



QK2215056 1674-3679  
CN 34-1304/R

# 中华疾病控制杂志

ZHONGHUA JIBING KONGZHI ZAZHI

2022年4月 第26卷 第4期 April 2022 Vol.26 No.4

国家卫生健康委员会 主管  
中华预防医学会 主办  
安徽医科大学

# 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

世界期刊影响力指数(WJCI)报告收录期刊

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)

华东地区优秀期刊(2021年)



ISSN 1674-3679



04>  
9 771674 367225

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

万方数据

4  
2022

# 中华疾病控制杂志

ZHONGHUA JIBING KONGZHI ZAZHI

月刊 1997年3月创刊 第26卷 第4期 2022年4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

## 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

## 编 辑

中华疾病控制杂志编辑委员会  
230032,安徽省合肥市梅山路81号  
  
电话/传真:(0551)65161171  
网址:<http://zhjbkz.ahmu.edu.cn>  
E-mail:zhjbkz@126.com

## 主 编

叶冬青

## 编辑部主任

范引光

## 出 版

《中华疾病控制杂志》编辑部

## 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。

## 目 次

### 述 评

- 高水平公共卫生学院建设思考与浅见 .....  
..... 何纳(373)

### 论 著

- 2010—2017年全国其他感染性腹泻空间聚集情况及预测 .....  
..... 李欣 新金

史雪宁 魏胜男 杨帆 张慧玲 王娟 李卓林(376)

- 福州市2016—2020年网络招募男男性行为人群艾滋病监测结果  
分析 .....  
..... 张宏 陈剑惠

陈传刚 薛洪洪 许绍溢 刘梅艳 何鼎盛 林春仲(380)

- 柳州市2005—2020年新发HIV感染者疾病进展及其影响因素 ...  
..... 储琴书 梁佳佳 韦陶

蓝建国 张思晨 王婷 符院生 谢昌平 范引光(386)

- 1173名强制隔离戒毒者童年期虐待及毒品使用行为调查 .....  
..... 陈艳玲 张俊杰 顾琼 于海波 许胜 孙业桓(392)

- 广东省40岁及以上居民血压及超重/肥胖对糖尿病的影响 .....  
..... 马书丽 许燕君 孟瑞琳

郑雪燕 许晓君 夏亮 李川 效拟 周少恩 曾转萍(397)

- 内蒙古心血管病高危人群饮酒模式与健康相关生活质量的关系 ...  
..... 曹宁 席云峰

牛丽薇 张楠 包含 朱浩 闫涛 张星光(401)

- 基于海南省队列BMI与睡眠时长和睡眠质量关系的横断面研究 ...  
.... 颜有萱 陈俊财 林柳婷 何丽敏 吴玲 顾星博 张帆(406)

- 长沙市养老机构老年人尿失禁的流行现况及影响因素 .....  
..... 邹红妍 何桂香 李艳群 张慧 彭蕾 谭红专(412)

- 孕中期血浆n-6多不饱和脂肪酸水平与妊娠期糖尿病的关联 .....  
..... 王凡 刘艳

王意 叶怡翔 黄以超 陈达 潘雄飞 潘安(417)

上海市产妇分娩后早期新生儿母乳喂养态度及其影响因素分析	李文先 李冰莹 崔梦晴 杜莉 范崇纯 徐飚 朱丽萍(423)
1990—2019年中国恶性肿瘤疾病负担变化趋势分析	高倍 初海超 芦文丽 王媛(430)
农村高返贫风险脑卒中患者就诊行为与自评治疗效果关联分析	崔牛牛 张蕾(437)
心脏结构及功能指标的联合轨迹与慢性心衰预后的关联	孟冰霞 田晶 杨弘 李靓 何航帆 韩清华 张岩波(442)
新疆生产建设兵团2008—2020年肺结核流行特征分析及发病预测	凌曦 张泽文 赵鹏山 刘新文 马晓玲 李凡卡 戴江红(449)
<b>综述</b>	
慢性阻塞性肺疾病患者死亡危险因素队列研究的系统综述和荟萃分析	朱琳 高静 柏丁兮 吴晨曦 游倩(455)
<b>短篇论著</b>	
2015—2018年南宁市学生肺结核空间分布及影响因素分析	潘梦华 黎燕宁 陈文才(463)
2016—2020年安徽省肺结核报告发病情况分析	鲍方进 刘洁 姚嵩 张永忠(467)
上海和苏州两地男男性行为者HIV自我检测行为、检测模式及影响因素研究	谢言 魏巍 后永春 刘艳 郑亦慧(473)
“家校卫融合”模式对深圳市光明区学生伤害结果的影响	朱中平 管新艳 黄丽萍(477)
甘肃省糖尿病前期患病情况及相关因素分析	常星宇 傅松波 汤旭磊 刘靖芳 马承旭 朱国贸 井高静 赵楠 马丽华 牛强龙 焦彩虹 郭强 王晓林 滕卫平 单忠艳(483)
上海市成人代谢异常型超重的流行趋势及人群教育水平的影响	杨一晖 程曼娜 叶尔扎提·叶尔江 施燕 徐望红 黎衍云(490)
<b>学院风采</b>	
复旦大学公共卫生学院	葛慧 何纳(封二、封三)

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](mailto:zhjbkz@126.com)

责任编辑 范引光 编辑 张勤 邱丽娟  
英文摘要审校 李宝珠 方心宇 统计学审校 范引光  
本期执行编委 施小明 何纳

【期刊基本参数】CN 34-1304/R \* 1997 \* m \* A4 \* 124 \* zh \* P \* ¥15.00 \* 2000 \* 22 \* 2022-04

# CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

Monthly      Established in March 1997      Volume 26, Number 4      April 10, 2022

## Responsible Institution

National Health Commission of the People's Republic of China  
1 Xizhimen Outer South Road, Xicheng District, Beijing, China

## Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association  
100021, 25 Huaweili, Panjiayuan, Chaoyang District, Beijing, China  
Anhui Medical University  
230032, 81 Meishan Road, Hefei, Anhui, China

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Disease Control and Prevention  
230032, 81 Meishan Road, Hefei, Anhui, China  
Tel (Fax): (0551)65161171  
<http://zhjbkz.ahmu.edu.cn/>  
E-mail: zhjbkz@126.com

## Editor-in-Chief

YE Dong-qing(叶冬青)

## Managing Director

FAN Yin-guang(范引光)

## Publishing

Editorial Department of Chinese Journal of Disease Control and Prevention

## Printing

Hefei Xiandai Printing Limited Company

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
Code No.BM3686

## Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal of Disease Control and Prevention

## 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

### Literature Review

**Humble thoughts and opinions on construction of high-level public health schools** ..... HE Na (373)

### Original Articles

**Spatial aggregation and prediction model of other infectious diarrhea in China from 2010 to 2017** ..... LI Xin, JIN Jin, SHI Xue-ning, WEI Sheng-nan,

YANG Fan, ZHANG Hui-ling, WANG Juan, LI Zhuo-lin (376)

**Analysis of the results of HIV survey among men who have sex with men by online recruitment from 2016 to 2020 in Fuzhou City** ...

ZHANG Hong, CHEN Jian-hui, CHEN Chuan-gang, XUE Hong-hong,

XU Shao-yi, LIU Mei-yan, HE Ding-sheng, LIN Chun-zhong (380)

**Disease progression and influencing factors of newly HIV-infected patients in Liuzhou City from 2005 to 2020** ..... CHU Qin-shu, LIANG Jia-jia,

WEI Tao, LAN Jian-guo, ZHANG Si-chen,

WANG Ting, FU Yuan-sheng, XIE Chang-ping, FAN Yin-guang (386)

**A survey of childhood maltreatment and drug use among 1 173 patients with methamphetamine use disorder in compulsory isolation** ..... CHEN Yan-ling, ZHANG Jun-jie,

GU Qiong, YU Hai-bo, XU Sheng, SUN Ye-huan (392)

**The influence of blood pressure and overweight or obesity on diabetes mellitus among residents aged 40 years and above in Guangdong Province** ..... MA Shu-li, XU Yan-jun,

MENG Rui-lin, ZHENG Xue-yan, XU Xiao-jun, XIA Liang,

LI Chuan, XIAO Ni, ZHOU Shao-en, ZENG Zhuan-ping (397)

**Association between alcohol consumption pattern and health-related quality of life in individuals with high cardiovascular disease risk in Inner Mongolia, China** ..... CAO Ning, XI Yun-feng, NIU Li-wei, ZHANG Nan,

BAO Han, ZHU Hao, YAN Tao, ZHANG Xing-guang (401)

**A cross-section study of the correlations between BMI and sleep duration or sleep quality based on Hainan cohort study** ..... YAN You-xuan, CHEN Jun-cai,

LIN Liu-ting, HE Li-min, WU Ling, GU Xing-bo, ZHANG Fan (406)

**Urinary incontinence prevalence and determinants among old population in nursing homes in Changsha City** ..... TAI Hong-yan, HE Gui-xiang,

LI Yan-qun, ZHANG Hui, PENG Lei, TAN Hong-zhuan (412)

<b>Association of plasma n-6 polyunsaturated fatty acids with gestational diabetes mellitus in the second trimester .....</b>	WANG Fan, LIU Yan, WANG Yi, YE Yi-xiang, HUANG Yi-chao, CHEN Da, PAN Xiong-fei, PAN An(417)
<b>Attitude towards breast feeding and its influencing factors among postpartum women 3 days after delivery in Shanghai .....</b>	LI Wen-xian, LI Bing-ying, CUI Meng-qing, DU Li, FAN Chong-chun, XU Biao, ZHU Li-Ping(423)
<b>Changing trend concerning the burden of cancer between 1990 and 2019 in China .....</b>	GAO Bei, CHU Hai-chao, LU Wen-li, WANG Yuan(430)
<b>Association between hospital visit and self-rated treatment effect among rural stroke patients at high risk of returning to poverty .....</b>	CUI Niu-niu, ZHANG Lei(437)
<b>Association between combined trajectories of cardiac structure and function indicators and prognosis of chronic heart failure .....</b>	MENG Bing-xia, TIAN Jing, YANG Hong, LI Jing, HE Hang-zhi, HAN Qing-hua, ZHANG Yan-bo(442)
<b>Analysis of the epidemiological characteristics and incidence prediction of tuberculosis in Xinjiang Production and Construction Corps from 2008 to 2020 .....</b>	LING Xi, ZHANG Ze-wen, ZHAO Peng-shan, LIU Xin-wen, MA Xiao-ling, LI Fan-ka, DAI Jiang-hong(449)
<b>Review</b>	
<b>Association between combined trajectories of cardiac structure and function indicators and prognosis of chronic heart failure .....</b>	ZHU Lin, GAO Jing, BAI Ding-xi, WU Chen-xi, YOU Qian(455)
<b>Short Reports</b>	
<b>Analysis on the spatial distribution and influencing factors of pulmonary tuberculosis among students in Nanning from 2015 to 2018 .....</b>	PAN Meng-hua, LI Yan-ning, CHEN Wen-cai(463)
<b>Analysis on reported incidence of pulmonary tuberculosis in Anhui Province from 2016 to 2020 .....</b>	BAO Fang-jin, LIU Jie, YAO Song, ZHANG Yong-zhong(467)
<b>HIV self-testing, testing strategy and related factors among men who have sex with men in two cities in Shanghai and Suzhou .....</b>	XIE Yan, WEI Wei, HOU Yong-chun, LIU Yan, ZHENG Yi-hui(473)
<b>The impact of inclusive education which integrated home, school and health care institutions on the injury outcome of students in Guangming District, Shenzhen .....</b>	ZHU Zhong-ping, GUAN Xin-yan, HUANG Li-ping(477)
<b>Analysis of prevalence and related factors of pre-diabetes mellitus in Gansu Province .....</b>	CHANG Xing-yu, FU Song-bo, TANG Xu-lei, LIU Jing-fang, MA Cheng-xu, ZHU Guo-mao, JING Gao-jing, ZHAO Nan, MA Li-hua, NIU Qiang-long, JIAO Cai-hong, GUO Qiang, WANG Xiao-lin, TENG Wei-ping, SHAN Zhong-yan(483)
<b>Prevalence trend of metabolically unhealthy overweight and impact of educational levels on Chinese adults of Shanghai .....</b>	YANG Yi-hui, CHENG Min-na, Yeerzhati Yeerjiang, SHI Yan, XU Wang-hong, LI Yan-yun (490)

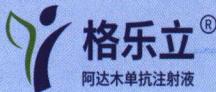
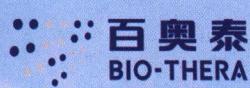
**Responsible Editor** FAN Yin-guang **Editor** ZHANG Qin **QIU Li-juan**

**English Editor** LI Bao-zhu **FANG Xin-yu** **Statistical Editor** FAN Yin-guang

**Executive Editor** SHI Xiao-ming **HE Na**

**[Serial parameters]** CN 34-1304/R \* 1997 \* m \* A4 \* 124 \* zh \* P \* ¥ 15.00 \* 2000 \* 22 \* 2022-04

广告



# 格乐立®

## 首个国产阿达木单抗 双规格

- 全人源、高品质：与原研高度相似
- 配方：不含柠檬酸盐
- 使用方便：两周一次，皮下注射，预充针



### 适应症

- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 强直性脊柱炎 | <input checked="" type="checkbox"/> 类风湿关节炎   | <input checked="" type="checkbox"/> 银屑病          | <input checked="" type="checkbox"/> 克罗恩病 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 葡萄膜炎   | <input checked="" type="checkbox"/> 儿童斑块状银屑病 | <input checked="" type="checkbox"/> 多关节型幼年特发性关节炎 |  |



扫码关注公众号  
获取更多资讯

阿达木单抗

格乐立注射视频

\*本广告仅供医学药学专业人士阅读，禁忌与不良反应详见说明书 批准文号：国药准字S20190038 国药准字S20217001 粤药广审（文）第220924-02193号

国内外公开发行

ISSN 1674-3679

CN 34-1304/R

邮发代号:26-155

国内每册售价:15.00元