



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 424/89 - VAGINITIS POR STREPTOCOCO PYOGENES EN MUJER ADULTA

I. Garro Tejero<sup>1</sup>, P. Orellana Montenegro<sup>2</sup>, M. Marlès Escoda<sup>3</sup> y M. Piñol Marcé<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Médico de Familia. Equipo de Atención Primaria Vilanova. Barcelona. <sup>2</sup>Médico de Familia. Equipo de Atención Primaria Penedès Rural. Barcelona. <sup>3</sup>Médico de Familia. ABS Vilanova 2. Barcelona. <sup>4</sup>Médico de Familia. ABS Vilanova 2. Barcelona.

### Resumen

**Descripción del caso:** Mujer de 53 años menopáusica que consulta por descarga abundante de flujo vaginal amarillo verdoso, no maloliente con discreta sensación urente vulvar. No otra sintomatología genitourinaria. No conductas sexuales de riesgo. Posteriormente aparición de fiebre termometrada 38 °C a las 48-72 horas de inicio del cuadro. No focalidad infecciosa en otras localizaciones.

**Exploración y pruebas complementarias:** Buen estado general. Febril. Inspección genital: vulva e introito vaginal discretamente eritematosos; presencia de abundante flujo verdoso en introito vaginal. Cultivo flujo vaginal: presencia de abundantes colonias de *Streptococcus pyogenes* (grupo A), negativo para *Neisseria gonorrhoeae*, *Haemophilus*, *Trichomonas*, *Gardnerella* y levaduras. Se inició tratamiento intravaginal con clindamicina 100 mg/día durante 7 días con resolución completa de la clínica.

**Orientación diagnóstica:** Vaginitis por *Streptococcus pyogenes*.

**Diagnóstico diferencial:** Vaginitis por *Neisseria gonorrhoeae*, vaginitis por *Haemophilus*, vaginitis por *Trichomonas*, vaginitis por *Gardnerella*, vaginitis por *Candida albicans*.

**Comentario final:** El *Streptococcus pyogenes* está asociado a un amplio rango de infecciones, especialmente a nivel de tracto respiratorio superior, dermatológicas e infecciones de tejidos blandos. En la edad prepuberal es la causa más frecuente de vulvovaginitis. En contraste, la vulvovaginitis por *Streptococcus pyogenes* en la mujer adulta está raramente descrita y se asocia con factores predisponentes como historia personal o familiar de infección respiratoria, contacto sexual o atrofia vaginal menopáusica. A pesar de ser una causa infrecuente de vaginitis en la mujer menopáusica, el cultivo para *Streptococcus pyogenes* debe tenerse en cuenta para un adecuado tratamiento y evitar complicaciones sistémicas o vaginitis recurrentes.

### Bibliografía

1. Verstraelen H, Verhelst R, Vaneechoutte M, Temmerman M. Group A streptococcal vaginitis: an unrecognized cause of vaginal symptoms in adult women. Arch Gynecol Obstet. 2011;284:95-8.
2. Randelovic G, Miadenovic V, Miadenovic-Antic S, Stojanovic P, Randelovic M, Stolic J. *Streptococcus pyogenes* as the cause of vulvovaginitis in adult women. Acta Medica Medianae. 2016;55(4):82-5.

**Palabras clave:** Vulvovaginitis. *Streptococcus pyogenes*. Mujer.