



ISSN 1007-9718

CN 11-3920/R

中国药物依赖性杂志

ZHONGGUO YAOWUYILAI XING ZAZHI

CHINESE JOURNAL OF DRUG DEPENDENCE

第 24 卷 第 6 期

Volume 24 Number 6

2015

ISSN 1007-9718



主管单位：中华人民共和国教育部

主办单位：北京大学 中国毒理学会

中国药物依赖性杂志(双月刊)

1992年10月创刊

刊号 ISSN 1007-9718
CN 11-3920/R

名誉主编 蔡志基 郑继旺

主 编 陆 林

副主编(按汉语姓氏笔画):江开达 刘志民

李 锦 时 杰 郝 伟

编辑部主任 赵 苓

编委(按汉语拼音顺序排列)

鲍彦平 毕永利 蔡元云 蔡志基 陈 虹
陈佳蒲 程 峰 崔彩莲 邓艳萍 高学敏
宫泽辉 顾慰萍 郭 松 韩济生 韩 卫
郝 伟 何京文 何日辉 黄明生 黄艳梅
贾忠伟 江开达 姜佐宁 李家泰 李建华
李 锦 李 静 李素霞 李晓东 李勇辉
刘景根 刘志民 陆 林 吕宪祥 马 兰
裴 刚 秦伯益 沈昊伟 沈 洁 时 杰
司天梅 苏瑞斌 隋 南 孙洪强 汤宜朗
陶 然 王达平 王慧君 王学义 王 玥
王增珍 王者凤 王祖承 吴尊友 徐国柱
杨德森 杨 征 于 欣 岳伟华 翟海峰
张开镛 张锐敏 张向阳 张越华 赵成正
赵 敏 赵一鸣 肇恒伟 郑继旺 朱霁虹
朱维莉 Robert Ali(澳大利亚)

Thomas Kosten(美国) Walter Ling(美国)

主管单位 中华人民共和国教育部

主办单位 北京大学

中国毒理学会

编辑出版 中国药物依赖性杂志编辑部

北京海淀区学院路38号100191

编辑部电话 (010)82801341

编辑部传真 (010)62032624

电子邮件 cjdd1992@bjmu.edu.cn

网页地址 http://www.nidd.ac.cn

http://nidd.bjmu.edu.cn

印刷 北京瑞富峪印务有限公司

国内发行 北京报刊发行局

国内订阅 全国各地邮局

国外发行 中国国际图书贸易总公司

北京399信箱100044

邮发代号 国内82-775

国外4632BM

广告经营许可证 京海工商广字第0299号

广告部电话 (010)82801341

广告部传真 (010)62032624

国内定价 每期10元,全年60元

责任编辑 刘志民 赵 苓

英文编辑 鲍彦平 朱维莉

目 次

综述

NMDA型谷氨酸受体 NR3 亚基与药物依赖相关研究进展 谢小虎 周文华(401)

GDNF与物质依赖行为的相互作用及机制 张 凯 张乔阳 赵 敏(404)

胺类神经递质在酒依赖睡眠障碍中的研究进展 翟晓杰 王 帆 康毅敏 刘彦隆 李存保(409)

大麻素系统基因多态性与毒品依赖的研究进展 张 伟 杨 明 刘 云(413)

论著

新型合成毒品4-甲基卡西酮对大鼠空间学习与记忆能力的远期影响 徐 鹏 许鹏飞 刘 圆 邱 毅 沈昊伟(417)

丙泊酚对成年大鼠的认知功能及海马CA1区糖原合成酶激酶-3β(GSK-3β)的影响 刘 艳 崔彩莲 吴臻楨(421)

552例男性甲基苯丙胺依赖者DSM-IV轴I障碍的共病情况 董慧茜 刘 亮 张陈茜 刘梦琦 沈屹东 郝 伟(427)

氯胺酮依赖综合征的临床特点研究 王达平 刘玉平 段 炼 丁 毅 王怀坤 蓝晓婧 徐健雄(432)

伴攻击行为酒精依赖患者的神经认知功能特征性研究 周旭辉 刘学军 郭育君 罗 琼 周霞峰 侯 超 杨 俊 黄赛平 张 媚(436)

癌痛规范化诊疗质控项目实施以来我院镇痛用麻醉药品使用情况分析与比较 任振宇 王 娇 杨毅恒(442)

中文版简明国际神经精神访谈诊断吸毒者反社会人格障碍的信度和效度 高艳杰 王立娜 曲鸿儒 徐庆迎 孔永彪 张宝华 张 伟(447)

我国五地区合成毒品滥用者中海洛因多药滥用特征及相关因素分析 鲍彦平 王同瑜 王子云 孙新璐 连 智 刘志民 时 杰 陆 林(450)

866例“车内滥用药物”监测数据分析 哈 鹰 黄新洁 安 欣 郭 平 贾忠伟(461)

海洛因依赖者的人格特征及相关因素对复吸行为的影响 韩 慧 范成路 陈晗晖 江海峰 赵 敏 孙海明 杜 江(466)

冲动性对海洛因依赖者HCV感染的影响 龚 斌 黄 霞 凌 华 朱 千 蔡安康 付家辉 雷信才 廖红梅 周全华 唐莎莎 李 莉(470)

青少年冰毒依赖者心理健康与家庭教养方式及相关性研究 王小亚 景璐石 李辛茹 冯 军 张 敏 吴正君 徐 涛(474)

烟焦油急性暴露及戒断后对涡虫精神运动活性的影响 韩亚鹏 史红全 陈德来 许姝娟 张小霞 牟文彪(478)

神经肌肉电刺激对脑卒中患者生活能力及抑郁状态的影响分析 安 宁 杨印东 解锦鼎 杨晓帆(486)

经验交流

大型戒毒场所特殊心理护理 李一成(490)

动态

全球药物滥用的疾病负担:来自2010年全球疾病负担研究 王同瑜 鲍彦平(493)

欧洲毒品问题的新趋势和变化 黄新洁(500)

其他

《中国药物依赖性杂志》2015年第24卷作者及主题词索引 (I)

CONTENTS IN BRIEF

The research progress of NMDA glutamate receptor subunit NR3 with drug dependence XIE Xiaohu, ZHOU Wenhua (401)

Role of GDNF in drug addiction and mechanism: a review ZHANG Kai, ZHANG Qiaoyang, ZHAO Min (404)

The research progress of amine neurotransmitter in sleep disorder on alcohol dependence ZHAI Xiaojie, WANG Fan, KANG Yimin, LIU Yanlong, LI Cunbao (409)

A review of the endocannabinoid system genes polymorphisms association with illicit drug dependence ZHANG Wei, YANG Ming, LIU Yun (413)

The long-term effects of synthetic cathinone 4-methylethcathinone on spatial learning and memory function in rats XU PENG, XU Pengfei, LIU Yuan, QIU Yi, SHEN Haowei (417)

Effects of propofol anesthesia on cognitive function and level of glycogen synthase kinase-3beta in hippocampus CA1 in adult rats LIU Yan, CUI Cailian, WU Liuzhen (421)

Comorbidity of DSM-IV axis I disorders among 552 methamphetamine dependent subjects DONG Huixi, LIU Liang ZHANG Chenxi, LIU Mengqi, CHEN Yidong, HAO Wei (427)

Study on clinical characteristics of ketamine dependence syndrome WANG Daping, LIU Yuping, DUAN Lian, DING Yi WANG Huaikun, LAN Xiaochang, XU Jianxiong (432)

The characteristic of the neurocognitive function in alcohol-dependent patients with aggressive behaviors ZHOU Xuhui, LIU Xuejun, GUO Yujun, LUO Qiong, ZHOU Xiaofeng HOU Chao, YANG Jun, HUANG Saiping, ZHANG Mei (427)

Analysis and comparison of narcotic drug use of Peking university third hospital since good pain management diagnosis and therapy program REN Zhenyu, WANG Jiao, YANG Yiheng (442)

Reliability and validity of the Chinese version of Mini International Neuropsychiatric Interview for diagnosing antisocial personality disorder among heroin abusers GAO Yanjie, WANG Lina, QU Hongru, XU Qingying KONG Yongbiao, ZHANG Baohua, ZHANG Wei (447)

The characteristics and associated factors of heroin poly drug use among synthetic drug users in 5 areas in China BAO Yanping, WANG Tongyu, WANG Ziyun SUN Xinjun, LIAN Zhi, LIU Zhimin, SHI Jie, LU Lin (450)

Analyses of 866 'drug abuse inside vehicle' collected in drug abuse surveillance data HA Ying, HUANG Xinye, AN Xin, GUO Ping, JIA Zhongwei (461)

Effects of the personality and related factors on the relapse in heroin addicts HAN Hui, FAN Chenglu, CHEN Hanhui JIANG Haifeng, ZHAO Min, SUN Haiming, DU Jiang (466)

Influence of impulsivity on HCV infection among heroin abusers GONG Bin, HUANG Xia, LING Hua, ZHU Qian, CAI Ankang, FU Jiahui LEI Xincui, LIAO Hongmei, ZHOU Quanhua, TANG Shasha, LI Li (470)

Correlation study of mental health and parenting style in adolescent methamphetamine abusers WANG Xiaoya, JING Lushi, LI Xinru FENG Jun, ZHANG Min, WU Zhengjun, XU Tao (474)

Effect of psychomotor activity on planarian after acute and chronic exposure to cigarette tar and withdrawal HAN Yapeng, SHI Hongquan CHEN Delai, XU Shujuan, ZHANG Xiaoxia, MOU Wenbiao (478)

Analysis of neuromuscular electrical stimulation effect on stroke patients living ability and depression AN Ning, YANG Yindong, XIE Jinding, YANG Xiaofan (486)

Special psychological nursing in large scale drug rehabilitation places LI Yicheng (490)

Author and Subject Index of Chin J Drug Depend, 2015, Volume 24 (I)

Chinese Journal of Drug Dependence (Bimonthly)

Started in October 1992

ISSN 1007-9718

CN 11-3920/R

Honorary Editor-in-Chief CAI Zhiji ZHENG Jiwang
 Editor-in-Chief LU Lin
 Editor-in-Chief (Associate) JIANG Kaida LIU Zhimin
 LI Jin SHI Jie HAO Wei
 Executive editor ZHAO Dong

Bao Yanping Bi Yongli Cai Yuanyun Cai Zhiji
 Chen Hong Chen Jianai Cheng Feng Cui Cailian
 Deng Yanping Gao Xuemin Gong Zehui Gu Weiping
 Guo Song Han Jisheng Han Wei Hao Wei He Jingwen
 He Rihui Huang Mingsheng Huang Yanmei Jia Zhongwei
 Jiang Kaida Jiang Zuoning Li Jiatai Li Jianhua
 Li Jin Li Jing Li Suxia Li Xiaodong Li Yonghui
 Liu Jinggen Liu Zhimin Lu Lin Lu Xianxiang Ma Lan
 Pei Gang Qin Boyi Robert Ali Shen Haowei Shen Jie
 Shi Jie Si Tianmei Su Ruibin Sui Nan Sun Hongqiang
 Tang Yilang Tao Ran Thomas Kosten Walter Ling
 Wang Daping Wang Huijun Wang Xueyi Wang Yue
 Wang Zengzhen Wang Zhefeng Wang Zucheng Wu Zunyou
 Xu Guozhu Yang Desen Yang Zheng Yu Xin
 Yue Weihua Zhai Haifeng Zhang Kaigao Zhang Ruimin
 Zhang Xiangyang Zhang Yuehua Zhao Chengzheng
 Zhao Hengwei Zhao Min Zhao Yiming Zheng Jiwang
 Zhu Jihong Zhu Weili

Administration Ministry of Education P. R. China

Sponsor Peking University

Chinese Society of Toxicology

Editing Editorial Board of Chinese Journal of Drug Dependence

38 Xue Yuan Road Haidian District Beijing 100191

Tel (010)82801341

Fax (010)62032624

E-mail cjdd1992@bjmu.edu.cn

Website http://www.nidd.ac.cn
 http://nidd.bjmu.edu.cn

Printing Peking Ruifuyu Printing Limited Company

Subscribing China International Book

(Overseas) Trading Corporation
 P. O. Box 399, Beijing China
 No:4632BM

Price RMB 10.00 Yuan (domestic)

Advertising National Institute on Drug Dependence

Tel (010)82801341

Fax (010)62032624

Executive editor LIU Zhimin
 ZHAO Dong

English editor BAO Yanping
 ZHU Weili



欢迎订阅

《中国药物依赖性杂志》

邮发代号 国内82-775
国外4632BM

每期10元，全年60元

《中国药物依赖性杂志》编辑部
北京市海淀区学院路38号 邮编100191