



94  
R  
QK2056633

# 中国慢性病预防与控制

ZHONGGUO MANXINGBING YUFANG YU KONGZHI

2020年11月 第28卷 第11期 Nov. 2020 Vol.28 No.11

国家卫生健康委员会 主管  
中华预防医学会 主办  
天津市疾病预防控制中心

# CJPCCD

# CHINESE JOURNAL OF PREVENTION AND CONTROL OF CHRONIC DISEASES

本刊荣获卫生部首届优秀期刊奖

中文核心期刊

《中国科学引文数据库 (CSCD)》核心库期刊

RCCSE中国核心学术期刊

科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

美国《化学文摘 (光盘版)》(CA on CD) 收录期刊

英国《Global Health》和《农业与生物科学研究中心文摘》(CABA)

数据库收录期刊

《西太平洋地区医学索引》(WPRIM) 收录期刊

波兰《哥白尼索引》(IC) 收录期刊

ISSN 1004-6194



9 771004 619208

万方数据

中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

# 11

# 2020



# 中国慢性病预防与控制

## CHINESE JOURNAL OF PREVENTION AND CONTROL OF CHRONIC DISEASES

月刊 1992年8月创刊

第28卷 第11期(总第205期) 2020年11月15日出版

### 主管

中华人民共和国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  
天津市疾病预防控制中心  
300011,天津市河东区华龙道76号

### 编辑、出版

中国慢性病预防与控制编辑部  
300011,天津市河东区华龙道76号  
电话:(022)24333572,24333578  
传真:(022)24333571  
E-mail:mbzz1992@126.com  
http://www.cdcj.com.cn

### 主编

王擷秀

### 编辑部主任

高申

### 广告经营许可证号

津工商广字 1201024000023

### 印刷

天津市恒远印刷有限公司  
天津市津南区辛庄镇白塘口村南(瑞宏工贸公司西侧)

### 发行

国内:天津市邮政报刊发行局  
300020,天津市和平区和平路171号  
国外:中国国际图书贸易总公司  
100044,北京399信箱 代号:BM6532

### 订购

全国各地邮局 邮发代号:6-71

### 邮购

中国慢性病预防与控制编辑部  
300011,天津市河东区华龙道76号  
电话:(022)24333572

### 定价

每期:10.00元 全年120.00元

### 中国标准连续出版物号

ISSN 1004-6194  
CN 12-1196/R

### 2020年版版权归中华预防医学会所有

本刊刊出的所有文章不代表本刊  
编委会的观点,除非特别声明

本刊如有印装质量问题,请向本刊  
编辑部调换

注:作者所授版权包括书刊版、光  
盘版及网络版

## 目次

### 论著

基于 Markov 模型的肺癌筛查卫生经济学评价研究

..... 马婧,乔良,李强,等(801)

天津市 15~24 岁人群健康素养现状及影响因素分析

..... 刘璇,张梦妮,晏秋雨,等(805)

社区严重精神障碍患者肇事肇祸情况及影响因素分析

..... 李世明,崔凤伟,冯为,等(811)

2010—2014 年天津市前列腺癌死亡趋势及吸烟归因死亡研究

..... 李威,王德征,薛晓丹,等(816)

全国省级疾病预防控制中心慢性病科普创作专业人员现状分析

..... 赵艳芳,王卓群,尹宏曼,等(820)

辽宁省城市 40 岁及以上居民糖尿病患病现状及影响因素分析

..... 张博强,田园梦,井丽,等(823)

辽宁省成年居民身体活动水平及影响因素分析

..... 游弋,潘磊磊,马英顺,等(828)

深圳市老年人群血脂异常流行特征和控制情况

..... 刘峥,倪文庆,孙苑滢,等(831)

### 流行病学调查

我国三地社区老年人营养不良风险评估及差异分析

..... 李程,康秉贤,张婷,等(836)

河北省 60 岁以下成年居民高血压流行状况分析

..... 曹亚景,祁素芬,殷洪山,等(840)

甘南藏族自治州学龄前儿童高血压患病情况调查

..... 陈奕铭,岳莉,何莉,等(845)

## 临床研究

未治疗的首发精神分裂症合并糖代谢异常患者检测心率变异性的临床意义 ..... 俞娜, 谢蓓芳, 王建林(848)

终末期癌症患者对优逝需求的质性研究 ..... 孙荣, 王艳晖, 董凤齐, 等(852)

## 综述

移动健康技术在慢性病管理中的应用 ..... 娄阁, 李辉, 曾新颖, 等(856)

中国居民饮酒行为和控制有害饮酒的公共卫生应对 ..... 黄富林, 周素华, 司向, 等(861)

## 生活方式与行为

社区 2 型糖尿病患者体力活动状况分析 ..... 左满芳, 于秋敏, 马欣, 等(866)

冠心病患者睡眠质量与焦虑的相关性研究 ..... 雷晓庆, 孙迪, 王盼菲, 等(870)

## 荟萃分析

甘精胰岛素治疗儿童 1 型糖尿病疗效与安全性的 Meta 分析 ..... 杨韵华, 黄永健, 陈惠超, 等(873)

## 疾病监测

2010—2018 年杭州市余杭区主要慢性病死亡及早死趋势分析 ..... 刘天娥, 胡永勤, 唐爱奇, 等(878)

(本期责任编辑:高申 英文编辑:何继亮)

# CHINESE JOURNAL OF PREVENTION AND CONTROL OF CHRONIC DISEASES

Monthly

Established in August,1992

Volume 28, Number 11

November 15, 2020

## Responsible Institution

National Health Commission of the  
People's Republic of China

## Sponsor

China Preventive Medicine Association  
Tianjin Centers for Disease Control  
and Prevention

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal  
of Prevention and Control of Chronic  
Diseases  
76, Hualong Road, Hedong District,  
Tianjin, 300011  
Tel: (022)24333572, 24333578  
Fax: (022)24333571  
E-mail: mbzz1992@126.com  
<http://www.cdctj.com.cn>

## Editor-in-Chief

WANG Xie-xiu (王擷秀)

## Managing Director

GAO Shen (高申)

## Printing

Tianjin Hengyuan Printing Co.Ltd.  
South of Baitangkou Village, Xinzhuang Town,  
Jinnan District, Tianjin, China

## Overseas Distribution

China International Book  
Trading Corporation  
P.O.Box 399, Beijing, China  
Code No.BM6532

## Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal  
of Prevention and Control Chronic  
Diseases  
76, Hualong Road, Hedong District,  
Tianjin, China 300011  
Tel: (022)24333572

## CSSN

ISSN 1004-6194  
CN 12-1196/R

Copyright © 2020 by the Chinese  
Preventive Medicine Association

## CONTENTS IN BRIEF

### Health economics evaluation of lung cancer screening based on Markov model

..... MA Jing, QIAO Liang, LI Qiang, et al(801)

### Analysis on present situation and influencing factors of health literacy among 15-24 years old adolescents in Tianjin

..... LIU Xuan, ZHANG Meng-ni, YAN Qiu-yu, et al(805)

### Prevalence and influencing factors of troublemaking for patients with serious mental disorders in communities

..... LI Shi-ming, CUI Feng-wei, FENG Wei, et al(811)

### Study of prostate cancer death trend and smoking attributable death in Tianjin from 2010 to 2014

..... LI Wei, WANG De-zheng, XUE Xiao-dan, et al(816)

### Analysis on the present status of professionals in popular science creation of chronic diseases in provincial Centers for Disease Control and Prevention of China

..... ZHAO Yan-fang, WANG Zhuo-qun, YIN Hong-man, et al(820)

### Morbidity and influence factors of diabetes mellitus among urban residents (≥40 years old) in Liaoning Province

..... ZHANG Bo-qiang, TIAN Yuan-meng, JING Li, et al(823)

### Analysis of the level and influencing factors of physical activity among adult residents in Liaoning Province

..... YOU Yi, PAN Lei-lei, MA Ying-shun, et al(828)

### The prevalence characteristics and control situation of dyslipidemia in elderly adults of Shenzhen

..... LIU Zheng, NI Wen-qing, SUN Yuan-ying, et al(831)



# 「我的健康心愿 我们的中国」



最好的祝福  
就给下一代  
无烟就是  
最好的祝福

全国控烟宣传形象大使 蔡国庆

A handwritten signature in black ink, likely belonging to the ambassador mentioned in the text.

国家卫生健康委员会  
世界卫生组织驻华代表处  
承制 中国健康教育中心

万方数据

ISSN 1004-6194  
CN 12-1196/R

总发行单位：天津市邮政报刊发行局 邮发代号：6-71 本期定价：10.00元