

神经疾病与精神卫生

爱书笔程
海城书

月刊 2001年3月创刊 第17卷 第6期 2017年6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
C(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

双相障碍残留症状的研究现状…………… 王永良 王育梅 高媛媛等 381

论著

Notch 信号通路与胶质瘤细胞上皮间充质转化的

相关性…………… 贾万良 孙嘉 王保青等 384

急性脑梗死患者血浆血管性血友病因子抗原、

D-二聚体和纤维蛋白原降解产物的改变

及临床意义…………… 冯红选 奚晓雪 程庆璋等 388

双相障碍专题

双相障碍患者 DNA 甲基化

水平分析…………… 佟钙玉 赵宗峰 邹韶红等 392

有冲动攻击行为的双相情感障碍患者与基因甲基化的

研究新进展…………… 芹那尔·波拉提江 邹韶红 396

双相障碍共病强迫症的研究进展…………… 焦清艳 陈红昊 399

学术交流

颈内动脉严重狭窄或闭塞患者的认知功能损害

及睡眠障碍特点…………… 李冰华 黎冠东 杨忠虎等 403

基于 ROMI 的住院精神分裂症患者服药依从性

及相关因素研究…………… 荣晗 徐丹 刘铁榜等 406

不同时代测量工具分析厦门地区城乡儿童智力

发展的特点…………… 李韵 王文强 陈丽清等 410

改良型内观疗法联合药物治疗青少年焦虑症的

疗效…………… 代娟 413

阿尔茨海默病患者外周血 IL-6、IL-8、TNF- α 水平与认知功能的

相关性…………… 王艳芬 416

白果内酯对高血糖大鼠脑缺血再灌注损伤的

保护作用…………… 王旭刚 曹华 420

血清血管生成素 1 水平与急性脑梗死严重程度的

相关性…………… 李娟 王红 王守廉 424

会诊联络专栏

甲基丙二酸血症所致精神障碍····· 张洪艳 曹素霞 赵晓峰 等 428

护理研究

问题导向干预模式护理对帕金森老年患者心理、睡眠
及生活质量的影响····· 李小琴 刘思思 刘晶 431

综述

人脐带间充质干细胞治疗阿尔茨海默病机制的研究进展····· 宋婷 尹静茹 袁裕钧 等 434

脊髓损伤的细胞移植治疗及研究进展····· 李默 陈志国 438

基于DSM-5对童年创伤的回顾与分析····· 郝凤仪 胡华 442

重复经颅磁刺激治疗精神分裂症患者认知功能障碍的研究进展····· 朱丽娜 张琼 张伟波 等 446

腕管综合征患者正中神经区域外症状及其可能机制····· 曹倩 肖哲曼 卢祖能 450

髓样细胞触发受体2与阿尔茨海默病关系的研究进展····· 刘军莉 崔森 李占全 454

读者·作者·编者

本刊文稿中缩略语的书写要求····· 419

消息

《神经疾病与精神卫生》杂志在线采编系统启用公告····· 391

欢迎订阅2017年《神经疾病与精神卫生》杂志····· 423

《神经疾病与精神卫生》杂志2017~2018年征稿通知····· 453

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 6 June 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

- Research progress of residual symptoms of bipolar disorder**
..... *WANG Yong-liang, WANG Yu-mei, GAO Yuan-yuan, et al.* 381
- Relationship between Notch signaling pathway and epithelial
mesenchymal transition in glioma
cells** *JIA Wan-liang, SUN Jia, WANG Bao-qing, et al.* 384
- Changes and clinical signification of von Willebrand factor antigen,
D-dimer and fibrinogen degradation products in patients
with acute cerebral infarction**
..... *FENG Hong-xuan, XI Xiao-xue, CHENG Qing-zhang, et al.* 388
- Analysis of DNA methylation in bipolar disorder patients**
..... *TONG Gai-yu, ZHAO Zong-feng, ZOU Shao-hong, et al.* 392
- Advances in bipolar disorder patients with aggression behavior and
gene methylation** *QIN Na-er·Bo Latijiang, ZOU Shao-hong.* 396
- Advances in bipolar disorder cohort of obsessive-compulsive
disorder** *JIAO Qing-yan, CHEN Hong-hao.* 399
- Characteristics of cognitive impairment and sleep disorders in patients with
severe stenosis or occlusion of internal carotid
artery** *LI Bing-hua, LI Guan-dong, YANG Zhong-hu, et al.* 403
- Study on medication compliance and related factors of inpatients with
schizophrenia by ROMI**
..... *RONG Han, XU Dan, LIU Tie-bang, et al.* 406
- Characteristic of intellectual development on urban and rural children in
Xiamen by intelligence scales of different
age** *LI Yun, WANG Wen-qiang, CHEN Li-qing, et al.* 410
- Efficacy of improved Naikan therapy combined with drugs on adolescents
with anxiety** *DAI Juan.* 413
- Correlation between interleukin -6, interleukin -8 and tumor necrosis
factor- α in peripheral blood and cognitive function in patients
with Alzheimer disease** *WANG Yan-fen.* 416

Protective effect of bilobalide on cerebral ischemia reperfusion injury under acute hyperglycemia in rats	<i>WANG Xu-gang, CAO Hua.</i>	420
Correlation between levels of serum angiotensin-1 and severity of acute cerebral infarction	<i>LI Juan, WANG Hong, WANG Shou-lian.</i>	424
Mental disorder due to methylmalonic acidemia	<i>ZHANG Hong-yan, CAO Su-xia, ZHAO Xiao-feng, et al.</i>	428
Effect of intervention-oriented intervention model nursing on mental state, sleep and quality of life in elderly patients with Parkinson disease	<i>LI Xiao-qin, LIU Si-si, LIU Jing.</i>	431
Research progress of mechanism for treating Alzheimer disease with human umbilical cord mesenchymal stem cells	<i>SONG Ting, YIN Jing-ru, YUAN Yu-jun, et al.</i>	434
Progress of cell transplantation therapy on spinal cord injury	<i>LI Mo, CHEN Zhi-guo.</i>	438
Review and analysis of childhood trauma based on DSM-5	<i>HAO Feng-yi, HU Hua.</i>	442
Research progress of repetitive transcranial magnetic stimulation in the treatment of cognitive dysfunction in patients with schizophrenia	<i>ZHU Li-na, ZHANG Qiong, ZHANG Wei-bo, et al.</i>	446
Symptoms and possible mechanism of extramedian territory in carpal tunnel syndrome patients	<i>CAO Qian, XIAO Zhe-man, LU Zu-neng.</i>	450
Progress of correlation between triggering receptor expressed on myeloid cells 2(TREM2) and Alzheimer disease	<i>LIU Jun-li, CUI Sen, LI Zhan-quan.</i>	454