科技期刊
 百种中国杰出学术期刊
 中国国际影响力优秀学术期刊
 RCCSE 中国权威学术期刊

ISSN 0255-2930
 CN 11-2024/R

中国针灸®

Zhongguo Zhenjiu
CHINESE ACUPUNCTURE & MOXIBUSTION

2022.11

2022年11月 第42卷 第11期
 Nov. 2022 Vol. 42, No. 11



ISSN 0255-2930



9 770255 293229

中国针灸学会 中国中医科学院针灸研究所 主办
 SPONSORS: China Association of Acupuncture-Moxibustion
 Institute of Acupuncture and Moxibustion,
 China Academy of Chinese Medical Sciences

中国针灸

二〇二二年十一月 第四十二卷 第十一期

Chinese Acupuncture & Moxibustion

中国针灸

ZHONGGUO ZHENJIU

ISSN 0255-2930 CN 11-2024/R

第 42 卷第 11 期 总第 410 期

2022 年 11 月 12 日出版

(月刊, 1981 年 8 月创刊)

主管 中国科学技术协会

主办 中国针灸学会

(100700 北京东直门内南小街 16 号)

中国中医科学院针灸研究所

(100700 北京东直门内南小街 16 号)

编辑出版 《中国针灸》编辑部

(100700 北京东直门内南小街 16 号)

编辑部电话: 010-84014607

010-64089332

电子信箱: zhenjiubj@vip.sina.com

网上投稿: www.cjacupuncture.com

主 编 刘保延

副主编 喻晓春 景向红

本期责任编辑 杨立丽

广告发布登记号 京东工商广登字 20170031 号

广告发行部电话: 010-84046331

010-64089349

电子信箱: zhenjiuguangfa@aliyun.com

订阅/邮购电话: 010-84046331

印刷装订 北京科信印刷有限公司

(102208 北京市昌平区东小口镇马连店甲 6 号)

如有印刷装订错误, 印刷厂负责调换

联系电话: 13691514528

国内发行 中国邮政集团公司北京市报刊

发行局

全国各地邮局订阅 订阅代号: 2-53

定价: 30.00 元 (RMB)

台港澳地区: 100.00 元 (RMB)

国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司

(100048 北京 399 信箱)

订阅代号: M 497

© 2022 年版权归《中国针灸》编辑部所有

本刊新浪微博: 中国针灸杂志

本刊微信公众号: 中国针灸杂志

本刊编委会名单见本卷第 1 期第 40 页

除非特别声明, 本刊刊出的
所有文章不代表本刊编委会观点

未经许可, 本刊所载文章,

不得翻译、转载

目 次

临床研究 Clinical Research

- 1205 电针五脏背俞穴对慢性疲劳综合征疲劳状态及皮层兴奋性的影响
李仲贤, 张 瑜, 阎路达, 赖美琪, 徐海燕, 吴 婷, 陈锐明, 石国傲, 周 鹏
Effect of electroacupuncture at back-shu points of five zang on fatigue status and cortical excitability in chronic fatigue syndrome
LI Zhong-xian, ZHANG Yu, YAN Lu-da, LAI Mei-qi, XU Hai-yan, WU Ting, CHEN Rui-ming, SHI Guo-ao, ZHOU Peng
- 1211 化痰通络灸联合揞针治疗脑梗死后轻中度抑郁疗效观察
邵 俊, 李 博, 袁爱红, 胡修强, 郭 杰, 任明兴, 杨 骏
Huayu Tongluo moxibustion combined with intradermal needling in patients with mild to moderate depression after cerebral infarction
SHAO Jun, LI Bo, YUAN Ai-hong, HU Xiu-qiang, GUO Jie, REN Ming-xing, YANG Jun
- 1216 针刺联合重复经颅磁刺激治疗脑卒中后抑郁: 随机对照试验
尹正录, 葛 晟, 黄灵慧, 曹星星, 吴家昊
Acupuncture combined with repetitive transcranial magnetic stimulation for post-stroke depression: a randomized controlled trial
YIN Zheng-lu, GE Sheng, HUANG Ling-hui, CAO Xing-xing, WU Jia-hao
- 1221 艾灸治疗类风湿关节炎及对相关负性情绪的影响
汪 雪, 武 平, 罗 云, 陶偲钰, 李 媛, 唐 洁, 蒋楠楠, 王 娇, 赵 滢, 王子圆
Moxibustion for rheumatoid arthritis and its effect on related negative emotions
WANG Xue, WU Ping, LUO Yun, TAO Si-yu, LI Yuan, TANG Jie, JIANG Nan-nan, WANG Jiao, ZHAO Ying, WANG Zi-yuan
- 1226 针刺改善胃癌术后辅助化疗期间患者症状负荷疗效观察
常雪松, 朱燕娟, 彭建军, 吴晓宇, 王 伟, 刘译鸿, 詹丹丹, 陈亚栋, 张海波
Clinical observation on acupuncture for symptom burden in gastric cancer patients undergoing adjuvant chemotherapy after gastrectomy
CHANG Xue-song, ZHU Yan-juan, PENG Jian-jun, WU Xiao-yu, WANG Wei, LIU Yi-hong, ZHAN Dan-dan, CHEN Ya-dong, ZHANG Hai-bo
- 1235 耳穴贴压联合经皮穴位电刺激干预戒烟: 随机对照试验
陈淑敏, 刘振宇, 吉 佳, 刘 朝, 王莹莹, 杨金生
Auricular point sticking combined with transcutaneous electrical acupoint stimulation for smoking cessation: a randomized controlled trial
CHEN Shu-min, LIU Zhen-yu, JI Jia, LIU Zhao, WANG Ying-ying, YANG Jin-sheng
- 1240 针刺结合清肺祛痰汤治疗痰热壅肺型卒中相关性肺炎及对细胞免疫功能的影响
王 颖, 茅 伟, 吴海洋, 张利达, 韩 为, 李成龙, 张 鑫, 计海生
Acupuncture combined with Qingfei Qutan decoction for stroke-associated pneumonia with phlegm-heat obstructing lung and its effect on cellular immune function
WANG Ying, MAO Wei, WU Hai-yang, ZHANG Li-da, HAN Wei, LI Cheng-long, ZHANG Xin, JI Hai-sheng
- 1247 针刺治疗慢性严重功能性便秘患者排便次数最小临床意义变化值研究
艾艳珂, 刘志顺, 刘保延, 张艳宏, 李 杨, 孙海舒, 曹 雪, 刘 佳, 杨卓欣, 于海波, 黄杏贤, 何丽云
Minimal clinically important difference of the frequency of bowel movement for patients with chronic severe functional constipation treated with acupuncture
AI Yan-ke, LIU Zhi-shun, LIU Bao-yan, ZHANG Yan-hong, LI Yang, SUN Hai-shu, CAO Xue, LIU Jia, YANG Zhuo-xin, YU Hai-bo, HUANG Xing-xian, HE Li-yun

临证经验 Clinical Experience

- 1233 隔木蝴蝶灸治疗寒湿痹阻型膝关节骨关节炎 49 例
熊 珍, 李艳梅, 万红棉, 陈汪俊, 程连顺, 王 宇, 艾 悦,
赵 晴, 宋沂晓
Forty-nine cases of knee osteoarthritis with cold and dampness
obstruction treated by moxibustion
*XIONG Zhen, LI Yan-mei, WAN Hong-mian, CHEN Wang-jun, CHENG
Lian-shun, WANG Yu, AI Yue, ZHAO Qing, SONG Yi-xiao*
- 1251 傍针刺联合艾灸治疗髂胫束综合征 14 例
于凯伦, 彭旭明
Lateral acupuncture combined with moxibustion for 14 cases of iliotibial
band syndrome
YU Kai-lun, PENG Xu-ming
- 1260 阴阳调理灸结合五音疗法治疗痰湿质腹型肥胖 42 例
陈 霞, 周仲瑜
Yin-yang regulating moxibustion combined with five-element music therapy
for 42 cases of abdominal obesity with phlegm-dampness constitution
CHEN Xia, ZHOU Zhong-yu
- 1297 基于阴阳本体结构理论针灸治疗心肾不交型围绝经期失眠 30 例
张 熙, 粟胜勇, 林媛媛, 蒋芳幸, 王 甜, 王琼潇
Acupuncture and moxibustion for 30 cases of perimenopausal insomnia
based on the theory of *yin* and *yang* ontology
*ZHANG Xi, SU Sheng-yong, LIN Yuan-yuan, JIANG Fang-xing,
WANG Tian, WANG Qiong-xiao*

经络与腧穴 Meridian and Acupoint

- 1253 基于经穴温度变化探讨中医五音疗法对肝郁脾虚型亚健康的调节作用
张靖宇, 嵇 波, 刘翼天, 方 洋, 石天宇, 刘茜玮, 葛云鹏,
王佳佳, 张子玥, 韩娜娜, 刘玉婷, 邹世冬
Regulatory effect of five-element music therapy of traditional Chinese
medicine for suboptimal health status of liver stagnation and spleen
deficiency based on the temperature changes of acupoints
*ZHANG Jing-yu, JI Bo, LIU Yi-tian, FANG Yang, SHI Tian-yu, LIU
Qian-wei, GE Yun-peng, WANG Jia-jia, ZHANG Zi-yue, HAN Na-na,
LIU Yu-ting, ZOU Shi-dong*

机制探讨 Study on Mechanism

- 1263 电针对间质性膀胱炎大鼠膀胱组织 TRPV1、P2X3 受体表达的影响
李之豪, 赵雪丹, 李 雯, 韩文均
Effect of electroacupuncture on the expressions of TRPV1, P2X3
receptors in bladder of rats with interstitial cystitis
LI Zhi-hao, ZHAO Xue-dan, LI Wen, HAN Wen-jun
- 1269 基于 VEGF-C/VEGFR-3 通路探讨电针对急性心肌缺血小鼠心肌炎性
损伤及细胞凋亡的影响
左海燕, 吴生兵, 吴 欣, 崔 帅, 王 磊, 王笑笑, 吴昊晟,
童思佳, 裴珍禾, 周美启
Effect of electroacupuncture on myocardial inflammatory injury and
apoptosis in mice with acute myocardial ischemia based on
VEGF-C/VEGFR-3 pathway
*ZUO Hai-yan, WU Sheng-bing, WU Xin, CUI Shuai, WANG Lei, WANG
Xiao-xiao, WU Hao-sheng, TONG Si-jia, PEI Zhen-he, ZHOU Mei-qi*

Chinese Acupuncture & Moxibustion

ISSN 0255-2930 CN 11-2024/R

(Monthly, first year 1981)

Vol. 42, No. 11

Published on November 12, 2022

Total 411 issues

Responsible Institution

China Association for Science and Technology

Sponsors

China Association of Acup-Mox; Institute
of Acup-Mox, China Academy of Chinese
Medical Sciences

Editor and Publisher

Editorial Office of *Chinese Acupuncture &
Moxibustion*

16 Nanxiaojie, Dongzhimen Nei,

Beijing 100700, China

Tel: 0086-10-84014607

0086-10-64089332

E-mail: zhenjiubj@vip.sina.com

Contribute online: www.cjacupuncture.com

Editor-in-Chief

LIU Bao-yan (刘保延)

Vice Editor-in-Chief

YU Xiao-chun (喻晓春)

JING Xiang-hong (景向红)

Duty Editor

YANG Li-li (杨立丽)

Department of Advertisement and Issue

Tel: 0086-10-84046331

0086-10-64089349

E-mail: zhenjiuguangfa@aliyun.com

Printing

Beijing Kexin Printing Co., Ltd.

A6 Maliandian, Dongxiaokou Town, Changping

District, Beijing 102208, China

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation

Distribution Code: No. M 497 Price: 30.00 USD

Available online at

www.chinajournal.net.cn

Web site

www.cjacupuncture.com

Copyright@2022 by Editorial Office of

Chinese Acupuncture & Moxibustion

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

- 1278 砭贴预处理对急性低压低氧环境大鼠血清 PHD2/HIF-1 α 水平和脑组织损伤的影响
李 晓 雅, 吴 春 花, 闫 颖 洁, 王 登 辉, 王 梦 杰, 侯 中 伟
Effect of *Biantie* pretreatment on serum level of PHD2/HIF-1 α and brain tissue damage in rats during acute hypobaric hypoxia exposure
LI Xiao-ya, WU Chun-hua, YAN Ying-jie, WANG Deng-hui, WANG Meng-jie, HOU Zhong-wei

传承与创新 Inheritance and Innovation

- 1285 高维滨项针治疗延髓麻痹临床经验荟萃
祝 鹏 宇, 关 姝 妍, 刘 金 涛, 陈 东, 高 维 滨
GAO Wei-bin's clinical experience in treatment of medulla oblongata paralysis with nape acupuncture
ZHU Peng-yu, GUAN Shu-yan, LIU Jin-tao, CHEN Dong, GAO Wei-bin
- 1290 张建斌背部走罐法的临床经验摘要
朱 子 龙, 李 星 星, 沈 天 益, 冒 金 锋, 谢 韬, 张 建 斌
Professor *ZHANG Jian-bin's* clinical experience in "moving cupping therapy on the back"
ZHU Zi-long, LI Xing-xing, SHEN Tian-yi, MAO Jin-feng, XIE Tao, ZHANG Jian-bin
- 1294 林国华运用“大迎香”治疗疾病经验介绍
肖 青 娥, 韦 永 政, 林 诗 雨, 林国华
Professor *LIN Guo-hua's* experience in the clinical application of "Dayingxiang"
XIAO Qing-e, WEI Yong-zheng, LIN Shi-yu, LIN Guo-hua

思路与方法 Thought and Method

- 1299 从自主神经角度分析胃食管反流病的消化道动力障碍以及针灸治疗机制
张 雪 萍, 白 兴 华
Analysis on the gastrointestinal motility disorder of gastroesophageal reflux disease and the mechanism of acupuncture-moxibustion from the perspective of autonomic nervous system
ZHANG Xue-ping, BAI Xing-hua

教学园地 Teaching Field

- 1306 基于针灸临床思维构建, 提高规培医师病历书写能力
——全国中医住院医师规范化培训教材《针灸学》教学体会
侯 学 思, 袁 芳, 孙 敬 青, 王 少 松, 姬 旭, 田 鸿 芳, 谭 程
Constructing of clinical thinking of acupuncture and moxibustion, improving the medical record writing ability of standardized training physicians: teaching experience of the standardized training textbook *Acupuncture and Moxibustion* for national TCM resident physicians
HOU Xue-si, YUAN Fang, SUN Jing-qing, WANG Shao-song, JI Xu, TIAN Hong-fang, TAN Cheng

文献研究 Literature Research

- 1311 针灸治疗类风湿关节炎处方特点可视化分析
张 义 情, 温 静, 李 亚 楠, 刘 冉 冉, 张 选 平, 张 莘, 贾 春 生
Visual analysis of the acupoint prescription characteristics of acupuncture and moxibustion in treatment of rheumatoid arthritis
ZHANG Yi-qing, WEN Jing, LI Ya-nan, LIU Ran-ran, ZHANG Xuan-ping, ZHANG Xin, JIA Chun-sheng

医案选辑 Case Report

- 1245 肺癌术后咳嗽案
甘 露, 毕 佳 慧, 陶 大 虎, 王 冬 冬, 张 庆 萍
Case of postoperative cough of lung cancer
GAN Lu, BI Jia-hui, TAO Da-hu, WANG Dong-dong, ZHANG Qing-ping

百家园 Point of View

- 1304 恢刺法演变刍议
潘 俊 康, 胡 芮, 李 佳 慧, 张 晗, 张 义
Discussion on the evolution of lateral puncture
PAN Jun-kang, HU Rui, LI Jia-hui, ZHANG Han, ZHANG Yi

述评 Review

- 1317 当代火针创新发展及应用概论
宋 玉 强, 付 渊 博, 李 彬, 孙 敬 青, 刘 慧 林, 温 雅 丽, 赵 冰 聪, 吕 天 丽, 张 帆, 袁 芳
Innovation, development and application of contemporary fire needling
SONG Yu-qiang, FU Yuan-bo, LI Bin, SUN Jing-qing, LIU Hui-lin, WEN Ya-li, ZHAO Bing-cong, LV Tian-li, ZHANG Fan, YUAN Fang
- 1321 穴位是针刺理化信息耦合应答的“换能器”
窦 报 敏, 徐 枝 芳, 吕 中 茜, 李 柠 岑, 李 艳 伟, 姚 开 芳, 刘 阳 阳, 王 慎 军, 林 小 伟, 郭 义
Acupoint is the "transducer" in the physiochemical information coupling response of acupuncture
DOU Bao-min, XU Zhi-fang, LV Zhong-xi, LI Ning-cen, LI Yan-wei, YAO Kai-fang, LIU Yang-yang, WANG Shen-jun, LIN Xiao-wei, GUO Yi

1246 广告目次

1246 读者·作者·编者

1246 征订·书讯