



您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

中老年教师高血压伴短暂性脑缺血患者颅内动脉狭窄及其相关危险因素

李清锋, 梁焯, 李天资, 潘兴寿, 卢冠铭, 黄照河, 韦世革, 陆荣臻, 刘燕, 赖腾芳

530000 广西百色, 右江民族医学院临床学院放射科(李清锋), 心内科(梁焯、李天资、潘兴寿、黄照河、韦世革、卢冠铭、陆荣臻)

李天资, Email: lidu1058@sina.com

国家自然科学基金(81060028); 广西自然科学基金(桂科自0542120)

摘要: 目的 探讨中老年教师原发性高血压(PH)伴短暂性脑缺血(TIA)患者颅内动脉狭窄的患病情况及其与关系。方法 对110例PH伴TIA中老年教师患者进行颅内动脉CT血管造影(CTA)、身高、体重、总胆固醇(TC)、甘油和尿酸(SUA)检测, 将结果分为颅内动脉狭窄与非狭窄两组并进行探索性分析。结果 共有67例103处颅内血管有处狭窄44例, 2处15例, 3处4例, 4处3例, 5处1例; 狭窄程度: 轻度32例, 中度23例, 重度8例, 闭塞4例; 狭窄血管54.5%), 椎动脉15例(占7.3%), 大脑中动脉12例(占10.9%), 大脑后动脉9例(占8.2%), 前交通动脉9例(占8.2%), 和后交通动脉3例(占2.7%), 不同部位动脉狭窄发生率差异有统计学意义($\chi^2=151.959, P=0.000$), 不同部位不同无统计学意义($P>0.05$), 动脉狭窄组其体质指数(BMI)、TC、TG、FBS和SUA的平均值较非动脉狭窄组高(P 均 <0.01), 和SUA、TC、BMI、FBS与颅内血管的狭窄有协同作用($P<0.01$)。结论 中老年教师PH伴TIA颅内动脉狭窄患病率为5者, 其BMI、TC、TG、FBS和SUA的平均值较非动脉狭窄组高, SUA、TC和FBS是PH伴TIA颅内动脉狭窄的重要危险因素, BMI、FBS与颅内动脉狭窄有协同作用。

关键词: 高血压; 脑缺血发作, 短暂性; 颅内动脉疾病; 危险因素

[评论](#) [收藏](#) [全](#)

文献标引: 李清锋, 梁焯, 李天资, 潘兴寿, 卢冠铭, 黄照河, 韦世革, 陆荣臻, 刘燕, 赖腾芳. 中老年教师高血压伴短暂性脑缺血患者颅内动脉狭窄及其相关危险因素[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6(19): 5903-5906. [复制](#)

参考文献:

[1] 李天资, 梁焯, 潘兴寿, 等. 广西百色市不同民族高血压患病率及其与代谢综合征的关系. 中华临床医师杂志, 2011, 27: 232-234.

[2] 杜月凌, 陈绍行, 胡亚蓉, 等. 高血压患者无症状性颅内动脉狭窄及其相关因素研究. 中华临床医师杂志, 2007, 35: 893-896.

[3] 李天资, 梁焯, 许晓萍, 等. 广西百色市高血压伴高尿酸血症患病率及其与超重血糖血脂. 中华风湿病学杂志, 2011, 15: 749-754.

[4] Whitworth JA; World Health Organization, International Society of Hypertension. World Health Organization(WHO)/International Society of Hypertension(ISH) statement on hypertension. J Hypertens, 2003, 21: 1983-1992. : [PubMed](#)

[5] Brouns R, Marescau B, Possemiers I, et al. Dimethylarginine Levels in Cerebrospinal

期刊导读

6卷23期 2012年12月 [最新]



期刊存档

期刊存档

[查看目录](#)

期刊订阅



在线订阅



邮件订阅



RSS

作者中心



资质及晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南

编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

Hyperacute Ischemic Stroke Patients are Associated with Stroke Severity. Neurochem Res 1649. :[\[PubMed\]](#)

[6] Nicolaidis AN, Kakkos SK, Griffin M, et al. Severity of asymptomatic carotid stenosis and ipsilateral hemispheric ischaemic events: results from the ACSRS study. Eur J Vasc Endovasc Surg, 2005, 30:275-284. :[\[PubMed\]](#)

[7] 林航, 徐格林, 林敏. 老年原发性高血压合并无症状性脑梗死的脑血管评估. 医学研究生学报, 2005, 170.

[8] 丁建平, 华扬, 王拥军, 等. 急性缺血性脑血管病患者脑动脉粥样硬化的分布. 中国医学杂志, 2005, 29-31.

[9] 李天资, 韦华, 潘兴寿, 等. 成人高血压与高尿酸血症患病相关因素分析. 中国公共卫生, 2005, 21-23.

[10] Liu HM, Tu YK, Yip PK, et al. Evaluation of intracranial and extracranial carotid artery diseases in Taiwan Chinese patients with MR angiography: preliminary experience. Stroke, 2000, 31:1000-1004. :[\[PubMed\]](#)

[11] Jeng JS, Chung MY, Yip PK, et al. Extracranial carotid atherosclerosis and vascular territories in different types of ischemic stroke in Taiwan. Stroke, 1994, 25:1989-1993. :[\[PubMed\]](#)

[12] 王瑞金, 王得新, 王佳伟. 颈内动脉系统频发短暂性脑缺血发作CTA分析. 脑与神经疾病杂志, 2005, 386.

[13] Tycinska AM, Mroczo B, Musial WJ, et al. Blood pressure in relation to neurogeographic and endothelial dysfunction biomarkers in patients with treated essential arterial hypertension. J Hypertens, 2011, 29:1580-1587. :[\[PubMed\]](#)

[14] 应长青, 赵春华, 李娜, 等. 某高校教师高血压患病情况及其相关因素分析. 中国校医, 2011, 26:1181-1182.

[15] 刘洪, 江洪, 罗纲, 等. 替米沙坦治疗伴代谢综合征性高血压的疗效观察[J/CD]. 中华临床医药杂志, 2011, 5: 1181-1182

论 著

[钇稳定氧化锆-饰面瓷结构双轴弯曲强度的研究](#)

周珊珊, 王琳琳, 胡琛, 邵龙泉. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(19):5807-5809.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[带血管蒂肌皮瓣修复放疗后口腔复发癌切除组织缺损的疗效分析](#)

游云华, 李芸, 梁军, 林勇峰, 张华伟. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(19):5810-5813.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[缺氧诱导因子-1 \$\alpha\$ 对口腔鳞状细胞癌血管生成拟态相关基因影响的实验研究](#)

张劲涛, 林凯金, 贾永峰, 施琳. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(19):5814-5820.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[牙周干预对慢性阻塞性肺疾病急性发作频率的影响](#)

胡坤娥, 刘志强, 刘岩, 周璿, 王左敏. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(19):5821-5825.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

基质金属蛋白酶3、12基因多态性与慢性阻塞性肺疾病易感性的关系研究

孙春娟, 王文明, 杨敬平, 斯琴高娃, 王利花. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5826-5830.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

肺癌患者血清中新型肿瘤标志物CK18-3A9检测的临床意义

时广利, 尹颜军, 刘继芬, 荣长利, 梁子坤. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5831-5833.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

Survivin和Livin蛋白在非小细胞肺癌患者痰液中的表达及临床意义

王清, 蔡菲, 宋秋萍, 段立疆. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5834-5837.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

MicroRNA let-7与MMP-2在非小细胞肺癌中的表达及相关性研究

李正军, 刘宏旭, 周睿, 许顺, 杨春鹿. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5838-5842.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

吉非替尼对肝癌Bel7402细胞株放射增敏作用机制的探讨

郭桂英, 石静滨, 陈凤霞, 徐晓颖, 张卓, 陈英海. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5843-5847.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

极低频磁场增敏X线诱导的肝癌细胞凋亡的研究

蒋淑莲, 陈宝安, 文剑. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5848-5852.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

MELD相关评分体系对乙型肝炎相关慢加急性肝衰竭患者预后的预测价值

林贤丰, 李凌菲, 俞燮琰, 肖冬冬, 吴圣杰, 陈黎黎, 宋梅, 刘文悦, 施可庆, 陈永平, 郑明华
志: 电子版
2012;6(19):5853-5857.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

整肠生对肝纤维化大鼠肠黏膜屏障及肥大细胞的影响

李琴, 张海燕, 刘立新. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5858-5861.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

术前诊断肾癌的肾良性实质肿块的临床特点

湛海伦, 周祥福, 杨飞, 方友强, 司徒杰, 邱剑光, 高新, 温星桥. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5862-5864.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

IgA肾病CD68、Ang II表达及尿蛋白与肾间质损伤的关系

杨洪梅, 钟清, 王辉, 陈利群, 李曼丽, 肖刚. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5865-5868.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

蛋白酶体抑制剂MG132对早期糖尿病肾病大鼠Smad7表达的影响

袁朝伟, 高陈林, 克日阿且, 黄红梅, 徐勇. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5869-5872.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

肝门阻断再灌注后肠黏膜损伤中髓过氧化物酶活性和TNF- α 及细胞间黏附分子1的表达研究

黄风怡, 郑晓春, 李荣钢, 涂文劭. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(19):5873-5876.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

缝隙连接通讯对创伤失血性休克自由基代谢和炎症因子释放的影响

解温品, 刁宏山, 吴迪, 史亮, 朱凯敏, 钱怡, 李筱颖, 赵俊玲, 丁雪娇, 马屏. . 中华临床医师

2012;6(19):5877-5880.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

扩张型心肌病患者左心室肌小梁磁共振成像分析

方芳, 程流泉, 单兆亮. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(19):5881-5886.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

急性血小板分离对心脏直视手术患者血流动力学的影响

魏海燕, 史宏伟, 鲍红光, 葛亚力, 张媛, 陈鑫. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(19):5887-5890.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

320排CT在诊断冠状动脉病变的临床应用

刘勇, 郝宝顺, 熊肇军, 朱洁明, 廖火城, 赵长林, 彭朝权, 周汉建, 覃杰, 单鸿, 刘金来, 陈
床医师杂志: 电子版

2012;6(19):5891-5895.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

E-flow超声成像技术诊断胎儿室间隔缺损的意义

彭昆, 张晓新, 杨娅, 任秀珍, 陈玲丽, 钱晶, 彭国印, 许俊, 贾忠桃, 姜红红. . 中华临床医师

2012;6(19):5896-5898.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

高同型半胱氨酸血症对大鼠颈动脉损伤后MIP-1 α 及其受体CCR1表达的影响

宁玉珍, 陈凤英, 崔晓迎, 任鸿坤, 郑奇, 邓晓峰. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(19):5899-5902.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

中老年教师高血压伴短暂性脑缺血患者颅内动脉狭窄及其相关危险因素

李清锋, 梁焯, 李天资, 潘兴寿, 卢冠铭, 黄照河, 韦世革, 陆荣臻, 刘燕, 赖腾芳. . 中华临床

2012;6(19):5903-5906.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

早期帕金森病患者日间过度思睡的相关因素分析

娄凡, 李明, 任艳. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(19):5907-5911.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

社区老年人心脑血管疾病共病抑郁障碍流行病学特征及其影响因素分析

金莹, 秦虹云, 瞿正万. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(19):5912-5916.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

近红外功能成像观察三叉神经痛触发痛与前额叶氧合血红蛋白变化的相关性

辛佳炜, 王岩, 敖强, 左焕琮. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(19):5917-5921.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

精神分裂症患者血清白蛋白、尿酸、胆红素和谷酰转氨酶水平的研究

温盛霖, 程敏锋, 王厚亮, 岳计辉, 王宏, 钟志勇, 郑俩荣. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(19):5922-5925.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

三阴性乳腺癌首发骨转移患者的临床特征、治疗及预后分析

樊英, 丁晓燕, 马飞, 袁芑, 张频, 王佳玉, 李青, 徐兵河. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5926-5930.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

全身振动对绝经后骨质疏松症患者细胞因子的影响

许猛子, 周君琳, 陈智华, 刘洋, 陆铁, 范伯元. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(19):5931-5934.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

2007年和2009年医院内获得性血流感染病原菌分布及其耐药性分析

张冀霞, 陈宏斌, 王辉, 徐英春, 陈民钧, 张嵘, 刘文恩, 徐修礼, 曹彬, 宁永忠, 廖康, 褚云
王勇, 苏丹虹, 周春妹, 李丽红, 邹明祥, 杨佩红, 刘颖梅, 陈冬梅, 年华, 田彬, 熊艳, 李平
华临床医师杂志: 电子版

2012;6(19):5935-5942.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[| 编委会](#) [| 联系我们](#) [| 合作伙伴](#) [| 友情链接](#) [|](#)

© 2013版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备0
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676