

· 病例报告 ·

胃重复畸形 1 例

陈 焕 徐小群 耿其明

南京市儿童医院近期收治胃重复畸形患儿 1 例, 现报告如下。

患儿女, 2 月龄, 产前(孕 24 周)B 超检查发现腹腔肿块, 出生后一直门诊随访, 患儿无特殊不适, 肿块有增大趋势。体查: 生长发育正常, 左上腹可扪及 4 cm × 4 cm 囊性包块, 无触痛, 活动度小。B 超显示左上腹 33 mm × 36 mm 类圆形透声暗区, 边界清楚, 脾脏受压。CT 检查提示左上腹胃体后方类圆形低密度影, CT 值 26 Hu, 最大截面 34 mm × 37 mm, 边缘光整, 胃后方及左肾上极受压变形, 胰腺显示不清。增强后壁轻度强化, 肿块内无明显强化。予剖腹探查术, 术中见贴近后腹壁脾脏内侧胃大弯近胃底处有一 4 cm × 4 cm × 3 cm 囊性包块, 与胃壁共壁, 考虑为胃重复畸形, 于正常胃壁近囊肿处环形切开胃壁, 完整切除囊肿, 证实囊肿与胃共壁, 共壁段无开口, 再行胃修补术。术后病理检查结果显示囊壁由平滑肌组织构成, 内衬胃黏膜上皮, 与正常胃黏膜之间有共壁肌层, 符合胃重复畸形。术后 12 d 康复出院, 术后 6 个月随访, 生长发育正常。

讨论 胃重复畸形在消化道重复畸形中最为少见, 约占 3.8%。其病因目前仍有争论。常见症状是呕吐, 常为囊肿压迫引起梗阻所致; 其次为腹痛, 消化道出血等; 腹部包块是常见的体征。可在任何年龄发病, 婴儿期、儿童期多见, 也可见于成人, 国外也有报道胎儿期即可明确诊断^[1]。由于临床症状无特异性, 且畸形位置可发生在胃的任何部位, 上消化道造影、腹部 CT 和 B 超仅可发现上腹部囊性包块, 故术前确诊较为困难。大部分胃重复畸形术后才能明确诊断。本例

doi:10.3969/j.issn.1671-6353.2011.03.016

作者单位:南京医科大学附属南京市儿童医院(江苏省南京市, 210008)

为产前发现腹腔包块, 出生后也无临床症状, 仅表现为左上腹囊性包块, 故术前未能明确诊断。本病需与腹膜后淋巴管瘤、腹膜后畸胎瘤、肠系膜囊肿、大网膜囊肿、假性胰腺囊肿及腹腔脓肿等相鉴别。胃重复畸形的特点是畸形的消化道为圆形或管状空腔组织, 管壁有完整肌层和黏膜层, 与消化道的某个部分相邻或相通。可分为囊肿型及管型, 囊肿型多见。重复胃腔内可有胃黏膜、肠黏膜, 其内出现异位胰腺组织也曾被报道。本例为囊肿型, 与胃不相通, 病理报告重复胃腔内仅见胃黏膜。

胃重复畸形的并发症主要有出血、梗阻、穿孔、远期癌变等, 因此一经确诊, 应尽早手术切除。手术方式多主张尽可能完全剥离囊肿黏膜层, 保留重复畸形与胃之间共壁, 若黏膜层不易剥离, 可用碘酒将其破坏^[2]。有时胃重复畸形浆膜可与胃浆膜相延续而分界不清, 术中应探查仔细。对较小的重复畸形, 可沿其边缘作部分胃楔形切除^[3]。本例即行此术式。如重复胃附着于胰腺, 手术无法分离切除, 可将重复胃行侧口吻合术或与空肠吻合, 进行内引流, 也可取得一定疗效, 但不能解决消化性溃疡穿孔或出血的问题。

参 考 文 献

- 1 Nakazawa N, Okazaki T, Miyano T. Prenatal detection of isolated gastric duplication cyst [J]. Pediatr Surg Int, 2005, 21 (10): 831-834.
- 2 李小松, 张金哲, 刘捷, 等. 小儿胃重复畸形 2 例 [J]. 实用临床儿科杂志, 1999, 14: 206.
- 3 王果, 李振东. 小儿外科手术学 [M]. 第 1 版, 北京: 人民卫生出版社, 2000: 356-359.

· 消息 ·

儿童胸腹腔镜技术学习班暨第 8 届大陆香港小儿微创外科学习班通知

苏州大学附属儿童医院、上海交通大学附属新华医院和香港大学玛丽医院受香港 SK Yee Medical Foundation 资助, 于 2011 年 6 月 10~12 日在苏州大学附属儿童医院举办“2011 年国家级继续教育项目《儿童胸腹腔镜技术学习班》暨第 8 届中国大陆—香港小儿微创外科学习班”, 主要内容: ①香港大学副校长谭广亨教授等国内外知名腹腔镜专家讲述小儿微创外科前沿热点、难点与趋势; ②著名腔镜专家手术演示, 讲解手术技巧与关注点, 解答学员问题; ③对小儿 NOTES 进行研讨与 NOTES 模拟基本技术训练; ④小儿微创模拟基本技术训练和动物实验等。报到时间: 2011 年 6 月 9 日; 地点: 苏州市新世纪大酒店; 网上报名: jacki.z@163.com 或 hwlb@sohu.com; 联系人: 朱杰: 13776035156, E-mail: jacki.z@163.com; 黄顺根 Tel: 13776088680; E-mail: hwlb@sohu.com。