

## **Maladie d'Alzheimer : l'aducanumab non recommandé par une commission d'experts américains**

Abderrahim DERRAJI - 2020-11-09 16:44:48 - Vu sur [pharmacie.ma](https://www.pharmacie.ma)

Consulté par l'Agence américaine des médicaments (FDA) dans le cadre d'une autorisation de mise sur le marché, un comité d'experts américains a donné un avis défavorable à la mise sur le marché de l'aducanumab. L'aducanumab est un anticorps monoclonal développé par le laboratoire Biogen dont le mode d'action consiste à «dissoudre» les agrégats d'une protéine, la bêta-amyloïde, qui s'accumule et crée des plaques dans les tissus cérébraux des patients atteints de cette maladie dégénérative. Après une étude minutieuse du dossier de l'aducanumab, les membres du comité, qui se sont prononcés en défaveur de cet anticorps monoclonal, ont estimé que le traitement n'avait pas suffisamment fait preuve de son efficacité. Bien que l'avis de ces experts ne soit pas contraignant, la FDA suit généralement les recommandations de cette commission. Un essai clinique avait conclu à son efficacité et un autre avait suggéré le contraire. Les experts préconisent à Biogen de mener un troisième essai clinique. Il est à noter qu'aucun médicament n'ait été autorisé en deux décennies contre la maladie d'Alzheimer, pathologie qui affecte actuellement quelque 50 millions de personnes à travers le monde, et ce chiffre pourrait atteindre 131 millions d'ici 2050.