

陈旧性宫外孕误诊 1 例报道

尹舒, 曾唯

(重庆市南岸区中西医结合医院超声室 400061)

doi:10.3969/j.issn.1671-8348.2013.19.055

文献标识码:C

文章编号:1671-8348(2013)19-2312-01

近年来,由于各种原因导致宫外孕的发病率呈上升趋势。典型的宫外孕一般通过临床病史结合实验室及超声检查即可确诊。然而对于那些临床症状及影像学表现不典型,病程迁延而成的陈旧性宫外孕仍存在一定的误诊,本研究收集陈旧性宫外孕误诊 1 例,现报道如下。

1 临床资料

患者,女,37岁,因反复下腹痛 2⁺个月,伴阴道流血 10⁺d,来本院就诊。5年前该患者曾因宫外孕行左侧输卵管切除术。1个月前外院以“结核性腹膜炎”治疗,效果欠佳。体格检查:生命体征正常。腹软,无压痛及反跳痛。妇科检查:阴道内有少许暗红色血;宫颈无抬举痛;子宫平位,饱满,活动欠佳,触痛;左侧附件区可扪及一个大小约 7 cm×6 cm 界限不清的包块,质中,轻压痛,不活动;右侧附件区增厚;尿人绒毛膜促性腺激素(β -HCG)(-)。阴道 B 超检查(图 1):子宫大小形态正常,肌壁回声均匀,内膜厚约 0.6 cm;左侧附件区见一类圆形异常回声,大小约 7.5 cm×6.0 cm,边界欠清,内回声不均,以低弱回声为主,间有不规则片状高回声,部分呈网络状;右卵巢正常大小,右侧附件区未见明显异常回声;子宫直肠陷凹未见游离无回声暗区。超声提示:左侧附件区混合性包块(炎性包块可能性大)。临床诊断:盆腔包块待查;疑似炎性包块,行腹腔镜探查术。手术所见:子宫正常大小,左侧输卵管缺如,左卵巢正常,左侧子宫壁表面及肠管间有一大小约 7 cm×6 cm×5 cm 陈旧性暗褐色包块;右侧输卵管壶腹部膨大,约 5 cm×4 cm×3 cm,未见破口,伞端未见活动性出血,右卵巢正常。腹腔镜诊断:陈旧性宫外孕(右侧输卵管妊娠)。术后病理诊断:右侧输卵管妊娠(符合)。

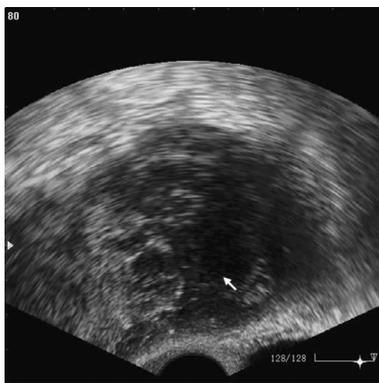


图 1 阴道 B 超检查

2 讨论

宫外孕是常见的妇产科急腹症,其发生率占妊娠的 0.5%~1.0%。超声诊断宫外孕准确率可达 77.0%~92.7%,阴道超声的应用,更提高了超声在宫外孕诊断中的价

值^[1]。陈旧性宫外孕约占宫外孕总数的 5.6%,系宫外孕流产或破裂,孕卵死亡,内出血停止,血凝块机化并与周围组织广泛粘连而形成盆腔包块^[2]。临床主要表现为病程长、低热,长期不规则阴道出血,下腹疼痛和包块,多无休克与晕厥;同时尿 HCG 可为阴性,此为胚胎死亡,绒毛膜退化之故^[3]。超声图像主要表现为盆腔内无明显包膜,边界模糊,形态不规整,内部回声杂乱,强弱不等,分布不均的混合性肿块。肿块形成初期,声像图为低弱回声与中等回声,随时间延长发生机化或部分机化,声像图则更复杂,有时形成混合性回声即高回声、中等回声及低回声等不均质包块。盆腔炎性包块边界不清,边缘不规则,呈混合回声型而非单纯囊肿型,与陈旧性宫外孕声像图相似。渗出性结核性腹膜炎以腹盆腔游离液体为主,易形成包裹性积液,超声图像多表现为囊实混合性包块,边界欠清,与陈旧性宫外孕亦难鉴别。需追问有无结核接触史、月经不调等。该病常因症状不典型,而致临床误诊率较高。

陈旧性宫外孕通常无典型临床症状且声像图无特异性,给诊断带来困难^[4]。本例患者为青壮年女性,无明显停经史,异位妊娠时间短,体内 HCG 水平较低,输卵管破裂流产后,因胚胎死亡,滋养细胞停止合成 HCG,血液中浓度减低,导致 β -HCG 检测阴性,辅助检查缺乏特征性表现。病程较长,凝血块机化变硬后形成的肿块移动至左侧附件区,又经反复内出血造成盆腔组织器官粘连而固定于左侧子宫壁表面及肠管间,临床及超声检查均表现为左附件区包块。加之患者已切除左侧输卵管,不会考虑再次妊娠可能。急性期的典型症状和体征消失,包块与周围组织粘连明显,患者腹痛为隐痛,与盆腔炎症症状相似,临床易误诊为炎性包块,超声被误导。因此,超声医生既要重视临床资料,又不要依赖临床,应根据图像反复推敲,综合诊断分析,才能减少误诊的发生。

参考文献:

- [1] 周永昌,郭万学. 超声医学[M]. 4 版. 北京:科学技术文献出版社,2003:1394-1398.
- [2] 郑笑娟,任淑先,邹晓婷,等. 经阴道彩色多普勒超声对陈旧性宫外孕血流动力学研究[J]. 中华超声影像学杂志,2003,12(8):510-511.
- [3] 石小芳,杨兴仁,张平安,等. 陈旧性宫外孕超声误诊 1 例[J]. 临床超声医学杂志,2008,10(3):216.
- [4] 邹天娇. 陈旧性宫外孕的超声误诊分析[J]. 实用医学杂志,2007,23(18):2961.

(收稿日期:2013-01-08 修回日期:2013-03-21)