

· 短篇报道 ·

# 大阴唇巨大纤维上皮性息肉1例

宁观媛<sup>1</sup> 蓝海龙<sup>1,\*</sup> 廖燕飞<sup>2</sup>

1.吴川市人民医院影像中心

2.吴川市人民医院影像妇科(广东 吴川 524500)

第一作者: 宁观媛, 女, 住院医师, 主要研究方向: 放射诊断。E-mail: 1797908904@qq.com

通讯作者: 蓝海龙, 男, 副主任医师, 主要研究方向: 神经与呼吸影像诊断。E-mail: lanhailong\_1988@163.com

【关键词】纤维上皮性息肉; 大阴唇; 巨大; 磁共振成像

【中图分类号】R445.2

【文献标识码】D

DOI:10.3969/j.issn.1672-5131.2025.01.074

## Labia Majora Huge Giant Fibroepithelial Polyp : One Case Report

NING Guan-yuan<sup>1</sup>, LAN Hai-long<sup>1,\*</sup>, LIAO Yan-fei<sup>2</sup>.

1.Imaging Center of Wuchuan People's Hospital, Wuchuan 524500, Guangdong Province, China

2.Imaging Gynecology Department of Wuchuan People's Hospital, Wuchuan 524500, Guangdong Province, China

**Keywords:** Giant Fibroepithelial Polyps; Labia Majora; Huge; Magnetic Resonance Imaging

病例资料: 患者, 女, 22岁, 因发现外阴包块4年余入院。查体: 外阴发育正常, 左大阴唇上端见带蒂悬垂分叶状囊性包块, 长径约13cm, 表面见一破溃口, 无渗血, 无压痛,

未触及波动感。术后免疫组化病理诊断纤维上皮性息肉(giant fibroepithelial polyps, GFP)。本例随访: 患者术后恢复良好, 随访两年无复发。

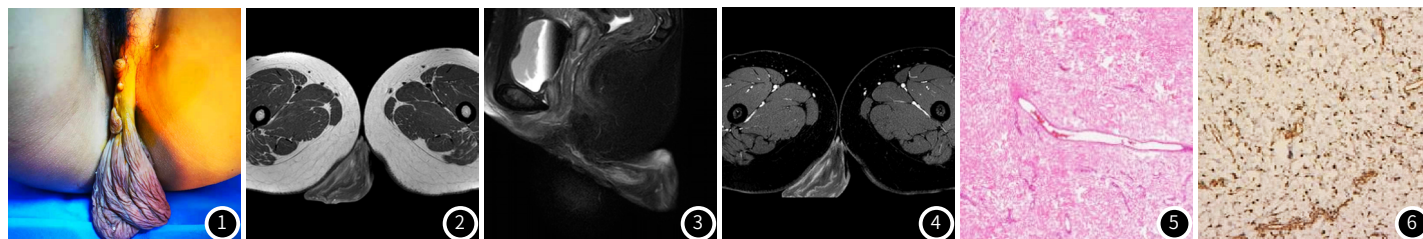


图1: 左大阴唇悬吊着囊袋状物, 宛如阴囊, 形态柔软, 色泽不均, 可见3处乳头状隆起。图2-图4: 分别为磁共振T1WI、T2-SPAIR、T1WI+C序列, 肿块信号不均匀, 包膜完整, 未见邻近侵袭, 注射对比剂后呈局部中度强化。图5为镜下病理(HE×200), 组织被覆鳞状上皮, 上皮细胞排列规则整齐, 基底膜清晰; 上皮下为大量纵横交错疏松排列的纤维, 其间较多小血管与散在慢性炎细胞浸润。图6为免疫组化, EMA(上皮+), Vim(+), ER(-), PR(-), SMA(-), Desmin(-), CD34(血管+), S100(-), β-catenin(-), Ki67(+, <1%)。

讨论: GFP又名软纤维瘤、软痣、皮赘或软疣, 是一种具有局部浸润但不发生转移的良性肿瘤, 在临床少见, 通常无症状, 也可引起流脓、出血或全身不适和沉重感。GFP以发生于育龄妇女为主, 常于皮肤褶皱, 如颈部、腋窝、下颌下或腹股沟区, 罕见发生于外阴; 肿块形态多样, 易误诊为恶性肿瘤<sup>[1]</sup>。

目前发病机制尚不清楚。直径大于5厘米的肿块可能是激素依赖性的, 可发生于怀孕和经激素治疗后的女性, 病变间质由星形细胞组成, 具有纤维血管支撑, 并被鳞状上皮覆盖, 纤维上皮基质细胞中存在雌激素和孕激素受体<sup>[2]</sup>。吕宁等对100名患纤维上皮性息肉的公安民警的数据研究得出, 纤维上皮性息肉与代谢综合征可能存在相关, 因患者在动脉血压、血糖、血脂胰岛素等代谢综合征基础危险因素指标上均显著高于正常对照组<sup>[3]</sup>。同时早期文献提示, GFP的存在与肠息肉有一定相关<sup>[4]</sup>。

目前理想的治疗方法是手术切除, 由于切除不完全会复发<sup>[5]</sup>, 需长期随访。同时早期发现和干预代谢综合征、完善肠镜检查, 对提高患病人健康水平有一定意义。

### 参考文献

- [1]Kurniawati EM,Djunaidi F,Kurniasari N.Giant fibroepithelial polyps of the vulva in a woman with uterine myoma and primary infertility:a case report and literature review[J].Am J Case Rep,2022,23:e933198.
- [2]Smet C,Gomes TG,Silva L,et al.Giant fibroepithelial vulvar polyp in a pregnant woman[J].BMJ Case Rep,2021,14(1):e236106.
- [3]Lv N,Xu X,Huang Y,et al.Correlative study on skin soft fibroma and risk factors of metabolic syndrome in public security police[J].Medical Information,2018,31(10):69-72.
- [4]Chobanian SJ, Van Ness MM,Winters C Jr,et al.Skin tags as a marker for adenomatous polyps of the colon[J].Ann Intern Med,1985,103(6(Pt 1)):892-893.
- [5]Kurniadi A,Rinaldi A,Yulianti H,et al.Multiple vulvar giant fibroepithelial polyps:a rare case occurrence[J].Case Rep Obstet Gynecol,2022,2022:5712925.

(收稿日期: 2023-12-14)

(校对编辑: 韩敏求)