



QK2013901

中华高血压杂志

ZHONGHUA GAOXUEYA ZAZHI

2020年2月 第28卷 第2期 Feb 2020 Vol.28 No.2

CJH

CHINESE JOURNAL OF HYPERTENSION

国家卫生健康委员会 主管
中华预防医学会 主办
福建医科大学

第3届中国精品科技期刊
美国《化学文摘》(CA)收录期刊
中文核心期刊
中国科学引文数据库(CSCD)
来源期刊(核心库)
中国科技论文统计源期刊
(中国科技核心期刊)
RCCSE中国核心学术期刊
中国核心期刊(遴选)数据库
收录期刊
中国生物医学核心期刊



2

ISSN 1673-7245



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

2020

中华高血压杂志

ZHONGHUA GAOXUEYA ZAZHI

月刊 1993年7月创刊 第28卷 第2期 2020年2月出版

主管

国家卫生健康委员会
(北京西直门外南路1号,100044)

主办

中华预防医学会
(北京市朝阳区潘家园华威里25号,100021)
福建医科大学
(福州市交通路88号,350004)

编辑

中华高血压杂志编委会

出版

福建医科大学附属第一医院
中华高血压杂志编辑部
(福州市茶中路20号,350005)
Tel:0591-87982785
E-mail:zhgxyzz@vip.126.com
http://www.zhgxyzz.cn

主编

胡大一

常务副主编

谢良地

编辑部主任

谢良地

编辑部副主任

苏津自,陈小明

广告业务联系及邮购

中华高血压杂志广告部

Tel:0591-87982785

广告经营许可证 3500004000025

广告代理

北京康众传媒广告有限公司

(北京市海淀区马连洼北路亿城

国际中心7层724,100085)

Tel:010-62889351 E-mail:hyhr100@sina.com

联系人:王香(手机号码 18610019531)

印刷

福建省地质印刷厂

(福州市塔头路2号,350011)

发行

国内:福州市报刊发行局

(福州市华林路48号,350003)

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京市车公庄西路35号,100048)代号 M6589

订购

全国各地邮局,邮发代号 34-54

定价

每期15.00元,全年180.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-7245

CN 11-5540/R

期刊基本参数

CN 11-5540/R * 1993 * m * 19 * 100 * zh+en *

P * ¥15.00 * * 242 * 2020-02

目次

编辑部述评

新年新思考:重视高血压患者的心理管理 郝玉明 (101)

海外前沿

高密度脂蛋白受体——清道夫受体 BI 在脓毒症中的作用

..... 王倩,郭玲,郝丹,等 (103)

学术争鸣

为什么取立位醛固酮与肾素活性比值做为筛选原发性醛固酮

增多症的指标,而不是卧位? ... 赵海鹰,王树芳,林甲宜,等 (109)

ACEI 大家谈

再看血管紧张素转换酶抑制剂独特的缓激肽保护效应与争议

..... 严晓伟 (113)

共识

高血压合并动脉粥样硬化防治中国专家共识

..... 赵连友,孙英贤,李玉明,等 (116)

综述

人工智能在心血管病诊疗中的应用

..... 卞伟康,张代民,蒋孝馨,等 (124)

独特咪唑啉环的血管紧张素受体拮抗剂美阿沙坦钾强效

降压的分子机制与临床试验证据

..... 王继光,谢良地,牟建军,等 (132)

论著

老年高血压患者身体活动能力对认知功能的影响

..... 张微,严亚琼,王亮,等 (137)

大动脉僵硬与高血压人群新发糖尿病的关系

..... 汪国栋,孙月秋,王锦梅,等 (144)

高血压与外周动脉疾病患病关系的横断面研究	赵倩南,关绍晨,王淳秀,等	(149)
高血压专科 3 706 例住院继发性高血压患者病因构成分析	王梦琳,王浩,赵海鹰,等	(155)
临床经验交流		
细胞色素 P450 2C9、血管紧张素 II 1 型受体基因多态性在新疆哈萨克族、维吾尔族高血压患者 的差异与厄贝沙坦降压疗效的关系	谷兰平,周晓欢,张荣秀,等	(163)
血栓弹力图检查参数与子痫前期高凝状态及母儿并发症的关系	何丽丹,胡继芬,吴建波,等	(169)
基层园地		
高血压患者血清 Semaphorin 3A 水平与颈动脉内膜中层厚度的相关性	钱辉,丁春娜,景江	(175)
讲 座		
嗜铬细胞瘤和副神经节瘤的诊断与临床管理	胡嘉禄,崔兆强,葛均波	(179)
病例分析		
病例 213:57 岁女性高血压伴反复低血钾症	李玲,刘敏,王树芳,等	(187)
病例报告		
年轻高血压患者降压过程中出现后部缺血性视神经病变 1 例	王静,刘亚平,刘志南,等	(191)
病例分析预告		
病例 218:64 岁男性反复胸闷气促 3 年,发现高血压 2 年,腹胀不适 2 周	顾勤,车在前,陈红	(193)
高血压团队		
发展高血压血管病特色,优化高血压防治新策略——中山大学附属第一医院高血压血管病科团队	陶军	(195)
中美互换摘要		
缺血性脑卒中患者的急性期收缩压轨迹及 2 年随访临床结果	Li C, Zhang Y, Xu T, 等	(198)
颈动脉血流速度和血压与认知功能独立相关	Chuang SY, Cheng HM, Mitchell GF, 等	(198)
母体妊娠期糖尿病与子代高血压有关	Lu J, Zhang S, Li W, 等	(198)
国外动态		
精确压力反射激活疗法显著降低压力感受器受损高血压大鼠的血压变异性	Tohyama T, Hosokawa K, Saku K, 等	(199)
体位性低血压与心血管预后及不良事件:来自收缩压干预试验的结果	Juraschek SP, Taylor AA, Jr JTW, 等	(199)
肾脏产生过氧化氢可预防盐敏感性高血压	Cuevas S, Asico LD, Jose PA, 等	(199)
国内动态		
糖尿病高危人群 6 年内恢复正常血糖降低远期糖尿病发病风险:大庆糖尿病 20 年长期随访研究	沈晓霞,王金平,陈燕燕,等	(200)
个体化降压干预异常血压昼夜节律对高血压合并冠心病患者血压及左心室肥厚的影响	刘同波,李瑶,姚思宇,等	(200)
中重度阻塞性睡眠呼吸暂停对急性冠脉综合征患者心脏结构和功能的影响	韩静,王晓,范靖尧,等	(200)

简 讯

年龄相关性线粒体功能障碍加速动脉粥样硬化形成 Tyrrell DJ, Blin M, Song J, 等 (112)

依鲁替尼治疗后的高血压和心血管事件 Dickerson T, Wiczer T, Waller A, 等 (115)

妊娠期高血压疾病对远期心血管病的影响 Honigberg MC, Zekavat SM, Aragam K, 等 (123)

吸烟状况与急性缺血性脑卒中后功能结局的关系 Matsuo R, Ago T, Kiyuna F, 等 (143)

高血压的数字化管理改善收缩压变异性 Milani RV, Wilt JK, Milani AR, 等 (148)

抗生素使用的时间长短和使用时的生命阶段与全因/特定原因死亡风险的关系:一项前瞻性队列研究 Heianza Y, Ma W, Li X, 等 (154)

孟加拉国锡尔赫特都会市年龄 12~16 岁小学生中高血压的患病率及其危险因素 Akther M, Tabrez MS, Ali MM, 等 (162)

动脉僵硬的进展与中年舒张压和向老年高血压表型的转变相关 Webb AJS (168)

在医院层面实施产后远程高血压监测方案 Hauspurg A, Lemon LS, Quinn BA, 等 (174)

女性急性冠状动脉综合征患者的特征、治疗和结局的时间趋势分析 Porter A, Paradkar A, Goldenberg I, 等 (197)

预 告

“学术争鸣”题目预告 (131)

广 告

成都地奥制药集团有限公司/氨氯地平贝那普利片(II) (封二)

青岛黄海制药有限责任公司/麦特美 (对封二)

施慧达药业集团(吉林)有限公司/施慧达 (对中文目次 1)

住友制药(苏州)有限公司/阿尔马尔 (对中文目次 2)

上海现代制药股份有限公司/欣然 (封三)

施维雅(天津)制药有限公司/开素达 (封底)

导 读

第 5 届中华高血压杂志编辑委员会委员名单 (对英文目次)

中华高血压杂志中青年编辑委员会委员名单 (编委名单背面)

执行编委 苏津自 英文审校 陈海峰 责任排版 罗晓惠

CHINESE JOURNAL OF HYPERTENSION

Monthly Established Since July 1993 Volume 28, Number 2 February, 2020

Administrative Authorities

National Health Commission of
the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association
No. 25 Huaweili Panjiayuan, Chaoyang
District, Beijing 100021, China
Fujian Medical University
88 Jiaotong Road, Fuzhou 350004,
China

Edited by

Editorial Board of Chinese Journal
of Hypertension

Published by

The First Affiliated Hospital of
Fujian Medical University
Editorial Department of Chinese
Journal of Hypertension
20 Chazhong Road, Fuzhou 350005,
China
Tel: 86591-87982785
E-mail: zhgxyzz@vip.126.com
<http://www.zhgxyzz.cn>

Editor-in-Chief

HU Da-yi(胡大一)

Executive Vice Editor-in-Chief

XIE Liang-di(谢良地)

Director of Editorial Department

XIE Liang-di(谢良地)

Vice Director of Editorial Department

SU Jin-zi(苏津自)

CHEN Xiao-ming(陈小明)

Printed by

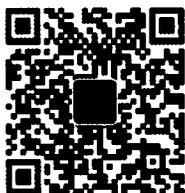
Geology Printing Press of Fujian
Province

CSSN

ISSN 1673-7245
CN 11-5540/R

Serial parameters

CN 11-5540/R * 1993 * m * 19 * 100 *
zh + en * P * ¥ 15.00 * * 242 *
2020-02



中国邮政微邮局



我刊邮政微商城链接

CONTENTS IN BRIEF

Oversea Frontier

Role of high-density lipoprotein receptor-scavenger receptor class B type I in sepsis

..... WANG Qian, GUO Ling, HAO Dan, et al (103)

Original Articles

Effects of physical activity ability on cognitive function in elderly patients with hypertension

..... ZHANG Wei, YAN Ya-qiong, WANG Liang, et al (137)

Relationship between arterial stiffness and new-onset diabetes mellitus in hypertensive population

..... WANG Guo-dong, SUN Yue-qiu, WANG Jin-mei, et al (144)

A cross-sectional analysis on the relationship between hypertension and peripheral artery disease

..... ZHAO Qian-nan, GUAN Shao-chen, WANG Chun-xiu, et al (149)

The causes of secondary hypertension in a tertiary hospital

..... WANG Meng-lin, WANG Hao, ZHAO Hai-ying, et al (155)

Executive editor SU Jin-zi

English reviser CHEN Hai-feng

Layout editor LUO Xiao-hui

经典铸就 突破不凡

培哌普利氨氯地平片(III)



1天1片

每片含
10mg精氨酸培哌普利和
5mg苯磺酸氨氯地平(以氨氯地平

【简易处方资料】

【药物名称*】通用名称：培哌普利氨氯地平片(III)，商品名称：开素达®

【成份*】本品为复方制剂，其活性成分为精氨酸培哌普利10mg和苯磺酸氨氯地平（以氨氯地平计）5mg。

【适应证*】本品用于单药治疗不能充分控制高血压的成人患者；或者作为替代疗法适用于在相同剂量水平的培哌普利和氨氯地平联合治疗下病情得以控制的原发性高血压。

【用法用量*】口服。每天一次，一次一片，建议早餐前服药。添加治疗：用于治疗单用培哌普利或氨氯地平不能有效控制血压的患者。本品10mg/5mg复方可用于单独使用培哌普利10mg或氨氯地平5mg不能有效控制血压的患者。剂量调整应根据患者个体反应以及血压目标进行。对反应不足的患者，剂量可逐步增加。剂量可以1~2周的间隔期作调整。每日最大剂量为每日一次，每次一片精氨酸培哌普利/氨氯地平片10/10mg。替代治疗：可以在使用复方制剂之前，对两种成份培哌普利和氨氯地平分别进行剂量滴定。本品可用于两个单药相应剂量联合使用的替代治疗。该复方片剂不适用于高血压的初始治疗。老年患者和肾功能衰竭患者：具体使用方法详见说明书。肝功能损害患者：具体使用方法详见说明书。

【禁忌*】【注意事项*】【药物相互作用*】【生育*】【驾驶和操纵机器的能力*】【不良反应*】【药物过量*】【药理作用*】详见说明书。

【孕妇及哺乳期妇女用药*】详见说明书。

【包装*】带有低密度聚乙烯节流减径器和含干燥剂的低密度聚乙烯塞的聚丙烯瓶；7片、10片、14片、30片/瓶。

【执行标准】进口药品注册标准JX20170213

【进口药品注册证号*】H20180015

*本广告仅供医学药学专业人士阅读，详细处方内容（禁忌和不良反应）详见说明书。津药广审（文）第 2019120351 号

【生产企业】



生产企业：法国施维雅药厂
LES LABORATOIRES SERVIER
企业名称：Servier (Ireland) Industries Ltd.
生产地址：Gorey Road, Arklow, Co. Wicklow, Ireland
电话号码：33 1 55 72 75 73
传真号码：33 1 55 72 58 01

国内联系企业：

施维雅（天津）制药有限公司
北京市朝阳区东三环中路1号环球金融中心西楼6层
邮政编码：100020
电话：(8610) 65610341
传真：(8610) 65610348