

中华预防医学杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

月刊 1953年10月创刊

第52卷 第8期 2018年8月6日出版



本刊网站



本刊微信

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
中华预防医学杂志
编辑委员会
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158182
Email:cjpm@cma.org.cn
http://www.pubhealth.org.cn

总编辑
陈君石

编辑部主任
吕相征

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
北京三康广告有限公司
100044,北京市海淀区紫竹院路31号
华澳中心嘉慧苑2210室
电话:(010)63834812
传真:(010)63834836
Email:zhyxh001@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 M97

订 购
全国各地邮政局
邮发代号 2-61

零 售
中华医学会杂志社发行部
网站:www.medline.org.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32.00元,全年384.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 0253-9624
CN 11-2150/R

2018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

述 评

关注青少年健康 夯实健康中国基础 马军 777

标准·指南·共识

WHO人造纳米材料职业防护指南解读 唐敬龙 郑玉新 782

儿童青少年健康

中国5省份中学生健康素养与伤害发生的
关联分析 张诗晨 杨蓉 万宇辉等 785

2014年中国7~18岁汉族学生营养不良
与血压的关联研究 董彦会 杨招庚 阳益德等 791

2012年中国7省份6~17岁儿童青少年
血脂异常流行情况及相关因素
分析 王政和 邹志勇 阳益德等 798

1990—2016年中国青少年死亡率
及主要死因变化 徐荣彬 温勃 宋逸等 802

2014年中国13~18岁汉族学生身体素质现状
及其相关因素分析 杨忠平 董彦会 王政和等 809

论 著

十字花科蔬菜摄入量及尿液中异硫氰酸盐水平
与男性肺癌关系的巢式
病例-对照研究 王静 李泓润 马晓等 816

补体因子CD55启动子区多态影响食管癌
发病的相关性 仵红娇 高慧 谢俞宁等 822

CYP19A1基因rs7176005单核苷酸多态性
与乳腺癌发病风险及临床病理
特征的关系 杜正贵 王刘艳 周毅等 827

基于CD4⁺T淋巴细胞水平反推法估计云南省
德宏傣族景颇族自治州HIV诊断发现率 李爱华 江震 段松等 833

2013年“乙型肝炎疫苗事件”经济学
损失评价 张顺祥 孙盼盼 夏云 837

2008—2016年兰州市日均气温与水痘发病的
关联性研究 王金玉 李盛 马汉平等 842

Meta分析

中国大学新生现阶段乙型肝炎血清学五项指标
检测结果Meta分析 赵芮 刘倩 庄贵华 849

综述

十溴二苯乙烷污染水平及毒性研究进展	余旸帆 白易 陈田	855
男男性行为人群个体 HIV 感染风险评估模型研制进展及启示	李玲玲 何纳	862

基金项目介绍

2010—2017 年预防医学领域国家自然科学基金资助情况	秦立强 戴宇飞 张作文	869
-------------------------------------	-------------	-----

文献速览

DNA 甲基化介导产前不良因素暴露与成年期代谢性疾病危险因素间的关联	王政和	781
2007—2016 年美国青少年和青年体力活动水平现状分析	徐荣彬	790
英格兰网络欺凌和青少年健康:基于人群的横断面研究	王政和	797
绿色自然环境与学龄儿童脑磁共振成像相关性研究	徐荣彬	821
若中国香烟涨价 50% 吸烟人群花销不增反减	刘成成 石菊芳 邹小农 代敏	832
饮水砷暴露与尿代谢产物:在孟加拉国成年人中的相关性及长期再现性	白易	861

读者·作者·编者

关于《中华预防医学杂志》刊出论文中英文缩写的公告		841
--------------------------------	--	-----

更正		808
----------	--	-----

中华医学会《中华预防医学杂志》理事单位名单		826
《中华预防医学杂志》第十一届编辑委员会委员名单		848
《中华预防医学杂志》第十一届编辑委员会通讯编委名单		868

本刊稿约见本卷第 1 期第 101~104 页,第 7 期第 773~776 页

执行编委 马军 陈育德 英文审校 杨洋 单多 田怀玉

责任编辑 郑湃 责任排版 牛漠翀

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Monthly

Established in October 1953

Volume 52, Number 8

August 6, 2018

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 Preventive Medicine
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158262
Email:cjpm@cma.org.cn
http://www.pubhealth.org.cn

Editor-in-Chief

Chen Junshi(陈君石)

Managing Director

Lyu Xiangzheng(吕相征)

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.M97

Retail

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

CSSN

ISSN 0253-9624
CN 11-2150/R

Copyright © 2018 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

- Pay attention to adolescent health and build solid foundation for
healthy China 777
Ma Jun

Criterion · Guideline · Consensus

- Introduction to World Health Organization Guidelines on Protecting Workers
from Potential Risks of Manufactured Nanomaterials 782
Tang Jinglong, Zheng Yuxin

Health of children and adolescents

- Association of the health literacy and the incidence of injuries among
Chinese middle school students in five provinces 785
Zhang Shichen, Yang Rong, Wan Yuhui, et al

- The association between the malnutrition and blood pressure in
Chinese Han students aged 7–18 years in 2014 791
Dong Yanhui, Yang Zhaogeng, Yang Yide, et al

- The epidemiological characteristics and related factors of dyslipidemia
among children and adolescents aged 6–17 years
from 7 provinces in China, 2012 798
Wang Zhenghe, Zou Zhiyong, Yang Yide, et al

- The change in mortality and major causes of death among Chinese adolescents
from 1990 to 2016 802
Xu Rongbin, Wen Bo, Song Yi, et al

- Analysis on prevalence of physical fitness and related influencing factors
among Chinese Han students aged 13–18 years in 2014 809
Yang Zhongping, Dong Yanhui, Wang Zhenghe, et al

Original Articles

- A nested case-control study of cruciferous vegetables intake, urinary
isothiocyanates level and lung cancer risk among men in
urban Shanghai 816
Wang Jing, Li Honglan, Ma Xiao, et al

- A promoter polymorphism of CD55 effect on the risk of esophageal cancer 822
Wu Hongjiao, Gao Hui, Xie Yuning, et al

- Association of CYP19A1 gene rs7176005 single nucleotide polymorphism
with breast cancer risk and clinicopathologic features of tumor 827
Du Zhenggui, Wang Liuyan, Zhou Yi, et al

- Estimation of HIV diagnosis rate with CD4⁺ T-lymphocyte level and
infected-time model from 2006 to 2015 in Dehong Prefecture,
Yunnan Province 833
Li Aihua, Jiang Zhen, Duan Song, et al

- Evaluation of economic outcomes of “hepatitis B vaccine event reported by
media” in China, 2013 837
Zhang Shunxiang, Sun Panpan, Xia Yun

- Research on the relationship between the daily mean temperature and
the daily cases of varicella during 2008–2016 in Lanzhou, China 842
Wang Jinyu, Li Sheng, Ma Hanping, et al

Meta Analysis

- A meta-analysis of the test results of five indicators for hepatitis B virus of college freshmen in current mainland China 849
Zhao Rui, Liu Qian, Zhuang Guihua

Reviews

- Decabromodiphenyl ethane: a review of its pollution levels and toxicity 855
Yu Yangfan, Bai Yi, Chen Tian
- Research progress and enlightenment of HIV infection risk assessment model in men who have sex with men 862
Li Lingling, He Na

Fund Program Introduction

- The status of preventive medicine funding supported by National Natural Science Foundation of China from 2010–2017 869
Qin Liqiang, Dai Yufei, Zhang Zuowen