



ISSN 1004-6194
CN 12-1196/R

中国慢性病预防与控制®

ZHONGGUO MANXINGBING YUFANG YU KONGZHI

2017年4月 第25卷 第4期

Apr. 2017 Vol.25 No.4

国家卫生和计划生育委员会主管
中华预防医学会 主办
天津市疾病预防控制中心

CJPCCD
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

ISSN 1004-6194



9 771004 619178

万方数据

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

4

2017

中国慢性病预防与控制

CHINESE JOURNAL OF PREVENTION AND CONTROL OF CHRONIC DISEASES

月刊 1992 年 8 月创刊

第 25 卷 第 4 期(总第 162 期) 2017 年 4 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.cdctj.com.cn

主 编

王撝秀

编辑部主任

何雅晖

广告经营许可证号

津工商广字 1201024000023

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:10.00 元 全年 120.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-6194
CN 12-1196/R

2017 年版权归中华预防医学会所有

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

广西城乡居民高血压知晓、治疗、控制及其变化情况

..... 黄颖,杨虹,罗水英,等(241)

基于 Apriori 算法的慢性阻塞性肺疾病超限住院费用

关联规则数据挖掘 郭玉婷,刘豫,张丽丽,等(245)

二甲双胍对 2 型糖尿病伴高血压患者骨密度及相关细胞因子的作用

..... 宋美情(249)

糖尿病患者静态行为现状与代谢综合征及其相关组分的关系

..... 韦晓淋,胡一河,张正姬(253)

辽宁省居民高血压患病和治疗情况及其影响因素分析

..... 李宁,游弋,潘磊磊,等(256)

流行病学调查

2013 年云南省禄劝县心脑血管疾病发病情况流行特征分析

..... 李华云,陈莹,王琼琿,等(260)

云南省边远山区高血压患病现状及其相关危险因素调查

..... 张腾,王黎明,赵丽娟,等(263)

商丘市 2016 年丙型肝炎病例报告质量分析

..... 徐春华,刘瑾,宋涛(268)

200 例肝硬化住院患者营养状况评估

..... 施万英,陈会杰,张焱,等(270)

城区中老年女性骨质疏松影响因素分析

..... 王俊,王雪君,方贞(273)

温州市中学生伤害现况调查及影响因素分析

..... 章显传,陈镭,刘桂英(277)

健康促进

跟进式家庭护理在老年脑卒中患者中的应用及评价

..... 姜海碧,明莹莹(280)

自制宣教视频在老年前列腺增生围手术期患者宣教中的干预效果评价 徐文仙,许建伟,刘水英(283)

临床研究

缺血性脑血管病患者外周血细胞自噬因子的表达意义 费丰敏,褚欢(286)

氨氯地平联合厄贝沙坦不同用药时间对原发性高血压患者晨峰现象及血压变异性的影响
..... 李淑华,蔡书雄,刘月芬(290)

贝那普利联合氨氯地平对老年高血压患者血压变异性和内皮功能的影响 马仙红,张瑜(293)

绝经后骨质疏松椎体楔形变与骨生化指标的相关性 朱东,王良(296)

血清胆红素与2型糖尿病患者血糖水平及糖尿病视网膜病变的关系 冯静,张海霞(299)

卫生事业管理

健康体检中心实施慢性病健康管理的模式探讨及效果评价 赵梅花,闫峻,张晗,等(301)

社区慢性病防控相关重要政策的发展历程分析 李安乐,张勇,白雅敏,等(305)

基本公共卫生服务慢性病社区管理现状分析 周吉,农初师,谭雄燕,等(309)

社区卫生服务

北京广外社区慢性病相关危险因素分析 郑颖(313)

综 述

糖皮质激素在慢性阻塞性肺疾病治疗中的作用 潘琨(316)

我国高血压患病现状及可改变危险因素研究新进展 娄荷清,董宗美,张盼,等(319)

读者·作者·编者

关于《中国慢性病预防与控制》杂志变更月刊的通知 (289)

关于《中国慢性病预防与控制》杂志投稿邮箱的声明 (315)

《中国慢性病预防与控制》杂志第二届编辑委员会名单 (248)

疾病预防控制中心. 中国慢性病及其危险因素监测报告(2013) [M].北京:军事医学出版社,2016:4-5.

- [12] Chen X, Wei W, Zou S, et al. Trends in the prevalence of hypertension in island and coastal areas of china: a systematic review with meta-analysis[J]. *Am J Hypertens*, 2014, 27(12):1503-1510.
- [13] 王增武,王馨,王文,等.中国部分省市社区高血压患者血压控制状况及影响因素分析[J]. *中华流行病学杂志*, 2012, 33(9):903-906.
- [14] 孙佳艺,赵冬,王薇,等.体重指数对10年累积高血压患病风险的预测作用[J]. *中华流行病学杂志*, 2009, 30(5):435-438.
- [15] 冯宝玉,陈纪春,李莹,等.中国成年人超重和肥胖与高血压发病关系的随访研究[J]. *中华流行病学杂志*, 2016, 37(5):606-611.
- [16] 刘剑峰,刘湘琳,吕淑荣,等.江苏省居民血压变化趋势及与BMI和腰围关系[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(6):792-795.
- [17] Zhang M, Zhao Y, Wang G, et al. Body mass index and waist circumference combined predicts obesity-related hypertension better than either alone in a rural Chinese population [J]. *Sci Rep*, 2016, 6: 31935. Doi:10.1038/srep31935.
- [18] 骆文书,郭志荣,胡晓抒,等.腰围动态变化与高血压患病关系的前瞻性研究[J]. *中华流行病学杂志*, 2012, 33(1):28-31.
- [19] Wang H, Zhang X, Zhang J, et al. Factors associated with prevalence, awareness, treatment and control of hypertension among adults in Southern China: a community-based, cross-sectional survey[J]. *PLoS One*, 2013, 8(5):e62469.
- [20] Yang L, Yan J, Tang X, et al. Prevalence, awareness, treatment, control and risk factors associated with hypertension among adults in southern China, 2013[J]. *PLoS One*, 2016, 11(1): e0146181.
- [21] 郭志荣,胡晓抒,武鸣,等.血脂与高血压关系的前瞻性研究[J]. *中华流行病学杂志*, 2009, 30(6):554-558.
- [22] Chen Y, Wang C, Liu Y, et al. Incident hypertension and its prediction model in a prospective northern urban Han Chinese cohort study[J]. *J Hum Hypertens*, 2016, doi: 10.1038/jhh.2016.23.
- [23] 张红叶,李莹,陶寿洪,等.血清尿酸与四年后血压变化及高血压患病的关系[J]. *高血压杂志*, 2001, 9(2):160-163.
- [24] 杨瑛,马爱国,刘涛,等.血清尿酸与四年后高血压患病的关系-青岛健康研究[J]. *中国分子心脏病学研究*, 2007, 7(4):223-227.
- [25] 陶然,苏健,周金意,等.苏州市成年人饮酒行为与高血压患病关系的研究[J]. *中华流行病学杂志*, 2013, 34(8):764-769.
- [26] 董宗美,姜培安,张盼,等.徐州市成年居民酒精依赖与新检出高血压的关系[J]. *中华心血管病杂志*, 2015, 43(12):1083-1087.
- [27] 罗雷,栾荣生,袁萍.中国居民高血压病主要危险因素的Meta分析[J]. *中华流行病学杂志*, 2003, 24(1):50-53.
- [28] Huang J, Zhang W, Li X, et al. Analysis of the prevalence and risk factors of hypertension in the She Population in Fujian, China[J]. *Kidney Blood Press Res*, 2011, 34(2):69-74.
- [29] 胡文斌,张婷,史建国,等.男性吸烟与高血压病的剂量-反应关系[J]. *中华心血管病杂志*, 2014, 42(9):773-776.
- [30] 吴洪敏,姜培安,陈培培,等.睡眠时间与高血压、糖尿病和冠心病关系的现状研究[J]. *中华全科医学*, 2013, 11(9):1438-1439.
- [31] Guo J, Fei Y, Li J, et al. Gender- and age-specific associations between sleep duration and prevalent hypertension in middle-aged and elderly Chinese: a cross sectional study from CHARLS 2011-2012[J]. *BMJ Open*, 2016, 6(9):e011770. Doi:10.1136/bmjopen-2016-0117070.
- [32] Liu RQ, Qian Z, Trevathan E, et al. Poor sleep quality associated with high risk of hypertension and elevated blood pressure in China: results from a large population-based study [J]. *Hypertens Res*, 2016, 39(1):54-59.
- [33] Lu Y, Lu M, Dai H, et al. Lifestyle and risk of hypertension: follow-up of a Young Pre-Hypertensive Cohort [J]. *Int J Med Sci*, 2015, 12(7):605-612.
- [34] Song Q, Liu X, Wang X, et al. Age- and gender-specific associations between sleep duration and incident hypertension in a Chinese population: the Kailuan study [J]. *J Hum Hypertens*, 2016, 30(8):503-507.
- [35] 曹雅旻,李丹,李奎宝,等.午睡与血压相关性的流行病学调查[J]. *中华医学杂志*, 2016, 96(21):1699-1701.
- [36] 陈勇,吕筠,李立明,等.中国九省居民膳食、体力活动与血压水平关系的纵向分析研究[J]. *中华流行病学杂志*, 2010, 31(5):500-505.
- [37] 冯宏伟,洪忻,王志勇,等.南京市城市居民膳食模式与体力活动对高血压发病联合作用[J]. *中国公共卫生*, 2016, 32(5):676-679.
- [38] 马冠生,周琴,胡小琪,等.我国居民食盐消费量与血压水平关系研究[J]. *中国慢性病预防与控制*, 2008, 16(5):441-444.
- [39] Zhou B, Webster J, Fu LY, et al. Intake of low sodium salt substitute for 3 years attenuates the increase in blood pressure in a rural population of North China-A randomized controlled trial [J]. *Int J Cardiol*, 2016, 215:377-382. Doi:10.1016/j.ijcard.2016.04.073.
- [40] Zhou B, Wang HL, Wang WL, et al. Long-term effects of salt substitution on blood pressure in a rural north Chinese population[J]. *J Hum Hypertens*, 2013, 27(7):427-433.
- [41] Liu J, Zhao D, Liu J, et al. Prevalence of diabetes mellitus in outpatients with essential hypertension in China: a cross-sectional study[J]. *BMJ Open*, 2013, 3(11): e003798. Doi:10.1136/bmjopen-2013-003798.
- [42] 王志军,周建芝,吴寿岭.老年糖尿病患者合并高血压的危险因素及随访分析[J]. *中华老年心脑血管病杂志*, 2013, 15(2):151-154.
- [43] 马利军,牛红丽,王海播,等.河南地区阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者高血压患病率及相关因素研究[J]. *国际呼吸杂志*, 2011, 31(15):1161-1164.
- [44] 张杨,蒋军广,张婧雯,等.阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征相关高血压的危险因素[J]. *中国老年医学*, 2016, 36(10):2422-2424.
- [45] 莫晓云,刘建红,谢宇萍,等.阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征合并高血压的特点及危险因素 [J]. *中华医学杂志*, 2016, 96(8):605-609.
- [46] Yu Q, Yin G, Zhang P, et al. Distinct associations between hypertension and obstructive sleep apnea in male and female patients [J]. *PLoS One*, 2014, 9(11):e113076.

收稿日期:2016-10-24 修回日期:2016-11-17 本文编辑:何雅晖