



Imaxio reçoit un avis scientifique de l'Agence Européenne des Médicaments (EMA) pour son candidat vaccin grippe IMX836

L'entrée d'IMX836 en essai clinique de phase I est prévue pour début 2018

Lyon, France – 16 Mars 2017 – Imaxio, une entreprise de biotechnologie spécialisée dans l'immunologie, annonce aujourd'hui avoir reçu un avis scientifique de l'Agence Européenne des Médicaments (EMA) pour IMX836, son candidat vaccin humain indiqué dans la prévention de la grippe.

Ce premier avis scientifique renforce le plan d'Imaxio, dont l'objectif est de lancer début 2018 un essai clinique de phase I portant sur IMX836.

Le candidat vaccin grippe IMX836 d'Imaxio est développé comme complément des vaccins saisonniers actuels, dans le but d'améliorer l'efficacité de la prévention par la vaccination, principalement chez les personnes âgées. Il est basé sur la technologie IMX313P, une technologie pro-immunogène de réingénierie des antigènes dont Imaxio est propriétaire.

« Les résultats précliniques que nous avons obtenus nous rendent très confiants dans la capacité de notre candidat vaccin grippe basé sur la technologie IMX313P à améliorer l'efficacité de la vaccination saisonnière actuelle, » déclare Alexandre Le Vert, Directeur Général d'Imaxio. « L'avis scientifique que nous avons reçu de l'EMA confirme notre feuille de route pour faire entrer IMX836 en phase clinique début 2018. »

L'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) estime que les épidémies de grippe saisonnière génèrent entre 3 et 5 millions de cas sévères chaque année. Avec 250.000 à 500.000 décès annuels recensés à travers le monde, il existe un besoin médical fort d'amélioration des vaccins grippe actuels, particulièrement chez les personnes âgées et pour un nombre important de souches grippales, tant saisonnières que pandémiques.

À propos d'Imaxio

Imaxio est une PME de biotechnologie spécialisée dans le domaine de l'immunologie, disposant d'un pipeline de vaccins s'étendant de la recherche préclinique à la commercialisation.

Imaxio commercialise en France un vaccin à usage humain indiqué dans la prévention d'une maladie professionnelle, nommé Spirolept®.



Son pipeline de R&D de stade clinique comprend des candidats vaccins indiqués dans la prévention de maladies infectieuses (paludisme, grippe, etc.), et un candidat immunothérapie indiqué dans le traitement de certains cancers.

Il est basé sur la technologie IMX313(P), une plateforme de réingénierie des antigènes développée par Imaxio, permettant d'améliorer l'efficacité des vaccins, et qui est protégée par un solide portefeuille de 4 familles de brevet.

Imaxio travaille avec des organismes de recherche de renom à l'échelle nationale et internationale, dont l'Institut Jenner à l'Université d'Oxford (Royaume-Uni), le Centre National Allemand de Recherche sur le Cancer (DKFZ), l'Inserm (France), le CNRS (France) et le Centre de Lutte contre le Cancer Léon Bérard (Lyon, France).

Basée à Lyon (France), plus de la moitié des vingt employés d'Imaxio est dédiée aux activités de R&D. En 2016, son chiffre d'affaires a atteint 2.2 M€.

Pour plus d'informations : www.imaxio.com