



QK2059669

ISSN 1674-3679
CN 34-1304/R

中华疾病控制杂志

ZHONGHUA JIBING KONGZHI ZAZHI

2020年12月 第24卷 第12期 December 2020 Vol.24 No.12

国家卫生健康委员会主管
中华预防医学会主办

CHINESE

JOURNAL OF DISEASE

CONTROL & PREVENTION

中国精品科技期刊
 《中国科学引文数据库(CSCD)》核心库期刊(C)
 《中文核心期刊要目总览》收录期刊
 中国科技核心期刊
 RCCSE 中国核心期刊(5/114, A⁺)
 中国科技论文统计源期刊
 《中国学术期刊文摘》收录期刊
 《全国报刊索引》收录期刊
 中国知网《中国学术期刊》网络出版总库收录期刊
 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
 Scopus 收录期刊
 《日本科学技术振兴机构数据库(中国)》(JSTChina)收录期刊
 美国《化学文摘》(CA) 收录期刊
 美国《乌利希期刊指南》(Ulrichsweb) 收录期刊
 WHO 西太平洋地区医学索引(WPRIM) 收录期刊
 国家卫生和计划生育委员会首届优秀期刊(2013年)
 中华预防医学会系列杂志优秀期刊(2019年)
 安徽省杰出期刊(2020年)
 《CAJ-CD 规范》执行优秀期刊(2001年)



ISSN 1674-3679



万方数据

中华预防医学会系列杂志
SERIAL JOURNAL OF CHINA PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

12

2020

中华疾病控制杂志

ZHONGHUA JIBING KONGZHI ZAZHI

月刊 1997年3月创刊 第24卷 第12期 2020年12月10日出版

主管

国家卫生健康委员会
100044,北京市西城区西直门外南路
1号

(原《疾病控制杂志》)

主办

中华预防医学会
100021,北京市朝阳区潘家园华威里
25号
安徽医科大学
230032,安徽省合肥市梅山路81号

目次

论著

编辑出版

编辑 中华疾病控制杂志编辑委员会
出版 中华疾病控制杂志编辑部
安徽省合肥市梅山路81号安徽医科大学
109信箱 邮政编码 230032

电话/传真:(0551)65161171
网址: <http://zhjbkz.ahmu.edu.cn>
(中文)
<http://enzjbkz.ahmu.edu.cn>
(英文)

E-mail: zhjbkz@126.com

主编

叶冬青

编辑部主任

范引光

广告发布登记编号

合广变字[2019]009号(本刊经国家
食品药品监督管理局批准为可发布处
方药物广告的媒体)

广告部

电话/传真:(0551)65161171

印刷

合肥现代印务有限公司

国内发行

中国邮政集团公司安徽省分公司
邮发代号 26-155
中国邮政报刊订阅网
<http://bk.11185.cn>

国外总发行

中国国际图书贸易集团有限公司
国外发行代号:BM3686

邮购

中华疾病控制杂志编辑部

定价

全年180.00元 每期15.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-3679
CN 34-1304/R

版权归属

版权归中华疾病控制杂志所有,
未经授权,不得转载、摘编本刊文章,
不得使用本刊的版式设计。
除非特别声明,本刊刊出的所有
文章不代表本刊主办单位和编委会
的观点。

HIV感染者神经认知功能及可调控危险因素的现况研究	袁诗颖 陈潇潇
林海江 石瑞紫 李静 徐璐璐 乔世杰 丁盈盈 何纳(1365)	
中越边境地区暗娼人群 HIV 感染及性行为特征对比分析	朱靖 胡丹 殷玥琪 汪宁 王蓓(1371)
2017—2018年德宏傣族景颇族自治州新报告缅甸籍 HIV 感染者高 危行为调查	杨跃诚 赵好 李林
曹艳芬 叶润华 姚仕堂 王继宝 韩孟杰 何纳 段松(1376)	
云南省瑞丽市常住外籍人员艾滋病危险行为及感染状况变化趋势	李雪华 张祖祥
李洲林 贾曼红 付丽茹 宋丽军 牛瑾 罗红兵(1382)	
福建省 HIV/AIDS 双阳家庭感染特征及其影响因素	连巧龄 陈亮 张明雅 吴韶彬 潘蕴蛟(1387)
辽宁省 HIV/AIDS 病人规范化随访现况及影响因素	周丹 盖小群 康续 孙笠翔 姚文清 王莉(1393)
成都市 50 岁及以上 HIV/AIDS 抗病毒治疗后生存分析	施雅莹 周敏 吴学庆 何世娇 刘芳 朱彦锋(1398)
成都市 HCV 合并感染对 HIV/AIDS 抗病毒治疗效果的影响	段振华 奚静 代珍 范双凤 吴学庆 何勤英(1403)
南京市 2018 年艾滋病防治三个 90% 策略的进展及影响因素	徐园园 吴苏姝
苟莉莉 刘黎 郭璐 李昕 时红杰 朱正平(1407)	
HIV 确诊后尽早启动治疗可能减少患者脱失	安靛 楼金成 杨根 劳云飞(1412)

基于人乳头瘤病毒感染的男男性行为人群性行为模式潜在转变研究 陈珍 罗涛 古丽斯亚·海力力 田恬 张国珍 迪力拜尔·阿里木 刘礼荣 戴江红(1418)

云南省男男性行为人群使用交友程序高危行为及艾滋病/梅毒调查结果分析 李志晴 马艳玲 李佑芳 马婧 潘颂峰 蔡永年 王玉森 王珏(1423)

烟台市青年学生男男性行为人群首次同性性行为特征分析 林荣 王洪涛 程晓松 薛建 于相冬 孙皓钰 姜聚军(1428)

男男性行为者 HIV 定期检测行为的三元影响因素分析 赵亚芳 王夏 绳宇(1433)

四川省两个艾滋病疫情重点地区单阳家庭配偶告知情况差异分析 卓玛拉措 赖文红 王秋实 刘芳 王忠红 黄俊 李菊梅 苏玲 龚毅 曾亚莉(1441)

孕妇血铜与子痫前期的病例对照研究 高林英 王颖 邬惟为 冯永亮 杨海澜 王素萍(1447)

综 述

HIV 感染者代谢综合征及其组分与神经认知损伤关联研究系统综述 石瑞紫 何纳(1452)

艾滋病与结核病双重感染的研究进展 厉虹森 唐飞 陈双双 张根友 吕莉萍 史四九 范引光(1459)

短篇论著

男男同性恋人群治疗前 HIV-1 流行毒株及其变异研究 路新利 张玉琪 邱延超 李保军 李岩 王莹莹 刘萌 安宁(1465)

广东省 HIV 感染孕产妇及所生婴儿特征分析 汤柳英 周映娜 王雄虎 高爽 夏建红(1470)

公共卫生历史

运用标点地图法寻找霍乱流行真相:约翰·斯诺 王晓雨 徐文婧 吴俊 叶冬青(1475)

简 讯

第十届全国中青年流行病学工作者学术会议在深圳召开 南方医科大学公共卫生学院(封二、封三)

《中华疾病控制杂志》2020 年第 24 卷总目次索引

本刊实行网上在线投稿 网址:<http://zhjbkz.ahmu.edu.cn>

如有疑问请与管理员信箱联系 zhjbkz@126.com

责任编辑 范引光 编辑 张勤 夏元睿
 英文摘要审校 潘海峰 李宝珠 统计学审校 范引光
 本期执行编委 施小明 吕筠

【期刊基本参数】CN34-1304/R * 1997 * m * A4 * 124 * zh * P * ¥15.00 * 3000 * 21 * 2020-12

CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

Monthly Established in March 1997 Volume 24, Number 12 December 10, 2020

Administrative Authorities

National Health Commission of the People's Republic of China
No 1 Xizhimen Outer South Road, Xicheng District, Beijing

Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association
100021, No. 25 Huaweili, Panjiayuan, Chaoyang District, Beijing, P.R. China
Anhui Medical University
230032, 81 Meishan Road, Hefei, Anhui, China

Editing Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of Disease Control & Prevention
Anhui Medical University No. 81 Meishan Road, Hefei, Anhui, China
Zip code 230032
Tel (0551)65161171
Fax (0551)65161171

Editor-in-Chief

YE Dong-qing(叶冬青)

Managing Director

FAN Yin-guang(范引光)

Printing

Hefei Xiandai
Printing Limited
Company

Mail-Order

Editorial Office, Chinese
Journal of Disease Control
& Prevention

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
Code No. BM 3686

[Http://zhjbkz.ahmu.edu.cn](http://zhjbkz.ahmu.edu.cn)
(Chinese)

[Http://enzhjbkz.ahmu.edu.cn](http://enzhjbkz.ahmu.edu.cn)
(English)

E-mail: zhjbkz@126.com

CSSN

ISSN 1674-3679

CN 34-1304/R

Copyright

Copyright by the Chinese Journal of Disease Control and Prevention. No content published by the Chinese Journal of Disease Control and Prevention may be reproduced or abridged without authorization. Please do not use or copy the layout and design of the journals without permission.

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the official policy of the Sponsor or the Editorial Board unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Original Articles

Prevalence study of neurocognitive functions and modifiable risk factors in HIV-infected individuals

..... YUE He-xin, FENG Ya-hui,
YUAN Shi-ying, CHEN Xiao-xiao, LIN Hai-jiang, SHI Rui-zi,
LI Jing, XU Lu-lu, QIAO Shi-jie, DING Ying-ying, HE Na(1365)

Study on association between lipid levels and HCV infection in remunerated blood donation

..... YANG Yue-cheng, ZHAO Hao,
LI Lin, CAO Yan-fen, YE Run-hua, YAO Shi-tang,
WANG Ji-bao, HAN Meng-jie, HE Na, DUAN Song (1371)

High-risk behavior survey of 2017-2018 Dehong Dai Jingpo autonomous prefecture newly reported Burmese HIV infected people ...

... ZHU jing, HU Dan, YIN Yue-qi, WANG Ning, WANG Bei(1376)

Epidemiological characteristics and trend prediction of pertussis in Hunan Province from 2009 to 2018

..... LI Xue-hua, ZHANG Zu-yang, LI Zhou-lin ,JIA Man-hong,
FU Li-ru, SONG Li-jun, NIU Jin, LUO Hong-bing(1382)

Study on the infection characteristics and influencing factors of HIV-seroconcordant couples in Fujian Province

..... LIAN Qiao-ling, CHEN Liang,
ZHANG Ming-ya, WU Shao-bin, PAN Yun-jiao(1387)

Status and influencing factors of standardized follow-up among the people with HIV/AIDS in Liaoning Province

..... ZHOU Dan, GAI Xiao-qun,
KANG Xu, SUN Li-xiang, YAO Wen-qing, WANG Li (1393)

Analysis of survival of HIV/AIDS aged 50 years and above in Chengdu after antiretroviral therapy

..... SHI Ya-ying, ZHOU Min;
WU Xue-qing, HE Shi-jiao, LIU Fang, ZHU Yan-feng(1398)

The highly active antiretroviral therapy effect among HIV/AIDS patients with and without HCV coinfection in Chengdu City

..... DUAN Zhen-hua, XI Jing,
DAI Zhen, FAN Shuang-feng, WU Xue-qing, HE Qin-ying(1403)

Progress towards the UNAIDS 90-90-90 targets and factors associated with achieving these targets

..... XU Yuan-yuan, WU Su-shu, GOU Li-li,
LIU Li, GUO Lu, LI Xin, SHI Hong-jie, ZHU Zheng-ping(1407)

Early treatment initiation post- HIV diagnosis may reduce care dropout	AN Jing, LOU Jin-cheng, YANG Gen, LAO Yun-fei(1412)
Study on latent transition of sexual behavior patterns based on human papilloma viruses infection of men who have sex with men	CHEN Zhen, LUO Tao, GULISIYA Hai-li-li, TIAN Tian, ZHANG Guo-zhen, DILIBAIER A-li-mu, LIU Li-rong, DAI Jiang-hong(1418)
Results analysis of AIDS/Syphilis and high risk behaviors survey among men who have sex with men who use social APPs for dating in Yunnan Province	LI Zhi-qing, MA Yan-ling, LI You-fang, MA Jing, PAN Song-feng, CAI Yong-nian, WANG Yu-miao, WANG Jue(1423)
Analysis of the characteristics of the first homosexual behavior among young male students who have sex with men in Yantai City	LIN Rong, WANG Hong-tao, CHENG Xiao-song, XUE Jian, YU Xiang-dong, SUN Hao-yu, JIANG Ju-jun(1428)
Analysis of three factors affecting regular HIV testing among men who have sex with men	ZHAO Ya-fang, WANG Xia, SHENG Yu(1433)
Analysis of the differences of spousal notification among HIV discordant couples in two key areas of AIDS epidemic in Sichuan Province	ZHUOMA La-cuo, LAI Weng-hong, WANG Qiu-shi, LIU Fang, WANG Zhong-hong, HUANG Jun, LI Ju-mei, SU Ling, GONG Yi, ZENG Ya-li(1441)
A case-control study on the relationship between maternal copper and preeclampsia	GAO Lin-ying, WANG Ying, WU Wei-wei, FENG Yong-liang, YANG Hai-lan, WANG Su-ping(1447)
Review	
Systematic review of association between metabolic syndrome and its components with neurocognitive impairment among HIV-infected population	SHI Rui-zi, HE Na (1452)
Research progress of co-infection of acquired immune deficiency syndrome and tuberculosis	LI Hong-miao, TANG Fei, CHEN Shuang-shuang, ZHANG Gen-you, LYU Li-ping, SHI Si-jiu, FAN Yin-guang(1459)
Short Reports	
HIV-1 epidemic strains and genetic variation among therapy-naive men who have sex with men	LU Xin-li, ZHANG Yu-qi, QIU Yan-chao, LI Bao-jun, LI Yan, WANG Ying-ying, LIU Meng, AN Ning(1465)
Analysis on the characteristics of HIV-infected maternal and their babies in Guangdong Province	TANG Liu-ying, ZHOU Ying-na, WANG Xiong-hu, GAO Shuang, XIA Jian-hong (1470)
History of Public Health	
Using spot maps to find out the truth about the cholera epidemic: John Snow	WANG Xiao-yu, XU Wen-jing, WU Jun, YE Dong-qing(1475)

Responsible Editor FAN Yin-guang **Editor** ZHANG Qin XIA Yuan-rui

English Editor PAN Hai-feng **LI Bao-zhu** **Statistical Editor** FAN Yin-guang

Executive Editor SHI Xiao-ming LYU Jun

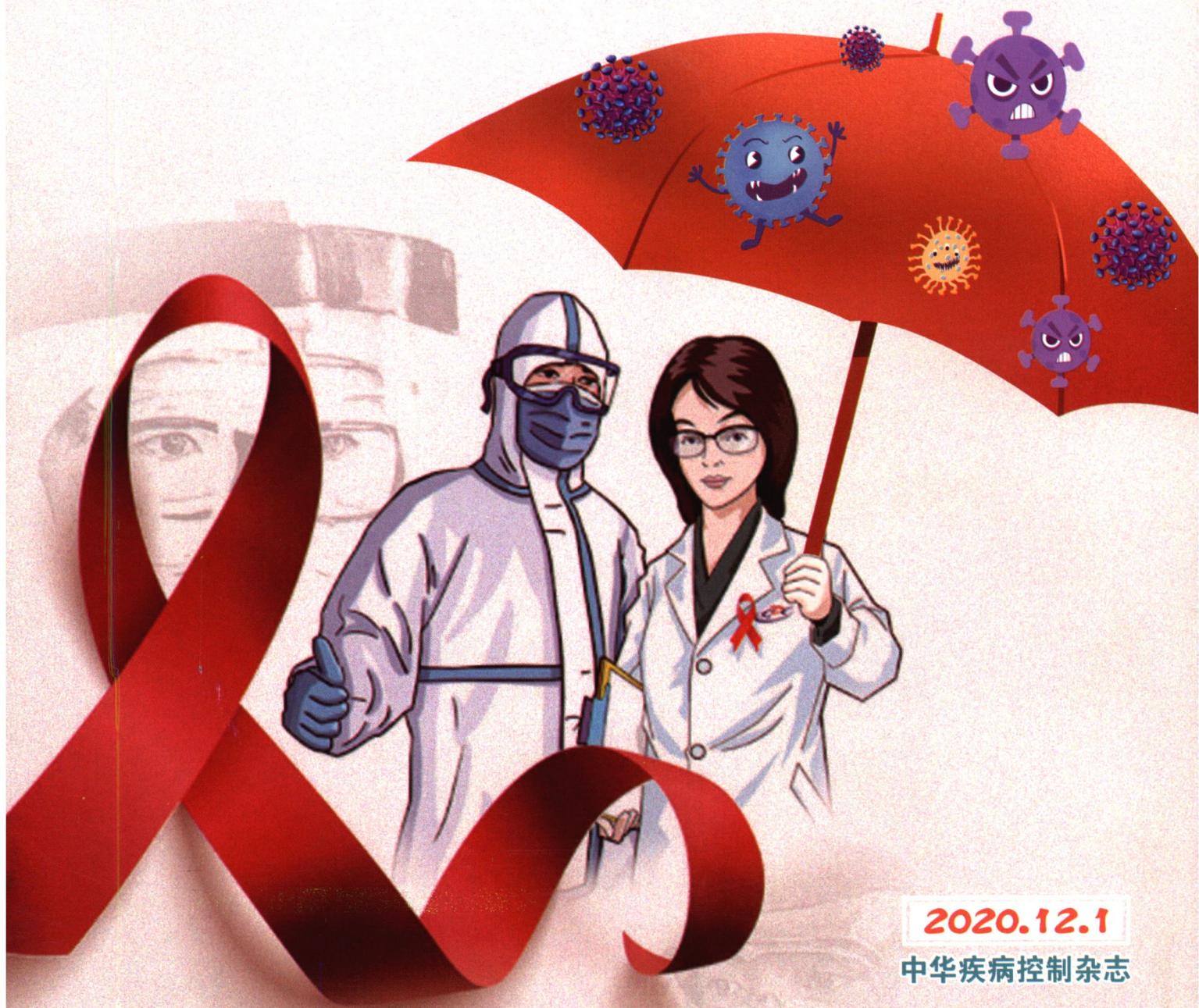
[Serial parameters] CN34-1304/R * 1997 * m * A4 * 124 * zh * P * ¥ 15.00 * 3000 * 21 * 2020-12

世界艾滋病日

2020年世界艾滋病日宣传主题

携手防疫抗艾 共担健康责任

Global Solidarity Shared Responsibility



2020.12.1

中华疾病控制杂志