

前庭大腺腺泡黑变病3例报告

Kaveri M. Khera, M.D., Ali Moghimi, M.D., F.R.C.P.A., Leigh Cataldo, B.S.N., M.S.N., F.N.P.-c,
Beena Kumar, M.D., F.R.C.P.A., and Paul M. Gibbs, M.D., F.C.A.P.

摘要：黑色素细胞色素沉着发生在女性下生殖道的多个部位，但在外阴的良性囊肿内非常罕见。我们报告3例外阴前庭多房性囊性病变患者，表现为显著的黑色素细胞色素沉着。此次报告的病例不同于先前报道的巴氏腺囊肿黑变病，因为黑色素细胞占据腺体的腺泡结构，而不只是位于鳞状上皮衬覆的表面。应用免疫过氧化物酶方法在第4例患者的无色素腺体中显示具有类似的细胞群，表明黑色素的产生可能来自于固有细胞群，而不是化生细胞群。

关键词：外阴；前庭大腺；囊肿；黑变病；SOX10；MART-1

女性生殖学组
(IJGP. 2022 Jan.;41(1):93-97)

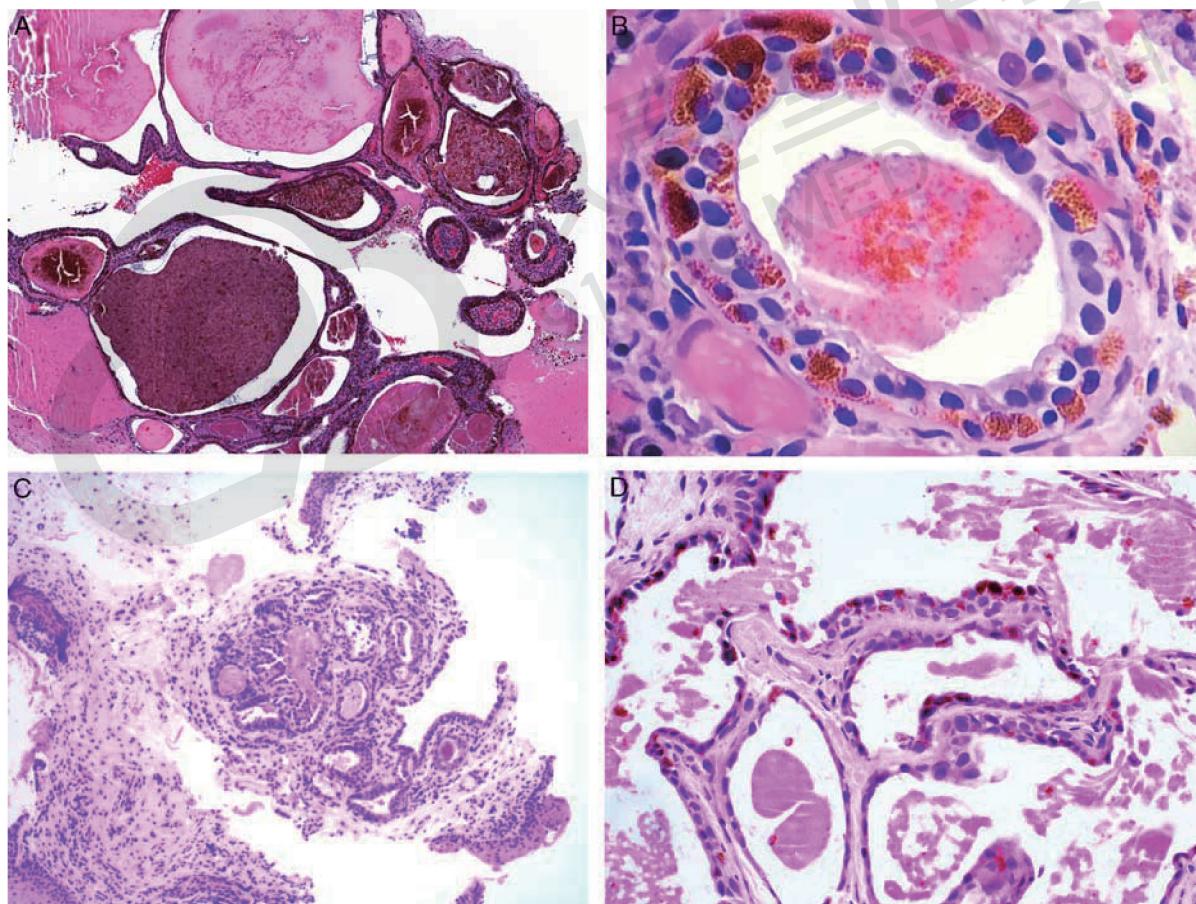


图1. (A) 和 (B) 均为患者 3 的色素性巴氏腺。 (A) 低倍镜显示腺泡不同程度扩张，伴有管腔的色素沉着碎片； (B) 高倍镜显示单个腺泡，管腔上皮细胞显示透明的细胞质，位于基底部的细胞含有黑色素。患者 1 (C) 和患者 2 (D) 的病变表现为混合有含色素细胞和非色素细胞的囊性腺泡簇。

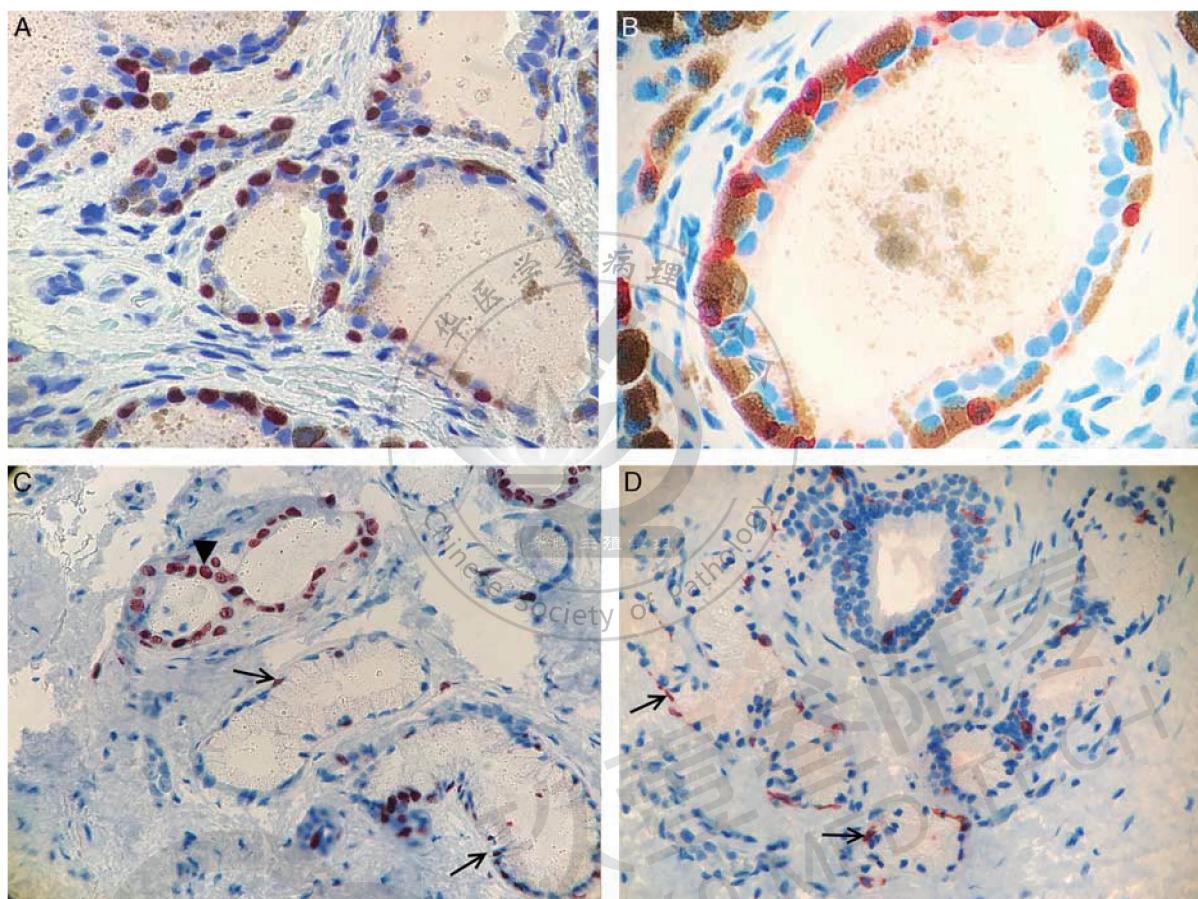


图2.第3例患者，SOX10 免疫过氧化物酶研究 (A)，显示基底部的细胞核阳性，而 MART-1 (B) 显示阳性的基底部细胞群围绕着无反应管腔上皮细胞。来自另一位患者的无色素腺体 (C) 也显示了在黏液腺泡内有被挤压的不明显的细胞核 (箭头) 以及含较少粘液腺泡中的较大细胞核均表达SOX10 (箭头)。在同一病例中，两种黏液腺泡 (箭头) 以及一个小的外泌导管 (图片中上部) 的无色素腺体中 MART-1 (D) 也有相似的分布。

(张晓波 沈丹华 翻译 刘爱军 审校)