



ISSN 1004-6194
CN 12-1196/R

中国慢性病预防与控制[®]

ZHONGGUO MANXINGBING YUFANG YU KONGZHI

2014年12月 第22卷(终) 第6期 Dec. 2014 Vol. 22 No. 6

国家卫生和计划生育委员会主管
中华预防医学学会主办
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

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

6

2014

ISSN 1004-6194



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

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 22 卷 第 6 期(总第 134 期) 2014 年 12 月 15 日出版

主管

国家卫生和计划生育委员会
100044, 北京市西城区西直门外南路 1 号

主办

中华预防医学会
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@126.com
<http://www.cdetj.com.cn>

主编

王振秀

编辑部主任

何雅晖

广告经营许可证号

津工商广字 1201024000023

广告代理

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

2014 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

- 甘油三酯和高密度脂蛋白胆固醇比值与胰岛素抵抗的关系 吕淑荣, 苏健, 向全永, 等 (641)
食管癌危险饮食因素的 Meta 分析 冉进军, 韩乐飞, 杨晓妍, 等 (644)
江西省 15~69 岁居民吸烟现状分析 颜玮, 朱丽萍, 吉路, 等 (648)
中国社区老年人群代谢综合征诊断应用 3 种标准的对比研究 肖峰, 吕敏, 王利红, 等 (651)
2013 年徐州市 18 岁及以上居民睡眠质量调查及其影响因素分析 董宗美, 娄培安, 张盼, 等 (654)
金昌市职业人群痛风的影响因素分析 陈日东, 白亚娜, 苏辉, 等 (659)
核黄素对高脂血症大鼠血脂水平的影响 周朋辉, 张静珠, 王晓军, 等 (662)
慢性失眠患者超说明书范围使用非典型抗精神病药物情况 王继辉, 韩洪瀛, 李冠英, 等 (665)
小牛血清去蛋白注射液对糖尿病无症状性下肢动脉病变的影响 朱旅云, 杨少玲, 王志强, 等 (668)
围绝经期妇女抑郁症发生情况及相关因素分析 陈军良, 骆建忠, 姜诚勇, 等 (672)
贵州省成人烟草流行状况研究 徐莉娜, 刘涛, 李凌, 等 (675)
天津市青少年故意伤害行为调查分析 马洁, 薛顶峰 (679)
单核细胞趋化蛋白-1 水平及其基因多态性与
冠状动脉粥样硬化的关系 王冬莲, 阮奕, 金敏雅, 等 (683)
血清视锥蛋白样蛋白-1 及其他因素与缺血性卒中后
认知障碍的相关性 李斌, 安中平, 朱延霞, 等 (687)
临床药师与医护协作模式对老年慢性病患者持续性干预效果分析 陈集志, 吴军, 李刚, 等 (691)
食管癌患者住院费用影响因素的通径分析 张岩曦, 赵妍, 赵二江, 等 (694)
2010 年广州市海珠区 15 岁及以上居民糖尿病流行特征
及危险因素分析 郭钜旋, 朱凯星, 庄晓霞, 等 (697)
流行病学调查
无烟政策实施前后深圳市重点场所人群被动吸烟情况 熊静帆, 刘小立, 杨应周, 等 (701)
癌症患者自我管理效能感与社会支持现状及其相关性分析 令狐晓娟, 康宏春, 赵和平, 等 (704)

天津市城区儿童青少年体质指数和腰围与血压的关系	李静,苏玉,潘怡,等(707)
厦门市湖里区社区居民糖尿病患病率及危险因素分析	蔡黎新,林满治,张卓平,等(710)
肠易激综合征患者述情障碍与心理健康的相关性分析	董莹盈,占建华,冯虹,等(713)
半山街道成人超重和肥胖现状及相关因素分析	何初艳,王文女,李琦蓉(715)
健康促进	
农村社区高血压和糖尿病自我管理效果评价	许敏锐,强德仁,周义红,等(717)
临床研究	
奥氮平联合丙戊酸钠治疗精神分裂症患者攻击行为的疗效观察	郑永泉,许红君(720)
臂踝脉搏波速度和踝臂指数在高血压人群中评估动脉硬化和动脉粥样硬化的价值	卢玉润,李英,洪大情(722)
慢性心力衰竭患者血浆 N 末端 B 型利钠肽原与血钠水平的关系	宋翼,刘俊峰(725)
联合应用主动脉内球囊反搏及体外膜式氧合治疗冠脉搭桥术后心源性休克的体会	房勤,谷天祥,刘波,等(727)
老年和中青年糖尿病足患病率及临床特点分析	洪静,沈飞霞,朱虹,等(730)
糖尿病足介入治疗临床疗效分析	吴水平(733)
超高频电波刀合并使用保妇康栓治疗慢性宫颈炎的临床观察	郑疆,陆莹(735)
实时剪切波弹性成像在慢性乙型肝炎肝纤维化和炎症分级中的应用价值	洪勇强(737)
综 述	
叶酸与动脉粥样硬化的研究进展	高玉霞,张美琳,孙跃民,等(740)
右心室功能的超声心动图评价方法及进展	王翠华,郭静芸,黄云洲(743)
慢性阻塞性肺疾病卫生经济学研究与思考	李纳,谢洋,李建生(746)
群组看病模式:慢性病管理领域的创新	李丽平,傅华(750)
疾病监测	
2004-2012 年高密市脑卒中死亡变化趋势	马瑞花,岳文,黄一峰(754)
本溪市城区居民 2010 年恶性肿瘤发病与死亡分析	安晓霞,李海娜,孟芳芳(757)
2008-2011 年南平市延平区居民恶性肿瘤发病分析	郑秋英,杨敏,姚林(759)
2011-2012 年南通市居民死因及潜在减寿年数分析	黄建萍,糜跃萍(760)
社区卫生服务	
知己健康管理对糖尿病前期人群干预效果评估	吕明月,刘玉红(763)
读者·作者·编者	
《中国慢性病预防与控制》杂志 2014 年特邀编委及审稿专家名单	(647)
关于《中国慢性病预防与控制》杂志投稿邮箱的声明	(700)
《中国慢性病预防与控制》杂志变更月刊的通知	(756)
更 正	
关于周燕作者简介的更正	(724)
关于张月华文章补充通讯作者的声明	(734)
《中国慢性病预防与控制》杂志第二届编辑委员会名单	(732)
《中国慢性病预防与控制》杂志 2014 年第 22 卷第 1~6 期总目次	(765)

协办单位:深圳市慢性病防治中心、苏州市疾病预防控制中心、无锡市疾病预防控制中心、
成都市慢性病医院、深圳市宝安区慢性病防治院、太仓市疾病预防控制中心

CHINESE JOURNAL OF PREVENTION AND CONTROL OF CHRONIC DISEASES

Bimonthly

Established in August, 1992

Volume 22, Number 6

December 15, 2014

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)24333572, 24333578
Fax: (022)24333571
E-mail:mbzz1992@126.com
<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, 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
76, Hualong Road, Hedong District, Tianjin, China 300011
Tel: (022)24333572

CSSN

ISSN 1004-6194
CN 12-1196/R

Copyright © 2014 by the Chinese Preventive Medicine Association,
Tianjin Centers for Disease Control and Prevention

CONTENTS IN BRIEF

ORIGINAL ARTICLES

- The association of triglyceride and high-density lipoprotein cholesterol ratio with insulin resistance among Chinese adults**
..... LV Shu-rong, SU Jian, XIANG Quan-yong, et al(641)
- The risk dietary factors of esophageal carcinoma: a Meta-analysis**
..... RAN Jin-jun, HAN Le-fei, YANG Xiao-yan, et al(644)
- Investigation of smoking prevalence in residents (15–69 years old) of Jiangxi province**
..... YAN Wei, ZHU Li-ping, JI Lu, et al(648)
- Comparative study on the three diagnosis criteria of metabolic syndrome in Chinese elderly population**
..... XIAO Feng, LV Min, WANG Li-hong, et al(651)
- Sleep quality and influencing factors in residents (≥ 18 years old) of Xuzhou city in 2013**
..... DONG Zong-mei, LOU Pei-an, ZHANG Pan, et al(654)
- Analysis of influencing factors of gout in occupational crowd of Jinchang city**
..... CHEN Ri-dong, BAI Ya-na, SU Hui, et al(659)
- Effect of riboflavin on blood fat levels in rats with hyperlipidemia**
..... ZHOU Peng-hui, ZHANG Jing-shu, WANG Xiao-jun, et al(662)
- The off-label uses of atypical antipsychotics in patients with chronic insomnia**
..... WANG Ji-hui, HAN Hong-ying, LI Guan-ying, et al(665)
- Effects of deproteinized calf blood serum injection on peripheral arterial disease in patients with type 2 diabetes**
..... ZHU Lv-yun, YANG Shao-ling, WANG Zhi-qiang, et al(668)

The analysis of morbidity and related factors on depressive disorder in perimenopausal women

..... CHEN Jun-liang, LUO Jian-zhong, JIANG Cheng-yong, et al(672)

Study on tobacco prevalence among adults in Guizhou province

..... XU Li-na, LIU Tao, LI Ling, et al(675)

The study in unintentional injury behavior of adolescents in Tianjin city

..... MA Jie, XUE Ding-feng(679)

Relationship between monocyte chemoattractant protein-1(MCP-1) or gene polymorphisms and

coronary artery atherosclerosis in patients with coronary artery disease

..... WANG Dong-lian, RUAN Yi, JIN Min-ya, et al(683)

Relationship between the serum visinin-like protein-1 level or other factors and

cognitive impairment in patients with ischemic stroke

..... LI Bin, AN Zhong-ping, ZHU Yan-xia, et al(687)

Effect of persistent intervention by cooperation of clinical pharmacists with doctors and nurses on

elderly patients with chronic diseases

..... CHEN Ji-zhi, WU Jun, LI Gang, et al(691)

Path analysis of influencing factors of the hospitalization costs of patients with esophageal cancer

..... ZHANG Yan-xi, ZHAO Yan, ZHAO Er-jiang, et al(694)

Study on the epidemiological characteristics and risk factors of diabetes among residents (≥ 15 years old) in

Haizhu district of Guangzhou in 2010

..... GUO Ju-xuan, ZHU Kai-xing, ZHUANG Xiao-xia, et al(697)

安徽电子科学研究所医电产品



产品注册号：皖食药监械（准）字2014第2210023号

FGC-A⁺肺功能测试仪

FGC-A⁺肺功能测试仪采用先进的微电脑处理系统，通过呼吸流量传感器，测量出人体的呼气功能和吸气功能，再经过分析、处理，由液晶显示器（LCD）显示和图形打印机打印结果。可以同时检测出人体的用力肺活量、肺活量、最大通气量、气道阻力、小气道状况等方面的数据及其曲线，并对受测者的肺功能障碍进行自动分型。



产品注册号：皖食药监械（准）字2014第2210024号

ZXG-F自动心血管功能测试诊断仪

广泛应用于各级医疗卫生机构和医学科研机构对心血管功能疾病的检测诊断。特别适用于体检中心、社区卫生服务中心、中心卫生院、健康小屋等场合的医疗保健、健康普查。



- 系统配置由计算机、打印机、脉搏采集盒、脉搏传感器构成。
- 无创自动定量检测心脏、血管、血液、微循环四大项总计35项参数，并提供多达64项专家诊断信息。
- 所有检测参数均有名词解释，菜单显示。
- 海量存储受检者检测结果，随时查询、打印。
- 中文操作界面，中文菜单提示，易学易操作。

皖制 0000009号

SGT-A身高体重仪



本仪器是为测量身高、体重设计制造的。它以可靠的硬件设计和科学的软件技术相结合，采用MCS-51单片微处理技术和高速、高精度A/D转换技术，实现身高和体重的自动测量。测量结果既可以显示和打印出来，又能与计算机通讯联网，把数据传给计算机，以实现进一步的处理，还特别设计了语音报告检测结果的功能。可广泛用于医院、学校、体检站等场合的身高、体重测量。

全国免费电话：400-882-3761

安徽电子科学研究所

地址：安徽省合肥市高新技术产业开发区天波路五号
电话：0551-65323761 65323741 65377528
0551-65318719 13705694355
传真：0551-65321445 邮编：230088
网址：www.ahdzs.com.cn www.ahdzs-yidian.com
www.ahdzs.org

开户银行：中行合肥市高新支行
开户单位：安徽电子科学研究所
银行账号：187204768136
E-mail：service@ahdzs-yidian.com