



# Neurology perspectives



## 21835 - VALIDACIÓN PROSPECTIVA DEL CUESTIONARIO FCD-Q8 PARA EL DIAGNÓSTICO DE TRASTORNO COGNITIVO FUNCIONAL

García Roldán, E.; Almodóvar Sierra, Á.; Luque Tirado, A.; Marín Cabañas, A.; Bernal Sánchez-Arjona, M.; Franco Macías, E.

Servicio de Neurología. Hospital Virgen del Rocío.

### Resumen

**Objetivos:** El cuestionario FCD-Q8 ha demostrado buena utilidad diagnóstica para discriminar trastorno cognitivo funcional (TCF) frente a enfermedad de Alzheimer (EA). El objetivo fue validarlo prospectivamente utilizando biomarcadores.

**Material y métodos:** Fase 3 de evaluación de prueba diagnóstica. Se incluyeron pacientes con quejas de memoria que fueron estudiados de forma prospectiva y completa en Unidad de Memoria, incluyendo el cuestionario FCD-Q8, que puntúa la presencia (= 1) o ausencia (= 0) de 8 ítems: acude solo; más preocupado que acompañante; respuesta larga y detallada; respuesta conservada a la pregunta compuesta; consideración de memoria previa como muy buena; consideración de problema actual de memoria como grave; compulsión por anotaciones y comprobaciones; evitación de tareas con demanda cognitiva. Finalmente se realiza estudio de biomarcadores de enfermedad de Alzheimer (pTau217 en plasma, LCR o PET amiloide). Análisis estadístico con tablas de contingencia (puntos de corte FCD-Q8 y resultado de biomarcadores).

**Resultados:** 80 pacientes (70,2 ± 7,9 años; 55% mujeres). Mediana/RIC/rango: MMSE: 24/22-27/15-29; TMA-93: 18/11-25/0-30; FCD-Q8: 2/1-3/0-7. 56 pacientes (70%) biomarcadores positivos; 24 (30%) negativos. Para FCD-Q8 el punto de corte  $\geq 5$  mostró un valor predictivo para resultado negativo de biomarcadores del 91%. La sensibilidad del punto de corte  $\leq 3$  para el diagnóstico de enfermedad de Alzheimer fue del 91,1%.

**Conclusión:** El cuestionario FCD-Q8 mostró doble utilidad: puntuaciones altas, consistentes con el excesivo *insight* característico de TCF, tuvieron alto valor predictivo negativo para biomarcadores, mientras puntuaciones bajas, consistentes con poco *insight*, fueron sensibles para EA precoz.