

# 神经疾病与精神卫生

爱书爱报  
海味香



微信:ndmh2016

JOURNAL OF NEUROSCIENCE AND MENTAL HEALTH

月刊 2001年3月创刊 第19卷 第12期(总第130期) 2019年12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**  
国家卫生健康委员会(业务)  
黑龙江省教育厅(行政)

**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

**名誉总编辑**  
崔德华 吴中学 贾建平

**总编辑**  
江涛

**主编**  
崔光成 沈黎

**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

**广告发布登记号**  
齐建广登字(2019)001号

**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15.00元,全年180.00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

8-羟基脱氧鸟苷与抑郁症相关性的研究进展 ..... 1045  
王丽娜 潘伟刚 马辛

### 论著

天麻钩藤饮对服用阿立哌唑精神分裂症患者  
生活质量的影响 ..... 1049  
赵静 陆颖 陈剑华 朱玉华 琚明亮 孙萍 陈妍 龙彬 朱丽萍

单中心脑小血管病影像学严重程度的预测研究 ..... 1056  
吕金峰 牟英峰 马爽 王丽 王伟 陈曦 耿德勤

### 抑郁症专题

工作记忆在重性抑郁症患者社会功能损害中的  
中介作用 ..... 1063  
吕浩 丰雷 王刚

卒中后抑郁患者血清肿瘤坏死因子 $\alpha$ 水平与认知功能:  
一项8周随访研究 ..... 1069  
杨绪娜 袁廉 邹思蕴 赵雪莉 方晓佳 殷铭 李哲  
杜向东 袁念

抑郁症认知损害与事件相关电位的研究进展 ..... 1074  
白雪霞 罗锦秀

### 综述

人类社会节奏治疗在双相障碍和抑郁障碍应用的  
研究进展 ..... 1079  
徐初琛 黄海婧 洪武 谢斌

酒依赖认知损害与同型半胱氨酸的研究进展 ..... 1084  
徐琳 王学义

氧化应激在肌萎缩侧索硬化中的研究进展 ..... 1089  
吴艺佳 丰宏林

心理治疗在创伤后应激障碍中的应用及机制研究进展 ..... 1094  
吴月 杨俊花 张金钮 王聪慧 金主星 赵媛媛

**读者·作者·编者**

本刊文稿中缩略语的书写要求 ..... 1083

**消 息**

欢迎订阅2020年《神经疾病与精神卫生》杂志 ..... 1088

《神经疾病与精神卫生》杂志在线采编系统启用公告 ..... 1093

《神经疾病与精神卫生》杂志2019年第19卷分类索引 ..... 1099

《神经疾病与精神卫生》杂志稿约见2019年第19卷第1期第106~108页,第7期第754~756页

本期责任编辑 赵金鑫

---

---

# JOURNAL OF NEUROSCIENCE AND MENTAL HEALTH

Monthly      Established in March 2001      Volume 19, Number 12      December 20, 2019

---

## Responsible Institution

National Health Commission of the  
People's Republic of China (profession)  
The Educational Department of  
Heilongjiang Province (administration)

## 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

Cui Dehua (崔德华)  
Wu Zhongxue (吴中学)  
Jia Jianping (贾建平)

## Editor-in-Chief

Jiang Tao (江涛)

## Executive Editor-in-Chief

Cui Guangcheng (崔光成)  
Shen Li (沈黎)

## 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

### Review

- Research progress on the correlation between 8-hydroxy-2'-deoxyguanosine  
and depression** ..... 1045

*Wang Lina, Pan Weigang, Ma Xin*

### Original Articles

- Effect of TianmaGouteng decoction on quality of life in schizophrenic  
patients taking aripiprazole** ..... 1049

*Zhao Jing, Lu Ying, Chen Jianhua, Zhu Yuhua, Ju Mingliang, Sun Ping,  
Chen Yan, Long Bin, Zhu Liping*

- Prediction of imaging severity in patients with unicentric cerebral  
small vessel disease** ..... 1056

*Lyu Jinfeng, Mu Yingfeng, Ma Shuang, Wang Li, Wang Wei,  
Chen Xi, Geng Deqin*

### Topic of Depressive Disorder

- Mediating effect of working memory in the impairment of social  
function in patients with depressive disorder** ..... 1063

*Lyu Hao, Feng Lei, Wang Gang*

- Serum TNF- $\alpha$  levels and cognitive function in patients with post-stroke  
depression: an 8-week follow-up study** ..... 1069

*Yang Xuna, Yuan Lian, Zou Siyun, Zhao Xueli, Fang Xiaojia, Yin Ming,  
Li Zhe, Du Xiangdong, Yuan Nian*

- Research progress on cognitive impairment and event-related  
potentials in depression** ..... 1074

*Bai Xuexia, Luo Jinxiu*

### Summary

- Research advances of interpersonal social rhythm therapy for bipolar  
disorder and depressive disorder** ..... 1079

*Xu Chuchen, Huang Haijing, Hong Wu, Xie Bin*

<b>Research progress on cognitive impairment and homocysteine in alcohol dependence</b> .....	1084
<i>Xu Lin, Wang Xueyi</i>	
<b>Research progress of oxidative stress in amyotrophic lateral sclerosis</b> .....	1089
<i>Wu Yijia, Feng Honglin</i>	
<b>Application and mechanism of psychotherapy in post-traumatic stress disorder</b> .....	1094
<i>Wu Yue, Yang Junhua, Zhang Jinniu, Wang Conghui, Jin Guixing, Zhao Yuanyuan</i>	