



COMMUNIQUE DE PRESSE • COMMUNIQUE DE PRESSE • COMMUNIQUE DE PRESSE

## NEOVACS PRESENTERA LA TECHNOLOGIE DE L'IFN $\alpha$ KINOÏDE ET SES PERSPECTIVES DE DEVELOPPEMENT CLINIQUE

LORS DU PROCHAIN SYMPOSIUM KEYSTONE 2017 :

**« Type I Interféron : ami et ennemi ? »**

**Paris, Boston, le 9 mars 2017 – 07H00 CET – NEOVACS (Alternext Paris : ALNEV)**, leader de l'immunothérapie active pour le traitement des maladies auto-immunes, annonce aujourd'hui que le Dr. Géraldine Grouard-Vogel, PhD., Directrice Scientifique de Néovacs, présentera les perspectives de développement clinique de l'IFN $\alpha$  Kinoïde dans les indications : lupus, dermatomyosite et diabète de type 1, lors du **Symposium Keystone 2017**, qui aura lieu du **19 au 23 mars 2017**, à **Banff, en Alberta, Canada**.

Depuis 45 ans, les symposia Keystone sont des rendez-vous exceptionnels, uniquement sur invitation, où la communauté internationale d'experts scientifiques dresse l'état des avancées majeures dans différentes disciplines afin de faire progresser rapidement la recherche et le développement clinique des sciences de la vie. Cette édition qui aura pour thème : « **Type I Interféron : ami et ennemi** », rassemblera les principaux leaders d'opinion mondiaux scientifiques et cliniciens, experts de l'interféron de type 1.

Dr. Géraldine Grouard-Vogel, PhD, Directrice Scientifique de Néovacs y fera une présentation intitulée : « **Surexpression de l'IFN $\alpha$  et des maladies dérivées : Approche novatrice avec un vaccin thérapeutique IFN $\alpha$  Kinoïde** », lors de la séance : « **Adapter les interventions de l'IFN de type I pour atteindre le traitement** » le **jeudi 23 mars 2017, de 17h à 18h45 ET**.

**Miguel Sieler, Directeur Général de Néovacs**, déclare : « *Cette présentation au Symposium Keystone confirme l'intérêt que suscite l'IFN $\alpha$  Kinoïde auprès de la communauté scientifique et son potentiel pour devenir un traitement de premier choix dans le lupus et autres maladies auto-immunes, telles que la dermatomyosite et le diabète de Type 1. La réduction de la signature alpha IFN qui a été observée chez les patients atteints de lupus suite à l'administration d'IFN $\alpha$  Kinoïde renforce notre confiance quant au succès de notre essai de phase IIb avec l'IFN $\alpha$  Kinoïde dans le lupus.* »

### **À propos du Symposium Keystone**

Le Symposium Keystone est un catalyseur pour la promotion des sciences de la vie et biomédicales en y rassemblant les scientifiques de mêmes disciplines lors de conférences et d'ateliers. C'est un environnement propice à l'échange d'information, à l'élaboration de nouveaux concepts et à l'accélération des applications qui vont apporter un réel changement à la société. Le Symposium Keystone regroupe environ 13 000 scientifiques du monde entier. <http://www.keystonesymposia.org>

### **À propos de la technologie Kinoïde® développée par Néovacs**

Elle vise le traitement de pathologies associées à une surproduction d'une cytokine endogène. Cette technologie relève de l'immunothérapie active et est basée sur la génération d'une réponse immunitaire grâce à l'administration d'un complexe immunogène associant la cytokine ciblée à une protéine porteuse. L'injection intramusculaire de ce Kinoïde® au patient va permettre d'induire la réponse immunitaire et de stimuler la production d'anticorps polyclonaux dirigés contre la cytokine cible. On parvient ainsi à bloquer la surproduction de la cytokine et ses effets pharmacologiques. Plusieurs pathologies auto-immunes et inflammatoires (lupus érythémateux systémique, dermatomyosite, diabète de type 1, ...) se caractérisent par un dérèglement du fonctionnement de cytokines qui se retrouvent produites en excès (IFN $\alpha$ ,) Cette surproduction va favoriser l'inflammation et la dérégulation de l'immunité.

### **À propos de Néovacs**

Cotée sur Alternext Paris depuis 2010, Néovacs est devenu un acteur majeur dans les vaccins thérapeutiques ciblant le traitement des maladies auto-immunes et/ou inflammatoires. Grâce à sa technologie innovante induisant une réponse immunitaire polyclonale, protégée potentiellement jusqu'en 2032 par 5 familles de brevets, Néovacs concentre ses efforts de développement clinique sur l'IFN $\alpha$ -Kinoïde pour le traitement du lupus et de la dermatomyosite. Néovacs réalise également des travaux précliniques sur d'autres vaccins thérapeutiques pour le traitement des maladies auto-immunes, cancers, allergies et diabète de type 1. L'ambition de cette « approche Kinoïde » est de permettre aux patients de mieux supporter un traitement à vie qui serait plus efficace, bien toléré et très souple dans son administration. Néovacs est éligible au plan PEA-PME.

Visitez le site web : <http://neovacs.fr/>

### **Contacts**

#### **NEOVACS – Communication Corporate et Relations Investisseurs**

**Charlène Masson**

+33 (0)1 53 93 00

[cmasson@neovacs.com](mailto:cmasson@neovacs.com)

#### **NEWCAP- Relations Media**

**Annie-Florence Loyer**

+33 1 44 71 00 12 / + 33 6 88 20 35 59

[afloyer@newcap.fr](mailto:afloyer@newcap.fr)

**Léa Jacquin**

+33 1 44 71 20 41 / +33 6 58 14 84 66

[ljacquin@newcap.fr](mailto:ljacquin@newcap.fr)

#### **LIFESCI ADVISORS- Investor Relations / Financial Communications**

**Chris Maggos**

[chris@lifesciadvisors.com](mailto:chris@lifesciadvisors.com)