Alzheimer

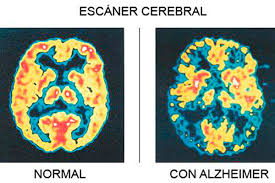
La enfermedad de Alzheimer es la enfermedad neurodegenerativa más frecuente y la primera causa de demencia en la población.

Actualmente, existen en España alrededor de 600.000 personas con esta enfermedad y, debido al envejecimiento progresivo de la población, se estima que en 2050 se podría llegar al millón de casos de afectados en nuestro país.

Se trata de una enfermedad neurodegenerativa, caracteriza por el depósito anormal de proteína amiloide y proteína tau en el cerebro.

# ¿Cuáles son los síntomas de la enfermedad de Alzheimer?

* Deterioro cognitivo.
* Desorientación temporo-espacial.
* Dificultad para expresarse.
* Dificultad para realizar actividades de la vida cotidiana.



## ¿Cuáles son las causas del Alzheimer?

La causa final de la enfermedad de Alzheimer se desconoce, excepto en aquellos casos en que existe un componente genético y existen antecedentes familiares de enfermedad de Alzheimer.

En la enfermedad de Alzheimer, dos proteínas (la beta amiloide y la tau hiperfosforilada) se depositan en el cerebro de manera precoz, incluso antes de la aparición de los primeros síntomas.

Estas proteínas forman agregados en forma de placas y ovillos que se depositan alrededor de las neuronas, causando daño neuronal.

| Demencia senil | Alzheimer |
| --- | --- |
| Olvida detalles de una situación | Olvida la situación completa |
| Recuerda más tarde con frecuencia | No recuerda |
| Puede seguir indicaciones | Le cuesta seguir indicaciones |
| Puede usar notas | Le cuesta usar notas para recordar |
| Puede cuidar de si mismo | Tiene dificultades para cuidarse a si mismo |