

中华医学会系列杂志

ISSN 1006-7884
CN 11-3661/R

中华精神科杂志[®]

ZHONGHUA JINGSHENKE ZAZHI

2017年4月 第50卷 第2期

CHINESE JOURNAL OF PSYCHIATRY

Volume 50 Number 2

April 2017



中华医学学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1006-7884



中华精神科杂志[®]



本刊微信

CHINESE JOURNAL OF PSYCHIATRY

双月刊 1955年3月创刊

第50卷 第2期 2017年4月5日出版

主 管
中国科学技术协会

主 办
中华医学学会
100710,北京市东四西大街42号

编 辑
中华精神科杂志
编辑委员会
100710,北京市东四西大街42号
电话:(010)85158210
Email:cjps@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

总编辑
于欣

编辑部主任
常静

出 版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email:office@cma.org.cn

广告代理
北京华康广告公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158184
Email:hua_kang@vip.163.com

广告经营许可证
京东工商广字第8003号

印 刷
北京市十月印刷有限公司

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 BM89

订 购
全国各地邮政局
邮发代号 2-69

邮 购
中华医学杂志社市场营销部
100010,北京东四邮局100010-58信箱
电话:(010)85158299,85158339
Email:info@cma.org.cn

定 价
每期20.00元,全年120.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 1006-7884
CN 11-3661/R

2017年版权归中华医学学会所有
未经授权,不得转载、摘编本刊文
章,不得使用本刊的版式设计
除非特别声明,本刊刊出的所有文
章不代表中华医学学会和本刊编委
会的观点

本刊如有印装质量问题,可向中华
医学学会杂志社市场营销部调换

目 次

专 论

- 妊娠期和哺乳期女性及育龄人群
精神药物用药原则 司天梅 苏允爱 91

专家笔谈

- 治疗指南的功用与局限 刘铁榜 94

指南解读

- 中国双相障碍防治指南:基于
循证的选择 汪作为 马燕桃 陈俊等 96

双相障碍

- 抑郁症与双相抑郁患者脑白质微结构
标志物探索 黄悦琦 邱美慧 高晨阳等 101
双相障碍患者共病代谢综合征的风险
及危险因素分析 向慧 毛睿智 赵国庆等 107
不同起病年龄双相障碍患者执行工作记忆
任务期间前额皮质激活的研究 朱玥 权文香 马燕桃等 114
双相障碍氢质子磁共振波谱研究谷氨酸
代谢水平的Meta分析 赵莲萍 高鹏 王颖等 119

临床研究

- 精神分裂症首次发病患者面孔情绪认知
与额叶白质纤维功能的相关性 姚晶晶 吕一丁 赵晓鑫等 127
精神分裂症首次发病未用药患者药物治疗
前后静息态脑功能低频振幅的
变化特征 陈峰 姚乾坤 占达飞等 133
CYP2D6基因多态性与利培酮治疗
精神分裂症疗效的
关联研究 曾雷 元静 康传媛等 139

病例报告

- 桥本脑病伴发精神障碍一例 陈森 徐西嘉 闫磊等 161
经前期烦躁障碍一例 高倩 张瑞岭 162

综 述

- 双相障碍的社会认知研究进展 马燕桃 邵蕾 李志营等 146
甲基苯丙胺依赖的药物治疗进展 蔡尚立 王刚 郝伟 149

固积障碍的研究进展	杨海燕 史战明 周建初	154
大数据时代下全球脑科学的研究项目介绍	路翰娜	157

学术动态

应用普萘洛尔特异性降低尼古丁成瘾记忆和心理渴求	薛言学 邓佳慧 陈亚云等	164
-------------------------	--------------	-----

讣 告

沉痛悼念著名精神病学家王焕林教授	中华精神科杂志编辑部	156
------------------	------------	-----

读者·作者·编者

本刊可直接使用的医学缩写词	中华精神科杂志编辑部	100
中华医学会系列杂志论文作者署名规范	中华医学会杂志社	113
本刊关于投稿的若干注意事项	中华精神科杂志编辑部	118
欢迎关注本刊官方微信公众平台	中华精神科杂志编辑部	138
本刊“学术动态”栏目征稿启事	中华精神科杂志编辑部	160
本刊“文献速览”栏目征稿启事	中华精神科杂志编辑部	160

本刊稿约见本卷第1期第88页

本期责任编辑 高蓓蕾 英文摘要审校 张卫华 王阳 责任排版 牛漠翀

本期双相障碍专题组织专家 方贻儒

CHINESE JOURNAL OF PSYCHIATRY

Bimonthly

Established in March 1955

Volume 50, Number 2

April 5, 2017

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of Psychiatry
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel:0086-10-85158210
Email:cjps@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

Editor-in-Chief

Yu Xin(于欣)

Managing Director

Chang Jing(常静)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax):0086-10-85158180
Email:office@cma.org.cn

Printing

October Printing Beijing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No.BM89

Mail-Order

Marketing Department,
Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No.100010-58, Dongsi Post Office,
Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158299, 85158339
Email:info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 1006-7884
CN 11-3661/R

Copyright © 2017 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy
the layout and design of the journals
without permission.

All articles published represent the opinions
of the authors, and do not reflect the official
policy of the Chinese Medical Association
or the Editorial Board, unless this is clearly
specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorials

- The clinical principle of psychotropic use for females in pregnancy and lactation, and females and males of reproductive potential 91
Si Tianmei, Su Yunai

- Function and limitation of the treatment guidelines 94
Liu Tiebang

- The Chinese guidelines for the prevention and treatment of bipolar disorders: evidence-based choices 96
Wang Zuowei, Ma Yantao, Chen Jun, et al

Bipolar Disorders

- The white matter imaging markers focusing on hippocampus in unipolar depression and bipolar depression 101
Huang Yueqi, Qiu Meihui, Gao Chenyang, et al

- Comorbid metabolic syndrome and its risk factors of patients with bipolar disorder 107
Xiang Hui, Mao Ruizhi, Zhao Guoqing, et al

- A preliminary analysis of effect of onset age on prefrontal activation during working memory task in patients with bipolar disorder 114
Zhu Yue, Quan Wenxiang, Ma Yantao, et al

- A meta-analysis of brain glutamate levels in bipolar disorder using ¹H-magnetic resonance spectroscopy 119
Zhao Lianping, Gao Peng, Wang Ying, et al

Clinical Researches

- Facial emotion cognition deficits and the damage of white matter fiber tracts in the frontal lobe by diffusion tensor imaging in patients with first-episode schizophrenia 127
Yao Jingjing, Lyu Yiding, Zhao Xiaoxin, et al

- The abnormalities of amplitude of low-frequency fluctuation in the resting-state functional magnetic resonance imaging of first-episode medication-naïve schizophrenia before and after antipsychotic drugs therapy 133
Chen Feng, Yao Qiankun, Zhan Dafei, et al

- The correlation between CYP2D6 gene polymorphisms and clinical response of risperidone treatment in Chinese Han schizophrenia patients 139
Zeng Lei, Yuan Jing, Kang Chuanyuan, et al

Case Reports

- A case of Hashimoto's encephalopathy with mental disorder 161
Chen Miao, Xu Xijia, Yan Lei, et al

- A case of premenstrual dysphoric disorder 162
Gao Qian, Zhang Ruiling

Reviews

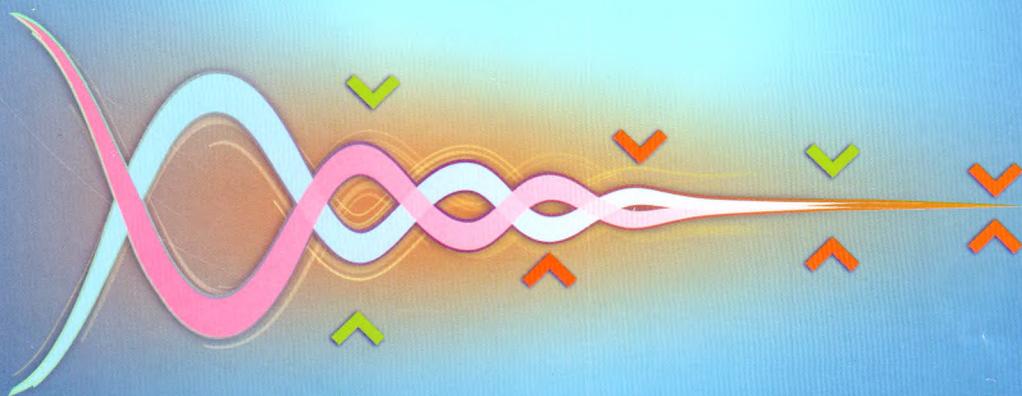
Social cognition in bipolar disorder	146
<i>Ma Yantao, Shao Lei, Li Zhiying, et al</i>	
The progress of pharmacological approaches to methamphetamine dependence	149
<i>Cai Shangli, Wang Gang, Hao Wei</i>	
The research progress of hoarding disorder	154
<i>Yang Haiyan, Shi Zhanming, Zhou Jianchu, et al</i>	
The leading projects of brain science in the ear of big data	157
<i>Lu Hanna</i>	

欧兰宁®
奥氮平片
Olanzapine Tablets

奥氮平片

双相障碍

全程管理专家



- 急性期快速控制
- 长期维持更低复发率



专业资料，本广告仅供医学专业人士阅读

【适 应 症】适用于精神分裂症和其它有严重阳性症状（例如：妄想、幻觉、思维障碍、敌意和猜疑）和/或阴性症状（例如：情感淡漠、情感和社会活动退缩、言语贫乏）的精神病的急性期和维持治疗。适用于治疗中、重度躁狂发作，对奥氮平治疗有效的患者，可用于预防双相情感障碍的复发。

【用法用量】精神分裂症：奥氮平的建议起始剂量为10mg/天，每日一次，与进食无关。
躁狂发作：单独用药时起始剂量为每日15mg，合并治疗时每日10mg。
预防双相情感障碍复发：推荐起始剂量为10mg/日。
肾脏和/或肝脏功能损害的患者：对这类患者应考虑使用较低的起始剂量5mg。

【禁 忌】禁用于已知对该产品的任何成份过敏的患者。禁用于已知有窄角性青光眼危险的患者。

【不良反应】临床试验中与奥氮平使用有关的唯一不良反应是嗜睡和体重增加，其它不良反应详见说明书。

【批准文号】(1) 5mg: 国药准字H20052688 (2) 10mg:国药准字H20010799

请按照医生处方购买与使用，详细处方资料请见说明书

苏药广审(文)第2017030086号

生产地址：江苏省连云港市花果山大道东晋路5号 邮编：222006

电话：0518-8309 6666 传真：0518-8234 8198 网址：www.hansoh.cn

生产企业：江苏豪森药业集团有限公司 销售企业：江苏恒特医药销售有限公司

万方数据

豪森药业
HANSOH PHARMA