



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 242/3823 - ME PICA... AHÍ

L. Blázquez Recio<sup>a</sup>, I. Guillén Delgado<sup>b</sup>, M. Turégano Yedro<sup>c</sup>, V. Cambero Cortés<sup>d</sup> y F. Cáceres Guerola<sup>e</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de 2º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Manuel Encinas. Cáceres. <sup>b</sup>Médico Residente de 2º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Aldea Moret. Cáceres. <sup>c</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San Jorge. Cáceres. <sup>d</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Nuevo Cáceres. <sup>e</sup>Médico Residente 2º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Nuevo Cáceres.

## Resumen

**Descripción del caso:** Mujer 66 años con DLP, DM II e hipotiroidismo en tratamiento con atorvastatina, metformina, dapagliflozina y levotiroxina, acude a Atención Primaria por molestias vaginales desde hace 2 meses atendida ya por urgencias ambulatorias y hospitalarias, por ginecología y pendiente de ser valorada por urología. Ha sido tratada en diferentes tiempos con óvulos de metronidazol, con azoles y con corticoides tópicos, sin mejoría alguna.

**Exploración y pruebas complementarias:** Tacto bimanual normal. Ecografía normal. Genitales externos eritematosos y liquenificación traumática, no exudación patológica ni olorosa. Urocultivo y citología negativo. Analítica completa normal. Orina; Normal excepto glucosuria. Coincide la glucosuria con el inicio de los síntomas.

**Juicio clínico:** Vulvovaginitis inflamatoria secundaria a medicación.

**Diagnóstico diferencial:** Vulvovaginitis infecciosa. Vulvovaginitis no infecciosa. Enfermedad inflamatoria pélvica.

**Comentario final:** Los síntomas de la vaginitis son inespecíficos y ninguno por sí solo, ni con la exploración física proporciona el diagnóstico definitivo sin una confirmación de laboratorio. Haremos una aproximación diagnóstica y tratamiento empírico hasta la resolución definitiva del laboratorio. La vaginosis bacteriana cursa con flujo grisáceo y maloliente a pescado; la candidiasis con secreción blanquecina y grumosa además de eritema, edema vulvar y fisuras vaginales; y la tricomoniasis da lugar a una secreción espumosa y maloliente con aminas y un cérvix en fresa. El mecanismo de acción de las gliflozinas o inhibidores de la SGLT2 cursan con la inhibición selectiva y reversible del cotransportador sodio-glucosa 2, reduciendo la reabsorción renal de glucosa. La excreción urinaria de glucosa puede asociarse a un aumento del riesgo de infecciones del tracto genitourinario. Los efectos adversos de este grupo de medicamentos tachados como frecuentes son: las patologías urinarias y las genitales (principalmente vulvovaginitis y balanitis), hipotensión, y otros efectos relacionados con la depleción de volumen y aumento de creatinina sérica.

## Bibliografía

1. Dallara B. Eliminación renal de glucosa como tratamiento de la diabetes: de un antiguo método diagnóstico a una nueva forma de tratamiento. Med Clin (Barc). 2017;146(1):400-6.

2. Rodríguez Sánchez R. Vaginitis. En: Gómez Ocaña JM. Las 50 principales consultas en Medicina de Familia. Madrid. 2011. p. 301-8.

**Palabras clave:** SGLT2. Vaginitis. Gliflozinas.