



期刊导读

6卷6期 2012年3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

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

FOCUS超声刀在甲状腺开放手术中的应用及技巧

檀谊洪, 肖玉根, 杜国能, 严国标, 王昆, 谭东兴, 邱万寿

528200 广东佛山, 南方医科大学附属南海医院甲乳外科(檀谊洪、肖玉根、杜国能、严国标、王昆、谭东兴);中山大学附属第三医院甲乳外科(邱万寿)

邱万寿, Email: wsqiu-d@163.com

摘要: 目的 探讨在开放甲状腺手术中采用FOCUS超声刀操作的效果及技巧。方法 将拟行单侧甲状腺次全切除术的患者随机分为FOCUS超声刀组(n=94)和常规组(n=87), 比较两组手术时间、术中失血量、术后早期并发症、术后疼痛VAS评分, 随访3个月观察有无声音改变。结果 FOCUS超声刀组和常规手术组的手术时间分别为(57.2±12.3)min和(88.6±18.9)min(P<0.05), 术中失血量分别为(39.3±21.7)ml和(78.6±39.2)ml(P<0.05);术后声音改变和出血的例数分别为2例、3例和0例、2例(P>0.05);术后24 h VAS疼痛评分, FOCUS超声刀组和常规手术组分别为3.1±0.5和4.7±0.9(P<0.05), 术后48 h两组分别为2.1±1.1和2.7±0.8(P>0.05)。随访3个月两组均无迟发型声音嘶哑病例。结论 FOCUS超声刀应用于开放甲状腺手术, 具有缩短手术时间、减少出血及疼痛的优点;术者掌握FOCUS超声刀的使用技巧, 手术更为便捷和安全。

关键词: 甲状腺切除术; 治疗结果; 超声刀

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

文献标引: 檀谊洪, 肖玉根, 杜国能, 严国标, 王昆, 谭东兴, 邱万寿. FOCUS超声刀在甲状腺开放手术中的应用及技巧[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6(3): 639-641. [复制](#)

参考文献:

- [1] Miccoli P, Berti P, Dionigi G, et al. Randomized controlled trial of harmonic scalpel use during thyroidectomy. Arch Otolaryngol Head Neck Surg, 2006, 132:1069-1073. :[PubMed]
- [2] Simental AA Jr, Myers EN. Thyroidectomy: Technique and applications. Operative Techniques in Otolaryngology Head and Neck Surgery, 2004, 14:63-73.
- [3] Adams M, Doherty G. Conventional thyroidectomy. Operative Techniques in Otolaryngology, 2009, 20:2-6.
- [4] 肖玉根, 程永雄, 檀谊洪, 等. 超声刀在开腹全直肠系膜切除术中的应用[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2010, 4:336-339.
- [5] Cirocchi R, D' Ajello F, Trastulli S, et al. Meta-analysis of thyroidectomy with ultrasonic dissector versus conventional clamp and tie. World J Surg Oncol, 2010, 8:112. :[PubMed]
- [6] Mourad M, Rulli F, Robert A, et al. Randomized clinical trial on Harmonic Focus shears versus clamp-and-tie technique for total thyroidectomy. Am J Surg, 2011, 202:168-174. :[PubMed]
- [7] Papavramidis TS, Sapalidis K, Michalopoulos N, et al. Ultracision harmonic scalpel versus clamp-and-tie total thyroidectomy: A clinical trial. Head Neck, 2010, 32:723-726. :[PubMed]
- [8] Voutilainen PE, Haglund CH. Ultrasonically activated shears in thyroidectomies: a randomized trial. Ann Surg, 2000, 231:322-328. :[PubMed]
- [9] Rafferty M, Miller I, Timon C. Minimal incision for open thyroidectomy. Otolaryngol Head Neck Surg, 2006, 135:295-298. :[PubMed]

论 著

心血管疾病危险人群中微量白蛋白尿与踝臂脉搏波传导速度的相关性研究

赵清华, 王青, 庄晓明, 王鹏, 张国辉. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(3):570-574.

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

经食管三维超声心动图评价人工二尖瓣瓣周反流

费洪文, 何亚乐, 黄焕雷, 黄新胜, 郑智超, 陈欧迪, 陈烁. . 中华临床医师杂志: 电子版



编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

2012;6(3):575-579.

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

甲状腺球蛋白及抗甲状腺球蛋白抗体联合颈部超声在分化型甲状腺瘤复发或转移灶诊断中的价值

罗家伦, 徐慧琴, 赵学峰, 岳峤, 汪会. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):580-583.

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

乳腺钼靶BI-RADS IV级临床影像表现分析

何俊诗, 史瑞雪, 姬智艳, 黎健樟, 吕婉虹, 陈汉威, 唐郁宽. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):584-588.

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

高分辨率超声检测非酒精性脂肪性肝病患者血管内皮依赖性舒张功能

张大鹏, 陈敏, 李志艳, 冯卉, 刘阳. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):589-592.

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

声触诊组织量化技术无创评价肝纤维化的临床研究

沈文, 林森浩, 丁红, 毛丽娟, 王文平, 徐晨. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):593-596.

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

局灶性节段性肾小球硬化患者血清对体外培养足细胞凋亡和黏附功能的影响

冯振伟, 李军, 吴飒, 陶静莉, 杨陈, 梁东, 唐德燊, 刘华锋. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):597-600.

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

腹腔间室综合征肾脏病理改变研究

王广欢, 贺飞, 李建宏, 张毓, 钟军, 蒋学武. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):601-604.

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

男性乳腺结节性筋膜炎一例及文献复习

王正. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):605-607.

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

局部应用塞来昔布对7,12-二甲基苯蒽诱导的大鼠舌癌组织Caspase-3和Survivin表达的影响

廖远超, 李伟忠, 闫怡轩, 廖汶晓. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):608-612.

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

去氧肾上腺素和麻黄碱在蛛网膜下腔麻醉下剖宫产术中纠正低血压的比较

赵新民, 唐秀晨, 陈爱年, 王璇, 宋正亮, 李芹. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):613-616.

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

应用经皮椎体成形术治疗累及硬膜外间隙的疼痛性椎体转移瘤

金鹏, 孙钢, 李敏, 刘训伟, 谢志勇, 张国栋, 张绪平. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):617-621.

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

髌旁外侧入路进行外翻膝人工全膝关节置换术的探讨

曹光磊, 沈惠良, 冯明利, 马立国, 沈西强. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):622-625.

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

辛伐他汀对脂多糖诱导肺损伤大鼠的一氧化氮合酶的影响

郑伟浩, 莫红缨, 萧正伦, 赵英萍. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):626-630.

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

不同类型高血压间2型糖尿病患者动脉硬化的变化

吕琳, 于珮, 苏悦, 陈睿, 马泽军, 窦红梅, 于德民. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):631-634.

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

胆红素对新生儿脐血单核细胞NF-κB表达的影响

陈敏, 陈昌辉, 刘会领, 牛会琴, 李茂军, 吴青. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(3):635-638.

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

FOCUS超声刀在甲状腺开放手术中的应用及技巧

檀谊洪, 肖玉根, 杜国能, 严国标, 王昆, 谭东兴, 邱万寿. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(3):639-641.

[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