

并发症的预防,腹腔镜手术完全于镜下操作,要求术者要有扎实的手术功底,手术小组成员配合要协调动作要轻柔,避免并发症发生,本组资料162例中仅1例出现皮下气肿并发症,占0.62%,刘彦报道^[10]上海市14所医院近10年妇科内镜手术并发症占1.51%。总之,随着腹腔镜技术的不断完善,会有越来越多的开腹手术被腹腔镜手术替代,腹腔镜在妇科领域具有广泛的应用前景。

参考文献

1 刘彦,主编.实用妇科腹腔镜手术学[M].北京:科学技术文献出版社,1999.110-113
 2 郎景和.新世纪的妇科腹腔镜手术[J].中国实用妇科与产科杂志,2003,19(11):641-643
 3 王世闻.卵巢手术注意的问题[J].实用妇产科杂志,2005,21(1):62-63

4 左绪磊,主编.实用妇科腹腔镜学[M].沈阳:辽宁科学技术出版社,2004.145-155
 5 张欣,吴令英,李晓江,等.盆腔良性肿瘤伴血清CA₁₂₅水平升高的临床意义[J].中华妇产科杂志,2005,40(3):178-182
 6 顾美皎,主编.现代妇产科学[M].北京:人民军医出版社,2002.1410-1411
 7 郎景和.妇科腹腔镜手术的现状、争议和发展[J].中华妇产科杂志,1996,31(6):323-326
 8 孙爱达、郎景和.妇科腹腔镜手术的几点技术问题[J].中华妇产科杂志,1997,32(5):317-318
 9 付强.妇科腹腔镜手术治疗良性卵巢肿瘤333例临床分析[J].中华实用妇科与产科杂志,2003,19(5):299-301
 10 刘彦,张惜阴.上海市14所医院近10年妇科内镜手术并发症的分析[J].中华妇产科杂志,2002,37(11):646-648

(2005-12-16 收稿)
 (2006-03-01 修回)
 (李雅玲校对)

· 短篇及病例报告 ·

胸膜巨大良性孤立性纤维型间皮瘤 1 例

张晓凯 张立新 刘刚 卢卫平 贾春一 陈文庆 李沛
 吉林省肿瘤医院胸二科 (长春市 130012)

中图分类号: R734.3 文献标识码: D 文章编号: 1000-8179(2006)10-0588-01

患者,女性,49岁。因胸闷,气短2年,按心脏病治疗,症状无好转,逐渐加重半年,于2005年11月30日入院。查体:胸廓对称,双肺呼吸动度不均等,右肩胛下6~10肋间叩诊浊音,左肺野叩诊呈清音,右肺下野呼吸音消失,左肺未闻及罗音,心浊音界向左移位,右界叩不清,心率72次/分,节律规整,心音有力,未闻及杂音。气管镜示右主支及右中间段支气管扭曲变形,粘膜表面光滑,右肺中下叶开口狭窄,粘膜表面光滑。B超示右胸腔肩胛线7~10肋间可探及强的实质性回声,为12cm×14cm,内部回声欠均,双锁骨上,颈部未见肿大淋巴结,胸腔CT,右胸腔见巨大肿块影,密度均匀,轮廓欠清,CT值34Hu,右胸腔见弧形密度影,CT值4Hu,肺受压体积缩小,左肺未见异常。胸部MRI检查见右胸腔不规则肿块影,约20cm×18cm×15cm,边缘光滑,清晰,信号强度均匀,右肺底受压抬高,与周围界限尚清,与后纵隔关系密切,右胸腔可见少量液体信号。无手术禁忌症,2005年12月7日全麻下行右侧剖胸探查术。术中见肿瘤位于右胸腔约25cm×20cm×18cm实质性肿瘤,包膜完整,质较韧,右肺中,下叶受压,不含气,右肺下叶部分与肿瘤粘连,肿瘤与前胸膜无粘连,与右侧膈肌及部分右纵隔关系紧密,并有一支来自纵隔的营养血管,右胸腔少量血性胸水,考虑为来源于纵隔胸膜的肿瘤可能性大,完整切除右胸腔肿瘤,切除肿瘤后,肺脏,中叶膨胀良好,下叶膨胀不佳,并部分充血,考虑长期受压所致,为避

免术后下叶不张感染等术后并发症,术中决定切除右肺下叶,术后患者恢复良好。术后病理:(右胸腔肿瘤)符合间皮纤维瘤。术后半月,患者治愈出院。

小结 间皮下纤维瘤,也称胸膜孤立性纤维性肿瘤,良性纤维性间皮瘤。胸膜原发性肿瘤较罕见,按生长方式间皮瘤可分为孤立性与弥漫性两类,按细胞形态则可分为3类:1)梭形细胞型或纤维型;2)间皮细胞和梭形细胞混合型;3)间皮或上皮细胞型,前两类多为良性,后一类为恶性。孤立性纤维型间皮瘤有2/3为良性,肿瘤常局限性生长成孤立肿瘤,约2/3起源于脏层胸膜,肿瘤可以带蒂,或无蒂,突出于胸膜腔或埋在肺内,可以长得很大,常有完整包膜,边界清楚,镜下可见瘤组织由纤维母细胞组成,此为间皮细胞向单一方向即纤维母细胞方向分化的结果。纤维母细胞间有分散的胶原纤维束,这类肿瘤无论在免疫组化或超微结构方面均无明显向上皮分化的趋势。恶性者常富于细胞,多见核分裂象,有异型性。位于壁层胸膜,膈或纵隔的孤立性纤维间皮瘤更常为恶性。10%~15%患者可有胸腔渗液,少数可为血性。该患者右胸膜巨大良性孤立性纤维型间皮瘤较罕见。

(2006-01-06 收稿)
 (2006-04-24 修回)
 (李雅玲校对)