

ISSN 1672-5662
CN 11-4818/R

中国艾滋病性病

ZHONGGUO AIZIBING XINGBING

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

2015年 第21卷 第1期 (总第136期)

Vol.21 No.1 (Serial No.136)



F5000

ISSN 1672-5662



中国科技核心期刊
百种中国杰出学术期刊
RCCSE 中国核心学术期刊
美国化学文摘(CA)及数据库收录
国家科技部中国科技论文统计源期刊

中国性病艾滋病防治协会主办

中国艾滋病性病

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

月刊 1995年8月创刊 第21卷 第1期 总第136期 2015年1月26日出版

主 管

中华人民共和国国家卫生和
计划生育委员会

主 办

中国性病艾滋病防治协会
北京市西城区南纬路27号 100050

编辑出版

《中国艾滋病性病》杂志编辑部
北京市西城区南纬路27号 100050
电话:010-63030828
传真:010-63030028
Email:aids2006@sina.com
aidsbjb@126.com

主 编

沈洁

编辑部主任

刘霞

印 刷

北京市昌平区百善印刷厂
北京市昌平区百善镇 102211

发 行

国内: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)
国外代号:M6559

订 购

全国各地邮电局
邮发代号:82-912

定 价

每期 10.00 元,全年 120.00 元

国际标准连续出版物号

ISSN 1672-5662

国内统一连续出版物号

CN 11-4818/R

2015年版权归中国性病艾滋病防治
协会所有,未经许可,不得任意转载

除非特别声明,本刊刊出的所有文章
不代表本刊编委会的观点

目 次

疫情动态

2014年11月全国艾滋病性病疫情及主要防治工作进展
..... 中国疾病预防控制中心 性病艾滋病预防控制中心 性病控制中心(1)

论 著

- AIDS 合并隐球菌脑膜脑炎相关特异性实验室指标诊断的意义
..... 郭娜,许元龙,郑俊福,等(2)
- 含克力芝 HAART 方案引起高脂血症临床干预的研究
..... 陈柳林,黄树庭(5)
- AIDS 合并败血症病人的病原谱及其与 CD₄⁺ T 淋巴细胞水平的
相关性分析 朱迎春,郑平,何盛华,等(8)
- HIV/AIDS 病人合并肺结核的影像表现及其与 CD₄⁺ T 淋巴细胞
计数的相关性 徐安辉,彭健(11)
- 不同血液净化方式对 AIDS 合并急性肾功能衰竭病人的临床
疗效分析 谢彩英,苏春雄,兰玲鲜,等(15)
- 2010-2013年新疆 HIV 亚型和耐药传播研究
..... 董永慧,王莉,何翠,等(20)
- 试用 Workbook 模型估计哈尔滨市 HIV 新发感染人数
..... 罗超,刘岩琳,刘婷,等(24)
- 凉山州部分彝族人群 2011 年 HIV 耐药警戒线监测研究
..... 杨洪,苏玲,王启兴,等(28)
- 艾滋病咨询检测人群的信息特征及 HIV 抗体初筛阳性率分析
..... 王方林,熊永香,时静,等(31)
- 辽宁省 2008-2013 年 HIV 感染者重复确认检测的原因分析
..... 鄂爽,郭惠君,马宁,等(34)
- 浙江省 2004-2013 年 MSM 的艾滋病疫情分析
..... 徐云,潘晓红,杨介者,等(37)
- 南京市 2013 年 MSM 的 HIV 新发感染情况分析
..... 朱正平,张敏,刘黎,等(41)
- 上海市 MSM 艾滋病/性病综合干预措施的效果评估
..... 张晶,潘蓉,陈坤,等(44)
- 新型毒品滥用者的高危性行为和 HIV 传播风险的定性研究
..... 樊盼英,丁国伟,王俊杰,等(48)
- 艾滋病自愿咨询检测门诊求诊者心理健康影响因素分析
..... 司拔云,赵俊伟,王会松,等(51)
- 新疆六类人群梅毒预防知识知晓情况分析
..... 陈晶,董永慧,郅琦,等(56)

**《中国艾滋病性病》杂志
第四届编辑委员会名单**

名誉主编:张文康 戴志澄

主编:沈洁

顾问:董永坤 王若涛
乐嘉豫

副主编:汪宁(常务)
尚红 吴尊友 邵一鸣
李太生 陈祥生 程锦泉
刘霞(执行)

常务编委(按姓氏笔画排序):

王立秋 王晓春 王健
吕繁 伦文辉 刘康迈
孙江平 李敬云 张彤
郑和义 赵红心 蒋岩
廖苏苏

编委(按姓氏笔画排序):

王千秋 王学海 王临虹
王哲 王爱玲 王福生
方利文 计国平 尹跃平
卢春明 卢洪洲 冯铁建
成诗明 曲书泉 朱效科
危剑安 刘民 刘伟
刘伟 刘惠 李宏军
李楣 邱泽奇 张北川
张福杰 陈琳 陈曦
林鹏 罗玫 金曦
胡虹 贺雄 贾曼红
徐伏牛 徐克沂 徐杰
高明 龚向东 梁国钧
傅继华 薛秀云 潘启超

责任编辑:

郑京婵 刘霞

校对:

王晓春 张蕊

中文审校:

陆德敏

英文审校:

张宏伟

如有印装质量问题,请向本刊编辑部
调换

工作研究

- 杭州市萧山区 2002-2013 年老年 HIV/AIDS 病人的特征分析 张庆梅,徐红,徐钟渭(59)
与社区组织合作开展 MSM 的 HIV 抗体检测和随访管理
效果分析 汤显,张晶,潘蓉,等(62)
温州市鹿城区 VCT 人群 HIV 感染情况及影响因素 张秀新,薛芳辉,郑东方,等(65)
平阳县几类人群 HIV 和梅毒感染情况调查 杨学斌,叶金奶,高克勇,等(69)
5-氨基酮戊酸光动力疗法联合卡介菌多糖核酸注射治疗宫颈
HPV 感染的疗效观察 马国安,丁红炜,陈颖,等(71)

短篇报道

- 北京市石景山区 2007-2013 年 HIV 抗体检测结果分析 张国磊,梁欣,姜影,等(74)
缙云县社区老年群体艾滋病防治知识认知状况调查 朱从法,杨颖,柯森华,等(76)
2009-2013 年浙江东阳市无偿献血者梅毒血清抗体阳性情况
分析 杨重旺(77)
2007-2013 年武义县梅毒实验室检测结果分析 徐静(78)

综述

- 社会网络理论和方法在研究 MSM HIV 感染者中的应用进展 李婧,龚向东,蒋宁,等(80)
国外 AIDS 病人家庭访视护理模式的分析及启示 李贞贞,周露,王红红(84)

信息

- 《中国艾滋病性病》在 2014 年版《中国科技期刊引证报告(核心版)》
中相关指标信息 (14)
2015 年《中国艾滋病性病》杂志征订启事 (47)
《中国艾滋病性病》杂志在线投稿注意事项 (68)
《中国艾滋病性病》稿约 (封三)
中国性病艾滋病防治协会 2014 年艾滋病防治优秀论文颁奖
暨学术交流会在京召开 (封四)

本期审稿专家:(按姓氏笔画排序)

王千秋 王立秋 王璐 冯国双 邢文革 曲书泉 刘康迈
刘惠 阮玉华 李现红 李敬云 汪宁 沈银忠 张北川
张彤 赵红心 徐克沂 蔡卫平 徐杰 龚向东 梁国钧
傅继华 薛秀云

本刊得到深圳市疾病预防控制中心多年的支持

本刊投稿网址: <http://xbya.cbpt.cnki.net/>

期刊基本参数:CN11-4818/R * 1995 * m * A4 * 64 * zh * p * ¥10.00 * 3 000 * 28 * 2015-01

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

Published monthly

Since August 1995

Vol. 21 No. 1 January 26, 2015

Competent Authority

National Health and Family
Planning Commission of the People's
Republic of China

Sponsor

Chinese Association of STD &
AIDS Prevention and Control

Editor in Chief

SHEN Jie

Managing Director

LIU Xia

Published by

Editorial Department of Chinese
Journal of AIDS & STD
27 Nanwei Road, Xicheng District,
Beijing 100050, China
Tel: 86-010-63030828
Fax: 86-010-63030028
Email: aidsbjb@126.com
aids2006@sina.com

Printed by

Beijing Baishan Printing House

Distribution

Domestic distributor:
Beijing Municipal Bureau of
Newspaper and Journal Distribution

Overseas distributor:
China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing
100044, China
Code No. M 6559

Subscription

Post offices all over the country
Code No. 82-912

CSSN

ISSN 1672-5662
CN 11-4818/R

Contents in Brief

- Update on the AIDS/STD epidemic in China and main response in control and prevention in November, 2014** NCAIDS, NCSTD, China CDC(1)
- Specific laboratory tests for diagnosis among AIDS patients complicated with cryptococcal meningoencephalitis** GUO Na, XU Yuan-long, ZHENG Jun-fu, *et al.* (2)
- The research of medical intervention on hyperlipemia caused by anti-virus regimens containing Aluvia** CHEN Liu-lin, HUANG Shu-ting(5)
- Correlation analysis between pathogen spectrum and CD 4^+ T cell counts in AIDS patients with sepsis** ZHU Ying-chun, ZHENG Ping, HE Sheng-hua, *et al.* (8)
- Imaging presentation and its association with CD 4^+ T lymphocyte counts in HIV/AIDS patients complicated with pulmonary tuberculosis** XU An-hui, PENG Jian(11)
- Treatment effects of different hemopurification methods on acute renal failure in AIDS patients** XIE Cai-ying, SU Chun-xiong, LAN Ling-xian, *et al.* (15)
- Research on HIV subtypes and drug resistance transmission in Xinjiang in 2010-2013** DONG Yong-hui, WANG Li, HE Cui, *et al.* (20)
- Workbook model used to estimate the number of recent infections of HIV in Harbin** LUO Chao, LIU Yan-lin, LIU Ting, *et al.* (24)
- HIV-1 drug resistance surveillance study in some Yi people in Liangshan** YANG Hong, SU Ling, WANG Qi-xing, *et al.* (28)
- An analysis of characteristics of HIV/AIDS consultants and HIV positive rate in screening tests** WANG Fang-lin, XIONG Yong-xiang, SHI Jing, *et al.* (31)
- An analysis of the cause of repeated confirmatory testing in HIV-infected individuals in Liaoning in 2008-2013** E Shuang, GUO Hui-jun, MA Ning, *et al.* (34)
- Epidemic characteristics of HIV/AIDS among men who have sex with men in Zhejiang province in 2004-2013** XU Yun, PAN Xiao-hong, YANG Jie-zhe, *et al.* (37)
- An analysis of new HIV infection in MSM in Nanjing city in 2013** ZHU Zheng-ping, ZHANG Min, LIU Li, *et al.* (41)
- Evaluation of AIDS/STD comprehensive interventions program among men who have sex with men in Shanghai** ZHANG Jing, PAN Rong, CHEN Kun, *et al.* (44)
- A quality study on high risk sexual behaviors and HIV transmission among club of drug abusers** FAN Pan-ying, DING Guo-wei, WANG Jun-jie, *et al.* (48)
- An analysis of factors influencing mental health of the clients visiting the HIV/AIDS VCT Clinic** SI Bo-yun, ZHAO Jun-wei, WANG Hui-song, *et al.* (51)
- An analysis of awareness of syphilis-related knowledge among six kind of populations in Xinjiang** CHEN Jing, DONG Yong-hui, ZHI Qi, *et al.* (56)
- Characteristics of HIV/AIDS in elderly in Xiaoshan District of Hangzhou in 2002-2013** ZHANG Qing-mei, XU Hong, XU Zhong-wei(59)
- An analysis on effects of cooperation with community-based organizations in HIV testing mobilization and follow up among men who have sex with men** TANG Xian, ZHANG Jing, PAN Rong, *et al.* (62)
- An analysis of HIV infection situation and its influencing factors among VCT attendants in Lucheng district of Wenzhou City** ZHANG Xiu-xin, XUE Fang-hui, ZHENG Dong-fang, *et al.* (65)
- Survey of HIV and syphilis infection among several types of populations in Pingyang County** YANG Xue-bin, YE Jin-nai, GAO Ke-yong, *et al.* (69)
- Effect observation of ALA-PDT Combined with BCG polysaccharids nucleic acid injection in treatment of cervical HPV infection** MA Guo-an, DING Hong-wei, CHEN Ying, *et al.* (71)
- The application of social network theory and methods in HIV-related research among men who have sex with men** LI Jing, GONG Xiang-dong, JIANG Ning, *et al.* (80)
- The analysis and revelation of family based visit nursing mode in foreign AIDS patients** LI Zhen-zhen, ZHOU Lu, WANG Hong-hong(84)

中国性病艾滋病防治协会 2014年艾滋病防治优秀论文颁奖暨学术交流会在京召开



2014年12月19日，艾滋病防治优秀论文颁奖暨学术交流会在北京举行。会议由中国性病艾滋病防治协会、《中国艾滋病性病》杂志主办，来自主办单位和支持单位的领导及代表、获奖优秀论文作者及通信作者、艾滋病防治专家、临床医务人员代表以及媒体记者等近80人参加了会议。

中国性病艾滋病防治协会常务副会长齐小秋到会致辞，副会长兼秘书长沈洁主持会议，副秘书长王新伦在会上介绍了2014年艾滋病防治优秀论文推选活动情况，并宣布了优秀论文获奖者名单；会议为获奖的20篇优秀论文作者颁发了获奖证书，其中一等奖3名、二等奖6名、三等奖11名。

会议中，部分获奖作者在大会上进行了论文交流。论文涵盖了临床治疗、实验室诊断、流行病学研究、基础研究、药物使用评价等方面，从不同角度反映了当前艾滋病流行的主要趋势和监测、防治的新进展，体现了我国艾滋病防治基层和一线专业人员的学术水平提高程度，为艾滋病防控策略的制定及有针对性地开展防治工作提供了参考依据。交流中优秀论文评审专家们针对每篇论文进行了精彩的点评和答疑。会议还邀请了加拿大艾滋病防治领域的专家Jean-Pierre Routy博士、协和医院感染科主任李太生教授、中国疾病预防控制中心性病艾滋病预防控制中心治疗与关怀室主任张福杰教授分别作了艾滋病“治疗失败的免疫特性及治疗优化”、“十三五艾滋病临床治疗领域研究介绍”、“中国免费抗病毒治疗”学术报告，反映了近年来艾滋病防控重点和学术前沿进展。

沈洁秘书长在会议总结中指出，本次颁奖暨学术交流会开出了高水平和好会风，内容丰富，对于进一步提升基层防治人员的工作能力和水平有非常积极的作用。中国性病艾滋病防治协会于2013年成功举办首次艾滋病防治优秀论文推选活动，今年是第二次，通过艾滋病防治领域的著名专家对基层和一线艾滋病防治工作者进行最直接的指导和帮助，有力的帮助基层艾滋病防治工作者提高了论文撰写能力和防治工作的业务水平。中国性病艾滋病防治协会将为获得优秀论文的第一作者和通信作者提供学术交流的机会，获奖论文在《中国艾滋病性病》杂志上优先刊出。

为给艾滋病防治一线的作者创造更多学术交流机会，本次颁奖会还安排获奖作者和通信作者参加了中国红丝带北京论坛“医疗职业安全与艾滋病就医歧视”研讨会。

中国性病艾滋病防治协会
二〇一四年十二月二十九日