

# 神经疾病与精神卫生

张洪岩  
书



微信:ndmh2016

JOURNAL OF NEUROSCIENCE AND MENTAL HEALTH

月刊 2001年3月创刊 第18卷 第10期(总第116期) 2018年10月20日出版

中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)

**主管**  
黑龙江省教育厅

**主办**  
齐齐哈尔医学院  
中国医师协会

**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**  
北京科信印刷有限公司

**发行**  
范围:公开  
国内:中国邮政集团公司北京报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易集团有限公司  
(北京399信箱,100044)  
代号BM1690

**订购**  
全国各地邮政局  
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

- 高中生暴力行为与愤怒情绪及应对方式的关系 ..... 685  
刘彩萍 邵阳 卞茜 谢斌 乔屹 周敏
- 血清BDNF水平与帕金森病抑郁的相关性 ..... 691  
俱西驰 王伟 屈秋民 答嵘 李萍 宋文峰

### 学术交流

- 无框架机器人引导下立体定向脑电图在癫痫患者手术中的应用 ..... 694  
闫晓明 张希 高润石 马凯 张国君
- 卒中后偏瘫患者桡侧腕屈肌H反射测定指标的  
信度分析 ..... 697  
刘秀贞 刘静 张艳明 霍速
- 胱抑素C与老年急性缺血性卒中后早期神经功能恶化的相关性 ..... 704  
麦麦提艾力·努尔麦麦提 李红燕
- 经颅磁刺激对阿尔茨海默病患者记忆功能及精神行为能力的改善效果 ..... 710  
易春艳 陈思宇 张辉 王鸿健 徐江华 杨群  
张坤 李琴 廖万辉
- 产后抑郁患者海马区的3.0T磁共振波谱分析 ..... 714  
卢辉群 徐彩霞 许晓杰 叶波 王金涛 印澄莹
- 镇江市6~16岁中小学生精神障碍患病率的调查 ..... 718  
章皎洁 赵蓓 姚洪秀 孙雪 张长春
- 选择性5-羟色胺再摄取抑制剂对重性抑郁症患者社会认知功能的影响 ..... 722  
徐洪 谷悦 王军 周振和

### 综述

- 非典型抗精神病药引起不宁腿综合征的研究进展 ..... 727  
王海红 刘晓华 施慎逊

青少年网络游戏成瘾干预研究现状 .....	731
王者 赵敏	
芳香疗法对阿尔茨海默病患者精神行为症状干预的研究进展 .....	736
丁欢 陈宇婧 李玮彤 徐桂华	
髓样细胞激活受体-2对术后认知功能障碍调控的研究进展 .....	740
杨茜茜 程志 张小宝 赵志斌	
小胶质细胞在酒精依赖中的研究进展 .....	744
闫慧明 胡建	
精神科自杀风险评估工具研究进展 .....	748
张大伟 吴伟	
原发性失眠症静息态功能磁共振的研究进展 .....	753
李诗逸 邱昌建 杜杨 张研	
空虚感与精神疾病:预测性分析 .....	756
杨昊 王煜	

## 消    息

欢迎订阅2019年《神经疾病与精神卫生》杂志 .....	739
------------------------------	-----

《神经疾病与精神卫生》杂志稿约见2018年第18卷第1期第74~76页,第7期第530~532页

本期责任编辑    赵金鑫

---

---

# JOURNAL OF NEUROSCIENCE AND MENTAL HEALTH

Monthly      Established in March 2001      Volume 18, Number 10      October 20, 2018

---

## Responsible Institution

The Educational Department  
of Heilongjiang Province

## Sponsor

Qiqihar Medical University  
Chinese Medical Doctor Association

## Editing

Editorial Board of Journal of  
Neuroscience and Mental Health  
No.2-1-7-302 East Alley Xiangluying Outside  
Xuanwumen Street, Beijing 100052, 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)

## Managing Director

Zhao Jinxin(赵金鑫)

## Publishing

Publishing House,  
Journal of Neuroscience and  
Mental Health

## Printing

Beijing Kexin 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

### Original Articles

#### Relationship between violence and State-Trait anger, coping style in high

school students ..... 685

*Liu Caiping, Shao Yang, Bian Qian, Xie Bin, Qiao Yi, Zhou Min*

#### Relationship between serum BDNF level and Parkinson

disease depression ..... 691

*Ju Xichi, Wang Wei, Qu Qiumin, Da Rong, Li Ping, Song Wenfeng*

### Academic Communication

#### Application of frameless robot guided stereotactic electroencephalography

surgery for epilepsy patients ..... 694

*Yan Xiaoming, Zhang Xi, Gao Runshi, Ma Kai, Zhang Guojun*

#### Reliability analysis of H reflex measurement index of radial flexor

carpi in hemiplegic patients after stroke ..... 697

*Liu Xiuzhen, Liu Jing, Zhang Yanming, Huo Su*

#### Correlation between cystatin C and early neurological deterioration

in elderly patients with acute ischemic stroke ..... 704

*Maimaitiaili·Nuermaiti, Li Hongyan*

#### Effects of transcranial magnetic stimulation on the memory function and the

ability of mental behavior of Alzheimer disease patients ..... 710

*Yi Chunyan, Chen Siyu, Zhang Hui, Wang Hongjian, Xu Jianghua,*

*Yang Qun, Zhang Kun, Li Qin, Liao Wanhui*

#### 3.0T magnetic resonance spectroscopy study on hippocampus in

postnatal depression patients ..... 714

*Lu Huiqun, Xu Caixia, Xu Xiaojie, Ye Bo, Wang Jintao, Yin Chengying*

#### Prevalence of mental disorders in 6–16-year-old students in Zhenjiang,

Jiangsu Province ..... 718

*Zhang Jiaojie, Zhao Bei, Yao Hongxiu, Sun Xue, Zhang Changchun*

#### Effects of selective serotonin reuptake inhibitors on social cognition in

patients with major depressive disorders ..... 722

*Xu Hong, Gu Yue, Wang Jun, Zhou Zhenhe*

## Summary

<b>Research progress on restless legs syndrome induced by atypical antipsychotics</b> .....	727
<i>Wang Haihong, Liu Xiaohua, Shi Shenxun</i>	
<b>Research status of Internet game addiction intervention among young people</b> .....	731
<i>Wang Zhe, Zhao Min</i>	
<b>Research progress of aromatherapy in the intervention of mental and behavioral symptoms in Alzheimer disease patients</b> .....	736
<i>Ding Huan, Chen Yujing, Li Weitong, Xu Guihua</i>	
<b>Research progress of TREM2 in regulating postoperative cognitive dysfunction</b> .....	740
<i>Yang Qianqian, Cheng Zhi, Zhang Xiaobao, Zhao Zhibin</i>	
<b>Research progress of microglia in alcohol dependence</b> .....	744
<i>Yan Huiming, Hu Jian</i>	
<b>Research progress in suicide risk evaluation tools in psychiatric department</b> .....	748
<i>Zhang Dawei, Wu Wei</i>	
<b>Research advance in resting state fMRI in primary insomnia</b> .....	753
<i>Li Shiyi, Qiu Changjian, Du Yang, Zhang Yan</i>	
<b>Emptiness and mental diseases: predicative analysis</b> .....	756
<i>Yang Hao, Wang Yu</i>	