



Apuesta por la detección precoz del Alzheimer y la estimulación temprana

Investigadores de la Universidad llevarán a cabo un ensayo clínico con 40 personas tras realizar un cribado entre 1.000 voluntarios con pérdidas leves de memoria

R.D.L. | SALAMANCA

Diagnosticar el Alzheimer antes de que el paciente presente síntomas es el objetivo del "Proyecto Edades" que va a desarrollar el profesor de Enfermería y Fisioterapia, Ángel Luis Montejo.

"Las quejas de pérdida leve de memoria no reciben la atención adecuada hasta que han pasado dos o tres años. Cuando se diagnostican no existe el tratamiento adecuado, con los fármacos actuales solo se aminoran o ralentizan los síntomas, y tampoco tenemos instrumentos para buscar soluciones no farmacológicas", lamentó ayer el experto que concluyó: "Se diagnostica tarde y no tenemos instrumentos para tratar a los pacientes".

Montejo y su equipo se han propuesto terminar con esa carencia y, con el apoyo de la Universidad y del Ayuntamiento, pretenden hacer un cribado entre unas 1.000 personas que están sufriendo las primeras pérdidas de memoria. El programa está abierto a personas de todas las edades aunque Montejo señaló que estos problemas suelen producirse a partir de los 60 años. A las personas con síntomas previos se les aplicarán unos biomarcadores avanzados para ver si se puede determinar de forma anticipada la enfermedad y si es así participarán en ensayos clínicos y en un programa de estimulación cognitiva precoz.

La idea es que el próximo año 40 personas se beneficien del programa en el que participarán tres expertos en diagnóstico y en estimulación precoz que trabajarán con los seleccionados en dos sesiones semanales de dos horas y media cada día. Además, un día a la semana se llevarán a cabo actividades de tipo cultural y social.

"Vamos a apoyar institucionalmente el proyecto porque no encontramos una línea de apoyo más adecuada que mantener la reserva cognitiva", aseguró el rector de la Universidad de Salamanca, Ricardo Rivero, durante la presentación de la iniciativa e insistió en la importancia de la detección temprana para evitar las peores consecuencias de las enfermedades relacionadas con el deterioro cognitivo de las personas. En este sentido, Ángel Luis Montejo aseguró: "Nos enfrentamos a una enfermedad que es una epidemia en nuestro siglo", dijo en relación al Alzheimer y subrayó: "Es una realidad que supera el sistema sanitario e investigador debido al alto número de pacientes diagnosticados de forma tardía".



Ricardo Rivero y Ángel L. Montejo con José A. Sánchez, Alba Robles y Fermín Salvador, investigadores del proyecto. | GUZÓN

LOS DETALLES

Investigadores implicados

El profesor Ángel Luis Montejo coordina el "Proyecto Edades" en el que participan los investigadores José Antonio Sánchez, Alba Robles y Fermín Salvador.

Búsqueda de posibles pacientes

Para localizar a pacientes que puedan haber detectado los primeros síntomas, el equipo investigador ha habilitado un correo electrónico al que pueden escribir todas aquellas personas que soliciten ser evaluadas: proyectoedades@usal.es. Además, está creando una página web para informar a la población.

A partir del día 8 de enero

La intención del equipo implicado en el proyecto es comenzar la investigación tras las vacaciones de Navidad, comenzando el día 8 de enero a llevar a cabo los primeros biomarcadores avanzados a las personas que presentan pérdida leve de memoria.

Frenar el deterioro cognitivo, objetivo de investigadores

Las demencias centran los estudios de diversos institutos universitarios

R.D.L. | SALAMANCA

El proyecto del profesor Montejo se suma a una importante lista de iniciativas universitarias para avanzar en el conocimiento del deterioro cognitivo, buena parte de ellas vinculas a institutos de investigación.

Un buen ejemplo es el Instituto de Neurociencias de Castilla y León, de la Universidad de Salamanca, que centra parte de sus investigaciones en enfermedades vinculadas a las demencias. En él se ubica el único Banco de Cerebros de la Región cuyas muestras son fundamentales para dar servicio a los científicos.

Un ejemplo de los trabajos en

este ámbito es el investigador Juan Pedro Bolaños, miembro del Instituto de Biología Funcional y Genómica. Ha ensayado con un nuevo fármaco para la recuperación del infarto cerebral, un desarrollo que podría revolucionar el tratamiento del Alzheimer. Su compañero del IBFG Rubén Quintana también ha participado en un estudio sobre cómo prolongar la vida de las células. Y a través de la Fundación General, la Universidad ha impulsado el Centro Internacional sobre Envejecimiento que ha contratado 17 trabajos de investigación multidisciplinar que abordan diversos desafíos derivados del envejecimiento de la población. otros proyectos están vinculados al IBSAL.