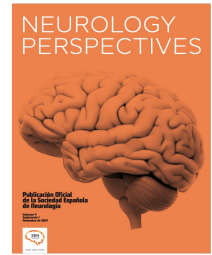




# Neurology perspectives



## 21500 - SÍNTOMAS NEUROPSIQUIÁTRICOS EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE ALZHEIMER INICIAL E IMPACTO EN LA EVOLUCIÓN DE LA ENFERMEDAD

Alanís Bernal, M.<sup>1</sup>; Melgarejo, L.<sup>1</sup>; Ríos, S.<sup>2</sup>; Maisterra, O.<sup>3</sup>; Ballvè, A.<sup>3</sup>; Buongiorno, M.<sup>3</sup>; Giraldo, D.<sup>3</sup>; Delgado, P.<sup>3</sup>; Palasí, A.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Neurología. Hospital Universitari Vall d'Hebron; <sup>2</sup>Facultat de Biologia. Universitat de Barcelona. Departament de Genètica, Microbiologia i Estadística; <sup>3</sup>Unidad de Demencias. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

### Resumen

**Objetivos:** Evaluar los síntomas neuropsiquiátricos (SN) presentes al momento del diagnóstico de enfermedad de Alzheimer (EA) y durante la evolución de la enfermedad.

**Material y métodos:** Estudio retrospectivo de una cohorte de pacientes con EA atendidos en una Unidad de Demencias de un hospital terciario de enero/2020 a diciembre/2023. Se recogieron datos demográficos, clínicos, analíticos (biomarcadores en LCR de la EA) y de imagen (TC craneal, RM cerebral, PET-FDG y PET-amiloide). Los SN en el momento del diagnóstico se clasificaron en tipo 1 (hiperactividad), tipo 2 (afectividad), tipo 3 (psicosis) y tipo 4 (otros). Se compararon pacientes con y sin SN.

**Resultados:** 102 pacientes. Edad media al diagnóstico  $74,9 \pm 9,1$  años; 64/102 (62,7%), mujeres; MMSE al diagnóstico  $22,2 \pm 4,0$ ; 71/102 (69,6%) pacientes con SN al diagnóstico. Los pacientes con EA de inicio tardío (EAIT) presentaron mayor tendencia de síntomas psicóticos previos al diagnóstico en relación con los de inicio precoz (EAIP) (55,6% y 44,4% respectivamente,  $p = 0,07$ ). Los pacientes con síntomas de tipo hiperactividad muestran tendencia a tener mayor edad al diagnóstico de EA comparados con los que no los presentan (80,6 y 74,5 años respectivamente,  $p = 0,06$ ). Además, los pacientes con EAIT presentan mayor tendencia a presentar SN durante la evolución de la enfermedad en relación con los EAIP ( $p = 0,08$ ). No se encontraron diferencias significativas cuando se compararon forma de presentación de la EA, hallazgos en biomarcadores y estudios de imagen.

**Conclusión:** Los SN están presentes en una elevada proporción de pacientes afectados de EA al momento del diagnóstico. Los pacientes de mayor edad presentaron una tendencia a presentar más síntomas de tipo psicótico e hiperactividad y más SN durante la evolución.