



## **Imaxio et AJ Biologics annoncent la signature d'un contrat de collaboration pour étendre la commercialisation du vaccin contre la leptospirose d'Imaxio en Malaisie**

**Lyon, France – 14 Novembre 2016** – Imaxio, une entreprise de biotechnologie spécialisée dans l'immunologie, annonce aujourd'hui la signature d'un accord de licence avec AJ Biologics, une entreprise malaisienne dédiée à la production et à la commercialisation de vaccins, pour étendre la distribution du vaccin contre la leptospirose d'Imaxio en Malaisie.

Imaxio est une PME française qui développe un pipeline de candidats vaccins de stade clinique basé sur sa technologie propriétaire IMX313, et qui commercialise par ailleurs en France un vaccin indiqué dans la prévention de la leptospirose ictérohémorragique chez l'homme.

AJ Biologics, filiale d'AJ Pharma Holding, est focalisée sur l'établissement en Malaisie du premier site de formulation et conditionnement de vaccins qui réponde aux normes BPF internationales. Le lancement opérationnel du site industriel d'AJ Biologics est prévu pour 2018.

Le vaccin contre la leptospirose ictérohémorragique d'Imaxio a été développé dans les années 1970 par l'Institut Pasteur (Paris) et est commercialisé en France depuis 1979.

Imaxio sera en charge de sa production, tandis qu'AJ Biologics aura la responsabilité des opérations liées aux affaires réglementaires, à la distribution, au marketing et aux ventes. Le contrat de collaboration est pour l'instant limité au territoire malaisien, où la demande de mise sur le marché du vaccin sera déposée prochainement. Le partenariat entre Imaxio et AJ Biologics pourrait toutefois être étendu à d'autres territoires d'Asie du sud-est.

« Nous sommes enchantés de la signature de ce contrat avec AJ Biologics, qui nous ouvre le marché malaisien, et potentiellement d'autres marchés d'Asie du sud-est », déclare M. Alexandre Le Vert, Directeur Général d'Imaxio. « Étendre la distribution de notre vaccin au-delà du seul marché français est un impératif stratégique pour Imaxio, et nous sommes très fiers de participer à la lutte contre la leptospirose en Malaisie. »

« La leptospirose est un problème de santé publique dans les pays tropicaux tels que la Malaisie, à l'origine d'un besoin en vaccination auquel ce vaccin pourrait répondre. C'est la raison pour laquelle nous planifions son lancement en Malaisie dès que possible », ajoute M. Selvam Ramaraj, Directeur d'AJ Biologics.

« Notre collaboration avec Imaxio nous permet de fournir un vaccin contre la leptospirose en Malaisie pour la première fois, et nous avons hâte de pouvoir étendre cette collaboration à d'autres pays de la région afin de pouvoir sauver toujours plus de vies et prévenir les maladies au niveau global », précise Dr. Tabassum Khan, Directeur Général d'AJ Pharma Holding.

La leptospirose est une zoonose potentiellement fatale transmise à l'homme par l'urine d'animaux tels que les rats, par contact direct ou par l'intermédiaire d'eaux contaminées.

1

La leptospirose est très répandue dans les pays d'Asie tropicale, particulièrement lors des inondations dues aux fortes pluies ou à la mousson, raison pour laquelle les autorités et



professionnels de santé locaux la considère désormais comme une maladie endémique ré-émergente. En Malaisie, où le taux de létalité de la leptospirose est compris entre 2 et 8%, le nombre de cas de leptospirose humaine a été multiplié par 15 entre 2004 et 2012.<sup>2, 3</sup>

### **A propos d'Imaxio SA**

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 de la leptospirose ictérohémorragique.

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, 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 2015, son chiffre d'affaires a atteint 2 M€.

Pour plus d'informations sur Imaxio, visitez [www.imaxio.com](http://www.imaxio.com) ou contactez :

Raphaël Metrop

Responsable Corporate Business Développement

Email : [rmetrop@imaxio.com](mailto:rmetrop@imaxio.com)

### **A propos d'AJ Biologics Sdn Bhd**

AJ Biologics est focalisée sur l'établissement en Malaisie du premier site de formulation et conditionnement de vaccins qui réponde aux normes BPF internationales.

Grâce à un modèle progressif de partenariats et collaborations, AJ Biologics souhaite mettre en place un portefeuille équilibré de vaccins pédiatriques et adultes répondant aux besoins de santé publique de la Malaisie et d'autres marchés cibles à l'échelle régionale et internationale. Le rôle premier d'AJ Biologics est d'améliorer la disponibilité, l'accessibilité et le caractère abordable de ses vaccins afin de lutter contre les maladies endémiques dans la région.

AJ Biologics est une filiale d'AJ Pharma Holding Sdn Bhd, faisant elle-même partie du Groupe Aljomaih d'Arabie Saoudite. En Malaisie, AJ Biologics a reçu le statut BioNexus et est reconnue comme un projet « point d'entrée » de la Zone Economique Clé Nationale (NKEA).

Pour plus d'informations sur AJ Biologics, visitez [www.ajbiologics.com](http://www.ajbiologics.com) ou contactez :

Hannah Nawi

Responsable Corporate de la Gestion des Alliances

Email : [hannah@ajbiologics.com](mailto:hannah@ajbiologics.com)

### **Sources**

**1** – World Health Organization, *Leptospirosis*,

[www.wpro.who.int/mediacentre/factsheets/fs\\_13082012\\_leptospirosis/en](http://www.wpro.who.int/mediacentre/factsheets/fs_13082012_leptospirosis/en)

**2** – Sthayaparan et al, *Leptospirosis, an emerging zoonotic disease in Malaysia*, *Malaysian J Pathol*, 2013, [www.mjpath.org.my/2013.2/Leptospirosis.pdf](http://www.mjpath.org.my/2013.2/Leptospirosis.pdf)

**3** – Benacer et al, *Human leptospirosis in Malaysia, reviewing the challenges after 8 decades (1925-2012)*, *Asia Pac J Public Health*, 2016,

[www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27044535](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27044535)