



## 265 - SERIE DE CASOS DE SARCOIDOSIS Y CÁNCER. EXPERIENCIA DEL HOSPITAL MORALES MESEGUER

*Eduardo Sánchez Martínez, Andrea Carolina Garcés Rodríguez, Teresa Martínez-Carbonell Baeza, Claudia Moreno Navarro, Carmen González Tudela, Andrea Yelo Muñoz, Alejandro Sánchez Martínez y María Teresa Herranz Marín*

*Hospital Morales Mesequer, Murcia.*

### Resumen

**Objetivos:** Conocer el número de pacientes que presentan estas dos patologías. Estudiar el tipo de tumor que presentan los pacientes. Determinar el tiempo que hay entre el diagnóstico de ambas enfermedades. Conocer el tratamiento que se emplea tanto para la sarcoidosis como para el proceso oncológico.

**Métodos:** Se trata de un estudio observacional, retrospectivo y descriptivo en el que se presentan una serie de casos desde el año 2000 hasta el año 2021 del Hospital Universitario Morales Mesequer, de sarcoidosis y diferentes neoplasias.

**Resultados:** En total se recogieron 11 casos en los que existían diagnósticos de sarcoidosis y cáncer. De todos ellos, 5 fueron diagnosticados en un primer momento de sarcoidosis y posteriormente de cáncer con un intervalo de media de 8,5 años, mientras que otros 5 pacientes fueron diagnosticados primero de cáncer y posteriormente de sarcoidosis con un intervalo de media de tiempo de 6,5 años. En cuanto al tipo de tumor que presentaban los pacientes, más del 80% de ellos eran cáncer de mama y en concreto cáncer ductal infiltrante, mientras que el resto (2 de los 11 casos) fueron cáncer de colon. En cuanto al tratamiento empleado para la erradicación del tumor la mayoría fueron tratados con cirugía y quimioterapia (más del 70% de los casos) mientras que un 50% fueron tratados además con radioterapia. Por último, en cuanto al tratamiento de la sarcoidosis el porcentaje de pacientes que fueron tratados con corticoesteroides fue de un 45%; dicho tratamiento en uno de ellos fue asociado a metrotexato e hidroxiquina. Tres de los cinco pacientes tratados con corticoides siguen precisando hasta la fecha de tratamiento a dosis bajas (menos de 5 mg de prednisona o similar al día). Otro 45% no precisó tratamiento de ningún tipo para control de la enfermedad, siguiendo seguimiento y resolución de las alteraciones pulmonares sin más complicaciones. El 10% restante recibió tratamiento únicamente con hidroxiquina con buena respuesta y sin necesidad de seguimiento posterior.

**Discusión:** No existe una clara relación entre la asociación sarcoidosis y cáncer, sin embargo se han escrito numerosos casos y series de casos explicando y detallando las características de los pacientes que padecen sendas enfermedades. La asociación generalmente descrita no estaba en relación con ningún tipo de cáncer en particular aunque los de testículo y mama eran los tumores sólidos más reportados. En cuanto al intervalo de aparición medio entre ambas enfermedades, lo

publicado hasta la fecha es que hay 34,5 meses entre la presencia de estas dos patologías<sup>6</sup>, algo más precoz que lo reportado en nuestra serie de casos donde dicho intervalo es de más de 6 años.

*Conclusiones:* El tipo de tumor más frecuente en la población estudiada es el cáncer de mama, seguido del cáncer de colon. El tiempo de aparición de ambas enfermedades es más precoz que lo descrito en la literatura con un intervalo medio de 6 años. El principal tratamiento elegido para la sarcoidosis son los corticoides y para la patología oncológica la cirugía seguida de quimio-radioterapia.