

ISSN 1007-3256  
CN 51-1457/R

SICHUAN MENTAL HEALTH

四川精神卫生

SICHUAN JINGSHEN WEISHENG

2022年12月 第35卷 第6期  
Volume 35 Number 6 December 2022

中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)  
中国科技论文与引文数据库(CSTPCD)收录  
中国医药卫生核心期刊  
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(CNKI)收录  
中国生物医学文献服务系统(SinoMed)收录  
EBSCO和DOAJ收录  
中国期刊协会医药卫生期刊分会常务委员单位

ISSN 1007-3256



9 771007 325229

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

2022年12月 第35卷 第6期

## 目次

### 专家论坛

严重精神障碍合并新冠病毒感染患者闭环管理策略探讨 ..... 鲍天昊 (489)

### 科研方法专题

合理进行多重 Logistic 回归分析——结合 ROC 曲线分析 ..... 胡纯严, 胡良平 (493)

合理进行多重 Logistic 回归分析——结合多水平模型分析 ..... 胡纯严, 胡良平 (500)

合理进行多重线性回归分析——结合倾向性评分分析 ..... 胡纯严, 胡良平 (506)

合理进行多重 Logistic 回归分析——结合平均处理效应分析 ..... 胡纯严, 胡良平 (512)

### 论著·临床

注意缺陷多动障碍核心症状对 ADHD 倾向儿童行为问题的影响 .....

··· 欧子欣, 杨翠盈, 付 彤, 杨乐天, 彭君媛, 党彩萍, 杨婵娟, 程道猛, 尚鹤睿, 洪丹萍, 殷炜珍 (518)

抑郁症患者生活质量及其相关因素分析 ..... 饶淑滢, 冼君定, 万崇华, 林举达, 温金锋, 林美玲 (524)

郑州市严重精神障碍患者服药依从性的影响因素 .....

····· 海 帆, 张宝琴, 乔 璟, 张静芳, 段大平, 张起恒, 郭玉洁, 王 莹, 李本亮, 杨世昌 (531)

安宁疗护精神障碍患者家属的生存质量与需求调查 .....

····· 张 琥, 张 倩, 罗才润, 张玲燕, 许瑞宇, 郭俊梅 (537)

青少年抑郁障碍患者与双相情感障碍患者睡眠特征及其对自杀风险的影响 .....

····· 项心明, 马亚荣, 张 杰, 何红波 (543)

2016年-2020年成都市严重精神障碍患者管理治疗分析 .....

····· 毛国菊, 秦小荣, 冯兰棱, 叶子翔, 赵 艳, 杨 琴, 何昌九 (550)

医学生偏头痛患者睡眠时间不足的发生率及影响因素分析 .....

····· 赵佳玉, 杨佳铭, 罗文秀, 任 真, 刘 畅, 李雅洁, 肖 云, 罗家明 (556)

团体人际心理治疗对首发精神分裂症患者认知功能及社会功能的影响 .....  
 ..... 温小霞,黄 炜,黄史青,何玉球,黎翠云,郭华贵 (561)

论著·预防

基于结构方程模型探讨青少年睡眠质量与负性生活事件、应对方式的关系 .....  
 ..... 朱文芬,孔令娜,傅一笑,杜志银 (566)

情感宣泄法对后疫情时期南充市青少年心理健康状况、应对方式及干预满意度的影响 .....  
 ..... 王素芬,丁阳阳,李 薇 (572)

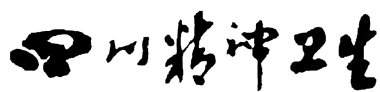
案例讨论

精神分裂症合并肺结核患者用药监护 1 例 ..... 郑财济,沈小丹,李裕基 (577)

定性系统综述

基于 Donabedian 模型构建精神专科护理质量评价指标的研究进展 .....  
 ..... 陈兰兰,廖巧玲,王 欢,白春兰,王娅丽 (580)

期刊基本参数:CN 51 - 1457/ R \* 1988 \* b \* A4 \* 96 \* zh \* P \* ¥ 12.00 \* 1200 \* 17 \* 2022 - 12



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 Wenxuang 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

# SICHUAN MENTAL HEALTH

Volume 35

December 2022

Number 6

## Contents

**Closed-loop management strategies for patients with severe mental disorder complicated with COVID-19 infection**

*Bao Tianhao* .....(489)

**Reasonably conduct the multiple Logistic regression analysis combined with the ROC curve analysis**

*Hu Chunyan, Hu Liangping* .....(493)

**Reasonably conduct the multiple Logistic regression analysis combined with the multilevel model analysis**

*Hu Chunyan, Hu Liangping* .....(500)

**Reasonably conduct the multiple linear regression analysis combined with the propensity score analysis**

*Hu Chunyan, Hu Liangping* .....(506)

**Reasonably conduct the multiple Logistic regression analysis combined with the average treatment effect analysis**

*Hu Chunyan, Hu Liangping* .....(512)

**Effect of core symptoms of attention deficit hyperactivity disorder on behavioral problems in children with ADHD propensity**

*Ou Zixin, Yang Cuiying, Fu Tong, Yang Letian, Peng Junyuan, Dang Caiping, Yang Chanjuan, Cheng Daomeng, Shang Herui, Hong Danping, Yin Weizhen* .....(518)

**Analysis on quality of life and related factors in patients with depression**

*Rao Shuying, Xian Junding, Wan Chonghua, Lin Juda, Wen Jinfeng, Lin Meiling* .....(524)

**Influencing factors of medication adherence in patients with severe mental disorders in Zhengzhou**

*Hai Fan, Zhang Baoqin, Qiao Jing, Zhang Jingfang, Duan Daping, Zhang Qiheng, Guo Yujie, Wang Ying, Li Benliang, Yang Shichang* .....(531)

**Investigation on the quality of life and demands of family members of patients with mental disorders in hospice care**

*Zhang Xiao, Zhang Qian, Luo Cairun, Zhang Lingyan, Xu Ruiyu, Wu Junmei* .....(537)

**Sleep characteristics and their impact on suicide risk among adolescents with depressive disorder and bipolar disorder**

*Xiang Xinming, Ma Yarong, Zhang Jie, He Hongbo* .....(543)

**Analysis of management and treatment of patients with severe mental disorders in Chengdu from 2016 to 2020**

*Mao Guoju, Qin Xiaorong, Feng Lanling, Ye Zixiang, Zhao Yan, Yang Qin, He Changjiu* .....(550)

**Prevalence rate and influencing factors of sleep insufficiency in medical students with migraine**

*Zhao Jiayu, Yang Jiaming, Luo Wenxiu, Ren Zhen, Liu Chang, Li Yajie, Xiao Yun, Luo Jiaming* ... (556)

**Effects of group interpersonal psychotherapy on cognitive and social function in patients with first-episode schizophrenia**

*Wen Xiaoxia, Huang Wei, Huang Shiqing, He Yuqiu, Li Cuiyun, Guo Huagui* .....(561)

**Exploration of the relationship between sleep quality and negative life events and coping styles in adolescents based on structural equation model**

*Zhu Wenfen, Kong Linna, Fu Yixiao, Du Zhiyin* .....(566)

**Effect of emotional catharsis on mental health status, coping style and satisfaction with the intervention among adolescents in Nanchong in the post-pandemic period**

*Wang Sufen, Ding Yangyang, Li Wei* .....(572)

**Pharmaceutical care for patient with schizophrenia combined with pulmonary tuberculosis: a case report**

*Zheng Caiji, Shen Xiaodan, Li Yuji* .....(577)

**Research progress on the construction of quality indicators for evaluating the psychiatric nursing care based on Donabedian model**

*Chen Lanlan, Liao Qiaoling, Wang Huan, Bai Chunlan, Wang Yali* .....(580)