



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 23 卷 第 5 期  
Volume 23 Number 5

2014

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

9 771007 971051

## 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  
 陈佳鼐 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 王者风 王祖承 吴尊友 徐国柱  
 杨德森 杨征 于欣 岳伟华 翟海峰  
 张开稿 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)82801341/62032625  
 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)82802470-509

(010)62032625

广告部传真 (010)62032624

国内定价 每期 10 元,全年 60 元

责任编辑 赵苓 刘彦红

英文编辑 鲍彦平 朱维莉

## 目 次

## 调查报告

中国氯胺酮滥用问题调查报告 ..... 刘志民 宫秀丽 周萌萌 王子云(321)  
 综述同性恋的生物学研究进展 ..... 李佳丽 孙艳时 杰(324)  
 酒精依赖与突触形态结构可塑性 ..... 余意 郝伟 张瑞岭(331)  
 解读 DSM-5 中睡眠-觉醒障碍和物质相关与成瘾障碍诊断标准的变化..... 邓佳慧 王育梅 孙洪强 李素霞 陆林(337)  
 简要干预技术在精神活性物质滥用领域的应用 ..... 汪文文 杜江(341)  
 吸毒者入组社区美沙酮维持治疗门诊的影响因素综述

..... 邓立伟 邹霞凌 莉(345)

## 论著

人参皂苷 Rb1 对慢性吗啡作用的 SK-N-SH 细胞的影响

..... 王成艳 余磊 陈海生 李爱秀 闫玉仙(352)

不同光照条件对果蝇脑部 5-HT 和 DA 含量变化的影响

..... 金阳 卞宏生 黄莉莉 李廷利(358)

尼古丁成瘾者短期戒断对血清骨调素水平的影响 ..... 侯宇 丁立祥 张豆蔻(363)

玉林市 80 例服用美沙酮吸毒人员口腔病变临床观察 ..... 陈立锐(366)

海洛因依赖患者睡眠问题检出率的 Meta 分析 ..... 徐艳敏 钟宝亮 刘铁榜(369)

男性网络成瘾患者父母的心理健康状况探析 ..... 王磊 张英 陶然(375)

网瘾患者的自尊与其家庭因素的关系研究 ..... 宁丽 张惠敏 陶然 高文斌(379)

苯丙胺类物质滥用者高危行为性别差异的分析

..... 杜哲一 李质彬 陶凤英 孙海明 陈志康 杜江 赵敏(385)

苯丙胺类兴奋剂滥用者心理健康状况及应对方式分析 ..... 席巧真 刘丽华(389)

## 专论

电子信息技术在药物依赖治疗领域的应用

..... 余春玲 李庆 管先进 林健 王晨莎 杨波(392)

## 病例报告

注射掺杂敌鼠的毒品导致凝血功能障碍 4 例临床分析

..... 杨彤彤 艾尼瓦尔·吾拉木 鲍刚 蒋程媛 舒占钧(397)

**CONTENTS IN BRIEF**

**Ketamine abuse in China**

..... LIU Zhimin, GONG Xiuli, ZHOU Mengmeng, WANG Ziyun(321)

**Biology research of homosexuality** ..... LI Jiali, SUN Yan, SHI Jie(324)

**Alcohol dependence and the structural plasticity of synapse**

..... YU Yi, HAO Wei, ZHANG Ruiling(331)

**Changes in DSM - 5 diagnostic criteria for Sleep - Wake Disorders and Substance - Related Addictive Disorders**

..... DENG Jiahui, WANG Yumei, SUN Hongqiang, LI Suxia, LU Lin(337)

**The application of brief intervention in psychoactive substance abuse**

..... WANG Wenwen, DU Jiang(341)

**Enrollment and influencing factors in community methadone maintenance treatment clinics: a systematic review**

..... DENG Liwei, ZOU Xia, LING Li(345)

**Effect of ginsenoside - Rb1 on the SK - N - SH cells treated with chronic morphine**

..... WANG Chengyan, YU Lei, CHEN Haisheng, LI Aixiu, YAN Yuxian(352)

**The effects of different illumination condition on the content change of 5 - HT and DA in drosophila's brain**

..... JIN Yang, BIAN Hongsheng, HUANG Lili, LI Tingli(358)

**The effects of nicotine withdrawal on the osteopontin levels in sera**

..... HOU Yu, DING Lixiang, ZHANG Cenai(363)

**Clinical observation on oral diseases of 80 drug addicts taking methadone in Yulin** ..... CHEN Lirui(366)

**The prevalence of sleep problem among heroin addicts: a Meta - analysis**

..... XU Yanmin, ZHONG Baoliang, LIU Tiebang(369)

**Psychological analysis of parents of male hospitalized patients with Internet addiction** ..... WANG Lei, ZHANG Ying, TAO Ran, GAO Wenbin(375)

**The relationship of self - esteem with family factors among inpatients with Internet addiction**

..... NING Li, ZHANG Huimin, TAO Ran, GAO Wenbin(379)

**The characteristic of high - risk behavior and the gender differences in amphetamine - type stimulants users**

..... DU Zheyi, LI Zhibin, TAO Fengying,

..... SUN Haiming, CHEN Zhikang, DU Jiang, ZHAO Min(385)

**Analysis of metal health and coping style of amphetamine type stimulants abusers** ..... XI Qiaozhen, LIU Lihua(389)

**The application of the electronic information technology in the field of drug dependence treatment** ..... YU Chunling, LI Qing, GUAN Xianjin,

..... LIN Jian, WANG Chensha, YANG Bo(392)

**Clinical analysis of 4 patients with disturbances of blood coagulation caused by injection of drug combined diphacinone**

..... YANG Tongtong, AINIWAER Wulamu, BAO Gang,

..... JIANG Chengyuan, SHU Zhanjun(397)

**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** JIANG Kaida LIU Zhimin  
(Associate) 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 Cong 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)82801341/62032625

**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)82802470 - 509/62032625

**Fax** (010)62032624

**Executive editor** ZHAO Dong

LIU Yanhong

**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