

中华医学会系列杂志



中华精神科杂志[®]

ZHONGHUA JINGSHENKE ZAZHI

2020年2月 第53卷 第1期

CHINESE JOURNAL OF PSYCHIATRY

Volume 53 Number 1
February 2020



中华医学会

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53卷 第1期 2020年2月5日出版

主管

中国科学技术协会

主办

中华医学会

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

100052,北京市西城区东河沿街69号

电话:(010)51322252

Email:cjps@cmaph.org

http://www.medjournals.cn

总编辑

李凌江

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)51322059

Email:office@cmaph.org

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)51322181

Email:hua_kang@vip.163.com

广告发布登记号

京东市监广登字20170015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 BM89

订购

全国各地邮政局

邮发代号 2-69

零售

中华医学会杂志社发行部

网站:www.medjournals.cn

微信:微信公众号“中华医汇”

Email:info@cmaph.org

电话:(010)51322386,51322387

定价

每期25.00元,全年150.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-7884

CN 11-3661/R

2020年版权归中华医学会所有

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会和本刊编

委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向中华

医学会杂志社发行部调换

目次

总编寄语

- 初衷对话未来 1
李凌江

标准与讨论

- 精神分裂症患者代谢综合征管理的中国专家共识 3
中华医学会精神医学分会精神分裂症协作组

精神分裂症

- 首次发病未治疗精神分裂症患者大脑皮质复杂度改变 11
魏巍 邓伟 周斌 彭祖贵 何韬 吕秋玥 李涛
伴有暴力倾向的精神分裂症患者低频振幅
与分数低频振幅静息态功能影像学 16
李颖娜 范丰梅 冯志远 梁文洲 藏金生
吕金库 谭淑平 杨甫德
河南省精神障碍流行病学调查精神分裂症流行情况分析 23
王长虹 吕路线 姚丰菊 张瑞岭 郭卫东 周刚
肖水源 桂立辉 田庆丰 张伟平

临床研究

- 躯体形式障碍与躯体症状障碍患者临床特征比较 29
姜忆南 魏镜 李涛 马希权 张岚 张耀尹 陈华
吴珩 李闻天 卢伟 任洁 Fritzsche Kurt
线上结构式团体认知行为治疗对轻症抑郁患者的
有效性和可行性探索 35
畅临亚 丁菲 卢卫红 叶尘宇 薛莉莉 王宇 宋蕊
王琰 朱益 陶华 周慧鸣 方贻儒 苑成梅
阈下改良电休克治疗抑郁症的疗效和安全性评估 42
李伟 冀成君 杨可冰 蔡海鹏 王鑫
尉拥军 谭云龙

病例报告

- 精神性聋二例并文献分析 65
范新泰 张文东 许安廷 张辉
氯磺必利致不宁腿综合征一例 69
王海红 刘晓华 施慎逊

综 述

抗精神病药疗效的脑影像学研究进展	49
余玲芳 张晨	
精神分裂症患者血脑屏障损伤研究进展	55
弋淑 许秀峰 程宇琪	
谷氨酸在孤独症谱系障碍发病机制及相关治疗中的研究进展	59
贾雅楠 胡风云 蔚洪恩	

读者·作者·编者

欢迎关注本刊官方网站	22
中华精神科杂志编辑部	
本刊关于学术论文申请“快速通道”发表的规定	28
中华精神科杂志编辑部	
本刊志谢2019编辑年度审稿人	34
中华精神科杂志编辑部	
本刊可直接使用的医学缩写词	41
中华精神科杂志编辑部	
中华医学会系列杂志论文作者署名规范	54
中华医学会杂志社	
2019年度百篇中华医学优秀论文获奖名单	64
中华精神科杂志编辑部	
中华医学会杂志社对一稿两投问题处理的声明	68
中华医学会杂志社	
本刊关于投稿的若干注意事项	70
中华精神科杂志编辑部	
《中华精神科杂志》第六届编辑委员会成员名单	2
中华医学会精神医学分会第八届委员会名单	48
《中华精神科杂志》稿约	71

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

CHINESE JOURNAL OF PSYCHIATRY

Bimonthly

Established in March 1955

Volume 53, Number 1

February 5, 2020

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
69 Dongheyan Street, Xicheng District,
Beijing 100052, China
Tel:0086-10-51322252
Email:cjps@cmaph.org
http://www.medjournals.cn

Editor-in-Chief

Li Lingjiang(李凌江)

Managing Director

Chang Jing(常静)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax):0086-10-51322059
Email:office@cmaph.org

Printing

Beijing Kexin Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

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

Retail

Customer Service Department,
Publishing House, Chinese
Medical Association
http://www.medjournals.cn
WeChat: cmayouth
Email:info@cmaph.org
Tel:0086-10-51322386, 51322387

CSSN

ISSN 1006-7884

CN 11-3661/R

Copyright © 2020 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

Editorial

- Embracing the future with our purpose in mind 1
Li Lingjiang

Standards and Discussion

- Chinese expert consensus on the management of metabolic syndrome in
patients with schizophrenia 3
Chinese Schizophrenia Coordination Group

Schizophrenia

- Abnormal cortical complexity of first-episode treatment-naïve schizophrenia
patients 11
Wei Wei, Deng Wei, Zhou Yi, Peng Zugui, He Tao, Lyu Qiuyue, Li Tao
- Resting state functional magnetic resonance imaging study of amplitude
of low-frequency fluctuation and fractional amplitude of low-frequency
fluctuation in schizophrenia with violent behaviors 16
*Li Yingna, Fan Fengmei, Feng Zhiyuan, Liang Wenzhou, Zang Jinsheng,
Lyu Jinku, Tan Shuping, Yang Fude*
- An epidemiological survey of schizophrenia in Henan Province 23
*Wang Changhong, Lyu Luxian, Yao Fengju, Zhang Ruiling, Guo Weidong,
Zhou Gang, Xiao Shuiyuan, Gui Lihui, Tian Qingfeng, Zhang Weiping*

Clinical Researches

- Comparison of clinical features: somatoform disorder and somatic
symptom disorder 29
*Jiang Yanan, Wei Jing, Li Tao, Ma Xiquan, Zhang Lan, Zhang Yaoyin,
Chen Hua, Wu Heng, Li Wentian, Lu Wei, Ren Jie, Fritzsche Kurt*
- A pilot-study to assess the effectiveness and feasibility of internet-based
structured group cognitive behavior therapy in patients with
mild depressive disorder 35
*Chang Linya, Ding Fei, Lu Weihong, Ye Chenyu, Xue Lili, Wang Yu, Song Rui,
Wang Yan, Zhu Yi, Tao Hua, Zhou Huiming, Fang Yiru, Yuan Chengmei*
- Evaluation of efficacy and safety about sub-threshold modified electroconvulsive
therapy for depression 42
Li Wei, Ji Chengjun, Yang Keping, Cai Haipeng, Wang Xin, Yu Yongjun, Tan Yunlong

Case reports

- Two cases of psychogenic deafness and related literatures review 65
Fan Xintai, Zhang Wendong, Xu Anting, Zhang Hui
- Amisulpride induced restless legs syndrome: a case report 69
Wang Haihong, Liu Xiaohua, Shi Shenxun

Reviews

Research progress of brain imaging of psychopharmacological treatment response	49
<i>Yu Lingfang, Zhang Chen</i>	
Research progress of blood brain barrier injury in schizophrenia	55
<i>Yi Shu, Xu Xiufeng, Cheng Yuqi</i>	
Advances in the study of glutamate in the pathogenesis and related treatment of autism spectrum disorders	59
<i>Jia Yanan, Hu Fengyun, Wei Hongen</i>	
Instructions to Authors	71

领跑全程 优化治疗

博思清®贯穿全程, 患者更多获益

急性期*
(6-8周)



巩固期*
(≥6个月)



维持期*
(2-5年, 甚至终生)



精神分裂症全病程优化治疗

*陆林主编, 沈渔邨精神病学(第6版), 北京: 人民卫生出版社, 2018.

【商品名】博思清®

【通用名】阿立哌唑口崩片

【适应症】用于治疗精神分裂症。

在精神分裂症患者的短期(4周和6周)对照试验中确立了阿立哌唑治疗精神分裂症的疗效。
选择阿立哌唑用于长期治疗的医生应定期重新评估该药对个别患者的长期疗效。

【用法用量】成人: 口服, 每日一次。阿立哌唑的推荐起始剂量和治疗剂量是10或15mg/天, 不受进食影响。系统评估显示阿立哌唑的临床有效剂量范围为10-30mg/天。用药2周后, 可根据个体的疗效和耐受性情况逐渐增加剂量, 最大可增至30mg。此后, 可维持此剂量不变。

【禁忌症】已知对本品过敏的患者禁用。

【贮藏】密封保存。

【规格】(1)5mg (2)10mg

【批准文号】5mg: 国药准字H20060521 10mg: 国药准字H20060522

【生产企业】成都康弘药业集团股份有限公司

【不良反应】在7,951例精神分裂症、双相障碍躁狂发作和阿尔茨海默性痴呆成人患者参加的多剂量、上市前临床试验中评价了阿立哌唑的安全性; 其中暴露量约为5,235个病例年。总计2,280例阿立哌唑服用者至少治疗了180天, 1,558例阿立哌唑治疗者至少治疗了1年。期间不良反应详见说明书。

【注意事项】详见说明书。

