

# 中国艾滋病性病

ZHONGGUO AIZIBING XINGBING

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

2016年 第22卷 第8期 (总第155期)

Vol.22 No.8 (Serial No.155)



中文核心期刊

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

ISSN 1672-5662



中国性病艾滋病防治协会主办

# CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

Published monthly

Since August 1995

Vol. 22 No. 8 August 26, 2016

## 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 the second quarter of, 2016**  
..... NCAIDS, NCSTD, China CDC (585)
- Survey on transmitted HIV-1 drug resistance in Urumqi, Xinjiang in 2014**  
..... Zuohela Tuerdi, Liao Lingjie, Sun Lei, *et al.* (586)
- Analysis of genotype drug resistance among HIV/AIDS patients with HAART in the frontier areas of Guangxi** ..... Jin Xu, Lu Xiangchan, Li Jianjun, *et al.* (589)
- HCV genotype distribution in HIV/HCV co-infected patients in Guangxi**  
..... Chen Xu, Su Minghua, Jiang Jianning, *et al.* (593)
- A multicenter study of the prevalence and risk factors of hyperglycemia among Chinese antiretroviral-naïve AIDS patients**  
..... Guo Fuping, Lü Wei, Han Yang, *et al.* (597)
- Suicidal status and related factors between male and female people living with HIV/AIDS** ..... Zhang Hanxi, Zeng Chengbo, Cai Weiping, *et al.* (601)
- Clinical observation of containing zidovudine-lamivudine-based regimens in HIV antiretroviral therapy** ..... Ma Hongli, Li Jianwei, Liu An, *et al.* (605)
- Analysis of HIV, HBV, HCV and TP co-infection among patients in Beijing Youan Hospital** ..... Li Jianwei, Zhang Xiaofeng, Li Aiping, *et al.* (608)
- Analysis on cooperation between social organizations involved in AIDS prevention and centers for disease control and prevention**  
..... Lü Ke, Wu Tao, Ma Yingpeng, *et al.* (611)
- HIV testing and counselling among adolescents in three cities of China**  
..... Qin Xiaojin, Xu Wenqing, Wang Hongyuan, *et al.* (615)
- Analysis of HIV infection and influencing factors among the clients to VCT clinics in Songjiang district of Shanghai from 2010 to 2015**  
..... Liu Jing, Qian Julian, Cha Yanfen, *et al.* (619)
- Analysis of HIV sentinel surveillance among men who have sex with men in Shanxi Province during 2010-2014**  
..... Yuan Chenli, Wang Fang, Mu Shengcai, *et al.* (622)
- HIV/STD infection status and epidemiological characters among MSM in Zhengzhou** ..... Ma Yanmin, Li Ning, Liu Zheng, *et al.* (626)
- Analysis on willingness and influencing factors of HIV-positive MSM to mobilize their sex partners for HIV testing in Kunming**  
..... Li Youfang, Li Qi, Jia Manhong, *et al.* (629)
- Analysis of laboratory test results for hepatitis C virus among intravenous drug users** ..... Chen Bing, Pei Lijian, Shen Rui, *et al.* (633)
- Establishment and evaluation of intensive community STD intervention**  
..... Song Shuyi, Bai Wenhai, Lin Zhihong, *et al.* (636)
- Evaluation of new model of nursing management in HIV/AIDS Clinics**  
..... Shao Ying, Li Jin, Liu An, *et al.* (640)
- Combinative intervention methods and its effects in AIDS prevention among college freshmen** ..... Lu Meijia, Xu Shuwen, Zhou Chi (642)
- Result analysis of HIV antibody rapid testing supported by community-based organizations among men who have sex with men**  
..... Zhang Guolei, Liang Xin, Zhang Xiayan, *et al.* (645)
- Survey on awareness of core tuberculosis knowledge among men who have sex with men in Jinan** ..... Wang Meihua, Jing Rui, Cao Yanmin, *et al.* (648)
- Evaluation of Kirby-Bauer method for cephalosporin susceptibility in *Neisseria gonorrhoeae*** ..... Zhu Bangyong, Li Wei, Liang Ming, *et al.* (651)
- Immunogenetic influences on HIV-1 infection and disease progression**  
..... Zheng Minna, Ning Tielin, Zhao Xuan, *et al.* (664)
- Common medical ethics and Countermeasures in the prevention of mother to child transmission of AIDS** ..... Qin Shouxue, Tan Yanping, Nong Yanli, *et al.* (668)
- Multi-attributes of HIV/AIDS target population complex network and the statistical analysis** ..... Li Bowen, Lu Junyuan, Hu Beibei (672)

# 中国艾滋病性病

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

月刊 1995年8月创刊 第22卷 第8期 总第155期 2016年8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:中国邮政集团公司  
北京市报刊发行局  
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

2016年经作者授权后,版权归中国性病艾滋病防治协会所有

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

2016年第2季度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(585)

### 论著

新疆乌鲁木齐市2014年HIV-1耐药毒株传播分析  
..... 佐合拉·吐尔地,廖玲洁,孙磊,等(586)

广西边境地区抗病毒治疗HIV-1感染者的基因型耐药分析  
..... 金旭,卢祥婵,李剑军,等(589)

广西地区HIV合并HCV感染人群HCV基因型分布特征  
..... 陈旭,苏明华,江建宁,等(593)

1406例初治AIDS病人的高血糖发生率及其高危因素的多中心研究  
..... 郭伏平,吕玮,韩扬,等(597)

HIV/AIDS病人自杀现状及影响因素的性别差异  
..... 张晗希,曾澄波,蔡卫平,等(601)

基于齐多夫定和拉米夫定片方案的艾滋病抗病毒治疗的临床观察  
..... 马红丽,李建维,刘安,等(605)

佑安医院HIV/AIDS病人中HBV HCV及TP感染情况分析  
..... 李建维,张小凤,李爱萍,等(608)

参与艾滋病防治的社会组织与疾病预防控制机构合作现状分析  
..... 吕柯,吴涛,马英鹏,等(611)

中国三城市青少年艾滋病检测咨询服务现况调查  
..... 覃晓津,许文青,王洪源,等(615)

2010-2015年上海市松江区VCT求询情况和HIV感染的影响因素分析  
..... 刘静,钱菊莲,查燕芬,等(619)

山西省2010-2014年男男性行为者艾滋病哨点监测结果分析  
..... 原琛利,王芳,穆生财,等(622)

郑州市467名男男性行为者HIV和性病感染状况与流行病学特征  
..... 马彦民,李宁,刘征,等(626)

昆明市HIV阳性男男性行为者动员性伴接受HIV检测的意愿及影响因素分析  
..... 李佑芳,李琪,贾曼红,等(629)

静脉吸毒人群丙型肝炎病毒实验室检测结果分析  
..... 陈兵,裴丽健,沈蕊,等(633)

《中国艾滋病性病》杂志  
第五届编辑委员会名单

名誉主编:戴志澄

主 编:沈 洁

顾 问:张孔来 康来仪 邱泽奇

副 主 编:汪 宁(常务)

(按姓氏笔画排序)

王 健 王福生 李太生  
吴 昊 张林琦 张福杰  
邵一鸣 尚 红 顾 恒  
程锦泉

常务编委:(按姓氏笔画排序)

王晓春 王爱玲 卢洪洲  
吕 繁 伦文辉 刘 霞  
孙永涛 孙江平 李敬云  
吴尊友 张 彤 陈祥生  
金 曦 庞 宇 郑和义  
赵红心 蒋 岩 蔡卫平  
廖苏苏 翟晓梅

编 委:(按姓氏笔画排序)

王千秋 王开利 王立秋  
王临虹 王 哲 王 璐  
方利文 尹跃平 邢文革  
邢 辉 曲书泉 朱效科  
刘水青 刘 民 刘志民  
刘康迈 刘 惠 严延生  
苏 斌 李宏军 李现红  
李 勇 李惠琴 还锡平  
何 纳 何盛华 沈银忠  
沈智勇 宋玉霞 张北川  
张庆宁 张灵麟 陈素良  
陈 琳 陈 曦 林 鹏  
周 林 赵 敏 钟 平  
姚文清 贺 雄 贾曼红  
徐立然 徐 杰 徐俊杰  
凌 华 龚向东 康殿民  
梁国钧 傅继华 蔺秀云  
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 云

如有印装质量问题,请向本刊编辑部  
调换

工作研究

集约式社区性病干预试点的效果评价

..... 宋书仪,白文海,林志红,等(636)

艾滋病门诊实行新型护理管理模式的效果评价

..... 邵英,李锦,刘安,等(640)

大学新生艾滋病防治的联合干预法及其效果分析

..... 陆梅佳,许淑雯,周驰(642)

依托社区小组在男男性行为者中开展 HIV 抗体快速检测

的效果分析 ..... 张国磊,梁欣,张夏燕,等(645)

济南市男男性行为者肺结核知识知晓情况及相关特征分析

..... 王美花,景睿,曹艳民,等(648)

纸片扩散法检测淋病奈瑟菌对头孢菌素类药物敏感性的

准确率分析 ..... 朱邦勇,李伟,梁铭,等(651)

短篇报道

北京市西城区 2011-2015 年诊断的 HIV 感染人群的特征

和流行特点 ..... 王宵雪,段灵芝,裴京明,等(654)

HIV/AIDS 病人使用拉替拉韦钾的安全性和有效性的临床

研究 ..... 王江蓉,王珍燕,杨斐,等(656)

唐山市 2010-2015 年不同来源人群 HIV 抗体检测结果分析

..... 张庆娟,李欣,吕维冬,等(658)

金华市 2012-2014 年性病流行特征分析

..... 金屢华,唐慧玲,张子根(660)

病例报告

1 例 HIV 抗体确证阳性的系统红斑狼疮

..... 廖红艳,荣霞,刘娅,等(661)

经验交流

青岛市社区组织参与艾滋病防治工作的实践与探讨

..... 张秀云,修翠珍,刘明华,等(662)

综 述

免疫遗传学因素对 HIV 感染和病程进展的影响

..... 郑敏娜,宁铁林,赵璇,等(664)

预防艾滋病母婴传播工作常见的医学伦理学问题与对策

..... 覃寿学,谭燕萍,农燕丽,等(668)

艾滋病目标人群复杂网络多属性的表达与统计分析

..... 李柏文,卢军元,胡蓓蓓(672)

信 息

《中国艾滋病性病》杂志在线投稿注意事项 ..... (588)

本刊常用缩略语 ..... (607)

论文中阿拉伯与汉字数字的使用规则 ..... (659)

《中国艾滋病性病》杂志第五届编委会换届

暨第一次工作会议在京召开 ..... (封四)

本期审稿专家:(按姓氏笔画排序)

王千秋 王立秋 王若涛 王 璐 尹跃平 邢文革 邢 辉  
曲书泉 吕 繁 刘康迈 刘 惠 孙江平 孙显光 李敬云  
吴 昊 汪 宁 张北川 周 林 赵红心 赵 敏 钟 平  
姚文清 曹晓斌 龚向东 梁国钧 傅继华 福军亮 蔡卫平

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 \* 30 \* 2016-08

## 《中国艾滋病性病》杂志第五届编委会 换届暨第一次工作会议在京召开

《中国艾滋病性病》杂志第五届编委会暨第一次工作会议于2016年8月17日在北京召开。中国性病艾滋病防治协会领导、《中国艾滋病性病》杂志名誉主编、主编、副主编、常务编委及编委、编辑部工作人员共35人参加会议。会议由《中国艾滋病性病》杂志主编沈洁主持。

中国性病艾滋病防治协会齐小秋会长在致辞中指出,办好杂志是协会的一项重要工作内容。协会在经历了“政府协调”、“承担国际合作项目”两个阶段工作后,目前面临职能的转变,要更多地发挥专业队伍能力建设服务平台的作用,更多注重学术及专业信息的交流,还要将企业的支持、专家的指导、基层业务人员的积极参与联合起来,走出一条新路。编辑部是协会的重要组成部分,这几年,由编辑部共同参与开展的“优秀论文评选”和“艾滋病学术大会”活动都是很好的尝试,通过这样的活动拓宽编辑部的工作内容,加强各学科领域的联系,了解基层工作人员的需求,充分发挥协会的优势,协会将把这些活动作为“品牌”来经营,争取越做越好。

编辑部主任刘霞简要汇报了《中国艾滋病性病》杂志2010—2015年的工作。2010—2015年出版60期杂志,2期专刊,4册大会论文集,如期完成各项工作任务。2010年1月1日起,杂志采用网上投稿系统;2012年杂志改为月刊,加入疫情报告;2013—2015年开展优秀论文评比活动,并协助协会举办全国学术大会;2015年是杂志创刊20年,杂志入选了北京大学图书馆中文核心期刊要目总览。杂志一直是“中国科技核心期刊,中国精品科技期刊”,2013年获得“百强报刊、百种中国杰出学术期刊、卫计委首届优秀期刊”荣称。2007—2014年,杂志的网络传播趋势、即年下载率,总下载频次等均呈稳定上升趋势,在中国科技核心期刊(自然科学)中各项综合评价指标名列前茅。目前,杂志面临的主要困难是,期刊间竞争激烈,高质量的稿件流失、分散;纸质版发行逐年减少;编辑部人员少、工作量大。

常务副主编汪宁总结了第四届编委会工作,简介了编委会章程和第五届编委会工作要点。第四届编委会的工作主要集中在6个方面:紧密配合落实国家有关艾滋病防治政策、部署与要求开展编委会工作;紧密结合防治工作的需求,与时俱进地调整办刊方向,明确了为基层服务为主的办刊定位;坚持高标准严要求的工作作风,不断提高办刊质量,在保持原有荣誉的基础上,又取得新的进展;坚持编委主导的办刊原则,及时召开编委会,共同改进杂志的编辑工作;绝大多数的编委关心杂志发展,能够积极参加编委会的会议和活动,对期刊发展提出自己的建议和意见;传承中求发展,在保证期刊正常流程和工作秩序的基础上不断推进杂志规范化管理水平。

会议通过了《中国艾滋病性病》杂志第五届编委会名单。第五届编委会由88人组成,较第四届增加了33人,其中年龄在60年代后57人,硕士、博士学位55人。调整了编委会结构,增加了疫情重及边远省份的编委人选。

与会编委在发言中一致表示,很荣幸当选第五届编委,感到既有压力又有动力,将在编委工作中不断学习摸索,认真执行编委职责,积极为杂志组稿,做好杂志的审稿工作,为扩大杂志的影响力献计献策,促进杂志成为共同学习交流与合作的平台。并就提高杂志质量、争取高质量稿源、扩大期刊影响力,尽职尽责做好编委工作建言献策。

名誉主编戴志澄认为,新一届编委中年轻编委、临床专业的编委队伍逐渐扩大,将为杂志的发展注入新的力量,杂志的发展是一个长期的过程,相信杂志会越办越好。

沈洁在作会议总结时强调,要充分发挥编委会作用,增强杂志提供学术交流和培训服务的能力,发挥好杂志科研与防治相结合的桥梁作用。第五届编委会将继续坚持杂志的办刊方针,紧跟国家科技期刊管理改革进程,发挥好科研与防治相结合的桥梁作用,遵照编委会章程落实编委会的职责和责任,加强编委会队伍建设,增强杂志为学术交流和培训提供服务的能力以及国际学术交流能力。

(本刊编辑部)