

中华医学会系列杂志

ISSN 0253-9624

CN 11-2150 / R

中华预防医学杂志[®]

ZHONGHUA YUFANG YIXUE ZAZHI

2010年11月 第44卷 第11期



CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Volume 44 Number 11

November 2010



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0253-9624



中华预防医学杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

月刊 1953 年 10 月创刊 第 44 卷 第 11 期 2010 年 11 月 6 日出版

主 管
中国科学技术协会

主 办
中华医学学会
100710, 北京市东四西大街 42 号

编 辑
中华预防医学杂志编辑委员会
100710, 北京市东四西大街 42 号
电话(传真): (010) 85158262
Email: cjm@cmo.org.cn
http://www.medline.org.cn

总 编辑
陈君石

编辑部主任
薛爱华

出 版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710, 北京市东四西大街 42 号
电话(传真): (010) 85158180
Email: office@cmo.org.cn

广告代理
北京三康广告有限公司
100044, 北京市海淀区紫竹院路 31 号
华威中心嘉盛苑 2210 室
电话: (010) 63834812
传真: (010) 63834836
Email: shyxh001@163.com

广告经营许可证
京东工商广字第 8003 号

印 刷
北京博海升彩色印刷有限公司

发 行
国内: 北京报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱, 100044)
代号 M97

订 购
全国各地邮电局
邮发代号 2-61

邮 购
中华医学学会杂志社出版发行部
100010, 北京东四邮局 100010-58 信箱
电话(传真): (010) 85158299, 85158339
Email: info@cmo.org.cn

定 价
每期 18.00 元, 全年 216.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 0253-9624
CN 11-2150/R

2010 年版权归中华医学会所有

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题, 可向中华医学会杂志社出版发行部调换

目 次

人物述林

胡熊: 甘当卫生防疫战线的一盒“万金油” 李学智 963

述 评

认清挑战 抓住重点 有效地推进 AIDS
防治实践 郝阳 965

专 论

最大限度发现 HIV 感染者的策略及其
循证决策 岳清 徐鹏 宁镇等 967

论 著

我国 15 个城市吸毒人群 HIV、梅毒螺旋体、
丙型肝炎病毒感染现况 张艳辉 鲍宇刚 孙江平等 969

中国四座城市男男性行为人群 HIV
感染状况及其危险因素 许娟 韩德琳 刘征等 975

美沙酮维持治疗对海洛因成瘾者与 HIV
传播有关的危险行为的影响 刘恩武 梁涛 申莉梅等 981

HIV 感染者抗病毒治疗后 HIV-1 辅助受体
的利用情况 屈水令 袁霖 黄洋等 985

儿童 HIV 感染者及 AIDS 患者高效抗反转录
病毒治疗前后 T 淋巴细胞及亚群的变化
..... 李剑军 刘伟 唐志荣等 989

干血斑用于 HIV-1 耐药基因型检测的
研究 马鹏飞 邢辉 廖玲洁等 993

2008—2009 年河南省新报告 HIV 感染者
和 AIDS 患者的死亡情况 李宁 孙定勇 马彦民等 999

2005—2009 年我国预防 HIV 母婴传播
干预服务状况分析 方利文 王临虹 王潇滟等 1003

我国部分地区预防 HIV 母婴传播
不同用药方案效果分析 王临虹 方利文 王前等 1007

江苏省 AIDS 疫情估计和预测分析研究 雷娜 彭志行 还锡萍等 1012

妊娠前后获知 HIV 感染对预防母婴
传播干预措施利用的影响 王芳 方利文 王临虹等 1018

浙江省农村外来婚嫁女 HIV 感染的
流行病学特征分析 潘晓红 杨介者 陈琳等 1023

广州市男男商业性服务人群 HIV、梅毒感染及 AIDS 相关行为调查	程伟彬 钟斐 文芳等	1027
血栓素合酶基因 Rs10487667 多态性与新疆维吾尔族心肌梗死的关联	王宝珠 马依彤 付真彦等	1032
舟山渔场鱼类异尖线虫感染现况及其理化耐受研究	张均和 林启 张乾通等	1037

综 述

卫生经济学评价在 AIDS 预防干预措施中的应用	单多 郭浩岩 李慧等	1043
校外青少年感染 HIV 的脆弱性现状	张桦 李慧 郭浩岩等	1046
HIV 感染者检测晚的原因、影响及其对策的研究进展	汤后林 毛宇嵘	1049

短篇论著

农村地区 HIV 感染者与 AIDS 患者及其家庭成员的社会支持状况评价	计国平 李迎春 肖永康等	1052
吸毒人群预防 AIDS 的心理干预和健康教育效果评价	谌丁艳 何武龙 何倩等	1054
深圳市 HIV-1 在同性和异性传播中的分子流行病学分析	鲍毅 王晓辉 陈琳等	1055
以社区为基础的 AIDS 管理模式评价	安晓静 贾曼红 马艳玲等	1058
采用液相色谱-串联质谱法检测血清中痕量异杀鼠酮	陈晓红 金米聪	1060
天津市塘沽区 2008 年麻疹、风疹抽查案例实验室检测分析	郭强 孙军 焦玲艳	1063

读者·作者·编者

论文参考文献专著中析出文献的著录格式		998
论文中化学元素与核素符号的使用规则		1002
论文数字使用中的注意事项		1017
论文参考文献中电子文献的著录格式		1022
论文中阿拉伯数字与汉字数字的使用规则		1022
关于《中华预防医学杂志》刊出论文中英文缩写的公告		1036
论文中参数与偏差范围的表示及有效数字的确定		1042
2011 年中华医学会中华预防医学杂志优惠征订启事		1057

消 息

中华医学会与北京万方数据股份有限公司续签“中华医学会系列杂志数据库”独家合作协议		966
本刊已启用稿件远程管理系统		984
欢迎参加全国医学论文写作研修班		988

中华预防医学杂志第九届编辑委员会通信编委组成人员名单		1036
----------------------------	--	------

本刊稿约见本卷第 1 期第 87~88 页, 第 7 期第 678~679 页

本期责任编辑 薛爱华 责任排版 岳岩

中华医学会中华预防医学杂志协办单位名单

(排名不分先后)

杭州市疾病预防控制中心
深圳市疾病预防控制中心
广州市疾病预防控制中心
北京科兴生物制品有限公司
华兰生物疫苗有限公司
上海市(复旦大学附属)公共卫生临床中心

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Monthly

Established in October 1953

Volume 44, Number 11

November 6, 2010

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Preventive Medicine
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158262
Email: cjmpm@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

Editor-in-Chief

CHEN Jun-shi (陈君石)

Managing Director

XUE Ai-hua (薛爱华)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.org.cn

Printing

Beijing Bohaisheng film production
& Print Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M97

Mail-Order

Publishing & Circulation
Section, Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsi
Post Office, Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158299, 85158339
Email: info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 0253-9624

CN 11-2150/R

Copyright © 2010 by the
Chinese Medical Association

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect the
official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Focusing challenges and priorities, to improve the against-HIV
practice effectively 965
HAO Yang

Expert Forum

- Exploration on strategy of finding the HIV positive/AIDS patients to the
maximum in China 967
YUE Qing, XU Peng, NING Zhen, et al

Original Articles

- Analysis of HIV/Syphilis/HCV infection among drug
users in 15 cities, China 969
ZHANG Yan-hui, BAO Yu-gang, SUN Jiang-ping, et al

The prevalence of HIV infection and the risk factors among MSM

- in 4 cities, China 975
XU Juan, HAN De-lin, LIU Zheng, et al

Impact of methadone maintenance treatment on HIV risk behaviors of heroin drug users

- LIU En-wu, LIANG Tao, SHEN Li-mei, et al 981

HIV-1 co-receptor usage of patients experienced anti-retroviral therapy

- QU Shui-ling, YUAN Lin, HUANG Yang, et al 985

The changes and significance of T lymphocytes and subsets before and after receiving highly active anti-retroviral therapy in children

- LI Jian-jun, LIU Wei, TANG Zhi-rong, et al 989

Feasibility of using dried blood spots to detect HIV drug resistance genotyping

- MA Peng-fei, XING Hui, LIAO Ling-jie, et al 993

The newly reported HIV/AIDS cases and death of HIV cases from 2008 to 2009 in Henan province

- LI Ning, SUN Ding-yong, MA Yan-min, et al 999

Analysis on the intervention services status of prevention of mother to child transmission of HIV/AIDS in China

- FANG Li-wen, WANG Lin-hong, WANG Xiao-yan, et al 1003

Efficacy analysis of different antiretroviral drug regimens in mother to child HIV transmission prevention in some regions of China

- WANG Lin-hong, FANG Li-wen, WANG Qian, et al 1007

Estimation and prediction of the epidemic situation of acquired immunodeficiency syndrome in Jiangsu province

- LEI Na, PENG Zhi-hang, HUAN Xi-ping, et al 1012

Impact of being informed of HIV sero-status on the utilization of mother-to-child HIV transmission prevention services before

- or after pregnancy 1018

WANG Fang, FANG Li-wen, WANG Lin-hong, et al

Analysis of epidemiological characteristics of HIV infections among immigrant marriage women in rural areas in Zhejiang province

- PAN Xiao-hong, YANG Jie-zhe, CHEN Lin, et al 1023

Investigation of HIV and syphilis infection and AIDS-related behaviors among money boys, in Guangzhou, China

- CHENG Wei-bin, ZHONG Fei, WEN Fang, et al 1027

Association of Rs10487667 genetic polymorphism of thromboxane synthase

- with myocardial infarction in Uigur population of Xinjiang 1032

WANG Bao-zhu, MA Yi-tong, FU Zhen-yan, et al

A study of the infection and physicochemical characteristics of the marine fish infected by Anisakis L₃ caught in Zhoushan Fishery

- ZHANG Jun-he, LIN Qi, ZHANG Qian-tong, et al 1037