Nota clínica

Úlcera de Lipschütz en su forma gangrenosa

R. Plácido Paías^a, M. Portillo Márquez^b, E. del Castillo Navio^b,
M. J. González Carracedo^a, V. Vaquerizo Vaquerizo^a

^aMIR-Pediatría. Servicio de Pediatría. Hospital de Mérida. Mérida, Badajoz. España

• ^bServicio de Pediatría. Hospital de Mérida. Mérida, Badajoz. España.

Publicado en Internet:
19-noviembre-2014

Raquel Plácido Paías:
raquelpaías@gmail.com

Resumen

Palabras clave:

- Úlcera genital aguda
- Úlcera de Lipschütz
- Úlcera genital

La úlcera de Lipschütz o *ulcus vulvar acutum* es una patología genital poco frecuente, que suele presentarse en las mujeres jóvenes sin inicio de actividad sexual, cuyo diagnóstico es clínico y por exclusión, basado en la historia detallada y un examen físico completo; la resolución completa del cuadro se produce en un mes aproximadamente.

Presentamos el caso de una niña de diez años con la forma gangrenosa de esta entidad.

Lipschütz ulcer: gangrenous form

Abstract

Key words:

- Acute genital ulcer
- Lipschütz ulcer
- Genital ulcer

Lipschütz ulcer, also known as *ulcus vulvae acutum*, is a rare genital disease, usually seen in young women, before sexual activity onset which diagnosis is clinical and by exclusion, based on detailed history, a complete physical examination and full clinical recovery in about a month.

We present the case of a 10 year old girl with gangrenous form of this entity.

INTRODUCCIÓN

La aparición brusca de úlceras genitales en niñas prepúberes o adolescentes jóvenes, cuya causa no se debe a enfermedades de transmisión sexual ni a otras causas no venéreas de úlcera genital, la describió Lipschütz a principios del siglo XX.

Presentamos el caso de una forma gangrenosa de esta entidad clínica, por su curso agresivo.

CASO CLÍNICO

Niña de diez años que acude a Urgencias por un cuadro de fiebre alta, cefalea y odinofagia de dos días de evolución en tratamiento con azitromicina y en las últimas 24 horas aparición de lesiones genitales muy dolorosas. Ausencia de menarquia, contacto sexual o traumatismos genitales previos.

A la exploración genital presenta eritema y edema de ambos labios mayores, con úlceras profundas,

Cómo citar este artículo: Plácido Paías R, Portillo Márquez M, del Castillo Navio E, González Carracedo MJ, Vaquerizo Vaquerizo V. Úlcera de Lipschütz en su forma gangrenosa. Rev Pediatr Aten Primaria. 2014;16:e151-e154.

simétricas, negruzcas, la mayor de ellas de 3 cm de diámetro longitudinal en ambos labios menores y varias lesiones satélites menores perivulvares, recubiertas algunas de material fibrinoide y muy dolorosa a la manipulación (Fig. 1). Resto de la exploración sin hallazgos relevantes.

En las pruebas complementarias destaca leucocitosis de 22,38/ μ l y proteína C reactiva de 138,9 mg/l, con función renal, hepática y sedimento urinario normales.

Ante una úlcera genital aguda, planteamos el diagnóstico diferencial entre el origen infeccioso, ya sea venéreo (sífilis, virus herpes simple, linfogranuloma venéreo, chancroide) o no venéreo (virus de Epstein-Barr [VEB], citomegalovirus [CMV], *Brucella*), y el origen no infeccioso (enfermedad de Crohn, síndrome de Behçet, pénfigo vulgar, liquen escleroso, af-

Figura 1. Eritema y edema de ambos labios mayores, con úlceras simétricas, negruzcas en los labios menores, la mayor de ellas de 3 cm de diámetro longitudinal y varias lesiones satélites menores perivulvares, recubiertas algunas de material fibrinoide

Figura 2. Eritema y edema de ambos labios mayores, con áreas necróticas simétricas en los labios menores y varias lesiones satélites menores, algunas de ellas recubiertas de material fibrinoide, con pérdida de tejido en los labios menores e introito de la vagina (primera semana de evolución)

tosis idiopática, eritema fijo medicamentoso, eritema multiforme)¹⁻³.

Se ingresa a la paciente con analgesia, lubricante cicatrizante y fomentos con suero fisiológico. Ante la evolución tórpida, se añaden al tratamiento antibióticos de amplio espectro, aciclovir IV y corticoterapia oral, en espera de los resultados de los cultivos. El urocultivo, el hemocultivo y el cultivo de exudado vaginal y cervical (para *C. trachomatis*), así como los frotis de las úlceras genitales, fueron negativos. Las serologías para VEB, CMV, *Brucella*, Rosa de Bengala, virus de la inmunodeficiencia humana y lúes fueron negativas. Se solicita determinación de ADN del virus herpes simple tipos I y II, mediante reacción en cadena de la polimerasa de la muestra de la úlcera genital, que resultó finalmente negativa.

Se establece el diagnóstico, por exclusión, de úlcera de Lipschütz en su forma gangrenosa (Fig. 2) y se decide el alta a los siete días de ingreso, persistiendo las ulceraciones múltiples con pérdida de tejido, sin aspecto inflamatorio y con inicio de cicatrización, en las más externas, sin apreciarse retracción de las mucosas genitales ni secreciones vaginales. El cuadro estaba casi totalmente resuelto a las siete semanas del diagnóstico (Fig. 3).

Figura 3. Curación casi completa de la lesión (a la séptima semana del diagnóstico)

DISCUSIÓN

Es importante conocer la úlcera Lipschütz, también denominada *ulcus vulvar acutum*, ya que es una entidad poco frecuente y en muchas ocasiones infradiagnosticada, que se caracteriza por ulceraciones autolimitadas de la vulva o la vagina inferior en adolescentes no sexualmente activas o mujeres jóvenes⁴.

Las úlceras son generalmente de gran tamaño (>1 cm) y profundas, con un borde de color rojo violáceo y una base necrótica cubierta con un exudado grisáceo o una escara negro-gris adherente. Un aspecto parcialmente simétrico (“patrón del beso”) es característico. Las úlceras son precedidas generalmente por síntomas similares a un síndrome pseudogripal.

La etiología es desconocida^{1,3-5}.

Se han descrito hasta tres formas de presentación clínica⁶:

- **Gangrenosa:** úlceras únicas habitualmente bilaterales y en espejo (*kissing ulcer*) de borde irregular y fondo necrótico, que curan en unos días y pueden dejar cicatriz. Suelen acompañarse de sintomatología general. Es la forma de presentación más habitual.
- **Miliar:** úlceras múltiples, fibrinosas y más superficiales, con halo eritematoso y pequeño tamaño que cicatrizan rápido y sin secuelas. No se acompaña de cuadro sistémico.
- **Crónica:** forma recidivante. Poco frecuente.

El diagnóstico es clínico y por exclusión, basado en la historia detallada y un examen físico completo; la resolución completa del cuadro se produce en un plazo aproximado de un mes⁶. Los criterios propuestos para el diagnóstico son edad menor de 20 años, presencia de una o múltiples úlceras vulvares, patrón bilateral, “beso”, ausencia de contacto sexual, ausencia de inmunodeficiencia y exclusión de otras causas conocidas de ulceración genital³.

El conocimiento de este tipo de úlceras es importante, por la necesidad de diagnóstico diferencial con las úlceras infecciosas de origen venéreo, con las que es fácil confundirlas.

El tratamiento de la úlcera genital aguda es principalmente de soporte e incluye el cuidado de las heridas y el alivio del dolor, aunque la administración de antibióticos de amplio espectro se ha demostrado eficaz en las formas gangrenosas^{1,3,4}.

CONFLICTO DE INTERESES

Los autores declaran no presentar conflictos de intereses en relación con la preparación y publicación de este artículo.

ABREVIATURAS

CMV: citomegalovirus • **VEB:** virus de Epstein-Barr.

BIBLIOGRAFÍA

1. Mohedas Tamayo AI, Ballesteros García MM, Penela Vélez de Guevara MT. Úlceras de Lipschütz: a propósito de dos nuevos casos. *Acta Pediatr Esp.* 2012; 70:169-70.
2. Muñoz Saá LE, Martínez Rodríguez AJ, Villanueva Asensio L. Úlcera de Lipschütz. *Clin Invest Gin Obst.* 2009;36:183-5.
3. Eizaguirre FJ, Lucea L, Artola E. Úlcera genital aguda no relacionada con enfermedad de transmisión sexual. *An Pediatr (Barc).* 2012;76:170-2.
4. García Reymundo M, Montero Salas A, González Álvarez CM. Úlcera de Lipschütz: causa poco conocida de úlcera genital aguda. *An Pediatr (Barc).* 2010;72:443-4.
5. Kam CS, Salomone BC, Dossi CMT. Úlcera genital aguda de Lipschütz: caso clínico. *Rev Chil Obstet Ginecol.* 2014;79:47-50.
6. Rubio CP, Baquedano ML, Gil AE. Úlcera genital aguda en paciente adolescente. *Rev Chil Obstet Ginecol.* 2012;77:450-2.