

文章编号:1005-6947(2005)01-0078-01

· 经验与教训 ·

胆囊罗-阿氏窦穿孔6例误诊分析

伍崇俊, 王正家, 杨述飞

(四川省通江县人民医院 外二科, 四川 通江 636700)

摘要: 报告6例胆囊罗-阿氏窦穿孔。6例均有不同程度的腹膜炎表现, 术前均误诊。6例均急诊手术。术中发现均有胆囊颈(管)结石嵌顿, 胆囊肿大及胆汁性腹膜炎, 未见胆囊坏疽及穿孔。4例行一期胆囊切除术; 2例行一期胆囊造瘘, 二期胆囊切除术; 均治愈。

关键词: 胆囊穿孔/诊断; 腹膜炎/诊断; 误诊

中图分类号: R575.6; 572.2

文献标识码: C

胆囊罗-阿氏(Rokitansky-Aschoff)窦穿孔时有报道, 术前不易确诊。我院1993~2003年收治经手术证实的罗-阿氏窦穿孔6例, 术前均误诊, 现报告如下。

1 临床资料

1.1 一般资料

本组6例, 男1例, 女5例; 年龄32~72(平均48.5)岁。发病距就诊时间1~5d。既往有胆囊结石病史2例。就诊时6例均有腹痛, 其中中上腹疼痛2例, 全腹疼痛3例, 右下腹疼痛1例; 伴有腰部疼痛2例, 右下腹肿块1例; 恶心呕吐2例; 腹胀2例; 巩膜轻度黄染1例; 发热4例; 6例均有不同程度的腹膜炎。白细胞及中性粒细胞增高5例。术前2例行B超检查, 均提示胆囊结石, 腹腔少量积液。

1.2 诊断

术前误诊为胃穿孔2例, 穿孔性阑尾炎2例, 阑尾周围脓肿1例, 腹膜炎原因待查1例。

2 治疗及结果

6例均急诊手术, 术中发现胆囊颈部结石嵌顿5例, 胆囊管结石嵌顿1例, 胆囊体积大, 张力高, 胆囊未见坏疽及穿孔, 亦未发现胆汁漏出, 空腔脏器均无穿孔, 腹腔内有胆汁200~650mL。6例中行胆囊切除4例, 另2例行胆囊切开取石、胆囊造瘘术, 术后3~4个月再次行胆囊切除术。6例均

获痊愈。

3 讨论

胆囊解剖上的两个特点, 有一定的外科临床意义, 一是迷走胆管, 二是罗-阿氏窦。罗-阿氏窦的形成主要是由于慢性胆囊炎致囊壁反复受炎性损害, 在修复的过程中黏膜上皮向囊壁内的固有膜或肌层呈凹陷性生长, 形成小窝。当胆囊发生梗阻、炎症时, 可因胆囊内的压力增高而发生穿孔, 致胆汁溢至腹腔引起腹膜炎, 但术中肉眼看不到胆囊穿孔。所以罗-阿氏窦穿孔是胆囊穿孔的一种特殊形式, 文献报道较少, 术前确诊困难^[1]。本组6例术前均误诊为胃穿孔、阑尾穿孔等疾病。其误诊原因主要为: (1) 忽略主诉, 询问病史不详细, 未能根据腹痛的性质、部位及演变, 作好与胃溃疡、阑尾炎等疾病的鉴别诊断。(2) 临床体查不仔细, 检查方法不到位, 不能结合病情进行相应的检查, 对临床中的客观发现不能正确分析。如本组1例就诊时右下腹有一肿块, 便主观诊断为阑尾周围脓肿, 术中发现右下腹肿块实为肿大的胆囊。如果术前仔细检查, 发现右下腹包块延伸至右上腹再结合B超等检查结果便可避免误诊。(3) 由于本病报道不多, 医生对本病缺乏认识, 思维狭窄, 孤立看待问题, 缺乏全面综合分析, 诊断主观臆断是造成误诊的重要原因。另外患者就诊时多属急诊, 因为病情危重而来不及作一些辅助检查便急诊手术也是误诊的原因之一。

通过本组病例的诊治, 笔者体会到防止本病误诊的措施主要有: (1) 全面收集病史, 详细询问既往病史, 特别是对有慢性结石性胆囊炎的病人出现急性腹痛时, 更应特别注意是否为本病所致。(2) 认真的体格检查。有腹膜炎又不能肯定为胃肠穿孔、阑尾炎所致时, 应毫不犹豫作一些包括B超在内的影像学检查, 多能发现胆囊结石嵌顿, 胆囊体积增大, 腹腔积液等病变, 此时应高度怀疑罗-阿氏窦穿孔的可能。(3) 做好鉴别诊断。本病应与胃十二指肠溃疡、肠梗阻、阑尾炎等疾病鉴别, 根据病史、腹部体征及相应的辅助检查, 如胃镜、上消化道钡餐、B超、腹部X线透视等, 鉴别应属不难。(4) 胆囊罗-阿氏窦穿孔是胆囊穿孔的一种特殊形式, 如果对此认识不足, 术中肉眼又未发现胆囊穿孔, 探查亦无腹腔脏器穿孔, 应想到本病的可能, 不能贸然关腹, 以免遗漏病灶, 引起严重后果。笔者认为对既往有胆囊结石病史, 术中发现有结石嵌顿, 胆囊张力高, 腹腔内有不含食物残渣的稀薄胆汁, 周围脏器正常时, 应诊断本病。治疗以行胆囊切除为宜, 若患者年龄大、病情重, 或胆囊三角充血水肿及粘连严重时, 可行胆囊造瘘术, 3个月后再考虑胆囊切除。本组一期胆囊切除4例, 胆囊造瘘术后二期行胆囊切除2例, 效果均满意。

参考文献:

[1] 崔祥滨, 张存. 胆囊罗-阿氏窦穿孔8例报告[J]. 中国实用外科杂志, 1998, 18(5): 312.

收稿日期: 2004-11-4;

修订日期: 2004-12-31。

作者简介: 伍崇俊(1965-), 男, 四川达州人, 四川省通江县人民医院主治医师, 主要从事腹腔镜和普外科方面的研究。

通讯作者: 伍崇俊 电话: 0827-7239136 (0), 13881693068 (手机); E-mail: tiyywcj@163.com。