



# Neurology perspectives



## 18869 - APATÍA EN LA ENFERMEDAD DE HUNTINGTON: DETERMINANTES SOCIODEMOGRÁFICOS, CLÍNICOS Y NEUROPSICOLÓGICOS

Prendes Fernández, P.<sup>1</sup>; Álvarez Carriles, J.<sup>2</sup>; Fernández Menéndez, S.<sup>3</sup>; Gutiérrez Ortega, M.<sup>4</sup>; Álvarez Ceballos, D.<sup>5</sup>; Blázquez Estrada, M.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA). Hospital Universitario Central de Asturias; <sup>2</sup>Servicio de Psiquiatría de Enlace. Hospital Universitario Central de Asturias; <sup>3</sup>Servicio de Neurología. Hospital Universitario Central de Asturias; <sup>4</sup>Servicio de Psiquiatría de Enlace. Hospital Universitario Central de Asturias; <sup>5</sup>Unidad de Daño Cerebral. IMED, International Center.

### Resumen

**Objetivos:** Evaluar el constructo multidimensional de apatía (apatía ejecutiva, apatía emocional y apatía conductual) en la enfermedad de Huntington (EH). Analizar la relación/disociación de dichas dimensiones con la depresión, así como con otros determinantes sociodemográficos, clínico-neurológicos y neuropsicológicos.

**Material y métodos:** Se evaluaron 30 pacientes con EH y 30 sujetos control mediante la Escala de Apatía Dimensional (DAS). Además, se aplicó la Escala de Hamilton para la Depresión (HDRS), así como una batería neuropsicológica abreviada compuesta por el test MocA, el test de Stroop, el Test del Trazado (TMT), pruebas de fluidez verbal y una tarea Go-no Go.

**Resultados:** Los pacientes con EH, que no mostraron signos de deterioro cognitivo ni depresión, presentaron signos estadísticamente significativos ( $p < 0,05$ ) de apatía ejecutiva y apatía emocional, pero no de apatía conductual. El estado afectivo-emocional resultó ser la variable más determinante en los tres subtipos de apatía, matizada, en el caso de la apatía emocional, por el sexo y, en el caso de apatía conductual, por el estado cognitivo (MoCA y fluidez verbal) y el estado motor (UHDRS).

**Conclusión:** La DAS es una herramienta útil para caracterizar las dimensiones de la apatía en la EH, las cuales están determinadas por variables afectivo-emocionales, cognitivas y sociodemográficas.