

Les essais de phase III du traitement expérimental d'AB Science contre la sclérose en plaques vont pouvoir commencer aux Etats-Unis

La FDA a donné son feu vert à la tenue aux Etats-Unis des derniers essais cliniques du masitinib, le traitement expérimental vedette de la biotech française, dans le traitement des formes progressives de la SEP.

L'année 2022 s'achève de la meilleure des façons pour AB Science. La biotech française a annoncé, hier soir, que la Food & Drug Administration (FDA), l'autorité sanitaire américaine, avait donné son feu vert au démarrage aux Etats-Unis de l'étude clinique de phase III - soit la dernière étape avant une potentielle commercialisation - visant à tester la molécule masitinib dans le traitement des formes progressives de la sclérose en plaques.

Le masitinib, inhibiteur de la tyrosine kinase administré par voie orale mis au point par l'entreprise parisienne, est le traitement expérimental le plus avancé d'AB Science. Il est en phase III dans la sclérose latérale amyotrophique, plus connue sous le nom de maladie de Charcot, ou la maladie d'Alzheimer. Il est également testé sur les maladies inflammatoires comme la mastocytose systémique indolente (phase III également) ou en oncologie (cancer du pancréas, cancer de la prostate métastatique, en phase II).

L'étude AB20009 [visant à tester le masitinib contre les formes progressives de la SEP] est en phase de recrutement actif [des patients volontaires], indique AB Science dans un communiqué. Il s'agit d'une étude de phase III randomisée en double aveugle visant à évaluer la tolérance et l'efficacité du masitinib administré à la dose de 4,5 mg/kg/jour chez les patients atteints de sclérose en plaques progressive primaire (PPMS) ou de sclérose en plaques secondairement progressive non-active (nSPMS). »