

GeNeuro démontre un effet neuroprotecteur chez des patients atteints de sclérose en plaques

Claude Leguilloux, publié le 15/10/2018

GeNeuro démontre un effet neuroprotecteur chez des patients atteints de sclérose en plaques.

GeNeuro annonce aujourd'hui que des données de son étude de Phase 2b CHANGE-MS démontrant un effet significatif de GNbAC1, une nouvelle approche thérapeutique prometteuse pour le traitement de la sclérose en plaques (SEP), ont été présentées lors du 34^e congrès du Comité Européen pour le Traitement et la Recherche sur la Sclérose en Plaques (ECTRIMS).

Ces données ont montré que l'administration de GNbAC1 pendant 12 mois a eu un impact positif significatif sur des critères clés de la neuroprotection connus pour être liés à la progression de la maladie. De plus, les analyses supplémentaires ont également montré que ces effets neuroprotecteurs étaient au moins aussi importants dans la sous-population de patients en phase inactive, un groupe pour lequel il existe actuellement peu de traitements de fond. GNbAC1 est un anticorps monoclonal qui neutralise une protéine d'enveloppe rétrovirale codée par un membre pathogène de la famille des rétrovirus endogènes humains HERV-W (pHERV-W Env).

"Les analyses finales de l'étude clinique de Phase 2b CHANGE-MS ont montré des effets positifs consistants du GNbAC1. Plus important encore, ces effets étaient plus marqués dans la population de patients n'ayant pas eu d'activité inflammatoire pendant l'étude, qui est précisément le groupe de patients atteints de la SEP qui ne sont pas bien servis par les thérapies actuellement disponibles. Ces résultats semblent être dus à un mécanisme d'action totalement nouveau qui cible une cause de la progression de la SEP", a commenté le Professeur Hans-Peter Hartung, Directeur du service de neurologie à l'Hôpital universitaire de Düsseldorf et investigateur principal de l'étude CHANGE-MS.

"Ces résultats positifs de l'étude de Phase 2b démontrant l'effet neuroprotecteur de GNbAC1 suggèrent qu'il pourrait être utilisé en monothérapie chez des patients atteints de SEP progressive sans inflammation active, ou en synergie avec des médicaments anti-inflammatoires existants utilisés dans la SEP", déclare Jesús Martin-Garcia, Directeur Général de GeNeuro. "Ces résultats constituent un élément additionnel à prendre en compte lors de l'élaboration de nos futures stratégies de développement et des discussions avec des partenaires potentiels pour une licence".

<https://www.boursier.com/actions/actualites/news/geneuro-demontre-un-effet-neuroprotecteur-chez-des-patients-atteints-de-sclerose-en-plaques-777689.html>

GeNeuro : présentera au congrès ECTRIMS 2018 les résultats à 12 mois de l'étude de Phase 2b CHANGE-MS dans la sclérose en plaques sur l'action antineurodégénérative de GNbAC1

10/10/2018

GeNeuro (Paris: GNRO) (Euronext Paris : CH0308403085 – GNRO) annonce aujourd'hui que les résultats à 12 mois de l'étude de Phase 2b CHANGE-MS avec GNbAC1 dans la sclérose en plaques feront l'objet d'une présentation orale à l'occasion du 34^e congrès du comité européen pour le traitement et la recherche sur la sclérose en plaques (ECTRIMS 2018) qui se tiendra du 10 au 12 octobre 2018 à Berlin, en Allemagne. Cette présentation portera sur les résultats de cette étude mesurant par IRM chez 270 patients l'action anti-inflammatoire et neuroprotectrice de GNbAC1, un anticorps qui neutralise la protéine pHERV-W Env. Cette protéine pathogène présente dans le cerveau des patients atteints de sclérose en plaques est considérée comme un facteur clé dans la progression de cette maladie.

<https://www.zonebourse.com/actualite-bourse/GeNeuro-presentera-au-congres-ECTRIMS-2018-les-resultats-a-12-mois-de-l-rsquo-etude-de-Phase-2b-CH--27395614/>