



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

## 212/2717 - Liquen plano erosivo en glande

M. Rueda Sánchez<sup>a</sup>, M. Noguera Cabrerá<sup>b</sup>, S. Bello León<sup>c</sup>, E. Astorga García<sup>d</sup>, O. Ayerdi Aguirrebengoa<sup>e</sup>, C.B. Prieto Justicia<sup>f</sup>, I. Hidalgo Hurtado<sup>g</sup>, E. Paños Maturana<sup>h</sup>, F.J. García Álvarez<sup>i</sup> y B. Rodríguez Soriano<sup>j</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria; <sup>d</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Cerro del Aire. Madrid. <sup>b</sup>Médico Residente de Atención Primaria. Centro de Salud Ibiza. Madrid. <sup>c</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Monterrozas. Madrid. <sup>e</sup>Médico de Familia. Servicio de Urgencias. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid. <sup>f</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Utrera Norte Príncipe de Asturias. Sevilla. <sup>g</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Miraflores de los Ángeles. Málaga. <sup>h</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud La Laguna. Cádiz. <sup>i</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Valverde del Camino. Huelva. <sup>j</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Adoratrices. Huelva.

## Resumen

**Descripción del caso:** Varón de 74 años, hipertenso y diabético, que acude a Urgencias por lesión hemorrágica en pene de 10 días de evolución. Refiere escozor, aparición de ampollas que se explotaban espontáneamente y algún sangrado aislado. No refiere fiebre, ni dolor, ni prurito, ni secreción, ni relaciones de riesgo. Niega enfermedades dermatológicas, virales e ingestión fármacos. Refiere reaparición de lesiones de las mismas características en los últimos años, que trató con hidratantes, hasta este último episodio, en el que no ha mejorado con lo anterior.

**Exploración y pruebas complementarias:** Consciente, buen estado general. Placa eritematosa, de aspecto erosivo, en la zona anterior del glande, de 1 × 1 cm, asociando restos de sangrado. No presencia de ampollas ni de supuración en ese momento. Resto de exploración anodina.

**Juicio clínico:** Liquen plano erosivo en glande.

**Diagnóstico diferencial:** Balanitis candidiásica. Balanitis circinada. Eritroplasia de Queyrat. Balanitis plasmocitaria de Zoon.

**Comentario final:** Se solicitó cita preferente con Dermatología y recomendamos no usar productos que enmascararan la evolución. En consulta, se realizaron biopsias, la primera no específica, y la segunda con resultado de úlcera. Fue tratado con Adventan (metilprednisolona aceponato) durante mes y medio, con reepitelización total de la lesión. Se dejó al paciente con éste tratamiento 1-2 veces por semana, y se diagnosticó definitivamente de liquen plano erosivo, ya que la lesión realizó sinequia en surco balanoprepucial. El liquen plano erosivo es una forma inusual de liquen plano que puede afectar a las plantas, cuero cabelludo y mucosas oral y genital. Suele manifestarse mediante la aparición de áreas eritematosas ulceradas con patrón reticular en los bordes, que confluyen formando placas, y finalmente úlceras cutáneas crónicas y dolorosas. Responden bien al tratamiento con esteroides tópicos de duración prolongada, siendo a veces muy resistentes a tratamientos convencionales. Lesiones de larga evolución pueden presentar como complicación, las sinequias, que pueden generar fimosis y parafimosis del prepucio, y estenosis de la uretra si se afecta la misma.

## Bibliografía

1. Liquen plano erosivo: respuesta favorable al tratamiento con PUVA en baño de inmersión. Actas Dermosifiliogr. 1999;90:201-5.
2. Patología cutánea del pene. Rev Cent Dermatol Pascua. 1999;8(3).
3. Bologna JL,. Jorizzo JL, Schaffer JV. Anogenital (Non-venereal) Disease, Dermatology, 3<sup>rd</sup> ed. 2012

*Palabras clave:* Liquen. Biopsia. Glande.