



# Neurology perspectives



## 17936 - NEUROSARCOIDOSIS EN UN HOSPITAL TERCIARIO: ESTUDIO DESCRIPTIVO DE LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y MANEJO DE UNA SERIE DE 10 CASOS

*Espinosa Sansano, M.; Górriz Romero, D.; Muelas Gómez, N.; Sivera Mascaró, R.; Navarro Quevedo, S.; Casanova Estruch, B.; Pérez Miralles, F.C.; Bataller Alberola, L.*

*Servicio de Neurología. Hospital Universitari i Politècnic La Fe.*

### Resumen

**Objetivos:** La sarcoidosis es una enfermedad granulomatosa multisistémica que puede afectar a cualquier órgano. La literatura sugiere que la afectación neurológica es relativamente rara, de menos del 10% de los pacientes. El objetivo es la descripción de las características clínicas de pacientes con neurosarcoidosis confirmada diagnosticados en un hospital terciario en el periodo entre 2009 hasta la actualidad.

**Material y métodos:** Se hizo una búsqueda retrospectiva en la base de datos de nuestro hospital de los últimos 13 años donde se identificaron 25 posibles casos de pacientes con neurosarcoidosis de los cuales se seleccionaron 10 pacientes con confirmación histológica.

**Resultados:** En todos los pacientes se habían descartado otras enfermedades y se disponía de confirmación histológica. Predominaba el sexo femenino (70%), con una edad media de 57 años (45-89), siendo los granulomas con efecto masa (30%; uno radiculomedular, otro orbitario y otro parenquimatoso), la multineuropatía craneal con parálisis facial bilateral (30%) y la miopatía (30%) los principales hallazgos clínicos, entre otros. El 70% de los casos presentaban elevación de la ECA en suero, así como el 90% asociaba previa o posteriormente afectación pulmonar. El 100% de los casos recibió corticoterapia como primera línea, precisando el 20% de los casos el empleo de infliximab por fracaso terapéutico, con excelente respuesta en uno de ellos.

**Conclusión:** Nuestra serie permite el análisis demográfico, clínico y radiológico detallado de una muestra extensa de pacientes de un hospital terciario de referencia con diagnóstico confirmado de neurosarcoidosis.