

# 神经疾病与精神卫生

愛  
齊  
肇  
羅  
溥  
儀  
書

月刊

2001年3月创刊

第17卷

第5期

2017年5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 薇

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

### 述评

急性缺血性卒中血管再通治疗的

最新进展与展望 ..... 徐江涛 黄宇靖 张为良 305

### 论著

rTMS 与 MECT 对难治性抑郁症疗效及认知功能影响的

随机对照研究 ..... 席敏 薛姗姗 王化宁 等 308

成都市青年男性焦虑情绪现状

及影响因素 ..... 陈宇星 谌霞灿 葛汾汾 等 312

路易体痴呆与帕金森病痴呆的神经心理学

特征比较 ..... 左秀美 周爱红 魏翠柏 等 317

### 缺血性脑卒中专题

缺血性脑卒中二级预防药物治疗

依从性研究 ..... 董蒙 孟学刚 朱沂 等 322

缺血性卒中患者二级预防相关脑微出血形成的

危险因素分析 ..... 葛二豪 马毓 朱沂 等 327

缺血性脑血管病合并不宁腿综合征患者的睡眠质量

和神经功能的特点 ..... 张为良 李雪蓉 宋永斌 等 330

### 学术交流

精神分裂症患者及一级家属近红外光谱成像的

空间特点 ..... 杨和增 万凤 李敏智 等 334

操作性肌电反馈联合常规康复治疗对脑梗死患者血清 BDNF 表达

及运动功能的影响 ..... 陆建霞 张绍岚 卢仲谦 等 339

社区老年 2 型糖尿病患者共病抑郁的现况调查

及相关危险因素分析 ..... 李娜 瑶明亮 宣红梅 等 343

基于决策树方法分析住院精神分裂症患者骨密度异常的

影响因素 ..... 田丽 杨媛 郭新宇 等 346

首发精神分裂症患者不同疾病归因与首次就诊时间、治疗

依从性的关系 ..... 刘思思 刘晶 351

## 综述

精神障碍患者监护制度及其国内外实践现状.....	张天伟 谢斌	355
鱼藤酮诱导拟帕金森病鼠科动物非运动症状的研究进展.....	刘静 刘子旺 张如意	360
SSRI类抗抑郁剂在痴呆患者中的应用进展 .....	胡卫红 陆光华	363
我国常用的抑郁自评量表介绍及应用.....	金婷 张磊晶	366
内镜下扩大经鼻蝶鞍区解剖学研究进展.....	汤厅均 王超 韩国强 等	370
中枢神经系统周细胞功能障碍参与阿尔茨海默病发病机制的 研究进展.....	曾静 赵弘轶 黄勇华 等	373
术后认知功能障碍防治研究进展.....	邹鲁	377

## 消息

《神经疾病与精神卫生》杂志 2017 年征稿通知 .....	354
《神经疾病与精神卫生》杂志在线采编系统启用公告 .....	359

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 5      May 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

<b>Vascular recanalization for acute ischemic stroke: progress and prospect</b> ..... <i>XU Jiang-tao, HUANG Yu-jing, ZHANG Wei-liang</i> . 305
<b>Comparison of antidepressive effect and cognitive influence between repetitive transcranial magnetic stimulation and modified electroconvulsive therapy for medication-resistant depression: a randomized, controlled trial</b> ..... <i>XI Min, XUE Shan-shan, WANG Hua-ning, et al.</i> 308
<b>Status and influencing factors of anxious emotion of young males in Chengdu</b> ..... <i>CHEN Yu-xing, SHEN Xia-can, GE Fen-fen, et al.</i> 312
<b>Comparison of neuropsychological profile between patients with dementia with Lewy bodies and Parkinson disease dementia</b> ..... <i>ZUO Xiu-mei, ZHOU Ai-hong, WEI Cui-bai, et al.</i> 317
<b>Treatment compliance in secondary prevention of ischemic stroke</b> ..... <i>DONG Meng, MENG Xue-gang, ZHU Yi, et al.</i> 322
<b>Risk factors of cerebral microbleeds in ischemic stroke patients for secondary prevention</b> ..... <i>GE Er-hao, MA Yu, ZHU Yi, et al.</i> 327
<b>Sleep quality and neurological function of patients with ischemic cerebrovascular disease combined with restless legs syndrome</b> ..... <i>ZHANG Wei-liang, LI Xue-rong, SONG Yong-bin, et al.</i> 330
<b>Spatial characteristics of near infrared spectroscopy in schizophrenia patients and their first degree relatives</b> ..... <i>YANG He-zeng, WAN Feng, LI Min-zhi, et al.</i> 334
<b>Effects of operant-conditioning myofeedback therapy combined with conventional therapy on serum BDNF levels and motor function in patients with ischemic stroke</b> ..... <i>LU Jian-xia, ZHANG Shao-lan, LU Zhong-qian, et al.</i> 339

<b>Prevalence and risk factors of comorbid depression in community elderly patients with type 2 diabetes mellitus</b>	<i>LI Na, JU Ming-liang, HUAN Hong-mei, et al.</i>	343
<b>Influencing factors of reduction of bone mineral density among inpatients with schizophrenia based on decision tree algorithm</b>	<i>TIAN Li, YANG Yuan, GUO Xin-yu, et al.</i>	346
<b>Relationship between first visit time, compliance and different attribution in first-episode schizophrenic patients</b>	<i>LIU Si-si, LIU Jing.</i>	351
<b>Institution of guardianship of patients with mental disorders and its practice at home and abroad</b>	<i>ZHANG Tian-wei, XIE Bin.</i>	355
<b>Progress of retenone induced non-motor features in PD</b>		
<i>muridae models</i>	<i>LIU Jing, LIU Zi-wang, ZHANG Ru-yi.</i>	360
<b>Progress on SSRI in patients with dementia</b>	<i>HU Wei-hong, LU Guang-hua.</i>	363
<b>Introduction and application of self-rating depression scales</b>		
<i>in China</i>	<i>JIN Ting, ZHANG Lei-jing.</i>	366
<b>Progress of endoscopic extended endonasal transsphenoidal anatomy</b>		
<i>in sellar area</i>	<i>TANG Ting-jun, WANG Chao, HAN Guo-qiang, et al.</i>	370
<b>Progress of central nervous system pericyte dysfunction involving in pathogenesis of Alzheimer disease</b>	<i>ZENG Jing, ZHAO Hong-yi, HUANG Yong-hua, et al.</i>	373
<b>Advances in prevention and treatment of postoperative cognitive dysfunction</b>	<i>ZOU Lu.</i>	377