



## **Imaxio signe un accord d'option de licence avec le Centre Allemand de Recherche sur le cancer (DKFZ)**

### **La technologie pro-immunogène d'Imaxio sera testée pour renforcer l'efficacité d'un candidat vaccin contre le virus du papillome humain (HPV)**

**Lyon, France - le 14 Octobre 2014** – Imaxio, société biopharmaceutique spécialisée dans le domaine des vaccins, annonce aujourd'hui avoir signé un accord d'option de licence avec le Centre Allemand de Recherche sur le cancer (DKFZ – Deutsches Krebsforschungszentrum), un institut allemand de renommée mondiale. Les termes financiers de l'accord n'ont pas été dévoilés.

Le DKFZ va évaluer en interne l'intérêt de la technologie pro-immunogène IMX313 d'Imaxio. Elle sera testée pour renforcer l'efficacité d'un des candidats vaccins de l'institut, indiqué dans la prévention des infections au virus du papillome humain (HPV), dont certaines souches sont susceptibles d'entraîner des cancers du col de l'utérus. Selon les résultats, l'institut validera son option de licence pour poursuivre le développement du candidat vaccin.

« Nous sommes ravis de ce partenariat avec le DKFZ, un institut allemand leader dans la recherche contre le cancer. Nous espérons que ce premier projet sera la première étape d'une plus large collaboration avec le DKFZ, similaire à celle que nous avons développée avec l'Institut Jenner à l'Université d'Oxford (Royaume-Uni) », déclare Alexandre Le Vert, Directeur Général d'Imaxio. « L'intérêt porté à IMX313 par le DKFZ renforce la volonté de nos équipes de développer plus avant cette technologie pour mettre sur le marché des vaccins plus efficaces, et notamment des vaccins indiqués dans la prévention et le traitement du cancer. »

« Cette collaboration avec Imaxio illustre la volonté du DKFZ de développer des programmes innovants dans la recherche contre le cancer », ajoute le Professeur Martin Müller, Directeur du Groupe de Recherche sur les Stratégies de Vaccination contre les Virus Oncogènes. « Nous sommes heureux de pouvoir évaluer le potentiel d'IMX313 avec un candidat vaccin ciblant HPV, un virus présentant un danger important pour des millions de patientes à travers le monde. »

D'après les estimations de l'Organisation Mondiale de la Santé, près de 300 millions de femmes sont porteuses du virus du papillome humain (HPV) au niveau mondial.

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

Imaxio est une société biopharmaceutique spécialisée dans le domaine de l'immunologie, développant un pipeline de candidats vaccins indiqués dans les maladies infectieuses et cancéreuses.



Basée à Lyon, Imaxio est une spin-off de l'Université de Cambridge (Royaume-Uni) et du Medical Research Council (Royaume-Uni). Grâce à sa technologie propriétaire de réingénierie des antigènes, IMX313, qui améliore significativement l'efficacité des vaccins, Imaxio développe des vaccins recombinants indiqués dans des maladies infectieuses (grippe, staphylocoques dorés, tuberculose...) et cancéreuses, en partenariat avec des équipes de recherche académiques et industrielles, reconnues au niveau international.

Son pipeline comprend quatre programmes internes dont un est aujourd'hui en phase clinique, et sept programmes collaboratifs. Imaxio commercialise également deux produits pharmaceutiques sur le territoire français, un vaccin humain indiqué pour la prévention d'une maladie professionnelle, le Spirolept®, et un médicament orphelin indiqué dans une maladie congénitale, le Trolovol®.

Imaxio emploie 16 personnes, dont 9 salariés dédiés à la R&D. Imaxio possède un solide portefeuille de brevets et collabore avec de nombreux partenaires internationaux, dont l'Institut Jenner à l'Université d'Oxford (Royaume-Uni). En 2013, son chiffre d'affaires a atteint 2,7 millions d'euros.

En savoir plus : [www.imaxio.com](http://www.imaxio.com)

#### **À propos du DKFZ - Centre allemand de recherche sur le cancer**

Le centre allemand de recherche sur le cancer (Deutsches Krebsforschungszentrum, DKFZ), avec plus de 3 000 salariés, est le plus important institut de recherche biomédicale en Allemagne. Au DKFZ, plus de 1 000 chercheurs étudient les mécanismes du cancer, identifient les facteurs de risque du cancer et tentent de trouver de nouvelles stratégies de prévention. Ils développent de nouvelles approches afin de rendre le diagnostic des tumeurs plus précis et le traitement des patients cancéreux plus efficace. De plus, le service d'information sur le cancer (KID) propose aux patients, à leur famille et au grand public des informations sur le cancer, une maladie très répandue au niveau mondial.

Le DKFZ a fondé le Centre National des maladies tumorales en partenariat avec l'Hôpital Universitaire d'Heidelberg. Dans ce centre, des approches prometteuses dans la recherche contre le cancer sont transposées à la clinique. Au sein du *German Consortium for Translational Cancer Research* (DKTK), parmi les six *German Centers for Health Research*, le DKFZ soutient des centres translationnels au sein de sept universités partenaires. Combiner l'excellence des hôpitaux universitaires avec la recherche de haut niveau au sein d'un centre Helmholtz constitue une importante contribution pour améliorer les chances des patients atteints de cancer.

Le DKFZ fait partie de l'Association Helmholtz des centres de recherche nationaux. Près de 90% de son financement provient du Ministère de l'éducation et de la recherche allemand et les 10% restants viennent du Land de Baden-Württemberg.

En savoir plus : <http://www.dkfz.de>

---

#### **Contact média et analystes**

Andrew Lloyd & Associates

Juliette dos Santos / Céline Gonzalez

[juliette@ala.com](mailto:juliette@ala.com) / [celine@ala.com](mailto:celine@ala.com)

Tél : +33 1 56 54 07 00

---