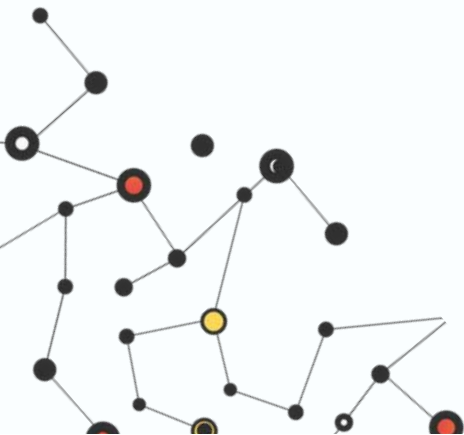




# Donanemab : Un deuxième traitement qui ralentirait le déclin cognitif ?

Communiqué de presse



Paris, le 4 mai 2023 - **Le 3 mai 2023, le laboratoire américain Lilly a publié les premiers résultats très encourageants de son essai clinique de phase 3, visant à éliminer les plaques toxiques Amyloïde Béta dans le cerveau des malades d'Alzheimer. Le donanemab permettrait alors un ralentissement significatif du déclin cognitif chez certains patients. Quatre mois après l'autorisation sur la marché du lecanemab aux Etats-Unis, le donanemab présente un nouvel espoir pour les malades d'Alzheimer.**

## Nouvel espoir pour les malades d'Alzheimer

Plus de 1700 patients âgés de 60 à 85 ans présentant des **troubles cognitifs légers** ou atteints d'une **maladie d'Alzheimer au stade léger** ont participé à cette étude. Réalisée en double aveugle, avec un groupe contrôle recevant un placebo, l'étude a permis de suivre l'état cognitif des participants. Mais pas seulement : leur capacité à effectuer des activités de la vie quotidienne a également été observée.

Ainsi, **sur 1736 participants**, on observe un **ralentissement du déclin cognitif de 22 %** chez les patients ayant reçus le donanemab **après 18 mois de traitement**.

Le donanemab a par ailleurs permis de **réduire de 28 % les déficits évalués sur la capacité à effectuer les tâches quotidiennes**.

## Les niveaux de protéine Tau présents dans le cerveau auraient un impact sur les résultats

Le laboratoire s'est aussi intéressé à l'**impact de la protéine Tau dans la réponse au traitement**. En effet, Tau est l'autre marqueur responsable de la maladie d'Alzheimer. Les patients ayant un niveau élevé de Tau seraient susceptibles d'avoir une progression plus rapide de la maladie par rapport aux patients ayant un niveau moyen de cette protéine. De plus, ces patients pourraient répondre moins bien aux traitements.

Ainsi, **lorsqu'on s'intéresse uniquement au groupe de patients avec des niveaux de Tau moyen, les résultats sont encore plus prometteurs**. Il a été observé un ralentissement du déclin cognitif de 35 % et un ralentissement des déficits liés à la réalisation des activités de la vie quotidienne de 40 %.



De plus, 47% des participants ayant reçu le donanemab n'ont pas présenté de déficits sur une mesure spécifique de la sévérité de la maladie au cours d'une année. Dans le groupe placebo, ils n'étaient que 29 %. **La différence est suffisamment significative pour confirmer la robustesse des résultats.**

## Des effets secondaires sous surveillance

Le laboratoire Lilly rapporte que 24 % des participants ont développé des **œdèmes cérébraux** et 31,4 % ont présenté des **microhémorragies cérébrales** (ARIA). Des réactions liées à la voie d'administration du donanemab par perfusion ont aussi été relatées dans 8,7 % des patients traités.

« **Ces effets secondaires sont souvent observés sur des traitements dont l'action est de nettoyer les plaques amyloïdes du cerveau.** Dans la majorité des cas, ces complications sont asymptomatiques et peuvent être sans conséquences si elles sont traitées à temps. Ici, 1,6 % des participants ont toutefois déclaré des ARIA sévères. » explique le Dr Marion Levy, Responsable Etudes et Recherche de la Fondation Vaincre Alzheimer.

Des résultats très encourageants mais préliminaires dont les détails devraient être révélés en juillet, lors du congrès scientifique "Alzheimer's Association International Conference" (AAIC) à Amsterdam.

Par ailleurs, ces traitements étant destinés aux malades d'Alzheimer au stade léger ou des personnes ayant des troubles cognitifs légers (MCI), il est nécessaire de continuer de soutenir la recherche pour trouver des traitements multistades, adaptés aux différents stades de la maladie.

## Bon à savoir

En janvier, le laboratoire Lilly avait fait une demande d'approbation accélérée auprès de l'agence fédérale américaine des produits alimentaires et médicamenteux (FDA). Cette dernière avait été refusée car elle souhaitait davantage de données. Au regard de ces nouveaux résultats, une nouvelle demande à la FDA sera probablement soumise au cours du mois de juin.



# À PROPOS DE LA FONDATION VAINCRE ALZHEIMER

Créée en 2005, Vaincre Alzheimer est une Fondation Reconnue d'Utilité Publique. Elle obtient le label IDEAS en 2021 qui atteste de la qualité des pratiques en matière de gouvernance, finances et d'évaluation.

Vaincre Alzheimer a pour mission de : Guérir en finançant la recherche ; Soigner en formant et fédérant les professionnels de santé ; Prévenir en informant le public et en le sensibilisant.

## INFORMATIONS UTILES

### Vos contacts

#### Mathilde Mignon

Attachée de presse  
Agence RP Digital

mathilde.mignon@rp-digital.fr  
06.34.37.13.05

#### Daphné Goro

Chargée de communication  
et de marketing

d.goro@vaincrealzheimer.org  
01.42.46.50.86

### Liens utiles

<https://www.vaincrealzheimer.org/>  
<https://donner.vaincrealzheimer.org/soutenir>

### Nos réseaux sociaux



@VAINCREALZHEIMER

[HTTPS://WWW.FACEBOOK.COM/VAINCREALZHEIMER](https://www.facebook.com/vaincrealzheimer)



@VAINCREALZHEIMER

[HTTPS://WWW.INSTAGRAM.COM/VAINCREALZHEIMER/](https://www.instagram.com/vaincrealzheimer/)



@VAINCRAZHEIMER

[HTTPS://TWITTER.COM/VAINCRAZHEIMER](https://twitter.com/vaincralzheimer)



FONDATION VAINCRE ALZHEIMER

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/USER/MALADIEALZHEIMER](https://www.youtube.com/user/maladiealzheimer)



FONDATION VAINCRE ALZHEIMER

[HTTPS://WWW.LINKEDIN.COM/COMPANY/VAINCREALZHEIMER/](https://www.linkedin.com/company/vaincrealzheimer/)

