

[首页](#)[最新一期](#)[期刊动态](#)[过刊浏览](#)[医学视频](#)[在线投稿](#)[期刊检索](#)[期刊订阅](#)[合作科室](#)

期刊导读

8卷17期 2014年9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

您的位置: [首页](#)>> 文章摘要[中文](#) [English](#)

## 彩色多普勒超声对肱骨外上髁炎的诊断价值

许华宁, 殷立平, 杨益虎, 徐大华, 周正国, 强也

210029 南京中医药大学附属医院 江苏省中医院超声医学科

殷立平, Email: Yinliping003@aliyun.com

**摘要:**目的 利用彩色多普勒超声检查(CDUS)观察肱骨外上髁炎(LE)患者肘关节外上髁的超声表现及诊断价值。方法 对27例临床诊断为LE患者的27个患侧肘关节和18例对照者25个正常肘关节行超声检查,测量伸肌总腱的厚度、内部回声、有无钙化、撕裂以及内部血流情况,肱骨外上髁骨质是否光整、完整。结果 对照组伸肌总腱平均厚度约(0.40±0.06)cm,LE组伸肌总腱平均厚度约(0.56±0.13)cm,差异有统计学意义(t=-5.43, P<0.01)。病变伸肌总腱回声减低,内部可有钙化或撕裂,彩色多普勒显增多。肱骨外上髁骨皮质回声毛糙、不光整。结论 CDUS对肱骨外上髁炎具有一定的诊断价值,是诊断肱骨外上髁炎的首选检查方法。

**关键词:** 超声检查, 多普勒, 彩色; 肱骨外上髁炎; 伸肌总腱

[评论](#) [收藏](#) [全](#)

文献标引: 许华宁, 殷立平, 杨益虎, 徐大华, 周正国, 强也. 彩色多普勒超声对肱骨外上髁炎的诊断价值[J]. 中华临床医师杂志(电子版), 2014, 8(15): 2785-2788. [复制](#)

参考文献:

[1] Zhu J, Hu B, Xing C, et al. Ultrasound-guided, minimally invasive, percutaneous treatment for tennis elbow[J]. Adv Ther, 2008, 25(10): 1031-1036.

[2] Poltawski L, Jayaram V, Watson T. Measurement issues in the sonographic assessment of tennis elbow[J]. J Clin Ultrasound, 2010, 38(4): 196-204.

[3] Connell D, Datir A, Alyas F, et al. Treatment of lateral epicondylitis using tenocyte-like cells[J]. Br J Sports Med, 2009, 43(4): 293-298.

[4] Newman JS, Laing TJ, Mearthy CJ, et al. Power Doppler sonography of synovial therapeutic response-preliminary observations[J]. Radiology, 1996, 198(2): 582-584.

[5] 蔡谔, 译. 运动医学与关节镜[M]//Canale ST, Beaty JH, 著. 王岩, 译. 坎贝尔骨科手术学[M]. 人民军医出版社, 2013: 2085.

[6] 王明花, 郭瑞军, 邵德成, 等. 肱骨外上髁炎的高频超声诊断价值[J]. 中国医学影像技术

[7] 张国荣, 张雷, 白耀平, 等. 肱骨外上髁炎的高频超声诊断价值[J]. 临床超声医学杂志 2014;8(15):2761-2765.

[8] 谭庆亭, 傅先水, 柳曦, 等. 超声对网球肘的诊断价值[J]. 中国超声医学杂志, 2013,

[9] Chard MD, Cawston TE, Riley GP, et al. Rotator cuff degeneration and lateral comparative histological study[J]. Ann Rheum Dis, 1994, 53(1): 30-34.

[10] Kraushar BS, Nirschl RP. Tendinosis of the elbow: clinical features and fine histological, immunohistochemical and electron microscopy studies[J]. JBJS Am, 1999,

[11] Toit C, Stieler M, Saunders R, et al. Diagnostic accuracy of power Doppler in patients with chronic tennis elbow[J]. Br J Sports Med, 2008, 42(11): 872-876.

## 临床论著

二维斑点追踪成像技术评价糖尿病患者左心室功能早期改变  
马淑娴, 姜志荣, 陈涛涛. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2761-2765.

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

女性血清抵抗素水平与急性心肌梗死发病及预后的相关性  
颜翠萍, 赵宇, 韩江莉. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2766-2770.

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

非心血管手术围术期心肌缺血危险因素的临床研究  
杨京利, 马国平. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2771-2774.

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

2型糖尿病患者血浆Mepirin- $\alpha$ 水平与冠心病发病的相关性研究  
郜攀, 宋双双, 司良毅. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2775-2778.

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

可扩张型椎间融合器治疗腰椎退行性疾病的中期随访研究  
肖文德, 郭东明, 钟波夫, 刘恩志, 梁英杰, 温世锋. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2779-2784.

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

彩色多普勒超声对肱骨外上髁炎的诊断价值  
许华宁, 殷立平, 杨益虎, 徐大华, 周正国, 强也. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2785-2788.

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

SPECT-CT与SPECT对亚急性甲状腺炎诊断的对照研究  
顾凯凯, 赵金丽, 吴献华, 倪衡建. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2789-2794.

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

HIV+牙周炎患者龈沟液IL-6的检测分析  
侯雯, 贾洪诚, 王璇, 华文浩, 付茜, 李晓光. . 中华临床医师杂志: 电子版

2014;8(15):2795-2799.

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

[伊伐布雷定及去甲伊伐布雷定的血药浓度测定及初步药动学研究](#)

王娜 , 宋冬梅 , 张振秋 , 钟丽丽 , 刘洋 , 刘婷立. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2800-2805.

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

[成年男性阴囊局部热压后精液一氧化氮及精子DNA改变](#)

仕治达 , 张美华 , 王磊光 , 陈峰 , 刘华强 , 邱毅. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2806-2810.

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

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

© 2014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