

[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](#)您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

经阴道超声造影术前评估子宫内膜癌肌层浸润程度

王英变, 杨春晓, 张海鹏, 王燕杰, 常洪波, 董磊

255400 山东淄博, 临淄区人民医院超声科(王英变、常洪波), 肝胆外科(杨春晓), 病理科(张海鹏), 妇科医院超声科(董磊)

王燕杰, Email: wyjie.001@163.com

摘要:目的 探讨经阴道超声造影(TVS-CEUS)术前判断子宫内膜肌层浸润程度的准确性及临床应用价值。方法 对术前先行TVS-CEUS及常规经阴道彩色多普勒超声(TVCDS)检查, 根据造影增强、消退特点及常规二维声像图特点分别处理结果进行对比分析。结果 TVCDS、TVS-CEUS术前判断子宫内膜癌肌层浸润程度总的准确率分别为67.74%(21/31)、77.42%(24/31), CEUS在判断子宫内膜癌肌层浸润程度准确性高于常规经阴道超声($\chi^2=4.769$, $P=0.029$)。结论 经阴道超声造影更准确判断子宫内膜癌肌层浸润程度, 具有较高的临床应用价值。

关键词: 超声检查, 多普勒, 彩色; 子宫内膜肿瘤; 超声造影; 肿瘤侵犯

[评论](#) [收藏](#) [全](#)

文献标引: 王英变, 杨春晓, 张海鹏, 王燕杰, 常洪波, 董磊. 经阴道超声造影术前评估子宫内膜癌肌层浸润程度. 中华临床医师杂志(电子版), 2013, 7(23): 11030-11032. [复制](#)

参考文献:

[1] 谢阳桂, 于秀, 张玉泉, 等. 应用阴道彩色多普勒超声诊断子宫内膜癌并分期. 中国医学杂志, 2004, 20: 140-142.

[2] 翟玉霞, 李从铸, 黄海擎, 等. 经阴道彩色多普勒超声术前判断子宫内膜癌肌层浸润程度. 中国医学杂志, 2004, 20: 140-142.

[3] Fatemeh Z, Shirin G, Faride H, et al. Diagnostic value of pelvic MRI for assessment of myometrial invasion and cervical involvement in endometrial cancer comparison of MRI with TVS-CEUS. Iran J Radiol, 2012, 9: 202-208.

[4] 连利娟, 林巧稚. 妇科肿瘤学. 北京: 人民卫生出版社, 2006: 146, 464.

[5] Juan LA, Rosendo G, Sonia A, et al. Assessing myometrial infiltration by endometrial cancer using uterine virtual navigation with three dimensional US. Radiology, 2009, 250: 776-783.

[6] Katherine VS, David MO, Jeffrey MF, et al. Prospective evaluation of prognosis of endometrial cancer: the tumor-free distance from uterine serosa in surgically staged endometrial adenocarcinoma. Gynecol Oncology, 2009(112): 146-149.

[7] Dietz NK, Rehn M, Thanner F, et al. Diagnostic and Preoperative Staging of Endometrial Cancer by TVS-CEUS. J Ultrasound Med, 2012, 31: 1005-1010.

期刊导读

8卷4期 2014年2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

- [8] 朱迎, 张丹. 子宫内膜癌的超声诊断现状[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, (9): 232-236.
- [9] 张晓燕, 蔡胜. 超声评价子宫内膜癌肌层浸润深度及进展. 中国医学影像技术, 2010, 26(12): 2282-2285.
- [10] 林晓, 李建卫, 吴松松, 等. 实时灰阶超声造影在宫腔异常回声鉴别诊断中的应用[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2009, 3: 41-46.
- [11] 陈丽霞, 陈顺平, 李慧敏, 等. 超声造影血流灌注特点在子宫内膜癌与内膜息肉鉴别诊断中的应用[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 41: 112-115.
- [12] 刘春英, 王晓芳, 谢晴, 等. 超声造影对 I 期子宫内膜癌肌层浸润的诊断价值. 中国医学影像技术, 2013, 27: 1443-1446.
- [13] 谢晴, 雷小莹, 邬小平, 等. 超声造影与磁共振弥散加权成像对 I 期子宫内膜癌肌层浸润的诊断价值[J/CD]. 中华医学超声杂志: 电子版, 2012, 9: 232-236.

短篇论著

老年患者全麻术中脑电双频指数变化与术后认知功能障碍的关系

边步荣, 尹毅青, 高彦东, 薛利军. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11010-11012.

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

超声心排量监测仪在重症监护病房机械通气患者中应用的临床评估

黄鹤, 刘少锋. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11013-11014.

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

静脉注射右美托咪定辅助腰硬联合麻醉的安全性及有效性观察

谭正玲, 徐世元, 刘先保, 詹鸿. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11015-11018.

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

地佐辛超前镇痛对卵巢癌根治术患者术后应激反应的影响

杨毅, 赵晓亮, 陈刚, 王志红, 徐桂萍. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11019-11020.

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

患者自控镇静在经食管超声心动图检查中的应用

黄娅娟, 何美霖. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11021-11024.

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

肝癌高强度聚焦超声治疗的麻醉管理

王维, 李冠华, 李永旺, 马玉恒, 田雷, 隋波, 王国经, 吕伟. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11025-11026.

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

三尖瓣成形环植入术式的个体化改良及疗效分析

夏春秋, 王春战, 于晓强, 仲崇俊. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11027-11029.

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

经阴道超声造影术前评估子宫内膜癌肌层浸润程度

王英婵, 杨春晓, 张海鹏, 王燕杰, 常洪波, 董磊. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11030-11032.

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

肝细胞肝癌动脉灌注化疗栓塞前后肝动脉造影CT影像的对比研究

唐少虎, 郭子义, 李香营, 韩向君. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11033-11035.

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

不同植皮治疗方法在救治大面积烧伤患者的临床疗效观察

宁勇, 刘明锁, 刘文文, 孟一峰, 王莉. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11036-11038.

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

鼻面部邻近皮瓣在外鼻部分缺损修复中的应用

张建辉, 唐嗣泉, 杨洪斌, 严达忠. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11039-11041.

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

累及下腔静脉的腹膜后巨大肿瘤术中控制出血体会

朱学锋, 陈益君, 朱永胜, 黄建军. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11042-11044.

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

恶性肿瘤合并静脉血栓30例临床分析

何玉明. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11045-11047.

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

内镜下手术治疗儿童慢性鼻窦炎临床疗效分析

陈奕辉. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11048-11050.

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

痰细胞学涂片检菌对ICU肺部真菌感染的诊断意义

冯伟生, 刁井地, 侯思南, 冯维龙, 孙昭睿, 丰广魁, 张化彪, 马昭君. .中华临床医师
2013;7(23):11051-11053.

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

普萘洛尔运动试验: 儿童频发室性早搏鉴别诊断的补充检查方法

米沅, 王虹, 邢艳琳, 陈睿, 于宪一, 郑涛, 王策, 于雪馨, 孙乐. .中华临床医师杂志
2013;7(23):11054-11057.

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

尿流率检查在尿道下裂术后尿道狭窄的应用

黄立渠, 郭云飞, 马耿. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11058-11060.

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

试析Sysmex-2100血细胞分析仪血小板检测正常其他参数不显示的原因

韩凝, 郭树霞, 胡成进, 孙子涵, 王延群. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11061-11062.

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

氧气对兔胃应激性溃疡预防及治疗作用的研究

楚立超, 王伟芝, 张彩云, 罗艳华, 梅丽莎. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11063-11065.

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

[HLA单倍型与汉族人瘢痕疙瘩不同表型相关性研究](#)

陆闻生, 郑晓冬, 周燕, 周海林, 蒋法兴, 张思平, 胡白. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11066-11069.

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

[RhE血型基因检测与临床输血的关系](#)

陆紫敏, 梁萍, 方琦, 李雪晨, 孙向华, 赵卫军. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11070-11072.

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

[多发伤患者早期凝血功能与预后相关因素探讨](#)

李天星, 李伟荣, 蔡婷婷, 梁秀丽, 陈晨. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):11073-11075.

[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