

# 中国艾滋病性病

ZHONGGUO AIZIBING XINGBING

CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

2012年 第18卷 第8期 (总第107期)  
Vol.18 No.8 (Serial No.107)



中国科技核心期刊  
中国精品科技期刊  
RCCSE 中国权威学术期刊  
国家科技部中国科技论文统计源期刊  
美国化学文摘 (CA) 及数据库收录

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18卷 第8期 总第107期 2012年8月26日出版

## 主管

中华人民共和国卫生部

## 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:BM6559

## 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

2012年版权归中国性病艾滋病防治协会所有,未经许可,不得转载

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

2012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(503)

### 论著

HBV感染对HIV-1病人抗病毒药物治疗影响的初步分析

..... 丁莉莎,赵俊仕,陈曦,等(504)

抗病毒治疗早期艾滋病病人CD<sub>4</sub><sup>+</sup>T细胞亚群与免疫重建

的关系 ..... 杨雪,焦艳梅,吴昊(508)

天津市HIV/AIDS病人未治疗人群*pol*基因多态性及

耐药性分析 ..... 王欣,于茂河,柳忠泉,等(511)

23例HIV/AIDS病人HAART致乳酸酸中毒临床分析

..... 刘春礼,刘旭辉,侯明杰,等(515)

男男性行为人群HIV感染者/AIDS病人耻辱感的

影响因素 ..... 孙燕鸣,卢红艳,李洋,等(518)

河北省HIV-1感染者中HCV和HBV合并感染状况调查

..... 赵翠英,李巧敏,赵宏儒,等(521)

美沙酮服药人员HIV阴性配偶高危性行为及影响因素分析

..... 杨丽华,朵林,雷宇靖,等(524)

中国18省市城市高中生预防艾滋病知识和态度分析

..... 宋逸,季成叶,张琳,等(526)

北京市建筑工地农民工艾滋病知识与心理社会能力

相关性分析 ..... 闫丽,李长青,高建华,等(530)

2011年桂林市艾滋病高危人群哨点监测分析

..... 汤杰,张振开,周芸,等(533)

丰台区不同职业流动人口艾滋病认知情况及影响因素调查

..... 王欣心,李彦奇,谢彧洋,等(537)

2010-2011年浦东新区高危人群艾滋病和梅毒的监测分析

..... 汤琰,盛燕华,王涛,等(540)

以规范化性病门诊为依托的暗娼艾滋病综合干预效果评价

..... 黄永,何益新,王勇,等(543)

新乡市2004-2010年梅毒流行特征分析与灰色系统

G(1,1)模型对流行趋势预测 ..... 韩作胜,马彦民,王哲(547)

尖锐湿疣组织中P16 P63 NF-kBp65及TRAIL-R2的表达

..... 韩冯,徐祖森,梁东辉(550)

《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):

王晓春 王 健 王立秋

孙江平 吕 繁 李敬云

刘康迈 伦文辉 张 彤

赵红心 郑和义 蒋 岩

廖苏苏

编 委(按姓氏笔画排序):

王 哲 王学海 王福生

王临虹 方利文 计国平

冯铁建 成诗明 卢春明

卢洪洲 曲书泉 朱效科

李 楮 李宏军 危剑安

刘 惠 刘 民 刘 伟

刘 伟 邱泽奇 陈 琳

陈 曦 张福杰 张北川

林 鹏 罗 玫 胡 虹

贺 雄 徐克沂 徐伏牛

徐 杰 贾曼红 高 明

梁国钧 蔺秀云 潘启超

傅继华

责任编辑

郑京婵 刘 霞

中文审校

陆德敏

英文审校

吴钟浩

校 对

张 蕊 冯 琳

如有印装质量问题,请向本刊编辑部  
调换

工作研究

贵州省县级疾控部门艾滋病防治能力调研报告 ..... 杜双燕(553)

柳州市 HIV 感染者/AIDS 病人中“查无此人”

情况分析 ..... 白玉,梁庆香,蒋志宇(556)

娱乐场所服务人员 AIDS 健康教育和行为干预效果

..... 王楷,刘大华,王秀敏,等(559)

基于中国生物医学文献数据库的艾滋病文献计量分析

..... 赵湘,苏迎盈(561)

短篇报道

2005-2010 年文山州无偿献血人群 HIV 抗体阳性率分析

..... 张光明,谢进荣(565)

广西武宣县艾滋病流行现状与趋势 ..... 罗立璇,钟柳青(567)

2005-2011 年绵阳市涪城区梅毒流行状况及防控策略

..... 王成科,杨晓玲,王晓丽(569)

电离子联合 5%咪喹莫特乳膏治疗尖锐湿疣的疗效观察

..... 罗东平,徐淑萍,王宏伟(571)

综 述

艾滋病自检的研究进展 ..... 吴丹,徐杰(572)

用于 HIV 新发感染检测的亲合力方法的研究进展

..... 于海英,蒋岩,王宇(575)

本期审稿专家:(按姓氏笔画排序)

马焯 王健 王立秋 尹跃平 曲书泉 邢文革 李敬云

汪宁 洪炜 徐杰 徐克沂 袁建华 梁国钧

本刊得到深圳市疾病预防控制中心多年的支持

期刊基本参数: CN 11-4818/R\* 1995\*m\*A4\*64\*zh\*p\* ¥10.00\*3 500\*26\*2012-08

# CHINESE JOURNAL OF AIDS & STD

Published monthly since August 1995 Vol. 18 No. 8 Aug 26, 2012

## Competent Authority

Ministry of Health, 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. BM 6559

## Subscriptions:

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

## CSSN

ISSN 1672-5662  
CN 11-4818/R

## Contents in Brief

- Preliminary analysis of the effect of HBV infection on antiretroviral therapy for HIV-1 patients** ..... DING Li-sha, ZHAO Jun-shi, CHEN Xi, et al. (504)
- Study on the association of CD4<sup>+</sup> T cells in HIV-infected individuals receiving early ART with their immune reconstitution**  
..... YANG Xue, JIAO Yan-mei, WU Hao (508)
- Study on *pol* gene polymorphism and drug resistance among antiretroviral treatment-naïve patients in Tianjin**  
..... WANG Xin, YU Mao-he, LIU Zhong-quan, et al. (511)
- The clinical report of 23 cases of HAART-related lactic acidosis in HIV/AIDS patients** ..... LIU Chun-li, LIU Xu-hui, HOU Ming-jie, et al. (515)
- Stigma among MSM living with HIV/AIDS and its related factors**  
..... SUN Yan-ming, LU Hong-yan, LI Yang, et al. (518)
- Study on HCV and HBV co-infection among HIV-1 infected people in Hebei Province** ..... ZHAO Cui-ying, LI Qiao-min, ZHAO Hong-ru, et al. (521)
- An analysis of high risk behaviors of HIV negative spouses of MMT clients and related factors** ..... YANG Li-hua, DUO Lin, LEI Yu-jing, et al. (524)
- Analysis of knowledge and attitude to AIDS/HIV among urban high school students in 18 provinces of China** ..... SONG Yi, JI Cheng-ye, ZHANG Lin, et al. (526)
- Relative analysis of HIV/AIDS knowledge and psychosocial competence among migrant construction workers in Beijing**  
..... YAN Li, LI Chang-qing, GAO Jian-hua, et al. (530)
- Analysis of sentinel monitoring of AIDS among high risk population in Guilin, 2011** ..... TANG Jie, ZHANG Zhen-kai, ZHOU Yun, et al. (533)
- An investigation of the current situation of AIDS/HIV related knowledge and its impact factors among the floating population of different occupations in Fengtai District of Beijing**  
..... WANG Xin-xin, LI Yan-qi, XIE Yu-yang, et al. (537)
- Surveillance of AIDS and syphilis in different high-risk groups in Pudong New District of Shanghai, 2010—2011**  
..... TANG Yan, SHENG Yan-hua, WANG Tao, et al. (540)
- Evaluation of AIDS intervention program based on sexually transmitted disease clinics among female sex workers**  
..... HUANG Yong, HE Yi-xin, WANG Yong, et al. (543)
- Epidemiological analysis of syphilis prevalence in 2004—2010 in Xinxiang City and prediction of its trend with G(1,1) Grey Model**  
..... HAN Zuo-sheng, MA Yan-min, WANG Zhe (547)
- Expression of P16, P63, NF-kBp65 and TRAIL-R2 in *condyloma acuminatum***  
..... HAN Feng, XU Zu-sen, LIANG Dong-hui (550)
- The survey of capacity building of county-level CDCs in HIV/AIDS prevention and control in Guizhou Province** ..... DU Shuang-yan (553)
- Analysis of “no such person” phenomenon among HIV infectors/AIDS patients in Liuzhou city** ..... BAI Yu, LIANG Qing-xiang, JIANG Zhi-yu (556)
- Effectiveness of AIDS related health education and behavioral interventions for workers in entertainment settings**  
..... WANG Kai, LIU Da-hua, WANG Xiu-min, et al. (559)
- HIV/AIDS in China: a bibliometric analysis based on Chinese Biomedical Literature Database** ..... ZHAO Xiang, SU Ying-ying (561)
- Home testing for HIV: A literature review** ..... WU Dan, XU Jie (572)
- The research progress of avidity method for detecting HIV incidence**  
..... YU Hai-ying, JIANG Yan, WANG Yu (575)