



UN PROYECTO DE **BANCA CÍVICA**
ELEGIDO POR LOS CLIENTES

IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS BIOMARCADORES EN EL DIAGNÓSTICO PRECOZ DE ALZHEIMER

Nº de Proyecto: 60860

Una de las principales limitaciones a la hora de abordar la enfermedad de Alzheimer es realizar un diagnóstico precoz. En la actualidad las diferentes escalas de valoración del deterioro cognitivo leve son insuficientes para predecir que pacientes evolucionarán a una demencia tipo Alzheimer.

Las líneas de investigación clásicas buscan marcadores relacionados con la proteína Beta-Amiloide. El descenso relativo de algunas interleucinas (IL6) se ha relacionado con alteración de la función fagocítica, esencial en la eliminación de sustancia amiloide así como la pérdida de funciones neurotróficas.

Un equipo conjunto de especialistas en Neurología y en Análisis Clínicos del Complejo Asistencial Universitario de Burgos tiene como objetivo principal identificar nuevos biomarcadores de la Enfermedad de Alzheimer, para utilizarlos con los ya conocidos y así tratar de encontrar un perfil que permita anticipar el diagnóstico de la enfermedad, pudiendo iniciar el tratamiento precozmente.