

Detectan el Alzheimer en etapa temprana con análisis de sangre

Investigadores de la Universidad de Tokio, Japón, anunciaron que han sido capaces de detectar en análisis de sangre acumulaciones de proteínas vinculadas al Alzheimer en pacientes con síntomas leves o sin síntomas. Este hito abre la puerta a una potencial detección fácil y temprana de la enfermedad.

Durante el estudio, los expertos tomaron mues-

tras de sangre de 474 japoneses diagnosticados con un deterioro cognitivo leve o sin síntomas y midieron sus niveles de las mencionadas proteínas.

El equipo usó las mediciones con información clínica como la edad y género de los pacientes para predecir los resultados de las exploraciones actualmente usadas para su detección y sus predicciones

coincidieron con los escáneres con alta precisión.

Los resultados del estudio se conocen un año después de que Japón empezara a comercializar el fármaco lecanemab, desarrollado por la farmacéutica local Eisai junto a la estadounidense Biogen, para personas con acumulaciones inusuales de beta amiloide.

Para seguir este tratamiento es actualmente ne-

cesario controlar a los pacientes para detectar la acumulación de proteínas mediante una exploración y un examen de líquido cefalorraquídeo extraído de la región lumbar.

Estos métodos son costosos y físicamente dolorosos, además de que en Japón las instituciones que los realizan son limitadas. El diagnóstico mediante análisis de sangre podría



EL MODO DESTACA POR SU DETECCIÓN FÁCIL.

ser un gran paso tanto para los pacientes como para las clínicas, según el equipo.

Los expertos indicaron que el método creado aún debe ser confirmado me-

diantе exploraciones y otras pruebas, y se espera que los hallazgos "conduzcan a un diagnóstico muy temprano con análisis de sangre en el futuro".