

La UMH valida un test de evaluación para pacientes con accidente cerebrovascular - La Verdad - 07/04/2016

La UMH valida un test de evaluación para pacientes con accidente cerebrovascular

:: R. E.

ELCHE. La investigadora del Departamento de Patología y Cirugía de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche María García Manzanares lidera un proyecto basado en la adaptación y validación de un test rápido de evaluación neurocognitivo en pacientes con accidente cerebrovascular (ACV).

El objetivo de este estudio es adaptar el test de Oxford (OCS), una prueba abreviada y diseñada para la valoración del deterioro cognitivo en pacientes con ACV, y analizar la validez y fiabilidad del nuevo cuestionario. Según explica la investigadora, es fundamental poder detec-

tar y evaluar todos los déficits que presenta un paciente tras un accidente cerebrovascular para poder realizar una correcta valoración y priorización pronóstica funcional, así como para determinar las necesidades y beneficios del tratamiento rehabilitador.

García Manzanares explica que los déficits cognitivos, insuficientemente detectados y evaluados con los tests existentes dificultan el proceso rehabilitador. Es importante conocerlos y cuantificarlos para poder adaptar o desestimar las técnicas específicas de tratamiento, a través de la mejora de la eficacia y eficiencia de las intervenciones. Ac-

tualmente, existen en español otros test validados para la evaluación cognitiva de pacientes con daño cerebral, pero hasta la fecha, ninguno es aplicable a pacientes con déficits cognitivos como la heminegligencia o la afasia, que a menudo presentan los pacientes con ictus.

El nuevo test que propone la profesora de la UMH García Manzanares evitaría los efectos de contaminación entre los distintos déficits. Para ello, sigue la siguiente metodología: traducción y adaptación lingüística del test de Oxford mediante la aplicación de un diseño de traducción 'hacia delante' (Forward-translation). Se completará con un estudio piloto que com-

pletará el estudio de validez aparente ('face validity') y de contenido ('content validity').

En la actualidad, los investigadores realizan un estudio piloto en las unidades de Daño Cerebral del Hospital Casaverde de Mutxamel, en el Hospital de San Vicente el Raspeig, en el Hospital La Pedrera (Denia), en el Hospital Universitario de Sant Joan d'Alacant y en el de la Vega Baja, con voluntarios sanos y pacientes afectados de accidente cerebrovascular.

Premio 'The Vidrio Games'

Ecovidrio, la entidad sin ánimo de lucro encargada del reciclado de vidrio en España, en colaboración con la Conselleria de Cambio Climático y Calidad Ambiental de la Generalitat Valenciana, ha premiado a la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche como ganadora de la competición 'The Vidrio Games -El Reto del Vidrio', que se ha desarrollado en

la Comunidad Valenciana.

Ecovidrio entregó ayer el premio de 5.000 euros a la UMH, que irán destinados a becas de investigación, un premio elegido por los propios estudiantes de la Universidad. Al acto de entrega asistió el rector de la UMH, Jesús Pastor Ciurana, y el gerente de zona de Ecovidrio, Roberto Fuentes.

La iniciativa, en la que también han participado las universidades Politécnica de Valencia, de Alicante, Jaume I de Castellón y la de Valencia, se ha desarrollado a lo largo de varias semanas en las que se buscaba promover el reciclado de envases de vidrio entre los jóvenes. La UMH ha sido la única universidad que ha conseguido superar su reto inicial, sextuplicando su objetivo y ha alcanzado más de 2.900 kilogramos de vidrio. En total, la iniciativa ha logrado recuperar cerca de 5.000 kilos de vidrio en las cinco universidades.