

model rats in total. Divided them into the model group and the Chinese medicine high, middle and low dose groups randomly, with 6 in each group. Set 6 rats in the sham-operation group in addition (injected with saline encephalically). The sham-operation group and the model group were both perfused with saline 20 g/(kg · d). *Shuji Decoction* was concentrated to 2.0 g/ml. The Chinese medicine high, middle and low dose groups were respectively gavaged with *Shuji Decoction* 40, 20 and 10 g/(kg · d), once per day, for 30 days. Examined content of dopamine (DA), homovanillic acid hva (HVA) and dihydroxyphenylacetic acid (DOPAC) in corpus striatum. Observed changes of ultrastructure at neuromuscular junction of nervus phrenicus under electron microscopy. **Results** Compared with the sham-operation group, the content of DA, HVA and DOPAC in rats of the model group remarkably decreased, with value of DA/DOPAC and DA/HVA decreased ($P < 0.05$ or $P < 0.01$); Compared with the model group, the content of DA, HVA, DOPAC, value of DA/DOPAC and DA/HVA of corpus striatum of mice in the Chinese medicine high, middle and low dose groups all remarkably increased ($P < 0.05$ or $P < 0.01$); Compared with the Chinese medicine middle dose group, content of DOPAC, and value of DA/DOPAC, DA/HVA of the Chinese medicine high dose group decreased, and content of DOPAC of the Chinese medicine low dose group also decreased ($P < 0.05$). Under electron microscopy, there existed changes of ultrastructure like muscular fiber concentrating and being arranged in disorder at neuromuscular junction, vesicles and mitochondria of presynaptic membrane increasing, postsynaptic membrane folding remarkably and acetylcholine receptors increasing. The above changes were improved in each dose of the Chinese medicine groups to different degree. **Conclusion** *Shuji Decoction* can release muscle rigidity in Parkinson by promoting secretion of DA, at the same time decreasing the release of acetylcholine at neuromuscular junction, and regulating central and peripheral nerve excitation.

Keywords Parkinson disease; rigidity; *Shuji Decoction* (舒肌汤); dopamine; acetylcholine; neuromuscular junction
(收稿日期: 2015-11-18; 修回日期: 2016-03-06)

编辑: 邓 媛

首届全国经方及经典名方研究与临床应用高峰论坛 暨国医名师学术思想及临床经验传承研修班

由中医杂志社主办, 刘玉洁国家级中医传承工作室协办, 央地共创(北京)科技中心承办的“首届全国经方及经典名方研究与临床应用高峰论坛暨国医名师学术思想及临床经验传承研修班”拟定于2016年9月23日-25日在北京举办, 论坛倡导“百花齐放, 百家争鸣”的学术氛围, 将继续秉承“高端性、前瞻性、学术性、实用性”的特点, 全力打造中医药界的高水平学术盛会, 搭建高质量的学习交流平台。本次论坛的主题为“传承国粹、创新发展”, 将邀请国医大师、首都国医名师、经方专家学者、国家级中医传承工作室(站)专家现场作精彩专题报告, 同时将邀请国家级重点学科(专科)带头人交流疑难病研究的新进展、新成果, 以及全国各地的中医、中西医结合界专家学者、中青年人才代表共同探讨疑难病诊治中的新经验、新思路和新方法。欢迎中医药界同仁积极参加, 参加会议的代表将授予国家级继续教育 I 类学分。现将论坛有关事宜通知如下:

一、会议内容及征文: 为使会议内容更丰富、实用, 方便各位参会代表相互交流学习和收藏, 将整理汇编《首届全国名老中医药专家传承团队领军人才论坛暨经方及经典名方研究与临床应用研修班论文集》; 1) 论文要求: 请参照中医杂志投稿要求, 只接收电子文稿, 投稿邮箱 zyzz1955@126.com; 2) 汇编进《论文集》符合条件的优秀论文将择优推荐在《中医杂志》发表。论文投稿截止日期 2016 年 8 月 23 日。1. 名医传承工作室建设经验; 2. 国医名师学术思想、临床经验继承与经方研究; 3. 国医名师诊治典型病例的探讨; 4. 国医名师治疗临床常见病、疑难病、危重病的用药经验; 5. 名老中医及中青年人才治疗疑难病新思路、新方法、新经验及验案交流; 6. 经方及经典名方临床应用总结与研究; 7. 经方及经典名方研究的方法探讨; 8. 运用经方及经典名方诊治常见病、多发病及疑难危重病的临床应用探讨; 9. 经方及经典名方的实验研究成果总结; 10. 经方及经典名方的组方配伍规律探讨; 11. 经方及经典名方与病证的相关性探讨; 12. 仲景学说的理论与文献研究; 13. 仲景学说的多学科研究; 14. 《伤寒论》和《金匮要略》的研究与临床应用; 15. 经方及经典名方用药剂量与临床应用; 16. 经方及经典名方疗效评价及安全性研究; 17. 经方体质研究; 18. 经方多学科研究探讨。

三、会议时间及地点: 时间: 2016 年 9 月 23-25 日 (23 日全天报到, 24 日全天会议, 25 日上午会议, 下午撤会。) 地点: 北京 (具体地点见第二轮会议通知)

四、会议费用: 1500 元/人 (含会议研修费、资料费、会议期间 24 日-25 日正餐补), 在校学生凭学生证减免会议费 600 元, 住宿统一安排, 费用自理。

五、其它事项: 1. 欢迎与会代表提供疑难讨论病例, 会务组将结合会议计划酌情安排与专家互动答疑。2. 具体内容请登陆中医杂志社网站 (www.jtcm.net.cn) 查询。

六、联系方式: 地址: 北京市东城区东直门内南小街 16 号中医杂志社, 邮政编码: 100700, 联系电话: 010-57039906, E-mail: zyzz1955@126.com, 联系人: 孙荣, 负责人: 张宇 (18911259118)。微信: [zyzz1955](https://www.wechat.com/p/zyzz1955)