RTFLASH
Recherche & Technologie

Publié sur ***www.rtflash.fr*** (https://www.rtflash.fr)

L'enzyme qui provoque la maladie d'Alzheimer

Par ***admin***
Créé le ***29/10/1999 - 23:00***

L'enzyme qui provoque la maladie d'Alzheimer

Vendredi, 29/10/1999 - 22:00 0 commentaire

- Diminuer la police
- Augmenter la police
- Imprimer
- Version PDF

-
- Tweeter
-
-

0 avis :

zoom

Une enzyme qui pourrait être impliquée dans le déclenchement de la maladie d'Alzheimer a été identifiée par des chercheurs américains en Californie. La découverte de cette enzyme, qui serait responsable de l'accumulation des plaques de protéine spécifiques de la maladie, pourrait déboucher sur la mise au point d'une substance permettant d'inhiber son action, soulignent les chercheurs. Les scientifiques pensent que la plaque d'Alzheimer se crée quand une protéine appelée APP porte des éléments de deux enzymes, la béta-sécrétase et la gamma-sécrétase. L'équipe du Professeur Vassar a réussi à identifier le gène, le BACE, exprimant l'une de ces enzymes, la béta-sécrétase. Les chercheurs ont observé qu'en inhibant le BACE, le nombre de protéines APP portant cette enzyme diminuait. Il reste cependant à déterminer si les éléments d'enzymes dans la protéine APP jouent effectivement un rôle dans la maladie d'Alzheimer, puis, si cela est le cas, à trouver un moyen de les supprimer.

brève rédigée par @RT flash

New York Times :

_ http://www.nytimes.com/library/national/science/health/102299hth-aging-alzheimers.html

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- Tweeter
-

- **Nombre de consultations :** 168
- **Publié dans :** Médecine
- **Partager :**
  - Facebook
  - Viadeo
  - Twitter
  - Wikio

Médecine

URL source: https://www.rtflash.fr/l-enzyme-qui-provoque-maladie-d-alzheimer/article