中国医学影像技术
CHINESE JOURNAL OF MEDICAL IMAGING TECHNOLOGY

文小检,刘筠,华锐,许亮.子宫及其附件区巨大实性肿块的影像学分析[J].中国医学影像技术,2012,28(4):747~750

子宫及其附件区巨大实性肿块的影像学分析

Imaging analysis of giant solid masses of uterus and adnexal regions

投稿时间： 2011-08-24 最后修改时间： 2011-11-14

DOI:

中文关键词：子宫附件 体层摄影术,X线计算机 磁共振成像 实性肿块

英文关键词:Adnexa uteri Tomography, X-ray computed Magnetic resonance imaging Solid masses

基金项目：

作者	单位	E-mail
文小检	天津医科大学研究生院, 天津 300070	
刘筠	天津市人民医院影像学部, 天津 300121	cjr.liujun@vip.163.com
华锐	天津市人民医院影像学部, 天津 300121	
许亮	天津市人民医院影像学部, 天津 300121	

摘要点击次数: **793**

全文下载次数: **254**

中文摘要：

目的 探讨原发性子宫及附件区巨大实性肿块的CT、MRI表现及其诊断价值。 方法 回顾性分析17例患者共18个经手术病理证实的原发性子宫及附件区巨大实性肿块的影像学及临床资料。 结果 17例中,巨大外突性浆膜下子宫肌瘤5例;原发性输卵管癌1例;卵巢肿瘤11例,其中畸胎瘤、纤维卵泡膜瘤、卵巢内膜样癌各3例,颗粒细胞瘤、Brenner瘤各1例。 结论 CT和MRI能清晰显示病变内脂肪、钙化及盆腔积液、桥血管征,增强扫描有助于定位及定性诊断原发性子宫及其附件区巨大实性肿块。

英文摘要：

Objective To analyze CT and MRI findings of primary giant solid masses in uterus and adnexal regions and their diagnostic value. **Methods** Imaging appearances and clinical data of 17 patients with 18 primary giant solid masses in uterus and adnexal regions proved by pathology after surgical operation were retrospectively analyzed. **Results** There were 5 patients with outprojecting subserous uterine leiomyomas, 1 with primary carcinoma tubae. Ovarian tumor was found in 11 patients, including 3 teratomas, 3 fibrothecomas, 3 endometriod adnocarcinomas, 1 granulose cell tumor and 1 Brenner tumor. **Conclusion** CT and MRI can present the calcification and fat within the tumors, ascites, as well as "bridging vessel sign". Contrast-enhanced images are helpful to the diagnosis of primary giant solid masses in uterus and adnexal regions.

查看全文 查看/发表评论 下载PDF阅读器

您是第6283260 位访问者

版权所有：《中国医学影像技术》期刊社

主管单位：中国科学院 主办单位：中国科学院声学研究所

地址：北京市海淀区北四环西路21号大猷楼502室 邮政编码：100190 电话：010-82547901/2/3 传真：010-82547903

京ICP备12000849号-1

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计