



## I-214 - EVOLUCIÓN DE LA INFECCIÓN GONOCÓCICA EN EL ÁREA SANITARIA DE ALBACETE

L. García Aragonés<sup>1</sup>, G. Rodríguez Sánchez<sup>1</sup>, C. Rosa Felipe<sup>1</sup>, S. Guillen Martínez<sup>1</sup>, E. Martínez Alfaro<sup>2</sup>, J. Solís García del Pozo<sup>2</sup>, M. Castaño Aroca<sup>3</sup> y C. Saiz de Baranda<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Medicina Interna, <sup>2</sup>Unidad de Enfermedades Infecciosas, <sup>3</sup>Servicio de Microbiología y Parasitología. Hospital General de Albacete. Albacete.

### Resumen

**Objetivos:** Comprobar el aumento de incidencia de Enfermedad Gonocócica y describir las características de los pacientes diagnosticados en los años 2014 y 2018 en el área sanitaria de Albacete. Establecer si hay relación entre el lugar de diagnóstico y la realización de tratamiento correcto y estudio serológico posterior.

**Material y métodos:** Estudio observacional transversal de todos los pacientes con ETS por *N. gonorrhoeae* que se diagnosticaron en 2014 y 2018 en Albacete. Analizamos la frecuencia de enfermedad gonocócica, características de los pacientes y el tratamiento recibido.

**Resultados:** Lo más frecuente en ambos años fue la infección aislada de *Neisseria gonorrhoeae* (80% 2014 y 73,9% en 2018). El tratamiento más utilizado fue ceftriaxona más azitromicina en ambos años (24% en 2014 frente a 41,3% en 2018). En ninguno de los años hubo diferencias significativas en cuanto al lugar del diagnóstico y el uso de un tratamiento correcto ( $p = 0,1$  en 2014;  $p = 0,09$  en 2018), así como la realización de estudios serológicos posteriores ( $p = 0,4$  en 2014;  $p = 0,5$  en 2018) (tabla).

#### Características ETS años 2014 y 2018

	2014	2018
Número de casos	25	46
Media de edad	37,44(19-65)	32,17 (17-72)
Varones	84%	73,9%
Mujeres	16%	26,1%
Diagnóstico: PCR	0%	29,9%
Diagnóstico: cultivo	100%	65,2%
ETS previa	12%	4,3%
<i>N.gonorrhoeae</i>	80%	73,9%
Coinfección	20%	21,7%
Serologías (sífilis, VIH, VHC, VHB)	60%	47,8%
Tratamiento correcto	68%	65,2%

Revisiones posteriores

44%

47,8%

*Discusión:* La incidencia de ETS ha aumentado en los últimos años a nivel mundial y la edad al diagnóstico es menor, todo ello concordante con los datos analizados en nuestra área sanitaria.

*Conclusiones:* En nuestro hospital la incidencia de ETS por N. gonorreae ha aumentado en los últimos años, los pacientes son más jóvenes y hay mayor número de mujeres diagnosticadas. Se utiliza más la técnica de PCR como método diagnóstico. No hay diferencias significativas en cuanto al lugar del diagnóstico y el uso de un tratamiento correcto, así como la realización de estudios serológicos posteriores.

## **Bibliografía**

1. Barberá MJ, Serra-Pladevall J. Infección gonocócica: un problema aún sin resolver. *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*. 2019.