



中国艾滋病性病

ZHONGGUO AIZIBING XINGBING

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

2019年 第25卷 第5期 (总第188期)

Vol.25 No.5 (Serial No.188)



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

中国艾滋病性病

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

月刊 1995年8月创刊 第25卷 第5期 总第188期 2019年5月26日出版

主管

国家卫生健康委员会

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

北京市十月印刷有限公司
北京市通州区马驹桥民族
工业园9号 101102

发行

国内:中国邮政集团公司
北京分公司
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

2019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

论著

- 福建省 HIV-1 新型独特重组毒株的鉴定分析
..... 吴守丽,陈艾凡,颜芊芊,等(437)
- 运用限制性抗原亲和力酶联免疫法估计云南省德宏州婚检与
孕产妇人群 HIV 新近感染率 王继宝,徐璐璐,段星,等(442)
- 2004—2017 年湖北省部分地区 HIV 阳性孕妇抗病毒治疗及
母婴传播率分析 董昱,桂希恩,陈静,等(445)
- 2007—2017 年北京某综合医院患者 HIV 检测结果分析
..... 王淑华,王丽俊,王春馨,等(451)
- 某市接受艾滋病抗病毒治疗感染者安全套使用现状及
影响因素研究 陈胜云,王华丽,柴玉萍,等(454)
- 杭州市 ≥50 岁男性艾滋病高危性行为及其影响因素
..... 刘丹丹,李欢龙,陆晓春,等(459)
- 浙江省 138 名 HIV 阳性男男性行为者性伴 HIV 检测行为及
感染情况 陈琳,罗明宇,王德,等(464)
- 基于男同社交媒体的无锡市市区男男性行为者规模估计
研究 孟晓军,王旭雯,尹寒露,等(468)
- 广州市 HIV 阳性男男性行为者推荐自检试剂用于性伴检测
意愿及影响因素 靳伟,程伟彬,钟斐,等(472)
- HIV 阳性男男性行为者医学应对方式和社会支持的相关性
研究 肖敏,黄金,王红红,等(476)
- 开远市嫖客人群众安全套使用状况及相关因素分析
..... 王跃会,方岗刚,岑平,等(480)
- HIV/AIDS 病人感知的医生同理心对抗病毒治疗依从性的
影响 何强生,周凯,吴亚南,等(484)
- 云南省德宏州两县美沙酮维持治疗门诊和延伸服药点服务
现状 候金余,龙玉存,许桂花,等(488)
- 光动力治疗对尖锐湿疣患者外周血 CD4+CD25+CD127dim
调节性 T 细胞的影响 宣晓梅,靳慧,林琳,等(492)
- ### 工作研究
- 安徽省艾滋病监测哨点 HCV 筛查抗体阳性样本补充试验与
病毒载量检测结果分析 缪礼锋,沈月兰,苏斌,等(496)
- 深圳市 2017 年新发现 HIV/AIDS 病例首次 CD4+T
淋巴细胞检测结果 张燕,廖清华,石向东,等(499)
- 艾滋病相关医务人员伦理敏感性现状及影响因素
..... 丁云,杨敏(501)

《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)
(以姓氏笔画为序)

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:(以姓氏笔画为序)

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:(以姓氏笔画为序)

王 哲 王 璐 王千秋
王开利 王立秋 王临虹
方利文 尹跃平 邢 辉
邢文革 曲书泉 朱效科
刘 民 刘 惠 刘水青
刘志民 刘康迈 严延生
苏 斌 李 勇 李宏军
李现红 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 琳
陈 曦 陈素良 林 鹏
周 林 赵 敏 钟 平
姚文清 贺 雄 贾曼红
徐 杰 徐立然 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

高职护生实习前艾滋病知识 态度及护理意愿调查研究

周海燕,张先庚,杨玲娜,等(505)

凉山州高流行县村级艾防员队伍基本情况和能力建设需求

田春华,赖文红,周阳文,等(509)

短篇报道

2011—2017年青岛地区无偿献血人群 TP 和 HIV 感染

冯秋霞,张龙穆,侯云,等(512)

男男性行为者对包皮环切认知的调查

刘荷冰,陈彦林,杨杨,等(514)

北京市房山区在校男大学生性行为特征及艾滋病知识知晓

刘天军,王更新,张曦月,等(516)

武汉市高校新生艾滋病相关知识 态度 行为调查及教育

干预效果评价 方毅为,王强,柯帅,等(518)

外国医学生艾滋病知信行现状

方能圆,张晓(520)

2010—2017年浙江省余姚市梅毒流行特征分析

史珊珊,邵迪初(522)

病例报告

艾滋病合并浆母细胞淋巴瘤 1 例 陈蓉,张定宇,阮连国(524)

麻痹性痴呆 2 例 徐迪,李秀芳,史同新(526)

综 述

艾灸治疗艾滋病相关性腹泻的机制探讨与展望

高国建,李少源,吴雪,等(528)

滤纸片干血斑用于男男性行为者 HIV 检测相关研究进展

高阳阳,陆天意,毛翔,等(531)

微小核糖核酸作为新型生物标志物在 HIV-1 感染控制中的

临床应用 张霞,孟祥英,高昆山,等(535)

HIV 感染者接种乙肝疫苗后的免疫应答

黄丹,张福杰(539)

HIV 阳性男男性行为者肛门高危型 HPV 感染的危险因素

刘应南,谢通,张悦怡,等(543)

信 息

落实卫健委卫生健康主题宣传工作的指导方案

将开设卫生健康事业发展 70 年巡礼专栏 (458)

《中国艾滋病性病》杂志入选 CSCD 核心库(2019—2020 年) (471)

艾滋病防治条例修改部分 (483)

第六届全国艾滋病学术大会通知 (封四)

本期审稿专家:(以姓氏笔画为序)

王千秋 王爱玲 邢 辉 邢文革 吕 繁 刘水青 刘 惠
刘康迈 李现红 李敬云 沈银忠 张北川 张庆宁 罗 巍
赵 敏 钟 平 徐 杰 徐俊杰 梁国钧 傅继华 潘品良

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 * 112 * zh * p * ¥10.00 * 2 600 * 32 * 2019-05

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

Published monthly

Since August 1995

Vol. 25 No. 5 May 26, 2019

Competent Authority

National Health 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

October Printing(Beijing)Co., Ltd

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

- Characterization of a novel HIV type 1 unique recombinant form in Fujian province** WU Shouli, CHEN Aifan, YAN Pingping, et al. (437)
- Application of LAg-Avidity EIA to estimate HIV incidence among people receiving premarital physical examination and pregnant women in Dehong prefecture** WANG Jibao, XU Lulu, DUAN Xing, et al. (442)
- Antiretroviral therapy of HIV-infected pregnant women and its correlation to the rate of mother-to-child transmission in part of Hubei province from 2004 to 2017** DONG Yu, GUI Xien, CHEN Jing, et al. (445)
- Analysis of HIV test results of patients in a general hospital in Beijing during 2007-2017** ... WANG Shuhua, WANG Lijun, WANG Chunxin, et al. (451)
- Study on sexual behavior among HIV patients who are on ART and factors associated with condom use in a prefecture of China** CHEN Shengyun, WANG Huali, CHAI Yuping, et al. (454)
- HIV high-risk sexual behavior and the influencing factors among males aged 50 and over in Hangzhou** LIU Dandan, LI Huanlong, LU Xiaochun, et al. (459)
- Characteristics of HIV testing and HIV infection status among 138 sexual partners of HIV positive MSM in Zhejiang** CHEN Lin, LUO Mingyu, WANG Hui, et al. (464)
- Size estimation of men who have sex with men based on mobile phone dating software in Wuxi city, China** MENG Xiaojun, WANG Xuwen, YIN Hanlu, et al. (468)
- Willingness and correlated factors of HIV self-testing used for sexual partners among HIV-infected MSM in Guangzhou** JIN Wei, CHENG Weibin, ZHONG Fei, et al. (472)
- Correlation between coping styles and social support in HIV-positive men who have sex with men** XIAO Min, HUANG Jin, WANG Honghong, et al. (476)
- Condom use among clients and its associated factors in Kaiyuan city** WANG Yuehui, FANG Ganggang, CEN Ping, et al. (480)
- Association between perceived doctors' empathy and adherence to antiretroviral therapy among people living with HIV/AIDS** HE Qiangsheng, ZHOU Kai, WU Yanan, et al. (484)
- Current situation of standard methadone maintenance treatment clinics and extension clinics in Dehong prefecture, Yunnan province** HOU Jinyu, LONG Yucun, XU Guihua, et al. (488)
- Effect of ALA-PDT therapy on CD4+CD25+CD127dim regulatory T cells in peripheral blood of patients with condyloma acuminatum** XUAN Xiaomei, JIN Hui, LIN Lin, et al. (492)
- Result analysis of antibody supplementation test and viral load test for positive samples of hepatitis C screening based on AIDS sentinel surveillance point in Anhui** ... MIAO Lifeng, SHEN Yuelan, SU Bin, et al. (496)
- Results of the first CD4+ T lymphocytes test of newly detected HIV/AIDS cases in Shenzhen, 2017** ZHANG Yan, LIAO Qinghua, SHI Xiangdong, et al. (499)
- Current situation and influencing factors of ethical sensitivity of medical staff related to AIDS treatment and care** DING Yun, YANG Min(501)
- AIDS knowledge, attitude and nursing willingness of pre-internship nursing students in a vocational college** ZHOU Haiyan, ZHANG Xiangeng, YANG Lingna, et al. (505)
- Survey on the basic situation and needs of capacity building of village-level AIDS prevention and control workers in high epidemic counties of Liangshan prefecture** TIAN Chunhua, LAI Wenhong, ZHOU Yangwen, et al. (509)
- Discussion and prospective on the mechanism of moxibustion in the treatment of AIDS-related diarrhea** GAO Guojian, LI Shaoyuan, WU Xue, et al. (528)
- Research progress on dry blood spot detection technology in MSM population** GAO Yangyang, LU Tianyi, MAO Xiang, et al. (531)
- Clinical implications of MicroRNAs as new biomarkers in HIV-1 infection control** ZHANG Xia, MENG Xiangying, GAO Kunshan, et al. (535)
- Immune response after hepatitis B vaccination in HIV-infected individuals** HUANG Dan, ZHANG Fujie(539)
- Risk factors for anal high-risk HPV infection among HIV-infected MSM** LIU Yingnan, XIE Tong, ZHANG Yueyi, et al. (543)

关于召开“第六届全国艾滋病学术大会”的通知

为了交流、研讨艾滋病及相关疾病防治研究领域的最新进展,中国性病艾滋病防治协会(简称协会)定于2019年10月在浙江省杭州市举办“第六届全国艾滋病学术大会”,现将会议有关事宜通知如下。

一、主办单位:中国性病艾滋病防治协会

协办单位:浙江省性病艾滋病防治协会

二、会议时间/地点:

会议时间:2019年10月15-18日。

会议地点:杭州国际博览中心(浙江省杭州市萧山区钱江世纪城奔竞大道353号)。

三、会议内容/日程安排:

会议内容:围绕艾滋病及相关疾病的防治、研究及进展,以大会报告、专题论坛、卫星会议、壁报交流、展览展示等形式,开展广泛、深入的学术交流和研讨。

日程安排:10月15日全天:与会代表报到。

10月15日下午:召开“青年论坛及优秀论文交流会”专题卫星会议,与会代表可自愿参会。

10月16日:开幕式、全天大会学术交流。

10月17日:同时举办“艾滋病预防与流行病学”、“艾滋病临床治疗”、“艾滋病基础研究”、“艾滋病实验室检测”、“预防母婴传播”、“性病综合防治”、“艾滋病手术治疗与防护”、“艾滋病与结核病”、“艾滋病关怀护理与职业安全”、“毒品滥用与艾滋病防制”、“艾滋病与肝炎及艾滋病中医治疗”以及“科研伦理、法律治理与艾滋病”等多个专题论坛。

10月18日上午:大会学术交流、闭幕式。

会议期间,大会将邀请部分征文作者进行论文交流和壁报展示,邀请相关企业展览展示新产品、新技术、新设备,还将举办若干场企业卫星会。

更多有关第六届全国艾滋病学术大会的信息,请密切关注协会微信公众号CASAPC、协会网站(<http://www.aids.org.cn>)滚动更新。

四、参会代表:

欢迎全国各地从事艾滋病防治的专业人员踊跃报名参加。全程参加会议者,可获中华预防医学会继教学分6分[2019-12-07-127(国)]。

五、报名/交费:

报名:★手机端;★PC端

交费:在线支付、银行汇款、现场支付三种形式可任选其一。

六、会议费用:

注册费:2019年9月30日(含)之前注册费为1500元/人;2019年10月1日以后及现场注册费为1700元/人。

在校学生(本科、硕士、博士研究生)注册费800元/人。注册费缴纳标准以注册时间为准。

七、住宿预订:

大会主办单位委托会议服务公司协助与会代表解决住宿预订问题。金秋十月,旅游旺季,杭州的酒店客房紧张,请参会代表提早预订。

八、报到须知:

参会代表均需前往杭州国际博览中心办理报到手续,之后再入住各自预订的酒店。

九、大会征文:自本通知发布起,开始接收大会征文投稿。投稿征文经专家评审,择优确定会议报告、壁报展示的论文,所有投稿征文都将收录大会《资料汇编》(电子版)。

十、企业参会:大会诚邀全国相关企业积极参会、参展,并给予大会赞助支持。

中国性病艾滋病防治协会

2019年5月10日