

中华医学会系列杂志

ISSN 1674-0815

CN 11-5624/R

# 中华健康管理学杂志<sup>®</sup>

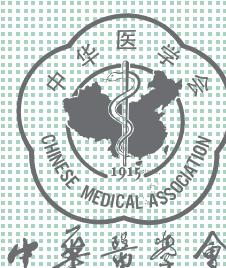
ZHONGHUA JIANKANGGUANLIXUE ZAZHI

2019年2月 第13卷 第1期

## CHINESE JOURNAL OF HEALTH MANAGEMENT

Volume 13 Number 1

February 2019



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1674-0815



9 771674 081190

# 中华健康管理学杂志

®

CHINESE JOURNAL OF HEALTH MANAGEMENT

双月刊 2007年10月创刊 第13卷 第1期 2019年2月20日出版



官方微信

主 管  
中国科学技术协会

主 办  
中华医学会  
100710,北京市东四西大街42号  
编 辑  
中华健康管理学杂志  
编辑委员会  
100710,北京市东四西大街42号  
电话:(010)85158816  
传真:(010)85158816  
Email:zhjkgl@cma.org.cn  
http://www.medjournals.cn  
http://www.zhjkgl.org.cn

总编辑  
曾强

编辑部副主任  
付晓霞

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@cma.org.cn

广告代理  
北京华康广告公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158184  
Email:huakang@vip.163.com

广告发布登记号  
京东工商广登字20170015号

印 刷  
北京博海升彩色印刷有限公司

发 行  
范围:公开  
国内:中国邮政集团公司  
北京报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易集团  
有限公司  
(北京399信箱,100044)  
代号 BM 310

订 购  
全国各地邮政局  
邮发代号 80-723

零 售  
中华医学会杂志社发行部  
网站:www.medjournals.cn  
微信:微信公众号“普医汇”  
Email:info@cma.org.cn  
电话:010-85158388,85158299

定 价  
每期30.00元,全年180.00元

中国标准连续出版物号  
ISSN 1674-0815  
CN 11-5624/R

2019年版权归中华医学会所有  
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  
文章不代表中华医学会和本刊编  
委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向中华  
医学会杂志社发行部调换

## 目 次

### 卷首语

- 聚世界大同 展东方健韵 ..... 1  
曾强

### 述 评

- 糖尿病防治健联体的构建与实施 ..... 3  
白书忠 徐卸古 田京发 吴非 张慧洋

### 标准与规范

- 中国心血管病风险评估和管理指南 ..... 7  
中国心血管病风险评估和管理指南编写联合委员会

### 糖尿病管理

- 浙江省2型糖尿病高危人群流行现状分析 ..... 30  
陆凤 张洁 何青芳 王立新 徐春晓 陈向宇 方乐  
皮肤糖基化终产物无创检查筛查糖尿病及糖耐量减低的  
临床应用价值 ..... 37  
徐丽娟 唐世琪 李忠胜  
人体生物刺激反馈仪检查结果与血糖水平相关性的研究 ..... 41  
曲春花 柳晖 邵圩州 曹颖 周丽  
2型糖尿病患者肺炎球菌疫苗知信行及影响因素分析 ..... 46  
袁雪丽 王瑞 付莹 谢奎 倪文庆 徐健

### 论 著

- 应用双能X线骨密度仪调查中国人群骨密度水平和骨质疏松症  
患病率——多中心大样本体检人群调查 ..... 51  
程晓光 董剩勇 王亮 冯剑 孙冬茂 章秋 黄际远 温庆祥  
胡荣 李娜 王倩倩 马远征 付晓霞 曾强  
长春市无症状体检人群大肠癌及癌前病变筛查结果分析 ..... 59  
卞翠翠 丁金环 宋春宵  
基于膳食平衡指数的兰州市城区幼儿园膳食质量状况评价 ..... 64  
雷凌瑞 马诚 陈洁 魏学燕 高燕峰 卢慧兰 张格祥  
孕早期孕妇体力活动现状及其影响因素分析 ..... 71  
贾晓敏 严双琴 曹慧 高国朋 陈茂林 陈敬芳 王雅斐  
张宝丽 陶芳标  
广州番禺区公立医疗机构部分呼吸科及社区医务人员对  
慢性阻塞性肺疾病肺康复知识认知的横断面调查 ..... 76  
郑湘毅 崔俊宇 李秀萍 何喜子

## 经验与信息交流

- 非酒精性脂肪性肝病健康管理模式的思考与实践 ..... 81  
李东宇 陈莞婧 刘玉萍

## 综 述

- 2型糖尿病高危人群筛查方法研究进展 ..... 84  
黄晓程 丁淑妍

## 继续教育园地

- 流行病学方法在健康管理科研中的应用概述 ..... 88  
李星明  
专家点评 ..... 88  
曾强

## 消 息

- 《中华健康管理学杂志》肿瘤早期风险筛查有奖征文通知 ..... 36  
关于2019年《中华健康管理学杂志》开展Ⅱ类学分继续教育培训项目的通知 ..... 70  
第三届全国健康体检质量控制大会通知 ..... 83  
《中华健康管理学杂志》2019年征订 ..... 87  
更正 ..... 58  
《中华健康管理学杂志》编辑委员会全国体检质量控制联盟名单 ..... 2  
《中华健康管理学杂志》第三届编辑委员会成员名单 ..... 29  
中华健康管理誓言 ..... 63  
《中华健康管理学杂志》稿约 ..... 95

本刊执行编委 曾强

本期责任编辑 付晓霞 范姝婕 责任排版 牛漠翀

英文摘要审校 李明

本期继续教育园地文章后附有单选题。完成单选题，可获得Ⅱ类继续教育学分

# CHINESE JOURNAL OF HEALTH MANAGEMENT

Bimonthly

Established in October 2007

Volume 13, Number 1

February 20, 2019

## 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 Health Management  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel:0086-10-85158816  
Fax:0086-10-85158816  
Email:zhjkgl@cma.org.cn  
<http://www.medjournals.cn>  
<http://www.zhjkgl.org.cn>

## Editor-in-Chief

Zeng Qiang(曾强)

## Deputy Director

Fu Xiaoxia(付晓霞)

## 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 BOHS Color Printing  
Co. , Ltd.

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P.O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No.BM310

## Retail

Customer Service Department,  
Publishing House, Chinese  
Medical Association  
<http://www.medjournals.cn>  
WeChat: cmayouth  
Email:info@cma.org.cn  
Tel:0086-10-85158388, 85158299

## CSSN

ISSN 1674-0815  
CN 11-5624/R

## Copyright © 2019 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of  
Chinese Medical Association 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 Chinese Medical Association  
or the Editorial Board, unless this is clearly  
specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### Editorial Notes

- Bringing the best of the world together, making China model of excellence  
in health management ..... 1  
Zeng Qiang

### Editorial

- Development and implementation of Health Management Consortium for  
diabetes prevention and treatment ..... 3  
Bai Shuzhong, Xu Xiegu, Tian Jingfa, Wu Fei, Zhang Huiyang

### Standard/Guideline

- Guideline on the assessment and management of cardiovascular  
risk in China ..... 7  
The Joint Task Force for Guideline on the Assessment and  
Management of Cardiovascular Risk in China

### Diabetes Management

- Prevalence of high risk adults of type 2 diabetes in Zhejiang ..... 30  
Lu Feng, Zhang Jie, He Qingsang, Wang Lixin, Xu Chunxiao,  
Chen Xiangyu, Fang Le  
Clinical value of non-invasive advanced glycation end product  
measurement in screening for diabetes mellitus and  
impaired glucose tolerance ..... 37  
Xu Lijuan, Tang Shiqi, Li Zhongsheng  
Association between test results of human biological stimulation  
feedback instrument and blood glucose levels ..... 41  
Qu Chunhua, Liu Hui, Shao Weizhou, Cao Ying, Zhou Li  
Analysis of knowledge, attitude, behavior, and practice and the influencing  
factors of pneumococcal vaccination in type 2 diabetes mellitus patients ..... 46  
Yuan Xueli, Wang Rui, Fu Ying, Xie Kui, Ni Wenqing, Xu Jian

### Original Article

- Prevalence of osteoporosis in China: a multicenter, large-scale survey  
of a health checkup population ..... 51  
Cheng Xiaoguang, Dong Shengyong, Wang Liang, Feng Jian, Sun Dongmao,  
Zhang Qiu, Huang Jiyuan, Wen Qingxiang, Hu Rong, Li Na, Wang Qianqian,  
Ma Yuanzheng, Fu Xiaoxia, Zeng Qiang  
Results of screening for colorectal cancer and precancerous lesions  
in an asymptomatic population in Changchun ..... 59  
Bian Cuicui, Ding Jinhuan, Song Chunxiao  
Assessment of nutritional status in a group of children aged 3-6 years in  
Lanzhou City by adjusting the dietary balance index ..... 64  
Lei Lingrui, Ma Cheng, Chen Jie, Wei Xueyan, Gao Yanfeng, Lu Huilan,  
Zhang Gexiang

<b>Physical activity status of early stage pregnant women and its influential factors</b>	71
<i>Jia Xiaomin, Yan Shuangqin, Cao Hui, Gao Guopeng, Chen Maolin,     Chen Jingfang, Wang Yafei, Zhang Baoli, Tao Fangbiao</i>	
<b>Cross-sectional survey of pulmonary rehabilitation knowledge for medical staff of chronic obstructive pulmonary disease at respiratory departments and community health institutions in Panyu district of Guangzhou</b>	76
<i>Zheng Xiangyi, Cui Junyu, Li Xiuping, He Xizi</i>	

## **Experience and Information Exchange**

<b>Practical experience in health management for the prevention and treatment of non-alcoholic fatty liver disease</b>	81
<i>Li Dongyu, Chen Wanjing, Liu Yuping</i>	

## **Review**

<b>Advances in the methodology of high risk screening for type 2 diabetes</b>	84
<i>Huang Xiaocheng, Ding Shuyan</i>	

## **Continuing Education**

<b>An overview of the application of epidemiological methods in health management research</b>	88
<i>Li Xingming</i>	
<b>Comments</b>	88
<i>Zeng Qiang</i>	