

<https://www.amessi.org/alzheimer-le-cerveau-commencerait-a-retrécir-10-ans-avant-le-diagnostique>



# Alzheimer : le cerveau commencerait à rétrécir 10 ans avant le diagnostique

- ALZHEIMER-PARKINSON-DEMENCES SENILES



Date de mise en ligne : dimanche 29 mars 2015

---

Copyright © AMESSI.Org® Alternatives Médecines Évolutives Santé et

Sciences Innovantes ® - Tous droits réservés

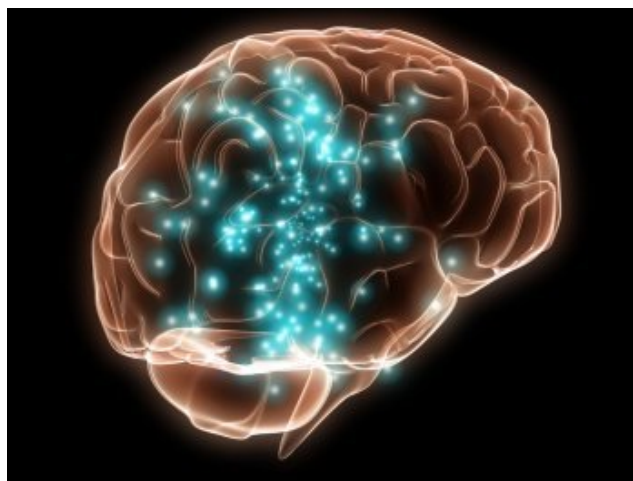
---

**Une étude publiée dans la revue Neurology aux Etats-Unis, suggère que la maladie d'Alzheimer entraînerait le rétrécissement de certaines zones cérébrales, dix ans avant qu'elle ne soit diagnostiquée.**

## Sommaire

- [Des médecins américains ont effectué des recherches portant sur le cerveau de personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer. Pour cela, ils ont suivi pendant une période allant de sept à onze ans 64 personnes saines. Ils ont alors constaté que les personnes présentant un cortex peu épais étaient plus sujets à la maladie que les autres, comme le rapporte l'AFP.](#)

**Des médecins américains ont effectué des recherches portant sur le cerveau de personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer. Pour cela, ils ont suivi pendant une période allant de sept à onze ans 64 personnes saines. Ils ont alors constaté que les personnes présentant un cortex peu épais étaient plus sujets à la maladie que les autres, comme le rapporte l'AFP.**



Sur les onze participants qui avaient les zones cérébrales concernées les moins importantes, 55% ont développé Alzheimer. Parallèlement, aucune des neuf personnes qui possédaient, pour ces mêmes zones une épaisseur plus importante, n'a souffert de la maladie alors que 20% des personnes possédant des zones de taille moyenne ont été

## **Alzheimer : le cerveau commencerait à rétrécir 10 ans avant le diagnostique**

---

touchées. Les scientifiques estiment ainsi que certaines zones cérébrales commenceraient à rétrécir jusqu'à dix ans avant que la maladie ne soit diagnostiquée. Des résultats intéressants qui pourraient permettre de dépister bien plus tôt les personnes à risque grâce à un IRM.

Comme l'explique le principal auteur de l'étude, le docteur Bradford Dickerson de la faculté de médecine de Harvard :

"ces mesures sont un indicateur potentiellement important des premiers changements dans le cerveau liés à Alzheimer. Elles pourraient aider à prédire qui sont les personnes ayant le plus grand risque de souffrir de cette maladie et peut-être aussi de déterminer quand la maladie va se manifester