



GENOPOLE
VIVRE L'INNOVATION

COMMUNIQUE DE PRESSE

IMAXIO ET VITAMFERO LANCENT UN PARTENARIAT DE R&D

Evry (Essonne), le 4 novembre 2013

Imaxio et VitamFero annoncent la conclusion d'un accord de partenariat R&D. Selon les termes de cet accord, les deux sociétés vont évaluer l'intérêt d'associer IMX313, technologie pro-immunogène d'Imaxio, aux parasites vivants atténués de VitamFero, pour le développement de vaccins.

Imaxio, société biopharmaceutique lyonnaise, développe des vaccins sur la base de sa technologie propriétaire de réingénierie des antigènes, IMX313, qui permet d'augmenter significativement l'immunogénicité et donc l'efficacité des vaccins avec lesquels elle est utilisée.

VitamFero, biotech du portefeuille Genopole, développe des vaccins vétérinaires dirigés contre diverses maladies infectieuses, essentiellement parasitaires, pour lesquelles il existe un important besoin prophylactique non satisfait. Pour y parvenir, VitamFero s'appuie sur des souches parasitaires vivantes atténuées dont elle détient les droits.

Dans le cadre de cette collaboration, la technologie IMX313 d'Imaxio sera combinée aux souches vivantes atténuées de VitamFero afin d'identifier des synergies entre les deux approches vaccinales en termes d'immunogénicité, et ainsi de potentialiser l'efficacité de futurs candidats vaccins.

« Nous nous félicitons de l'initiation de ce programme de recherche mené en collaboration avec Imaxio » se réjouit le Dr. Edouard SECHE, directeur scientifique de VitamFero. « Notre objectif est d'apporter des réponses et des perspectives dans la prévention de maladies parasitaires graves face auxquelles nous demeurons aujourd'hui très largement démunis ».

« Identifier de nouvelles synergies parmi les technologies vaccinales constitue une opportunité importante pour répondre au manque d'efficacité de certains produits en développement » précise M. Alexandre LE VERT, directeur général d'Imaxio. « Nous sommes ravis de mener cette expérience aux côtés de VitamFero et espérons que cela se traduira prochainement par le développement d'un candidat vaccin ».

Contact presse : Véronique Le Boulc'h – veronique.leboulch@genopole.fr - 01 60 87 44 98

A propos de VitamFero Fondée en 2005, la société VitamFero exploite les avancées majeures obtenues et brevetées conjointement par le CNRS, l'INRA et l'Université François-Rabelais de Tours dans le domaine des vaccins anti-parasitaires, secteur dans lequel les besoins demeurent très largement insatisfaits. Soutenue depuis 2011 par CapDecisif Management et G1J Ile-de-France, VitamFero s'appuie sur une base scientifique solide et parfaitement validée, fondée sur le développement de souches de parasites vivants et atténués par délétion ciblée et totale de gènes de virulence.

www.vitamfero.com

A propos de Genopole Premier biocluster français dédié à la recherche en génétique et aux biotechnologies appliquées à la santé et à l'environnement, Genopole rassemble 21 laboratoires de recherche, 71 entreprises de biotechnologies, 21 plates-formes technologiques ainsi que des formations universitaires (université d'Evry-Val-d'Essonne). Son objectif : favoriser le développement de la recherche en génomique, post-génomique et sciences associées et le transfert de technologies vers le secteur industriel, développer des enseignements de haut niveau dans ces domaines, créer et soutenir des entreprises de biotechnologies. Genopole est essentiellement financé par le Conseil Régional d'Ile-de-France (30%), le Conseil général de l'Essonne (26,5%) et l'Etat (15,7%).

www.genopole.fr

À propos d'Imaxio Imaxio est une société biopharmaceutique spécialisée dans le domaine des vaccins. Grâce à sa plateforme technologique IMX313 de réingénierie des antigènes, la division vaccins d'Imaxio développe, seule ou en partenariat, des vaccins recombinants en santé humaine et animale, IMX313 permettant d'améliorer leur efficacité. Imaxio commercialise également sur le marché français le Spirolept®, un vaccin humain indiqué dans la prévention d'une maladie infectieuse professionnelle, et le Trolovol®, un médicament orphelin indiqué dans une maladie métabolique congénitale.

Imaxio est issue de la société Avidis, une spin-off du Medical Research Council et de l'Université de Cambridge (Royaume-Uni) créée en 2000. La société dispose d'une solide propriété intellectuelle et collabore avec de nombreux partenaires académiques dont l'Institut Jenner à l'Université d'Oxford (Royaume-Uni). Basée à Lyon, Imaxio SA emploie 21 personnes, dont une dizaine de collaborateurs en R&D. En 2012, son chiffre d'affaires s'élevait à 2,7 millions d'euros.

www.imaxio.com