

ISSN 1007-3256  
CN 51-1457/R

SICHUAN MENTAL HEALTH

四川精神卫生

SICHUAN JINGSHEN WEISHENG

2020年6月 第33卷 第3期  
Volume 33 Number 3 June 2020

中国学术期刊影响因子年报统计源期刊  
中国学术期刊网络出版总库收录期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊  
中文生物医学期刊文献数据库收录期刊  
国家新闻出版广电总局 A 类学术期刊  
中国期刊协会医药卫生期刊分会常务委员单位

ISSN 1007-3256



四川省卫生健康委员会 主管  
Health Commission of Sichuan Province

SCMH

# 四川精神卫生

SICHUAN MENTAL HEALTH

2020年6月 第33卷 第3期

## 目次

### 新冠肺炎疫情心理危机干预专题

- 新冠肺炎疫情下健康焦虑的心理机制及干预策略:认知行为理论的视角 ..... 殷炜珍,余萌,李荔波,黄慧,王建平 (193)
- 新冠肺炎疫情下不同群体的认知、情绪和行为反应 ..... 余萌,黄悦宜,陈润婷,肖必鸿,王建平,朱雅雯 (197)
- 新冠肺炎疫情下儿童青少年焦虑症状检出率及影响因素 ..... 莫大明,闫军伟,李欣,刘帅,郭鹏飞,胡淑文,钟慧 (202)
- 新冠肺炎疫情防控中基层精防医护人员心理健康状况及需求调查 ..... 范箬馨,杨先梅,黄明金,文红 (207)

### 科研方法专题

- 如何正确运用  $t$  检验—— $t$  检验的基本概念与前提条件 ..... 高飞,刘媛媛,李长平,胡良平 (211)
- 如何正确运用  $t$  检验——两算术均值比较一般差异性  $t$  检验及 SAS 实现 ..... 张洪璐,刘媛媛,李长平,胡良平 (217)
- 如何正确运用  $t$  检验——两几何均值比较一般差异性  $t$  检验及 SAS 实现 ..... 于泽洋,刘媛媛,李长平,胡良平 (222)
- 如何正确运用  $t$  检验——两算术均值比较非劣效性  $t$  检验及 SAS 实现 ..... 陈阳,刘媛媛,李长平,胡良平 (226)

### 论著·临床

- 不同临床相双相障碍患者甲状腺功能的回顾性研究 ..... 杨彬,姜锋,潘苗,王琪,张雪,郭世龙,郭新胜,张瑞岭 (231)
- 工作坊式训练对住院抑郁症患者康复效果的影响 ..... 孔庆芳,施忠英,苏亮,聂磊嫵,韩正,刘玥 (236)
- 出院准备度评估在首发精神分裂症患者中的应用 ..... 范利芳,陈岚,李姝 (241)

正念干预对炎症性肠病患者抑郁、焦虑及生活质量影响的 Meta 分析 … 叶圆圆, 裴文层, 黄 英 (244)

益生菌改善抑郁情绪的 Meta 分析 …………… 段昌嵘, 妙 炜, 高子丹, 冷 欢, 朱祥路 (249)

阿戈美拉汀治疗首发抑郁障碍效果和安全性的 Meta 分析 ……………

…………… 孙桂芝, 崔明湖, 都萌萌, 武晓锐, 张兰兰, 张书懂 (257)

论著·预防

广东地区精神专科医院从业人员精神疾病相关病耻感水平和影响因素分析 ……………

…………… 林晓鸣, 余 敏, 张 杰, 梁晓敏, 孙 彬, 何红波 (263)

孕产妇社会支持量表中文版信效度检验 …………… 李冠楠, 魏 华, 杜 凯, 邹 涛 (268)

河南省某地区初中生情绪和行为相关障碍的诊断变化——1 年随访 ……………

…………… 邵红敏, 徐改玲, 王长虹, 陈 征, 田红军, 李 洁 (272)

临床督导

ICD-11 与 DSM-5 关于强迫及相关障碍诊断标准的异同 …………… 肖 茜, 张道龙 (277)

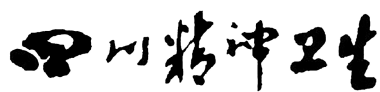
案例讨论

血液灌流联合血液透析治疗恶性综合征 1 例 …………… 刘冬梅, 谭 红, 张 锐 (282)

综 述

经颅超声技术在抑郁症及神经变性疾病伴抑郁中的应用 …………… 田亚云, 樊文峰, 顾 平 (284)

期刊基本参数: CN 51 - 1457/ R \* 1988 \* b \* A4 \* 96 \* zh \* P \* ¥ 12.00 \* 2000 \* 20 \* 2020 - 06



主 编 唐向东  
 执行主编 黄国平  
 编辑部主任 吴俊林  
 本刊刊出的所有文章不代表绵阳市精神卫生中心和本刊编委会观点  
 中国标准连续出版物号  
 ISSN 1007 - 3256  
 CN 51 - 1457/ R

主管单位 四川省卫生健康委员会  
 主办单位 绵阳市精神卫生中心  
 编 辑 四川精神卫生编辑委员会  
 出 版 《四川精神卫生》编辑部  
 印刷单位 绵阳文轩阁印务有限责任公司  
 发 行 中国邮政集团公司绵阳市分公司  
 订 购 全国各地邮政局  
 邮 购 《四川精神卫生》编辑部  
 621000, 四川省绵阳市剑南路东段 190 号  
 电话: (0816)2285679  
 E - mail: scjsws@163.com

**Responsible Institution** Health Commission of Sichuan Province  
**Sponsor** Mianyang Mental Health Center  
**Editing** Editorial Board of Sichuan Mental Health  
**Publishing** Editorial Department of Sichuan Mental Health  
**Printing** Mianyang Wenxuange Presswork Co., Ltd.  
**Distributor** China Post Group Mianyang Branch  
**Subscription** All Local Post Office of China  
 Code No. 62 - 283  
**Mail - Order** Editorial Department of Sichuan Mental Health  
 190 Jiannan Road East, Mianyang 62100,  
 Sichuan Province, China  
 Tel: (0816)2285679  
 E - mail: scjsws@163.com

双月刊 1988年9月创刊 2020年6月25日出版 定价: 每期 12.00 元, 全年 72.00 元 <http://www.psychjm.net.cn>

# SICHUAN MENTAL HEALTH

Volume 33

June 2020

Number 3

## Contents

- Research on psychological mechanism and intervention strategies for health anxiety during the COVID-19 pandemics: a view based on cognitive behavior theory**  
*Yin Weizhen, Yu Meng, Li Libo, Huang Hui, Wang Jianping* .....(193)
- Investigation of cognitive, emotional and behavioral responses among different populations during the COVID-19 epidemic**  
*Yu Meng, Huang Yueyi, Chen Runting, Xiao Bihong, Wang Jianping, Zhu Yawen* .....(197)
- Prevalence rate and related influencing factors of anxiety disorder in children and adolescents during the outbreak of COVID-19**  
*Mo Daming, Yan Junwei, Li Xin, Liu Shuai, Guo Pengfei, Hu Shuwen, Zhong Hui* .....(202)
- Investigation of the mental health status and needs of primary mental health medical staff in the prevention and control of COVID-19**  
*Fan Ruoxin, Yang Xianmei, Huang Mingjin, Wen Hong* .....(207)
- How to use  $t$  test correctly—the basic concepts and preconditions of  $t$  test**  
*Gao Fei, Liu Yuanyuan, Li Changping, Hu Liangping* .....(211)
- How to use  $t$  test correctly—comparison of two arithmetic mean values for general difference  $t$  test and SAS implementation**  
*Zhang Honglu, Liu Yuanyuan, Li Changping, Hu Liangping* .....(217)
- How to use  $t$  test correctly—comparison of two geometric means with general difference  $t$  test and SAS implementation**  
*Yu Zeyang, Liu Yuanyuan, Li Changping, Hu Liangping* .....(222)
- How to use  $t$  test correctly—the noninferiority  $t$  test and the SAS implementation**  
*Chen Yang, Liu Yuanyuan, Li Changping, Hu Liangping* .....(226)
- Retrospective study of thyroid function in patients with bipolar disorder at different status**  
*Yang Bin, Jiang Feng, Pan Miao, Wang Qi, Zhang Xue, Guo Shilong, Guo Xinsheng, Zhang Ruiling* .....(231)

**Effect of workshop training on the rehabilitation of inpatients with depression**

*Kong Qingfang, Shi Zhongying, Su Liang, Nie Leiyan, Han Zheng, Liu Yue* .....(236)

**Application of discharge readiness assessment in patients with first-episode schizophrenia**

*Fan Lifang, Chen Lan, Li Shu* .....(241)

**Effect of mindfulness-based intervention on depression, anxiety and quality of life among patients with inflammatory bowel disease: a Meta-analysis**

*Ye Yuanyuan, Pei Wenceng, Huang Ying* .....(244)

**Effect of probiotic on depression: a Meta-analysis**

*Duan Changrong, Miao Wei, Gao Zidan, Leng Huan, Zhu Xianglu* .....(249)

**Efficacy and safety of agomelatine in the treatment of first-episode depression: a Meta-analysis**

*Sun Guizhi, Cui Minghu, Du Mengmeng, Wu Xiaorui, Zhang Lanlan, Zhang Shudong* .....(257)

**Associative stigma and its influencing factors among mental health professionals in psychiatric hospitals in Guangdong**

*Lin Xiaoming, Yu Min, Zhang Jie, Liang Xiaomin, Sun Bin, He Hongbo* .....(263)

**Reliability and validity of the Chinese version of Maternity Social Support Scale**

*Li Guannan, Wei Hua, Du Kai, Zou Tao* .....(268)

**Changes in the diagnosis of emotional and behavioral disorders in middle high school students in Henan province: one year follow-up**

*Shao Hongmin, Xu Gailing, Wang Changhong, Chen Zheng, Tian Hongjun, Li Jie* .....(272)

**Similarities and differences between the diagnostic criteria of ICD-11 and DSM-5 for obsessive-compulsive and related disorders**

*Xiao Qian, Zhang Daolong* .....(277)

**Hemoperfusion combined with hemodialysis in the treatment of neuroleptic malignant syndrome: a case report**

*Liu Dongmei, Tan Hong, Zhang Rui* .....(282)

**Application of transcranial sonography in depression and neurodegenerative disease with depression**

*Tian Yayun, Fan Wenfeng, Gu Ping* .....(284)