



ISSN 1004-6194
CN 12-1196/R

中国慢性病预防与控制[®]

ZHONGGUO MANXINGBING YUFANG YU KONGZHI

2012年6月 第20卷 第3期

Jun. 2012 Vol.20 No.3

CHINESE JOURNAL OF
PREVENTION AND
CONTROL OF CHRONIC
DISEASES

热烈庆祝本刊创刊20周年

中华人民共和国卫生部主管
中华预防医学会主办
天津市疾病预防控制中心

本刊荣获卫生部首届优秀期刊奖

中文核心期刊

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



06>

9 771004 619000

中华预防医学会系列杂志
SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

3

2012

中国慢性病预防与控制

CHINESE JOURNAL OF PREVENTION AND CONTROL OF CHRONIC DISEASES

双月刊 1992年8月创刊

第20卷 第3期(总第119期) 2012年6月15日出版

主管

中华人民共和国卫生部
100044,北京市西城区西直门外南路1号

主办

中华预防医学会
100009,北京市西城区鼓楼西大街154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@yahoo.com.cn
http://www.edctj.com.cn

主编

王灏秀

编辑部主任

何雅晖

广告经营许可证号

津工商广字1201024000023

运营推广

欧瑞管理顾问(北京)有限公司
100011,北京市朝阳区安华里504号A座311室
电话:(010)64262704,13911157481

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:12.00元 全年72.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-6194
CN 12-1196/R

2012年版权归中华预防医学会、
天津市疾病预防控制中心所有

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

- 四川省西昌市汉族人群代谢综合征及其影响因素的病例对照研究 黎晓彤,王斌,卫大英,等(241)
云南省农村居民慢性阻塞性肺疾病患病率及经济负担 毛鸿彦,蔡乐,舒占坤,等(244)
糖尿病心肌病患者血管内皮生长因子和C-反应蛋白检测结果分析 赵林双,向光大,廖玉华,等(247)
上海市2010年世界博览会园区内控烟状况评价 李翔,郑频频,傅华,等(250)
应用分类树模型构建缺血性脑卒中发病风险的预测模型 刘建平,程锦泉,张仁利,等(254)
血尿酸水平与代谢综合征的相关性分析 姜允吉,全贞玉,韩春姬(259)
马铃薯防治输液所致静脉炎的效果及与血管内皮生长因子表达的相关性 张秋实,张振香,杨亚平,等(262)
成都市城乡居民高血压流行状况及危险因素分析 姚思君,曾伟,魏咏兰,等(265)
上海市控烟条例实施对医疗卫生机构工作人员吸烟相关情况的影响 乐坤蕾,丁园,尉晓霞(268)
罗格列酮对OLETF大鼠肺组织转化生长因子 β_1 及其信号转导分子的影响 刘佳,赵伟,宋旭臣,等(271)
1型糖尿病患者住院费用及影响因素分析 于瑞均,朱宝,马骏(274)
北京市服刑人员慢性非传染性疾病患病状况分析 刘芳,蓝天翔,刘爱萍(277)
决策树在天津市某区公务员健康状况影响因素分析中的应用 于瑞均,魏凤江,马骏(280)
胰岛素抵抗及 β -细胞敏感性与糖代谢异常的关系 张红,王珍,沈旭慧,等(284)
天津市区成人脑卒中流行病学特征及相关因素分析 边波,万征,李永乐,等(287)
山东省中学生吸烟状况调查及相关因素分析 魏霞,孙桐,康殿民(290)
深圳市妇女子宫颈人乳头瘤病毒感染分子流行病学分析 王月云,彭绩,周海滨,等(293)
限盐限油干预项目对广州市居民控盐控油知信行的影响 周琴,梁伯衡,林国桢,等(296)
肺动脉高压对结缔组织病患者左心室功能的影响 宋倩,黄灿亮,杜鑫,等(301)

短期持续胰岛素皮下输注对不同病程 2 型糖尿病患者胰岛素抵抗的影响	尹冬, 张吉平, 惠媛, 等	(304)
体检人群甲状腺结节的检出情况及相关因素分析	郝志华, 王俊明, 陈春彦, 等	(307)
肥胖和 2 型糖尿病患者脂肪细胞素的变化	王晓蕾, 时艺珊, 柏松	(311)
格列齐特药物治疗下 2 型糖尿病患者血糖控制水平影响因素研究	赵茜, 郭雅丽, 许琪, 等	(314)
抗代谢类新药替吉奥片联合顺铂一线治疗晚期胃癌的临床研究	刘鹏, 张弘纲, 秦燕, 等	(317)
医学院校学生被动吸烟状况及对吸烟的劝阻情况	卢朝霞, 唐云锋, 王春平, 等	(321)

流行病学调查

慢病高危人群的健康生活方式干预效果评价	楼君芳, 宋平, 潘建清, 等	(324)
2009 年辽宁省部分地区成年居民饮酒行为调查分析	李欣, 李绥晶, 李辉, 等	(327)
昆明市居民高血压和糖尿病患病率和知晓率分析	顾芳, 张茂榕, 杨昭, 等	(331)
2010 年上海市糖尿病死亡现况分析	杨青, 虞慧婷, 韩明, 等	(333)

实验研究

糖尿病大鼠心功能及结构改变	张玥, 韩威, 张璐, 等	(335)
---------------	---------------	-------

临床研究

α -硫辛酸治疗 2 型糖尿病合并颈动脉硬化的临床效果观察	刘莉, 孙殿静, 荣义华, 等	(338)
哈萨克族居民牙周炎检出率与肥胖和血脂异常的关系	杨立群, 丁红, 张月明	(340)
抗代谢类新药替吉奥片治疗复发的晚期胃癌的临床研究	刘鹏, 张弘纲, 秦燕, 等	(342)
不同给药方式治疗慢性盆腔炎的临床观察	王运根	(344)
优质护理在降低急性缺血性脑卒中患者并发症发生率中的作用	姚济荣, 齐丹青, 祝红梅, 等	(346)
尼群地平联合氢氯噻嗪治疗原发性高血压的临床观察	李明, 宋唤春	(347)
体外高频联合舍尼通治疗慢性前列腺炎的临床体会	柯志刚, 刘福全, 吴小将, 等	(349)
急性脑梗死血清超敏 C-反应蛋白和纤维蛋白原水平变化	张国平, 姚济荣, 赵星辉	(351)
全脑血管造影后即刻行颅外段血管支架植入术的临床分析	赵星辉	(352)
苯对作业工人血压及心电图的影响	姜民生	(353)
心包内处理血管全肺切除术治疗Ⅲ期中央型肺癌的疗效观察	徐樟群, 周星明	(354)

综述

效果评价及其在烟草控制项目中的应用	刘惠琳, 万霞, 杨功焕	(355)
高血压危险因素的社区干预研究分析	张帆	(358)
2 型糖尿病患者自我监测血糖的研究进展	谢晨, 王文娟	(360)

健康促进

糖尿病患者健康教育和行为干预效果评价	杨新明, 满琛, 张志玲, 等	(363)
--------------------	-----------------	-------

疾病监测

60 岁及以上老年人高血压筛查与危险因素分析	赵毅, 孙丽英, 闫宁, 等	(365)
2010 年蓬莱市伤害监测情况分析	宁福江, 牛田华, 贺巧红	(367)
广州在职人员健康体检高血压危险度分层分析	黄春燕, 陈庆瑜, 刘小珍, 等	(368)

消息

中华预防医学会关于举办“医学科研设计与统计方法实现途径”研讨班的通知	(258)
中华医学会放射肿瘤治疗学分会第七届一次学术年会通知	(320)
2012 全国心血管病防治指南与临床实践研讨会启事	(320)
第二届全国百草枯中毒临床实践与研究学术会议暨泰山职业病诊断鉴定专题研讨会通知	(362)

更正	(300)
----	-------

协办单位:苏州市疾病预防控制中心、甘肃省白银市疾病预防控制中心、深圳市慢性病防治中心

CHINESE JOURNAL OF PREVENTION AND CONTROL OF CHRONIC DISEASES

Bimonthly

Established in August, 1992

Volume 20, Number 3

June 15, 2012

Responsible Institution

Ministry of Health, 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)2433572, 2433578
Fax: (022)2433578
E-mail: mbzz1992@yahoo.com.cn
<http://www.cdtj.com.cn>

Editor-in-Chief

WANG Xie-xiu (王撷秀)

Managing Director

HE Ya-hui (何雅晖)

Printing

Tianjin Hengyuan Printing Co.Ltd.
South of Baitangkou Village, Xinzhuzhuang 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)2433572

CSSN

ISSN 1004-6194
CN 12-1196/R

Copyright © 2012 by the Chinese Preventive Medicine Association, Tianjin Centers for Disease Control and Prevention

CONTENTS IN BRIEF

A Case-control Study on the Influential Factors of Metabolic Syndrome in

Han Population in Xichang City, Sichuan Province

..... LI Xiao-tong, WANG Bin, WEI Da-ying, et al(241)

Analysis of Prevalence and Economic Burden of Chronic Obstructive Pulmonary

Disease in Rural Residents of Yunnan Province

..... MAO Hong-yan, CAI Le, SHU Zhan-kun, et al(244)

The Relationship of the Occurrence and Development of Diabetic Cardiomyopathy

with the Serum Vascular Endothelial Growth Factor and C Reactive Protein in

Patients with Type 2 Diabetes Mellitus

..... ZHAO Lin-shuang, XIANG Guang-da, LIAO Yu-hua, et al(247)

Evaluation of Tobacco Control Status on the Shanghai 2010 World Expo Site

..... LI Xiang, ZHENG Pin-pin, FU Hua, et al(250)

Study on the Application of Classification Tree Model in Building the Risk Model

for Ischemic Stroke LIU Jian-ping, CHENG Jin-quan, ZHANG Ren-li, et al(254)

Analysis of the Correlation between Serum Uric Acid and Metabolic Syndrome

..... JIANG Yun-ji, QUAN Zhen-yu, HAN Chun-ji(259)

Effect of Topical Application of Potato on Phlebitis Caused by Transfusion and

the Relation to the Expression of Vascular Endothelial Growth Factor

..... ZHANG Qiu-shi, ZHANG Zhen-xiang, YANG Ya-ping, et al(262)

Epidemic Situation and Analyses of Risk Factors of Hypertension in Urban and

Rural Residents of Chengdu City YAO Si-jun, ZENG Wei, WEI Yong-lan(265)

Influence of Implementation of Shanghai Tobacco Control Ordinance on Smoking

Prevalence among Staff of Health-care Institutions

..... LE Kun-lei, DING Yuan, WEI Xiao-xia(268)

Effects of Rosiglitazone on Transforming Growth Factor- β_1 and its Signaling

Pathway Genes Expressions in Pulmonary Tissue of Otsuka Long-Evans

..... LIU Jia, ZHAO Wei, SONG Xu-chen, et al(271)

Analysis on the Hospitalization Expense of Type 1 Diabetes Patients and Its

..... YU Rui-jun, ZHU Bao, MA Jun(274)

The Prevalence of Chronic Non-communicable Diseases among the Inmates in Beijing	..... <i>LIU Fang, LAN Tian-xiang, LIU Ai-ping</i> (277)
The Application of Decision Tree in the Study of Health Status and its Influential Factors among the Government Employee in a District of Tianjin	..... <i>YU Rui-jun, WEI Feng-jiang, MA Jun</i> (280)
Relationship between Insulin Resistance and β-cell Secret Function in Different Blood Glucose Status	..... <i>ZHANG Hong, WANG Zhen, SHEN Xu-hui, et al</i> (284)
Study on Epidemiological Characteristics and Risk Factors of Stroke among Adult Residents in the Urban Areas of Tianjin	..... <i>BIAN Bo, WAN Zheng, LI Yong-le, et al</i> (287)
Survey on Smoking Prevalence and Analysis of its Influencing Factors among Middle School Students in Shandong Province	..... <i>WEI Xia, SUN Tong, KANG Dian-min</i> (290)
Molecular Epidemiology Analysis of Cervical Human Papilloma Virus Infection among Women in Shenzhen City	..... <i>WANG Yue-yun, PENG Ji, ZHOU Hai-bin, et al</i> (293)
The Effect of Salt and Oil Control Intervention on Knowledge, Attitude and Practice of Salt and Oil Control in Residents of Guangzhou	..... <i>ZHOU Qin, LIANG Bo-heng, LIN Guo-zhen, et al</i> (296)
The Effect of Pulmonary Arterial Hypertension on Left Ventricular Function	..... <i>SONG Qian, HUANG Can-liang, DU Xin, et al</i> (301)
Effect of Short-term Intensive Treatment with Continuous Subcutaneous Insulin Infusion on Insulin Resistance in Patients with Different Course of Diabetes	..... <i>YIN Dong, ZHANG Ji-ping, HUI Yuan, et al</i> (304)
Detection of Thyroid Nodule in Health Check-up People and Analysis of its Related Influential Factors	..... <i>HAO Zhi-hua, WANG Jun-ming, CHEN Chun-yan, et al</i> (307)
Changes of Adipsin in Patients with Obesity and Type 2 Diabetes Mellitus	..... <i>WANG Xiao-lei, SHI Yi-shan, BAI Song</i> (311)
The Influential Factors of Fasting Blood Glucose in Patients of Type 2 Diabetes Mellitus with Gliclazide Treatment	..... <i>ZHAO Qian, GUO Ya-li, XU Qi, et al</i> (314)
Clinical Study on Gimeracil and Oteracil Potassium Tablet Combined with Cisplatin in Chemotherapy of Advanced Gastric Cancer	..... <i>LIU Peng, ZHANG Hong-gang, QIN Yan, et al</i> (317)
The Study of Passive Smoking and the Status of Dissuading Smoking in Medical College Students	..... <i>LU Zhao-xia, TANG Yun-feng, WANG Chun-ping, et al</i> (321)