



期刊导读

6卷9期 2012年5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



晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南



期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

组织多普勒技术对葱白治疗急性心肌梗死大鼠的效果评估

余晓梅, 王胜利, 郝建军, 梅芳, 段刚峰, 朱旭, 葛嘉

430000 武汉市第一医院超声影像科(余晓梅、梅芳、葛嘉), 中心实验室(郝建军、朱旭);湖北中医药大学硕士研究生(王胜利), 博士研究生(段刚峰)

余晓梅, Email:13007119998@163.com

摘要: 目的 应用组织多普勒技术(TDI)定量评价葱白治疗急性心肌梗死大鼠的效果。方法 SPF级SD大鼠40只, 随机分为假手术组10只、空白模型组10只, 葱白提取物组10只, 硝酸甘油组10只。急性心肌梗死模型成功建立后, 心尖四腔心切面TDI模式上于二尖瓣(MV)前后叶瓣环处测量Ea、Aa、Ea/Aa。结果 与空白模型组相比, 葱白提取物组二尖瓣环TDI参数Ea、Aa明显提高(P<0.05), 与硝酸甘油组相当。结论 组织多普勒技术能很好地评价葱白改善急性心肌梗死大鼠舒张功能的疗效。

关键词: 心肌梗死; 超声检查, 多普勒; 大鼠; 葱白

[评论](#) [收藏](#) [全文阅读](#): [FullText](#) | [PDF](#)

文献标引:余晓梅, 王胜利, 郝建军, 梅芳, 段刚峰, 朱旭, 葛嘉. 组织多普勒技术对葱白治疗急性心肌梗死大鼠的效果评估[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6(8):2240-2241. [复制](#)

参考文献:

- [1] 胡蓉. 中医药防治心肌缺血再灌注损伤的研究概况. 现代中西医结合杂志, 2009, 18:1184-1185.
- [2] 郑琼莉, 张介眉, 喻荣辉. 射心通胶囊治疗冠心病心绞痛临床研究. 中国医药学报, 2003, 18:149-150.
- [3] 王进益, 张介眉, 雷健, 等. 搏心通胶囊对冠心病心绞痛患者脂质过氧化损伤的保护作用. 湖北中医杂志, 2007, 9:30-32.
- [4] 何娟娟, 张介眉, 柯于鹤, 等. 搏心通胶囊治疗冠心病心绞痛疗效及其对血小板最大聚集率的影响. 内科急危重症杂志, 2007, 13:141-143.
- [5] 关江锋, 张介眉, 郝建军, 等. 华夏小葱含药血清对缺糖缺氧心肌细胞凋亡的影响. 内科急危重症杂志, 2007, 13:139-141.
- [6] Tang XL, Sato H, Tiwari S, et al. Cardioprotection by postconditioning in conscious rats is limited to coronary occlusion<45 min. Am J Physiol Heart Circ Physiol, 2006, 29: H2308-2317.
- [7] Pfeffer MA, Braunwald E. Ventricular remodeling after myocardial infarction; experimental observations and clinical implications. Circulation, 1990, 81: 1161-1172.
- [8] Sutherland GR, Di Salvo G, Claus P, et al. Strain and strain rate imaging: a new clinical approach to quantifying regional myocardial function. J Am Soc Echocardiogr, 2004, 17:788-802.
- [9] Firstenberg MS, Greenberg NL, Main ML, et al. Determinants of diastolic myocardial tissue Doppler velocities: influences of relaxation and preload. J Appl Physiol, 2001, 90: 299-307.
- [10] 曹丽, 林美光, 王佩显, 等. 组织多普勒成像评价大鼠左心室舒张功能的增龄性改变. 中国医学影像技术, 2009, 25: 8-10.
- [11] Neilan TG, Jassal DS, Perez-Sanz TM, et al. Tissue Doppler imaging predicts left ventricular dysfunction and mortality in a routine model of cardiac injury. Eur Heart J, 2006, 27: 1868-1875.

短篇论著

潍坊妇女乳腺癌危险因素预测模型的研究

侯争光, 李国楼, 马晓东. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2181-2183.

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

硬膜外隙预注小剂量吗啡超前镇痛对术中知晓的影响

孙德峰, 阎妮, 温超, 张丽荣, 蔡晓. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2184-2185.

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

CD133及Notch1基因在上皮性卵巢癌组织中的表达及意义

李会珍, 薄彦爽, 李伟伟, 李瑞玉. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2186-2188.

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

自发性低颅压病例四例分析

陈惠玲, 林霏申. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2189-2191.

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

胱抑素C与肾功能损害程度相关性研究

张旦欢, 毛佩菊, 黄燕萍. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2192-2194.

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

口、鼻咽通气道在重症脑卒中合并呼吸暂停事件

郎宇, 王天龙, 姚东旭. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2198-2200.

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

一次性喉罩在介入颅内动脉狭窄支架成形术治疗中的应用

郎宇, 王天龙, 姚东旭. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2198-2200.

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

老年慢性阻塞性肺疾病急性加重患者血清前白蛋白和胆碱酯酶测定的意义

殷晓明, 殷兰芳, 唐海沁. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2201-2202.

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

植骨融合技术在脊柱侧弯治疗中的临床意义再探讨

陆明, 马华松, 谭荣, 任冬云, 白克文, 王晓平, 马晓明, 张墨, 郑蕊, 张静. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2203-2205.

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

组织胶水用于包皮环切术的效果研究

陈盛, 孙杰, 陈其民. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2206-2207.

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

复方硫酸亚铁叶酸片治疗妊娠期贫血的疗效评价

张彦. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2208-2210.

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

氯胺酮对体外人精子运动功能的影响

张士琴, 许波, 汪小海. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2211-2212.

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

脂多糖诱导小胶质细胞活化对多巴胺能神经元的损伤作用

王大力, 赵鹏, 刘强, 王彦, 赵辉, 彭延波, 杜利清. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2213-2216.

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

320排CT低剂量CTA评价颅内动脉瘤的可行性研究

丁娟, 孙钢, 李敏, 李国英, 朱仕芳, 李胜辉, 李理. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2217-2220.

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

白细胞介素10与老年2型糖尿病患者颈动脉内膜中层厚度的相关性研究

王蓓芸, 钟远. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2221-2223.

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

不同脱颗粒细胞时间对体外受精-胚胎移植治疗周期的影响

彭良玉, 杨菁, 尹太郎. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2224-2225.

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

早期肾脏损害不典型肾综合征出血热的临床特点及误诊分析

颜炳柱, 陈立艳, 毕蔓茹, 康岚, 周晓玲, 杨宝山. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2226-2227.

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

膀胱憩室瘤19例诊治分析

宋鲁杰, 徐月敏, 傅强, 乔勇, 张心如, 谷宝军, 金三宝. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2228-2229.

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

右美托咪啶对胃癌手术麻醉应激反应的抑制作用研究

陈永学, 苑进革, 赵森明, 王新波, 段静辉, 程艳欣, 李红. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2230-2231.

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

比较腰硬联合麻醉与静吸复合麻醉对股骨颈骨折行人工股骨头置换后血栓弹力图的影响

陆荣, 张文清, 顾始伟. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2232-2233.

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

下呼吸道乳头状瘤二例并文献复习

龚建化, 何丽, 马经平, 周茂林. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2234-2236.

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

高原低氧环境中男性精子顶体酶活性分析

余伍忠, 何江, 崔建华, 王瑞, 高亮, 杨柳, 曹金军, 高晓康, 张占平. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2237-2239.

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

组织多普勒技术对葱白治疗急性心肌梗死大鼠的效果评估

余晓梅, 王胜利, 郝建军, 梅芳, 段刚峰, 朱旭, 葛嘉. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(8):2240-2241.

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

[编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) | [网站地图](#) | [建议我们](#)

© 2012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08005177
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676