



中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊  
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊  
美国化学文摘(CA)收录期刊

ISSN 1005-3220  
CN32-1391/R

# 临床精神医学杂志

LINCHUANG JINGSHEN YIXUE ZAZHI

JOURNAL  
JOURNAL  
OF  
OF  
CLINICAL  
CLINICAL  
PSYCHIATRY  
PSYCHIATRY

Volume 33 Number 2

April 2023



南京医科大学附属脑科医院主办  
BRAIN HOSPITAL AFFILIATED TO NANJING MEDICAL UNIVERSITY

第 2 期  
2023年4月  
第 33 卷

# 临床精神医学杂志

JOURNAL OF CLINICAL PSYCHIATRY

双月刊 1991年10月创刊 第33卷 第2期 2023年04月20日出版

## 主管

南京医科大学

## 主办

南京医科大学附属脑科医院  
210029,南京市广州路264号

## 编辑

临床精神医学杂志编辑委员会  
210029,南京市广州路264号  
电话:(025)82296109  
E-Mail:lcjsyx@126.com  
http://lcjsyx.c-nbh.com

## 主编

张宁

## 副主编

王高华,李涛,姚志剑,郝伟,徐一峰

## 编辑部主任

陈图农

## 出版

临床精神医学杂志编辑部  
210029,南京市广州路264号  
电话:(025)82296109  
E-Mail:lcjsyx@126.com

## 广告经营许可证号

宁工商广字 3201004980090

## 印刷

江苏河海印务有限公司

## 发行

国内:江苏省报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱)  
代号:4591 BM

## 订购

全国各地邮局订阅  
邮发代号:28-224

## 邮购

临床精神医学杂志编辑部  
210029,南京市广州路264号  
电话:(025)82296109  
E-Mail:lcjsyx@126.com

## 定价

每期15.00元 全年90.00元

## 国际标准连续出版物号

ISSN 1005-3220  
CN 32-1391/R

2023年版权归南京医科大学附属脑科医院所有

本刊刊出的所有文章不代表临床精神医学杂志编委会的观点,除非特别声明

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

## 目次

### 论著

- 误诊为其他精神障碍的双相障碍患者的  
临床分析 ..... 王凡,黄海婧,陈依明,等 85
- 2014年至2017年双相障碍患者药品处方  
情况调查 ..... 王威,周佳,任艳萍,等 89
- 以“置信职业行为”为导向的精神科住院  
医师规范化培训临床技能数据库的  
构建研究 ..... 张立刚,颜峰,陈景旭,等 94
- 机器学习算法对抑郁症患者自杀企图的识别  
..... 余涛,刘修燕,许春园,等 99
- 芦山4.20地震5年后创伤后应激障碍患病  
率及生存质量研究 ..... 方杰,黄国平,张炳智,等 103
- 长期住院男性精神分裂症患者烟酸反应敏感  
度与认知功能相关研究 ..... 杨海东,徐丽,陈万明,等 108
- 帕利哌酮长效针剂在中国精神分裂症患者的  
药代动力学特征 ..... 孙海文,张莉莉,贾苗苗,等 113

### 学术交流

- 近20年缓解期精神分裂症患者对精神疾病及  
社会歧视的态度变化 ..... 范宁,李丽,赵文暄,等 119
- 联用益生菌与水溶性膳食纤维对氯氮平所致  
便秘的改善效果 ..... 赵云青,金东,何成洁,等 124
- 双相抑郁患者汉语言障碍的事件相关脑电位  
N400试验研究 ..... 马俊,王俏,杜妍妍,等 129
- 住院精神分裂症患者冲动行为的风险预测  
模型的构建与应用 ..... 汪敏,朱小英,李玲丽 133
- 双频加速重复经颅磁刺激治疗精神分裂症  
阴性症状的随机双盲对照研究 ..... 陈天意,介勇,汪作为,等 137
- 个体化预测首发精神分裂症患者复发的  
风险列线图模型的建立与验证 ..... 朱锋利,范秋瑾 142

### 病例专栏

- 恶性综合征合并肺炎3例报告及文献复习  
..... 赵华昌,卢思佳,李小燕,等 147

### 综述

- 脑源性神经营养因子基因甲基化在抑郁症发病  
机制中作用研究进展 ..... 刘瑞梅,张晨 151
- 重复经颅磁刺激改善精神分裂症工作记忆  
缺陷的研究进展 ..... 侯文鹏,李先宾,王传跃 154
- 双相障碍与边缘型人格障碍 ..... 陈豪,杨海晨 157

学术天地

马术康复对孤独症谱系障碍儿童的治疗作用 ..... 王安妮,刘莉,林志强,等 160

易性症的多学科评估与诊疗研究进展 ..... 刘娜,陆峥 164

简 讯

《临床精神医学杂志》投稿常见问题 ..... 150

---

责任编辑 李菲菲 责任排版 刘莉

# JOURNAL OF CLINICAL PSYCHIATRY

Bimonthly    Established in October 1991    Volume 33    Number 2    April 20, 2023

## Responsible Institution

Nanjing Medical University

## Sponsor

Brain Hospital Affiliated to Nanjing  
Medical University  
264 Guangzhou Road, Nanjing 210029,  
China

## Editing

Editorial Board of Journal of Clinical  
Psychiatry  
264 Guangzhou Road, Nanjing 210029,  
China  
Tel: 0086-025-82296109  
E-Mail: [lcjsyx@126.com](mailto:lcjsyx@126.com)  
<http://lcjsyx.cnbh.com>

## Editor-in-Chief

ZHANG Ning

## Vice Editor-in-Chief

WANG Gao-hua, LI Tao, YAO Zhi-  
jian, HAO Wei, XU Yi-feng

## Managing Director

CHEN Tu-nong

## Publishing

Editorial Department of Journal of  
Clinical Psychiatry  
264 Guangzhou Road, Nanjing 210029,  
China  
Tel: 0086-025-82296109  
E-Mail: [lcjsyx@126.com](mailto:lcjsyx@126.com)

## Printing

Jiangsu Hohai Printing Limited  
Company

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing, China  
Code No. 4591 BM

## Mail-Order

Editorial Department of Journal of  
Clinical Psychiatry  
264 Guangzhou Road, Nanjing 210029,  
China  
Tel: 0086-025-82296109  
E-Mail: [lcjsyx@126.com](mailto:lcjsyx@126.com)

## CSSN

ISSN 1005-3220  
CN 32-1391/R

Copyright 2023 by the Brain Hospital  
Affiliated to Nanjing Medical University

All articles published represent the  
opinions of the authors, do not reflect the  
official policy of the Editorial Board of  
Journal of Clinical Psychiatry, unless this  
is clearly specified

## CONTENTS IN BRIEF

### Analysis on clinical features of bipolar disorder patients who were misdiagnosed as other mental disorders

WANG Fan, HUANG Hai-jing, CHEN Yi-ming, et al ..... 85

### Retrospective analysis of drug prescriptions for patients with bipolar disorder from 2014 to 2017

WANG Wei, ZHOU Jia, REN Yan-ping, et al ..... 89

### Research on the construction of clinical skill database of standardized training for psychiatric residents guided by "trust professional behavior"

ZHANG Li-gang, YAN Feng, CHEN Jing-xu, et al ..... 94

### Identification of suicide attempt in patients with depression by machine learning algorithm

YU Tao, LIU Xiu-yan, XU Chun-yuan, et al ..... 99

### Study on the prevalence and quality of life of post-traumatic stress disorder 5 years after Lushan April 20 earthquake

FANG Jie, HUANG Guo-ping, ZHANG Bing-zhi, et al ..... 103

### Research on correlation between niacin sensitivity and cognitive functions in male patients with long-term hospitalized schizophrenia

YANG Hai-dong, XU Li, CHEN Wan-ming, et al ..... 108

### Pharmacokinetic characteristics of paliperidone palmitate in Chinese patients with schizophrenia

SUN Hai-wen, ZHANG Li-li, JIA Miao-miao, et al ..... 113