



# Neurology perspectives



## 18911 - Alucinaciones musicales: análisis clínico de una serie retrospectiva

Álvaro González, L.<sup>1</sup>; Ballesteros Morientes, L.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Neurología. Hospital de Basurto; <sup>2</sup>Estudiante de Medicina 6º Curso Facultad de Medicina, UPV/EHU.

### Resumen

**Objetivos:** Las alucinaciones musicales (AM) son una manifestación clínica poco conocida y descrita, sin series previas neurológicas. Se aceptan como forma por desaferentización, no placenteras, con sentido crítico y progresivas. Su curso y naturaleza son heterogéneos: benignas y bien toleradas o incisivas y ligadas al desarrollo de demencia. Describimos una serie retrospectiva (2013-2023) de una consulta de neurología general.

**Material y métodos:** 8 casos con variables clínicas, radiológicas, neurofisiológicas, evolución y diagnósticos (iniciales y en seguimiento). Comparamos resultados con los de la bibliografía (PubMed).

**Resultados:** Todos de edad avanzada (70-91 años) y con sordera neurosensorial (audífono). AM formadas por repertorio musical propio, en silencio nocturno. Fueron de curso crónico. La mitad bien toleradas en todo momento, con sentido crítico, sin necesitar terapia con fármacos. La otra mitad no las toleró al inicio o en evolución, carecían de sentido crítico y necesitaron neurolépticos. Entre los hallazgos destaca la presencia (3) de lesiones pontinas pequeñas (RM craneal). En seguimiento de 4 años (mediana), la mitad progresaron a deterioro cognitivo con criterios de demencia degenerativa tipo sinucleopatía (cuerpos de Lewy), dos con trastorno motor asociado. Un 50% no tuvieron evolución desfavorable a demencia.

**Conclusión:** El estudio enseña a reconocer una manifestación clínica específica. La mitad de quienes las sufran tendrán curso benigno, precisando solo información. Uno de cada dos evolucionará a demencia tipo sinucleopatía, con formas iniciales de AM en general peor toleradas. Este porcentaje es más alto que el de la única serie amplia previa (Berrios), seguramente por su origen psiquiátrico.