



QK2241196

N 1004-6194  
12-1196/R

# 中国慢性病预防与控制

ZHONGGUO MANXINGBING YUFANG YU KONGZHI

2022年9月 第30卷 第9期

Sep. 2022 Vol.30 No.9

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

## 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 619222

万方数据

中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

9

2022

# 中国慢性病预防与控制

ZHONGGUO MANXINGBING YUFANG YU KONGZHI

月刊 1992年8月创刊

第30卷 第9期 2022年9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,天津市河东区华越道6号

## 编辑、出版

中国慢性病预防与控制编辑部  
300011,天津市河东区华越道6号  
电话:(022)24333572,24333578  
传真:(022)24333571  
E-mail:mbzz1992@126.com  
http://www.cdetj.com.cn

## 主编

江国虹

## 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,天津市河东区华越道6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

## 2022年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

### 创刊30周年——疾病负担专栏

中国人群疾病负担研究展望 ..... 殷鹏,周脉耕(641)

1990—2019年江苏省居民胃癌疾病负担变化趋势分析  
..... 孟娜,俞浩,罗鹏飞,等(644)

中国帕金森病疾病负担变化趋势分析及预测  
..... 陈芝君,马建,唐娜,等(649)

1990—2019年福建省结直肠癌疾病负担变化及未来趋势预测  
..... 蓝梅芳,钟文玲,林修全,等(655)

天津市居民归因于高盐饮食的心脑血管疾病疾病负担研究  
..... 薛晓丹,江国虹,解美秋,等(662)

1990—2019年江苏省居民2型糖尿病疾病负担及其变化趋势分析  
..... 官昊宇,俞浩,罗鹏飞,等(666)

1990—2019年我国宫颈癌疾病负担变化趋势分析  
..... 李宏,高蓓,王媛(672)

### 论著

上海市老年人群睡眠状况与高血压的关联性研究  
..... 刘鑫,吴强,黄丽妹,等(676)

上海市社区管理高血压患者诊室血压标准化测量中双臂血压  
差异流行现状及影响因素分析 ..... 吴菲,严青华,王玉恒,等(682)

深圳市高血压和糖尿病患者感知绿地对健康影响情况及影响因素分析  
..... 王静雷,杨一兵,张竞雯,等(687)

### 流行病学调查

四川地区居民鼻咽癌发病影响因素的病例对照研究  
..... 陈颖怡,万绍平,刘潇霞,等(692)

天津市 502 名 9~11 岁小学生体力活动水平分析 ..... 乔毅娟,冷俊宏,李卫芹,等(696)

## 临床研究

2 型糖尿病患者心率变异性相关性研究 ..... 吴丹,李竹,汤云昭,等(700)

不同血糖控制情况的肺结核患者临床特征及治疗转归分析 ..... 陈盛玉,张国钦,张志,等(704)

## 综 述

老年人认知衰弱健康管理的研究进展 ..... 李晓华,张艳,高月,等(707)

## 营养与健康

中国老年人饮食模式与血清尿酸的关系 ..... 毛丹青(712)

## 卫生事业管理

2008—2017 年陕西省疾控系统慢性病防控人力资源变化情况 ..... 武萌,珮日娜,邱琳,等(716)

## 疾病监测

2010—2019 年浙江省台州市户籍居民恶性肿瘤发病情况分析 ..... 柴文杰,王良友,乔冬菊(719)

## 读者·作者·编者

《中国慢性病预防与控制》杂志入选中国科学引文数据库(2021—2022 年,核心库)来源期刊 ..... (661)

《中国慢性病预防与控制》入编中文核心期刊 2020 年版 ..... (711)

(本期责任编辑:刘亚萍 英文编辑:何继亮)



# CHINESE JOURNAL OF PREVENTION AND CONTROL OF CHRONIC DISEASES

Monthly

Established in August,1992

Volume 30, Number 9

September 15, 2022

## Responsible Institution

National Health Commission of the  
People's Republic of China  
1, Xizhimen Outer Road, South, Xicheng District,  
Beijing 100044, China

## Sponsor

China Preventive Medicine Association  
25, Panjiayuan Huaweili, Chaoyang  
District, Beijing 100021, China  
Tianjin Centers for Disease Control  
and Prevention  
6, Huayue Road, Hedong District,  
Tianjin 300011, China

## Editing

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

## Editor-in-Chief

JIANG Guo-hong(江国虹)

## 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  
6, Huayue Road, Hedong District,  
Tianjin 300011, China  
Tel: (022)24333572

## Price

RMB ¥ 10.00 per issue  
RMB ¥ 120.00 annually

## CSSN

ISSN 1004-6194  
CN 12-1196/R

Copyright © 2022 by the Chinese  
Preventive Medicine Association

## CONTENTS IN BRIEF

### Trend analysis of disease burden of stomach cancer in Jiangsu residents from 1990 to 2019

..... MENG Na, YU Hao, LUO Peng-fei, et al(644)

### Disease burden trend analysis and prediction of Parkinson's disease in China

..... CHEN Zhi-jun, MA Jian, TANG Na, et al(649)

### Trends and prediction of disease burden of colorectal cancer in Fujian Province from 1990 to 2019

..... LAN Mei-fang, ZHONG Wen-ling, LIN Xiu-quan, et al(655)

### Study on disease burden of cardiovascular diseases attributable to high salt diet in Tianjin residents

..... XUE Xiao-dan, JIANG Guo-hong, XIE Mei-qiu, et al(662)

### Analysis on the disease burden and trend of type 2 diabetes mellitus in Jiangsu residents from 1990 to 2019

..... GUAN Hao-yu, YU Hao, LUO Peng-fei, et al(666)

### Trend analysis of disease burden of cervical cancer in China from 1990 to 2019

..... LI Hong, GAO Bei, WANG Yuan(672)

### Correlation between sleep status and hypertension in elderly of Shanghai

..... LIU Xin, WU Qiang, HUANG Li-mei, et al(676)

### Analysis of inter-arm blood pressure difference and its influencing factors in clinical standardized blood pressure measurement among hypertensive patients managed by community health center in Shanghai

..... WU Fei, YAN Qing-hua, WANG Yu-heng, et al(682)

### Perception about the effects of green space on health and influencing factors among the hypertension and diabetes patients in Shenzhen

..... WANG Jing-lei, YANG Yi-bing, ZHANG Jing-wen, et al(687)

表 5 2010—2019 年台州市前 5 位恶性肿瘤发病趋势(/10 万)

年份	肺癌		肝癌		胃癌		大肠癌		甲状腺癌	
	粗率	标化率	粗率	标化率	粗率	标化率	粗率	标化率	粗率	标化率
2010	48.74	49.76	33.71	35.22	30.83	31.28	22.07	22.42	11.14	11.36
2011	52.36	50.76	33.84	33.49	34.83	33.45	21.71	20.99	10.55	10.45
2012	61.45	56.78	36.57	34.26	35.85	32.79	26.96	24.91	12.58	12.03
2013	63.66	57.79	35.48	32.61	36.40	32.72	31.04	28.03	21.13	19.84
2014	75.00	66.10	37.64	33.70	37.09	32.48	34.05	30.10	30.73	28.61
2015	77.36	66.29	39.24	34.64	40.03	34.16	37.95	32.66	38.59	35.95
2016	89.51	74.33	39.08	33.22	38.81	31.56	44.30	36.72	48.44	44.57
2017	90.01	71.44	37.02	30.14	34.41	27.03	41.80	32.98	48.63	44.17
2018	101.28	78.33	36.81	29.09	34.81	26.16	45.25	34.64	51.43	46.97
2019	109.70	82.33	34.83	26.57	34.26	24.80	50.89	37.67	59.24	54.17
APC(%)	9.44	5.91	0.78	-2.44	0.61	-2.89	10.20	6.56	24.08	22.69
t 值	23.09	14.60	1.37	-4.18	0.74	-3.46	12.44	7.54	9.70	9.46
P 值	<0.01	<0.01	0.21	<0.01	0.48	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

注:APC.年度变化百分比。

意识,改善饮食和生活方式,同时做好高危人群的早期筛查和早诊早治工作。

参考文献

[1] Wu C,Li M,Meng H,et al.Analysis of statusand countermeasures of cancer incidence and mortality in China[J]. Science China,2019,62(5):640-647.  
 [2] 郑荣寿,孙可欣,张思维,等.2015 年中国恶性肿瘤流行情况分析[J].中华肿瘤杂志,2019,41(1):19-28.  
 [3] Sun D,Cao M,Li H,et al.Cancer burden and trends in China:a review and comparison with Japan and South Korea[J].Chin J Cancer Res,2020,32(2):129-139.  
 [4] Chen WQ,Zheng RS,Baade PD,et al. Cancer statistics in China,2015[J]. CA Cancer J Clin,2016,66(2):115-132.  
 [5] Kim HJ,Fay MP,Feuer EJ,et al. Permutation tests for joinpoint regression with applications to cancer rates[J].Stat Med,2000,19(3):335-351.  
 [6] 鲍萍萍,吴春晓,张敏璐,等.2015 年上海市恶性肿瘤流行特征分析[J].中国癌症杂志,2019,29(2):81-99.  
 [7] 王悠清,辉章,龚巍巍,等.2015 年浙江省肿瘤登记地区恶性肿瘤发病与死亡分析[J].中国肿瘤,2019,28(1):12-22.  
 [8] 陈万青,郑荣寿,曾红梅,等.1989-2008 年中国恶性肿瘤发病趋

势分析[J].中华肿瘤杂志,2012,34(7):517-524.  
 [9] 马晶昱,周衍,林永添,等.2016 年福建省肿瘤登记地区恶性肿瘤发病和死亡分析[J].中国肿瘤,2021,30(4),241-249.  
 [10] 刘琼,罗丹,马旭,等.2010-2014 年浙江省肿瘤登记地区女性乳腺癌发病与死亡分析[J].中国肿瘤,2019,28(2):100-104.  
 [11] 卢美,项彩英,汪德兵,等.浙江省肿瘤登记地区 2010-2014 年宫颈癌发病与死亡分析[J].中华肿瘤防治杂志,2020,27(12):927-932.  
 [12] 李雪琴,陈中文,金鏊,等.2010-2014 年浙江省肿瘤登记地区肺癌发病和死亡情况分析[J].中国肿瘤临床,2018,45(22):1151-1154.  
 [13] 刘令初,王良友,王旭,等.浙江省台州市成年人吸烟和被动吸烟状况调查[J].中国健康教育,2013,29(4):341-344.  
 [14] 张洁,闫贻忠,王丹,等.2005-2014 年中国肿瘤登记地区甲状腺癌发病的时间趋势分析[J].现代预防医学,2020,47(4):577-582,591.  
 [15] 申红梅.碘与甲状腺癌的关系[J].中华地方病学杂志,2018,37(6):431-435.  
 [16] 李卫东,刘冬梅,何洪芹,等.河北省沿海水源性高碘地区甲状腺癌流行病学调查[J].中国肿瘤临床,2011,38(24):1568-1571.  
 [17] 杜灵彬,王实,吴伟,等.浙江省农村上消化道癌早诊早治项目筛查结果分析[J].浙江临床医学,2015,17(1):143-144.

收稿日期:2021-06-09 修回日期:2021-07-20 本文编辑:刘亚萍