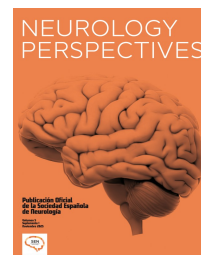




# Neurology perspectives



## 190 - LA APATÍA EN PALABRAS: LO QUE REVELAN LAS ESCALAS CLÍNICAS (Y LO QUE NO), CON APOYO DE IA

de Noreña Martínez, D.<sup>1</sup>; Ríos Lago, M.<sup>1</sup>; Adrover Roig, D.<sup>2</sup>; Sánchez Cubillo, I.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Unidad de Daño Cerebral. Fundación Hospitalarias Madrid. Hermanas Hospitalarias del Sagrado Corazón de Jesús; <sup>2</sup>Departamento de Pedagogía y Psicología Educativa. Universitat de les Illes Balears; <sup>3</sup>Unidad de Rehabilitación. Fundación Nemo.

### Resumen

**Objetivos:** Analizar el contenido léxico y conceptual de escalas clínicas de apatía mediante inteligencia artificial (IA), con el fin de identificar sesgos, vacíos y su grado de correspondencia con los criterios diagnósticos actuales y con modelos neurocognitivos contemporáneos de la motivación.

**Material y métodos:** Se analizaron los ítems (versión informante) de cinco escalas ampliamente utilizadas en poblaciones neurológicas (AES, DAS, AMI, LARS, AS). Se extrajeron verbos y sustantivos con significado clínico, unificándolos por su raíz léxica. Mediante herramientas de IA generativa (GPT-4o) y revisión cualitativa manual, se agruparon los términos en núcleos semánticos representativos de procesos motivacionales, afectivos y conductuales.

**Resultados:** Se identificaron siete núcleos semánticos principales: volición/pasividad, productividad, impulso basal, exploración, reactividad emocional, motivación social y autoevaluación. Predominaron los términos relacionados con la ejecución observable (p. ej. “hacer”, “intentar”), mientras que componentes internos como la toma de decisiones motivada, la sensibilidad emocional o el aprendizaje por consecuencias estuvieron escasamente representados.

**Conclusión:** Las escalas clínicas actuales tienden a centrarse en aspectos conductuales observables, relegando procesos internos clave -como los componentes cognitivos, motivacionales y afectivos implicados en la apatía- que son esenciales para una intervención neurorrehabilitadora eficaz. El análisis léxico-asistido por IA permite detectar estos vacíos conceptuales y orienta el desarrollo de herramientas de evaluación más integradoras, ajustadas a las necesidades clínicas y funcionales de los pacientes neurológicos.