

ISSN 1672-5662
CN 11-4818/R
Q K 1 8 0 1 2 3 3

中国艾滋病性病

ZHONGGUO AIZIBING XINGBING

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

2017年 第23卷 第12期 (总第171期)
Vol.23 No.12 (Serial No.171)



F5000



ISSN 1672-5662



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

9 771672 566170

万方数据

中国性病艾滋病防治协会主办

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

Published monthly

Since August 1995

Vol. 23 No. 12 December 26, 2017

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 in October, 2017** NCAIDS, NCSTD, China CDC(1085)
- Clinical observation on 80 cases of elderly patients with HIV/AIDS treated by traditional Chinese medicineQingdu capsule combined with HAART** Wen Bin, Li Xiujuan, Zhou Xiaoxiao, *et al.* (1086)
- Clinical application of test method of combined HIV-1p24 antigen and HIV antibody** Song Shujing, Ma Xiaoliang, Liu Yanan, *et al.* (1089)
- Early diagnosis and treatment of infants exposed to HIV infection in Guangxi during 2014-2016** Zhang Hua, Qiu Xiaoxia, Wei Ping, *et al.* (1092)
- Physical development of infants born to HIV infected mothers** Hu Yang, Yu Xiang, Zhang Huan, *et al.* (1095)
- Status and related factors of sexually transmitted diseases and HIV/AIDS among clients of female sex workers in part of Guangdong province** Zhao Peizhen, Shen Hongcheng, Huang Shujie, *et al.* (1098)
- Characteristics of HIV infections among over 50-year-old population in Xi'an from 2000 to 2016** Zhao Xin, Wei Xiaoli, Li Hengxin(1101)
- HIV/AIDS epidemiological characteristics of the elderly in Quzhou City from 2002 to 2016** Wang Wei, Zhang Xing, Hao Xiaogang(1105)
- HIV infection status and influence factors among drug users by AIDS sentinel surveillance in Liangshan prefecture between 2011 and 2015** Wang Ju, Yang Shujuan, Wang Qixing, *et al.* (1107)
- A survey of AIDS knowledge, risk behavior and willingness of HIV testing among freshmen in a medical university in Beijing** Li Menglong, Sang Yujian, Wu Zehao, *et al.* (1111)
- A cross sectional survey of HIV/AIDS knowledge, high risk behaviors and associated factors among the construction workers in China-Myanmar area** Li Ying, Shen Ling, Cui Wenlong, *et al.* (1115)
- Prevalence of primary drug-resistance among newly diagnosed HIV-1 infected men who have sex with men in Shanghai, 2012-2014** Wang Xuqin, Yu Xiaolei, Lin Yi, *et al.* (1119)
- Research of acute HIV infection screening and ART among MSM** Song Weilu, Yu Maohe, Li Zhijun, *et al.* (1124)
- Result analysis of internet-based HIV self-testing among MSM in Zhuhai city** Zhou Yi, Du Lin, Dai Wencan, *et al.* (1128)
- Prevalence and associated factors of anxiety and depression of HIV-infected patients in Shenzhen, China** Zhao Fang, Li Shaxi, Xu Liumei, *et al.* (1131)
- Clinical intervention of syphilis mother to child transmission in Yangzhou city from 2013-2015** Dai Yan, Wang Hong, Wang Jing, *et al.* (1135)
- Analysis of human papilloma virus genotypes and cellular immune function in different courses of patients with condyloma acuminata** Liang Yanhua, Bi Chao, Liang Jingyao, *et al.* (1138)
- Status of quality control of AIDS confirmatory laboratories in 2016 in Zhejiang** Guo Zhihong, Zhang Jiafeng, Xia Yan, *et al.* (1141)
- Analysis of virological failure in HIV/AIDS patients with highly active anti-retroviral therapy in Jinhua city** Jin Luhua, Tang Huiling, Zhang Zigen(1145)
- Qualitative interview investigation on increase of the coverage rate of HIV/AIDS antiretroviral therapy** Zhou Chao, Han Mei, Xu Peng(1149)
- Investigation of AIDS related knowledge among first-year male students** Zhang Xiyue, Wang Gengxin, Liu Tianjun, *et al.* (1152)
- Epidemiological analysis of syphilis in Bao'an district of Shenzhen city during 2006-2015** Huang Yanhui, Huang Zhiming, Zhou Jiahui, *et al.* (1155)
- Application of self-testing in detection of human immunodeficiency virus antibody** Ma Zhonghui, Chen Bing, Chang Hao, *et al.* (1169)
- Research advance of genital herpes** Zhao Yulei, Zhang Ruzhi(1173)

中国艾滋病性病

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

月刊 1995 年 8 月创刊

第 23 卷 第 12 期 总第 171 期

2017 年 12 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

2017 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

第 23 卷终,本期附总目次

目 次

疫情动态

2017 年 10 月全国艾滋病性病疫情

… 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(1085)

论 著

中药清毒胶囊配合 HAART 80 例老年 HIV/AIDS 病人的

临床观察 …………… 文彬,李秀娟,周小潇,等(1086)

区分 HIV-1 p24 抗原和 HIV 抗体检测方法的临床应用

………… 宋淑静,马小亮,刘亚楠,等(1089)

广西 2014-2016 年婴儿 HIV 感染早期诊断检测情况分析

………… 张华,丘小霞,韦萍,等(1092)

江西省 HIV 抗体阳性孕产妇所生婴儿体格生长状况分析

………… 胡洋,宇翔,张欢,等(1095)

广东省部分地区嫖客人群性病艾滋病感染现状及相关因素

分析 …………… 赵培桢,沈鸿程,黄澍杰,等(1098)

西安市 2000-2016 年报告的 50 岁及以上 HIV/AIDS 病人

特征分析 …………… 赵鑫,卫晓丽,李恒新(1101)

衢州市 2002-2016 年老年 HIV/AIDS 病人流行病学特征

分析 …………… 王炜,张幸,郝晓刚(1105)

凉山彝族自治州 2011-2015 年艾滋病哨点吸毒人群 HIV 感染

状况及影响因素 …………… 王菊,杨淑娟,王启兴,等(1107)

北京市某医科大学新生入学艾滋病知识 性行为与检测

意愿调查 …………… 李梦龙,桑榆鉴,武泽昊,等(1111)

边境建筑工地工人艾滋病知识及高危行为影响因素研究

………… 李颖,沈凌,崔文龙,等(1115)

2012-2014 年上海市男男性行为者 HIV-1 新诊断感染者

原发耐药演变趋势 …………… 王绪琴,郁晓磊,林怡,等(1119)

男男性行为者 HIV 感染急性期筛查诊断和治疗工作模式

探索 …………… 宋炜路,于茂河,李志军,等(1124)

珠海市男男性行为者利用 HIV 互联网十自我检测结果分析

………… 周毅,杜琳,代文灿,等(1128)

深圳地区 HIV-1 感染人群焦虑和抑郁患病状况及相关因素

………… 赵方,李沙茜,许六妹,等(1131)

<p>《中国艾滋病性病》杂志 第五届编辑委员会名单</p> <p>名誉主编:戴志澄</p> <p>主 编:沈 洁</p> <p>顾 问:张孔来 康来仪 邱泽奇</p> <p>副 主 编:汪 宁(常务) (按姓氏笔画排序)</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr><td>王 健</td><td>王福生</td><td>李太生</td></tr> <tr><td>吴 昊</td><td>张林琦</td><td>张福杰</td></tr> <tr><td>邵一鸣</td><td>尚 红</td><td>顾 恒</td></tr> <tr><td colspan="3">程锦泉</td></tr> </table> <p>常务编委:(按姓氏笔画排序)</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr><td>王晓春</td><td>王爱玲</td><td>卢洪洲</td></tr> <tr><td>吕 繁</td><td>伦文辉</td><td>刘 霞</td></tr> <tr><td>孙永涛</td><td>孙江平</td><td>李敬云</td></tr> <tr><td>吴尊友</td><td>张 彤</td><td>陈祥生</td></tr> <tr><td>金 曦</td><td>庞 宇</td><td>郑和义</td></tr> <tr><td>赵红心</td><td>蒋 岩</td><td>蔡卫平</td></tr> <tr><td>廖苏苏</td><td>翟晓梅</td><td></td></tr> </table> <p>编 委:(按姓氏笔画排序)</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr><td>王千秋</td><td>王开利</td><td>王立秋</td></tr> <tr><td>王临虹</td><td>王 哲</td><td>王 瑞</td></tr> <tr><td>方利文</td><td>尹跃平</td><td>邢文革</td></tr> <tr><td>邢 辉</td><td>曲书泉</td><td>朱效科</td></tr> <tr><td>刘水青</td><td>刘 民</td><td>刘志民</td></tr> <tr><td>刘康迈</td><td>刘 惠</td><td>严延生</td></tr> <tr><td>苏 斌</td><td>李宏军</td><td>李现红</td></tr> <tr><td>李 勇</td><td>李惠琴</td><td>还锡萍</td></tr> <tr><td>何 纳</td><td>何盛华</td><td>沈银忠</td></tr> <tr><td>沈智勇</td><td>宋玉霞</td><td>张北川</td></tr> <tr><td>张庆宁</td><td>张灵麟</td><td>陈素良</td></tr> <tr><td>陈 琳</td><td>陈 曦</td><td>林 鹏</td></tr> <tr><td>周 林</td><td>赵 敏</td><td>钟 平</td></tr> <tr><td>姚文清</td><td>贺 雄</td><td>贾曼红</td></tr> <tr><td>徐立然</td><td>徐 杰</td><td>徐俊杰</td></tr> <tr><td>凌 华</td><td>龚向东</td><td>康殿民</td></tr> <tr><td>梁国钧</td><td>傅继华</td><td>蔺秀云</td></tr> <tr><td>潘启超</td><td></td><td></td></tr> </table> <p>责任编辑:</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr><td>郑京婵</td><td>刘 霞</td></tr> <tr><td>校 对:</td><td></td></tr> <tr><td>王晓春</td><td>张 蕊</td></tr> <tr><td>中文审校:</td><td></td></tr> <tr><td>陆德敏</td><td></td></tr> <tr><td>英文审校:</td><td></td></tr> <tr><td>张 云</td><td></td></tr> </table> <p>如有印装质量问题,请向本刊编辑部 调换</p>	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			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		王千秋	王开利	王立秋	王临虹	王 哲	王 瑞	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	还锡萍	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			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		<p>扬州市 2013-2015 年梅毒母婴传播阻断工作临床干预情况 戴艳,王红,王静,等(1135)</p> <p>不同病程尖锐湿疣患者 HPV 感染和淋巴细胞免疫功能分析 梁艳华,毕超,梁景耀,等(1138)</p> <p>工作研究</p> <p>2016 年浙江省艾滋病检测确证实验室质量管理结果分析 郭志宏,张佳峰,夏燕,等(1141)</p> <p>金华市 AIDS 病人抗病毒治疗病毒学失败情况分析 金履华,唐慧玲,张子根(1145)</p> <p>提高艾滋病抗病毒治疗覆盖比例定性访谈调查 周超,韩梅,徐鹏(1149)</p> <p>某大学一年级男生艾滋病相关知识知晓情况调查 张曦月,王更新,刘天军,等(1152)</p> <p>深圳市宝安区 2006-2015 年梅毒流行病学分析 黄燕惠,黄志明,周佳慧,等(1155)</p> <p>短篇报道</p> <p>利用微信平台开展艾滋病知识知晓率调查结果分析 朱鑫,麻小龙,张芸芸,等(1159)</p> <p>2009-2015 年凉山彝族自治州暗娼人群艾滋病哨点监测 结果分析 肖琳,翟雯雯,杨淑娟,等(1161)</p> <p>切削术联合光动力疗法治疗多发巨大尖锐湿疣有效性及 安全性 殷玉俊,许辉,李遇梅(1163)</p> <p>厦门市强制戒毒人群梅毒 HCV 感染的危险因素分析 许小芹,林东松,李学来,等(1165)</p> <p>经验交流</p> <p>国家级艾滋病防治机构绩效考核初探 刘昆仑,刘玉芬,葛利荣(1167)</p> <p>综 述</p> <p>HIV-1/2 抗体自我检测的应用现状 马仲慧,陈兵,常浩,等(1169)</p> <p>生殖器疱疹研究进展 赵玉磊,张汝芝(1173)</p> <p>信 息</p> <p>2018 年《中国艾滋病性病》杂志征订启事 (1091)</p> <p>《中国艾滋病性病》杂志在线投稿注意事项 (1158)</p> <p>本刊常用缩略语 (1162)</p> <p>论文中阿拉伯与汉字数字的使用规则 (1166)</p> <p>《中国艾滋病性病》杂志稿约 (1176)</p> <p>2017 年第 23 卷总目次 (I)</p> <p>中国科技核心期刊收录证书 (封四)</p> <p>本期审稿专家:(按姓氏笔画排序)</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr><td>沈银忠</td><td>马 烨</td><td>王千秋</td><td>王 健</td><td>王爱玲</td><td>王 瑞</td><td>邢文革</td></tr> <tr><td>曲书泉</td><td>吕 繁</td><td>伦文辉</td><td>刘康迈</td><td>刘 惠</td><td>苏 斌</td><td>李敬云</td></tr> <tr><td>汪 宁</td><td>沈银忠</td><td>钟 平</td><td>徐 杰</td><td>徐俊杰</td><td>梁国钧</td><td>傅继华</td></tr> <tr><td colspan="7">蔺秀云</td></tr> </table> <p>本刊得到深圳市疾病预防控制中心多年的支持</p> <p>本刊投稿网址: http://xbya.cbpt.cnki.net/</p> <p>期刊基本参数:CN11-4818/R * 1995 * m * A4 * 64 * zh * p * ¥10.00 * 3 000 * 29 * 2017-12</p>	沈银忠	马 烨	王千秋	王 健	王爱玲	王 瑞	邢文革	曲书泉	吕 繁	伦文辉	刘康迈	刘 惠	苏 斌	李敬云	汪 宁	沈银忠	钟 平	徐 杰	徐俊杰	梁国钧	傅继华	蔺秀云						
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																																																																																																																																		
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																																																																																																																																	
王千秋	王开利	王立秋																																																																																																																																
王临虹	王 哲	王 瑞																																																																																																																																
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	还锡萍																																																																																																																																
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																																																																																																																																		
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																																																																																																																																		
沈银忠	马 烨	王千秋	王 健	王爱玲	王 瑞	邢文革																																																																																																																												
曲书泉	吕 繁	伦文辉	刘康迈	刘 惠	苏 斌	李敬云																																																																																																																												
汪 宁	沈银忠	钟 平	徐 杰	徐俊杰	梁国钧	傅继华																																																																																																																												
蔺秀云																																																																																																																																		



中国科技核心期刊

(中国科技论文统计源期刊)

收录证书

CERTIFICATE OF SOURCE JOURNAL
FOR CHINESE SCIENTIFIC AND TECHNICAL PAPERS AND CITATIONS

中国艾滋病性病

经过多项学术指标综合评定及同行专家
评议推荐，贵刊被收录为“中国科技核心期
刊”（中国科技论文统计源期刊）。

特颁发此证书。



2017年10月

证书编号：G985-2017-1901

有效期至：2018年12月