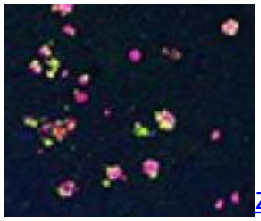
Maladie d?Alzheimer : perturbations synaptiques autour des plaques amyloïdes

Par ***mogirard***
Créé le ***02/02/2022 - 17:20***

Maladie d?Alzheimer : perturbations synaptiques autour des plaques amyloïdes

Mercredi, 02/02/2022 - 16:20 0 commentaire

0 avis :

 zoom

CNRS n° 3

La maladie d?Alzheimer est caractérisée par l?accumulation de peptides dérivés de la protéine précurseur APP dans des plaques amyloïdes. Des chercheurs ont découvert que la protéine APP elle-même s?accumule de manière très dense autour de ces plaques, avec des protéines synaptiques impliquées dans la libération de neurotransmetteurs. Ces travaux, publiés dans la revue ***Alzheimer?s & Dementia***, identifient une nouvelle source potentielle de peptides amyloïdes pour la formation des plaques et suggèrent qu?une défaillance présynaptique est au c?ur du processus pathologique.

Pour en savoir plus

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- Tweeter
-

- **Nombre de consultations :** 0
- **Publié dans :** Recherche Recherche & Innovation, Technologies, Transports
- **Partager :**
  - Facebook
  - Viadeo
  - Twitter
  - Wikio

Recherche Alzheimer CNRS plaques amyloïdes

URL source: https://www.rtflash.fr/maladie-d-alzheimer-perturbations-synaptiques-autour-plaques-amyloides/article