

Relato de Caso: Linfangioma Caveroso de Vulva

Autores:

Juliana Lomanto Cerqueira¹

Gabriela Ketter Pinto Vieira¹

Patrícia Napoli Belfort Mattos^{1,2}

Fernanda Kesselring Tso^{1,2}

Sergio Podgaec¹

Karla Calaça Kabbach¹

1. Hospital Israelita Albert Einstein – Ginecologia e Obstetrícia

2. Escola Paulista de Medicina – Setor PTGI

1. Introdução:

Linfangiomias são tumores císticos e de evolução benigna oriundos do sistema linfático, que podem ser divididos em subtipos, sendo um deles o Linfangioma Caveroso⁽¹⁻³⁾. A grande maioria dos casos é congênita sendo identificada na primeira infância, com suas principais topografias sendo pescoço e tronco^(1,4). Esse tipo de massa, localizado em vulva, é um achado bastante raro, com apenas 11 casos semelhantes descritos na literatura até o momento⁽²⁾.

Autores	Ano	Local	Idade ao tratamento
Krebs, et al ⁽⁵⁾	1984	Grande lábio direito	31
Brown, et al ⁽⁶⁾ ,	1989	Grande lábio direito	23
Gupta, et al ⁽⁷⁾ ,	1998	Grande lábio direito	17
Forsnes ⁽⁸⁾	2002	Grande lábio direito	19
Bagga, et al ⁽³⁾ ,	2004	Grande lábio esquerdo	17
Noel, et al, ⁽¹⁾	2007	Grande lábio esquerdo Grande lábio esquerdo	28 19
Watanabe, et al, ⁽⁹⁾	2010	Pequenos lábios bilateral	15
Amaranathan, et al ⁽¹⁰⁾	2013	Grande lábio direito	27
Yoon K-R, et al ⁽¹¹⁾ ,	2015	Grande lábio esquerdo	20
McCartin TL ⁽²⁾	2019	Grande lábio esquerdo	23

2. Relato de caso:

Paciente do sexo feminino, 25 anos, branca, casada, compareceu à consulta ambulatorial em hospital secundário no setor de patologia do trato genital inferior com queixa de tumoração indolor em genitália externa há cerca de um ano. Relatou crescimento expressivo há quatro meses, com piora da qualidade de vida.

Ao exame ginecológico externo identificou-se volumosa tumoração sólido-cística de aproximadamente 15cm, pediculada, proveniente no terço posterior do grande lábio esquerdo, indolor à palpação e à mobilização.

Após avaliação clínica, optou-se pela exérese da base do pedículo em centro cirúrgico, sob anestesia local, que ocorreu sem intercorrências. Ao exame macroscópico do tumor, foi identificada massa de aspecto sacular medindo 15 cm e apresentando em seu interior múltiplos nódulos císticos de conteúdo seroso, separados por tecido mole. A peça cirúrgica foi enviada para estudo anatomopatológico e imunohistoquímico que diagnosticou tal tumoração como um linfangioma cavernoso.

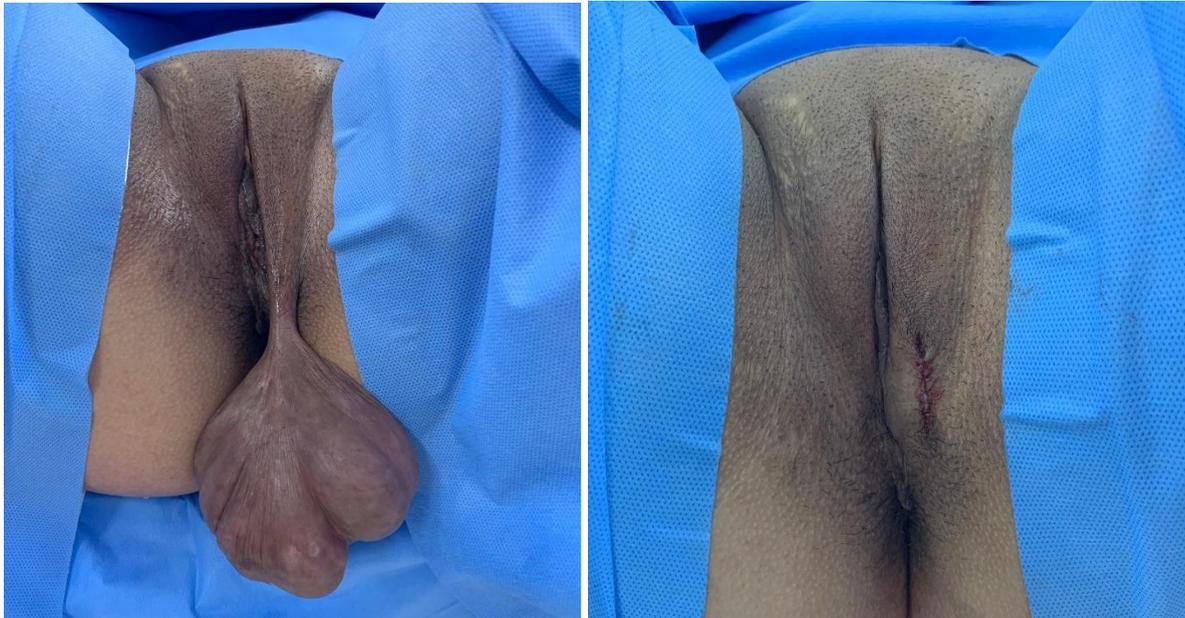


Figura 1. A: Tumor pediculado de grande dimensão visto no pré operatório. B: Resultado imediato após exérese da lesão.

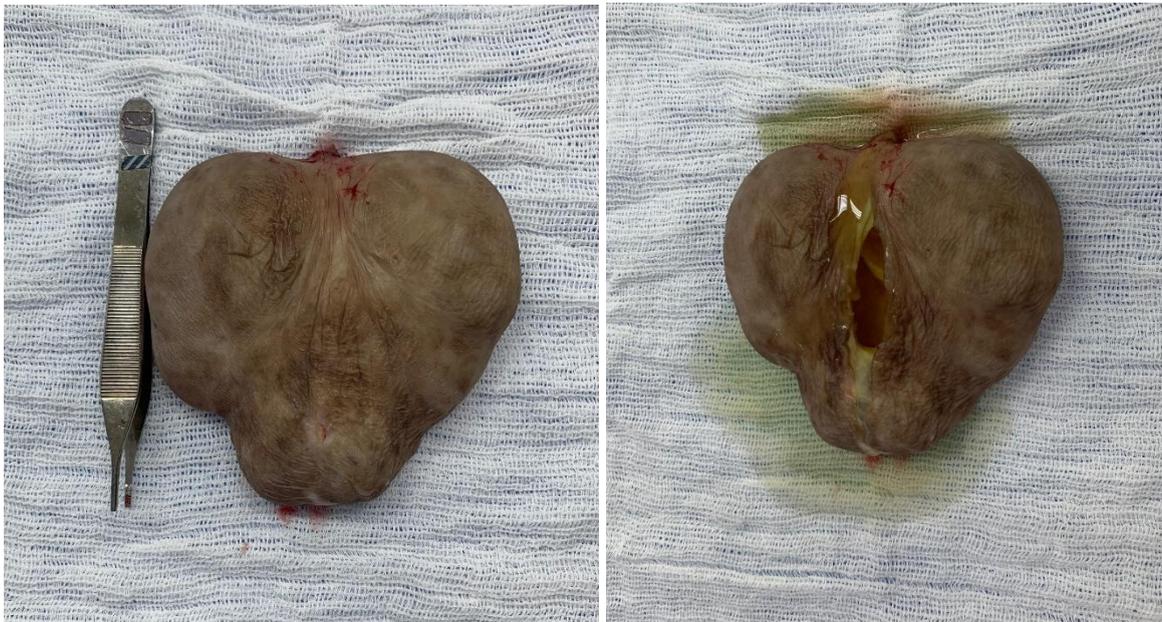


Figura 2. Aspecto macroscópico da peça cirúrgica.

3. Discussão:

Por ser um raro tumor benigno, pouco se sabe sobre Linfangioma Caveroso. Etiologicamente acredita-se que está relacionado a malformações que envolvem o sistema linfático dificultando sua drenagem^(1, 9, 11). Geralmente são assintomáticos, exceto os casos que comprimem outras estruturas e aqueles de crescimento expressivo⁽⁷⁾. A exérese da lesão é o tratamento de escolha, capaz de fornecer diagnóstico anatomopatológico posteriormente, tendo sido empregada no tratamento de todos os casos relatados na literatura até o momento^(2, 11).

A escassez de dados na literatura a respeito desse tipo de tumor e a localização da lesão relatada despertam especial interesse ao caso. A idade adulta da paciente que vai de encontro aos defeitos congênitos e a ausência de comorbidades, como radioterapia e cirurgias prévias na região acometida, que poderiam ter levado a alteração na drenagem de canais linfáticos, intrigam acerca da etiologia da doença nessa mulher.

4. Referências:

1. Noël JC, Fernandez-Aguilar S, Anaf V. Caverosus lymphangioma of the vulva. *Acta Obstet Gynecol Scand*. 2007;86(3):378-9.
2. McCartin TL, Sitler CA. A Case of Vulvar Caverosus Lymphangioma. *Hawaii J Health Soc Welf*. 2019;78(12):356-8.
3. Bagga R, Dhaliwal LK, Gupta I, Kalra N, Rajwanshi A. Pedunculated caverosus lymphangioma of the vulva. *Acta Obstet Gynecol Scand*. 2004;83(11):1095-6.
4. SR CF, EG R, MG R, AB S, VCB S, AB SJ. Linfangioma caveroso, condição rara em adultos. 2238-5339 © Rev Med Saude Brasilia 2014; 3(1):56-61. 2014.
5. Krebs HB, Schneider V, Radford WL. Congenital dysplastic angiopathy (Klippel-Trenaunay-Weber syndrome) with vulvar involvement. A case report. *J Reprod Med*. 1984;29(3):215-8.
6. Brown JV, Stenchever MA. Caverosus lymphangioma of the vulva. *Obstet Gynecol*. 1989;73(5 Pt 2):877-9.
7. Gupta SC, Misra V, Gupta AK. Caverosus lymphangioma in the vulva. *Trop Doct*. 1998;28(1):52.
8. Forsnes EV. Caverosus lymphangioma of the vulva. A case report. *J Reprod Med*. 2002;47(12):1041-3.
9. Watanabe T, Matsubara S, Yamaguchi T, Yamanaka Y. Caverosus lymphangiomas involving bilateral labia minora. *Obstet Gynecol*. 2010;116 Suppl 2:510-2.
10. Amaranathan A, Sinhasan S, Dasiah SD, Hartimath B. Cystic lymphangioma of the vulva: A rare case report. *Arch Int Surg* 2013;3:158-60. 2013.
11. Yoon K-R, Mo A-J, Park S-H, Na YS, Park ST. Carvenous lymphangioma of the vulva. *Obstet Gynecol Sci* 2015;58(1):77-79. 2015.