



## I-134 - ENFERMEDAD POR ARAÑAZO DE GATO EN UN HOSPITAL COMARCAL

N. García Arenas<sup>1</sup>, A. Álvarez García<sup>1</sup>, F. Estrada Álvarez<sup>2</sup>, D. Olivo Aguilar<sup>1</sup>, A. Treceño García<sup>1</sup>, A. Barragán Mateos<sup>1</sup>, P. Martínez García<sup>1</sup> y R. García Noriega<sup>1</sup>

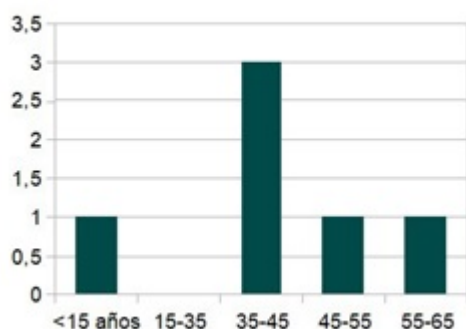
<sup>1</sup>Medicina Interna. Hospital San Agustín. Avilés (Asturias). <sup>2</sup>Medicina Interna. Hospital Valle del Nalón. Langreo (Asturias).

### Resumen

**Objetivos:** La enfermedad por arañazo de gato es una enfermedad infecciosa producida en la mayoría de los casos por la bacteria *Bartonella henselae*. El objetivo de nuestro estudio es conocer la incidencia de la enfermedad en el Área III, hospital de referencia Hospital Universitario San Agustín durante los años 2011 a 2017, así como sus aspectos epidemiológicos, características clínicas, y manejo diagnóstico y terapéutico.

**Material y métodos:** Se trata de un estudio descriptivo retrospectivo observacional, donde se revisaron todos los casos diagnosticados de enfermedad por arañazo de gato en nuestro hospital durante los años 2011 a 2017.

**Resultados:** Entre los años 2011 y 2017 se diagnosticaron un total de 6 casos. Un 83,3% eran hombres y un 16,7% mujeres. La edad media fue de 41,50 años con un rango de 12 a 65 años. La estancia media fue de 11,17 días. El 100% de los casos refirió antecedentes de contacto con gatos. Los síntomas por los que consultaron fueron adenopatía (66,7%) y fiebre (33,3%). Se objetivó afectación ganglionar en el 83,3% de los pacientes, a nivel axilar en un 60% e inguinal en el 40%. Se obtuvo confirmación mediante serología en el 83,3%. Como complicación atípica, se diagnosticó un absceso hepatoesplénico, en el resto no hubo complicaciones incluyendo síndrome oculoglandular de Parinaud, neurorretinitis o manifestaciones neurológicas. No hubo mortalidad durante el seguimiento. El tratamiento recibido fue amoxicilina-clavulánico combinado con azitromicina o doxiciclina excepto en un caso, el cual recibió azitromicina, doxiciclina y rifampicina.



**Figura 1.** *Distribución por edad.*



**Figura 2.** *Distribución por sexo.*

*Discusión:* La enfermedad del arañazo de gato es una enfermedad infecciosa que típicamente se caracteriza por linfadenopatía regional autolimitada. Sin embargo, las manifestaciones pueden incluir afectación de órganos viscerales, neurológicos y oculares. Tiene una distribución mundial. Las manifestaciones clínicas encontradas en nuestro estudio no difieren de las típicas (fiebre de origen desconocido y adenopatías) al igual que la edad de presentación, puesto que en todos los casos la enfermedad se produjo en adultos menores de 65 años o niños. La afectación de órganos viscerales, en este caso, hígado y bazo, es inusual pero importante y al igual que en el caso encontrado en este estudio, se suele presentar como fiebre persistente de origen desconocido y dolor abdominal.

*Conclusiones:* La presentación clínica de todos los casos fue fiebre de origen desconocido o adenopatías axilares e inguinales. La mayoría fueron hombres de edad media, no superando en ningún caso la edad de 65 años. Todos los pacientes previamente al diagnóstico fueron tratados empíricamente con amoxicilina-clavulánico.