

神经疾病与精神卫生

爱
书
写
字
之
乐

月刊 2001年3月创刊 第17卷 第7期 2017年7月20日出版

主管 黑龙江省教育厅

主办 齐齐哈尔医学院

编辑 神经疾病与精神卫生杂志编辑委员会
100052, 北京市宣武门外大街香炉营东巷2号院1-7-302
电话: (010)83191160、83191161
传真: (010)83191161
Email: ndmh@ndmh.com
http://www.ndmh.com

社长 沈黎

名誉主编 杨德森 浦佩玉

执行主编 崔德华 吴中学 贾建平

编辑部主任 赵金鑫

出版 神经疾病与精神卫生杂志社
100052, 北京市宣武门外大街香炉营东巷2号院1-7-302
电话(传真): (010)83191161
Email: ndmh@ndmh.com

印刷 北京汉玉印刷有限公司

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 BM1690

订购 全国各地邮局
邮发代号 82-353

邮购 神经疾病与精神卫生杂志社市场部
100052, 北京市宣武门外大街香炉营东巷2号院1-7-302
电话(传真): (010)83191161
Email: ndmh@ndmh.com

定价 每期10.00元, 全年120.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 1009-6574
CN 23-1479/R

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表本刊编辑委员会的观点

本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

目 次

论著

- 重复经颅磁刺激联合舍曲林对CUS大鼠抑郁样行为和大脑皮层5-HIAA与5-HT水平的影响 刘俊丽 薛姗姗 周翠红等 457
大鼠前额叶皮质miR-182与酒精依赖的关系 辛凤 胡建 461
假肥大型肌营养不良患者的临床病理研究 常蕾蕾 刘爱华 智屹忠等 465

学术交流

- 精神专科医院医师对约束隔离措施使用法律标准的理解的调查 李东菊 马华舰 谢斌等 469
青年精神分裂症患者攻击行为的预测因素 赵巍峰 彭敏 赖平妹等 474
PET脑显像和脑脊液检测对临床痴呆诊断再评估的意义 王治国 张宗鹏 吴锐先等 478
表面肌电图在局灶性癫痫双侧强直发作中的定侧价值 孙利 刘兴洲 黄光 483
表现弥散系数和各向异性值对脑出血术后疗效的预测价值 张永兵 488
奥氮平所致儿童心电图异常的临床分析 杨超 陈强 张莉 492
注射用A型肉毒毒素缓解脊髓损伤患者神经病理性疼痛的可行性 廖忠银 田力 邹小媚 496
血清同型半胱氨酸水平对首次抑郁发作患者认知功能的影响 刘明超 胡娟 丽扎·满苏尔 499
颈股脉搏传导速度与社区老年人认知功能障碍的关系 侯惠丽 许薇 吴萍 502
影响急性脑梗死后非溶栓患者出血转化的相关因素 安春霞 505

综述

肠道微生物与严重精神疾病的研究进展	陈怡环 彭正午 白洁 等	508
丹参提取物治疗阿尔茨海默病作用机制的研究进展	王苏雷 赵杨	514
轻微精神病综合征的影像学与电生理学研究进展	范征莉 史战明 刘家胜	517
一氧化氮在抑郁症发病机制中的研究进展	曾静 赵弘铁 迟丽屹	521
益生菌治疗抑郁症的研究进展	王小丽	525
免疫在精神分裂症发病和治疗中的研究进展	张玖龙	528

读者·作者·编者

本刊文稿中缩略语的书写要求	477
---------------	-----

消息

《神经疾病与精神卫生》杂志在线采编系统启用公告	473
欢迎订阅2018年《神经疾病与精神卫生》杂志	482
《神经疾病与精神卫生》杂志2017~2018年征稿通知	520
《神经疾病与精神卫生》杂志稿约	531

责任编辑 赵金鑫
英文编辑 张 筱

JOURNAL OF NEUROSCIENCE AND MENTAL HEALTH

Monthly Established in 2001 Volume 17, Number 7 July 20, 2017

Responsible Institution
The Educational Department
of Heilongjiang Province

Sponsor
Qiqihar Medical University

Editing
Editorial Board of Journal of
Neuroscience and Mental
Health
No.2-1-7-302 East Alley Xiangluying
Outside Xuanwumen Street Xuanwu
District, Beijing, China
Tel: 0086-10-83191160, 83191161
Fax: 0086-10-83191161
Email:ndmh@ndmh.com
http://www.ndmh.com

Publisher
Shen Li(沈黎)

Honorary Editor in Chief
Yang Desen(杨德森)
Pu Peiyu(浦佩玉)

Executive Editor in Chief
Chui Dehua(崔德华)
Wu Zhongxue(吴中学)
Jia Jianping(贾建平)

Publishing
Publishing House,
Journal of Neuroscience and
Mental Health

Printing
Beijing Hanyu Printing
Co., Ltd.

Overseas Distributor
China International Book
Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM1690

Mail-Order
Marketing Department,
Publishing House,
Journal of Neuroscience and
Mental Health
No.2-1-7-302 East Alley Xiangluying
Outside Xuanwumen Street, Beijing
100052, China
Tel(Fax): 0086-10-83191161
Email: ndmh@ndmh.com

CSSN
ISSN 1009-6574
CN 23-1479/R

CONTENTS IN BRIEF

- Influence of repetitive transcranial magnetic stimulation combined with sertraline on depressive-like behavior and levels of 5-HT and 5-HIAA in cortex of CUS rats** LIU Jun-li, XUE Shan-shan, ZHOU Cui-hong, et al. 457
- Relationship between expression of miR-182 in prefrontal cortex and alcohol dependence in rats** XIN Feng, HU Jian. 461
- Clinical manifestation and myopathological changes in pseudohypertrophy muscular dystrophy patients** CHANG Lei-lei, LIU Ai-hua, ZHI Yi-zhong, et al. 465
- Research on psychiatrists' perspectives to legal standards of restraints application in psychiatric hospitals** LI Dong-ju, MA Hua-jian, XIE Bin, et al. 469
- Predictive factors of aggressive behavior in young schizophrenia patients** ZHAO Wei-feng, PENG Min, LAI Ping-mei, et al. 474
- Meaning of re-evaluation for clinical dementia diagnosis by brain PET imaging and CSF test** WANG Zhi-guo, ZHANG Zong-peng, WU Rui-xian, et al. 478
- Lateralizing value of surface electromyography in bilateral seizures of focal epilepsy** SUN Li, LIU Xing-zhou, HUANG Guang. 483
- Predictive value of apparent dispersion coefficient and fractional anisotropy in the treatment of postoperative hemorrhage** ZHANG Yong-bing. 488
- Clinical analysis on abnormal electrocardiogram induced by olanzapine in children** YANG Chao, CHEN Qiang, ZHANG Li. 492
- Feasibility of type A botulinum toxin to alleviate neuropathic pain in patients with spinal cord injury** LIAO Zhong-ren, TIAN Li, ZOU Xiao-mei. 496

Effects of serum homocysteine levels on cognitive function in first–episode depression patients	<i>LIU Ming-chao, HU Juan, Lizha Mansuer.</i>	499
Relationship between carotid–femoral pulse wave velocity and cognitive impairment in an elderly community–dwelling population	<i>HOU Hui-li, XU Wei, WU Ping.</i>	502
Related factors of hemorrhagic transformation in non–thrombolytic patients with acute cerebral infarction	<i>AN Chun-xia.</i>	505
Research progress of interaction between gut microbes and severe psychiatric disorders	<i>CHEN Yi-huan, PENG Zheng-wu, BAI Jie, et al.</i>	508
Research advances in mechanism of extract of salvia miltiorrhiza treatment for Alzheimer disease	<i>WANG Su-lei, ZHAO Yang.</i>	514
Research progress in imaging and electrophysiology of attenuated psychosis syndrome	<i>FAN Zheng-li, SHI Zhan-ming, LIU Jia-sheng.</i>	517
Research progress of nitric oxide in pathogenesis of depression	<i>ZENG Jing, ZHAO Hong-yi, CHI Li-yi.</i>	521
Progress of probiotics treatment for depressive disorder	<i>WANG Xiao-li.</i>	525
Progress of immune inflammation on pathogenesis and treatment of schizophrenia	<i>ZHANG Jiu-long.</i>	528