

中华医学会系列杂志

ISSN 0253-9624

CN 11-2150/R

中华预防医学杂志[®]

ZHONGHUA YUFANG YIXUE ZAZHI

2011年7月 第45卷 第7期



CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Volume 45 Number 7

July 2011



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0253-9624



万方数据

中华预防医学杂志®

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

月刊 1953年10月创刊 第45卷 第7期 2011年7月6日出版

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)85158262
Email:cjpm@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

总编辑
陈君石

编辑部副主任
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
华澳中心嘉里苑2210室
电话:(010)63834812
传真:(010)63834836
Email:zhysx001@163.com

广告经营许可证
京东工商广字第8003号

印刷
北京博海升彩色印刷有限公司

发行
范围:公开
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号M97

订购
全国各地邮政局
邮发代号 2-61

邮购
中华医学会杂志社出版发行部
100010,北京东四邮局100010-58信箱
电话(传真):(010)85158299,85158339
Email:info@cma.org.cn

定价
每期20.00元,全年240.00元

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

2011年版权归中华医学会所有

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,可向中华医学会杂志社出版发行部调换

目次

述评

肿瘤流行病学和病因学研究对转化医学的

重要贡献 游伟程 林东昕 579

专家论坛

聚集性出血性大肠杆菌:2011年德国疫情

大暴发之元凶 崔五军 章俊杰 宋亚军等 581

论著

转化生长因子-β1基因多态性与食管鳞癌

患者放疗和化疗疗效及生存的关系 ... 周宇灵 章文成 陈侠斌等 583

Toll样受体2及Toll样受体9基因

多态性与胃癌易感性的关系 曾红梅 潘凯枫 张阳等 588

端粒酶逆转录酶基因多态性与中国人群

肝细胞肝癌遗传易感性的关系 丁辰月 胡铃敏 胡志斌等 593

色素框同源蛋白7基因在人体多种

癌组织中表达下调 管振城 谷连坤 邢宝才等 597

中国结直肠癌人群筛查方案的

应用价值初探 黄彦钦 蔡善荣 张苏展等 601

肺癌不同阳性标准痰细胞学筛查方法的

灵敏度和特异度分析 姜勇 晋萍 常润生等 605

2010年杭州市售发酵性食品中

氨基甲酸乙酯调查与分析 吴平谷 杨大进 沈向红等 609

1998—2009年浙江省H3N2亚型流行性

感冒病毒全序列变异的研究 赵斐斐 卢亦愚 冯燕等 612

河南省柘城县艾滋病患者抗病毒治疗后

HIV-1耐药发生率及其影响因素 袁源 邢辉 王晓瑜等 619

2011年厦门市某医院十例无菌性脑炎

暴发病例病原学分析 何水珍 徐雪荣 黄建伟等 625

脱氧雪腐镰刀菌烯醇对人胚胎膝关节

软骨细胞的毒性及作用机制 侯海峰 李金平 丁国永等 629

不同出生体重个体早期生长对儿童期

体脂和胰岛素敏感性的影响 余慕雪 丘小汕 冯素娥等 633

男性警察职业紧张与代谢综合征的关系

..... 刘乾 岳松 汤乃军等 639

早期补充维生素D对幼年哮喘大鼠

肺组织炎症因子的影响 刘佩意 陈相 蒋卓勤等 645

检验技术

- 血清蛋白质组双向凝胶电泳技术优化 董红 王世鑫 罗来龙等 650

综 述

- 倒班与癌症的流行病学研究进展 陈玉恒 李倩 代敏等 653
砷化物所致细胞恶性转化的信号通路研究进展 李远 刘起展 657

短篇论著

- 肿瘤坏死因子- β 遗传变异与食管癌发病风险的关系 张志 宋文广 黎杰等 661
山东肥城市食管癌高发区食管癌和贲门癌内镜普查结果分析 赵德利 于婷婷 魏文强等 662
广东四会市和广西苍梧县鼻咽癌筛查结果分析 柳青 黄启洪 廖建等 664
低血糖生成指数膳食及营养干预对血糖的影响 高旸旸 王若平 张璇等 666

会议纪要

- 第二届传染病防控基础研究与应用技术论坛会议纪要 周蕾 杨瑞馥 668

文献速览

- 高危型人乳头瘤病毒 DNA 检测作为宫颈癌初筛方法的有效性研究
——中国以人群为基础的 17 个筛查研究综合分析 李霓 618
镉暴露工人中低水平尿镉与肾功能的关系 梁艺怀 638
中国 1989—2006 年流行性感胃自付费用趋势 陈英耀 649
人上皮细胞黏附分子 *EPCAM* 基因多态性与中国女性乳腺癌相关性研究 周翊峰 665
一次性乙状结肠镜筛查有助于预防大肠癌 杨雷 宋彦超 669

网上资源导航

- National Prevention Information Network 数据库 王林 黄亚明 580

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 604
论文参考文献中法令条例及标准的著录格式 652

消 息

- 降低孕产妇死亡率 提高妇女健康水平学术论坛通知 624
中华医学会卫生学分会恢复原名——中华医学会公共卫生分会 656

- 《中华预防医学杂志》第九届编辑委员会委员名单 644

- 《中华预防医学杂志》第九届编辑委员会通信编委名单 644

- 《中华预防医学杂志》稿约 670

本期责任编辑 吕相征 责任排版 岳岩

中华医学会中华预防医学杂志协办单位名单

(排名不分先后)

杭州市疾病预防控制中心
深圳市疾病预防控制中心
广州市疾病预防控制中心
上海市(复旦大学附属)公共卫生临床中心
北京科兴生物制品有限公司
华兰生物疫苗有限公司

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Monthly Established in October 1953 Volume 45, Number 7 July 6, 2011

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.medline.org.cn

Editor-in-Chief

CHEN Jun-shi (陈君石)

Deputy Managing Director

LÜ Xiang-zheng (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

Mail-Order

Publishing & Circulation
Section, Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsi
Post Office, Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158299, 85158339
Email: info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 0253-9624
CN 11-2150/R

Copyright © 2011 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect the
official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Contributions to translational medicine from cancer epidemiological and
etiologic studies 579
YOU Wei-cheng, LIN Dong-xin

Expert Forum

- Hybrid *Escherichia coli*: the pathogen of 2011 Germany pandemic 581
CUI Yu-jun, TAN Jun-jie, SONG Ya-jun, et al

Original Articles

- The association between polymorphism of transforming growth factor- β 1 and
radiochemotherapy response and survival in esophageal squamous cell
carcinoma patients 583
ZHOU Yu-ling, ZHANG Wen-cheng, CHEN Xia-bin, et al
- The correlation between polymorphisms of Toll-like receptor 2 and
Toll-like receptor 9 and susceptibility to gastric cancer 588
ZENG Hong-mei, PAN Kai-feng, ZHANG Yang, et al
- The relationship between gene polymorphism of telomerase reverse
transcriptase and susceptibility to hepatocellular carcinoma 593
DING Chen-yue, HU Ling-min, HU Zhi-bin, et al
- Downregulation of chromobox protein homolog 7 expression in
multiple human cancer tissues 597
GUAN Zhen-po, GU Lian-kun, XING Bao-cai, et al
- Primary evaluation of a mass screening program for colorectal
tumor in China 601
HUANG Yan-qin, CAI Shan-rong, ZHANG Su-zhan, et al
- Analysis of sensitivity and specificity of sputum cytology screening
for lung cancer with different positive criteria 605
JIANG Yong, JIN Ping, CHANG Run-sheng, et al
- Survey and analysis of ethyl carbamate in commercial fermented foods in
Hangzhou in 2010 609
WU Ping-gu, YANG Da-jin, SHEN Xiang-hong, et al
- Study on the mutations within the whole genome of influenza virus
subtype A/H3N2 strains circulated in Zhejiang
province from 1998 to 2009 612
ZHAO Fei-fei, LU Yi-yu, FENG Yan, et al
- The prevalence of HIV-1 drug resistance and associated factors in AIDS
patients receiving HAART in Zhecheng county, Henan province 619
YUAN Yuan, XING Hui, WANG Xiao-yu, et al
- The etiological identification of an aseptic encephalitis outbreak (ten cases) in
a hospital of Xiamen city, 2011 625
HE Shui-zhen, XU Xue-rong, HUANG Jian-wei, et al
- The cytotoxic effect and injury mechanism of deoxynivalenol on
articular chondrocytes in human embryo 629
HOU Hai-feng, LI Jun-ping, DING Guo-yong, et al
- The effect of birth weight and early growth on body fat composition and
insulin sensitivity 633
YU Mu-xue, QIU Xiao-shan, FENG Su-e, et al
- The relationship between occupational stress and metabolic syndrome
among policemen 639
LIU Qian, YUE Song, TANG Nai-jun, et al
- Effect of early Vitamin D supplementation on lung inflammatory factors in
baby rat with asthma 645
LIU Pei-yi, CHEN Xiang, JIANG Zhuo-qin, et al