



COMMUNIQUE DE PRESSE • COMMUNIQUE DE PRESSE • COMMUNIQUE DE PRESSE

## NEOVACS sélectionnée pour une présentation orale lors du 25<sup>ème</sup> CONGRES FRANÇAIS DE RHUMATOLOGIE

**Paris, le 15 octobre 2012 – NEOVACS (Alternext Paris : ALNEV)**, entreprise leader dans les vaccins thérapeutiques pour le traitement des maladies auto-immunes et inflammatoires, annonce sa participation au 25ème Congrès Français de Rhumatologie organisé par la Société Française de Rhumatologie qui se tiendra au à Paris (CNIT de La Défense) du 9 au 12 décembre 2012.

*« Nous sommes ravis et honorés d'avoir été sélectionnés par le comité scientifique du congrès de la Société Française de Rhumatologie pour une présentation orale des résultats de l'étude de phase IIa du TNF-Kinoïde dans la polyarthrite »* déclare le Pr Marie-Christophe Boissier, chef du service de rhumatologie du CHU Avicenne à Bobigny et coordinateur de l'étude pour la France. *« L'approche thérapeutique portée par Néovacs est tout à fait innovante et constitue une avancée médicale encourageante pour des milliers de patients »*

Dans le cadre de la session Polyarthrite Rhumatoïde (PR) du 10 décembre 2012 seront présentés les résultats sur l'immunisation active et le profil de sécurité de l'administration du vaccin thérapeutique TNF-Kinoïde chez des patients souffrant de PR sévère ayant échappé au traitement par agent biologique anti-TNF. Les données de suivi à la semaine 12 de l'étude de Phase IIa y seront présentées pour la première fois.

*« Vendredi dernier s'est tenue la Journée Mondiale de l'Arthrite, l'occasion idéale pour mieux faire connaître la polyarthrite rhumatoïde (PR), une maladie grave et invalidante pour laquelle il n'existe pas à ce jour de traitement satisfaisant. Les résultats très intéressants que nous avons obtenus dans cette maladie avec notre vaccin thérapeutique, le TNF-Kinoïde, feront d'ailleurs l'objet d'une présentation orale devant les experts français de rhumatologie en décembre, preuve de l'intérêt de la communauté scientifique et médicale pour nos produits »* souligne Guy Charles Fanneau de La Horie, Directeur Général de NEOVACS.

En janvier 2012, NEOVACS a présenté les résultats prometteurs de l'étude de Phase IIa de son vaccin thérapeutique TNF-Kinoïde dans la polyarthrite rhumatoïde. L'objectif principal de l'étude était d'identifier une dose et un schéma d'immunisation efficaces et l'analyse d'efficacité clinique a été faite selon le critère « présence ou absence d'anticorps anti-TNF ». Les résultats définitifs ont aussi confirmé le très bon profil d'innocuité du TNF-Kinoïde ; aucun patient n'étant sorti de l'étude pour effet secondaire et aucun effet secondaire majeur associé au Kinoïde n'ayant été rapporté. L'étude a permis

de constater une amélioration des symptômes liés à la polyarthrite rhumatoïde chez les patients ayant développé des anticorps anti-TNF.

Une seconde étude de Phase II est en cours pour le TNF-Kinoïde dans la maladie de Crohn. Les résultats intermédiaires ont été présentés en juin 2012 et les résultats finaux sont attendus avant la fin de l'année.

### **La polyarthrite rhumatoïde (PR)**

Véritable enjeu de santé publique, la polyarthrite rhumatoïde est le rhumatisme inflammatoire chronique le plus important par sa fréquence et sa gravité avec entre 0,3% et 1% de la population mondiale affectée soit plus de 3 millions de personnes touchées rien que dans les 7 plus grand marchés pharmaceutiques mondiaux (source : Datamonitor 2011). La maladie frappe l'ensemble des articulations : pieds, mains, genoux, chevilles, poignets, épaules, hanches, coudes. La maladie est caractérisée par des douleurs articulaires associées à un enraidissement matinal et un gonflement des articulations évoluant vers une perte de mobilité. Ceci a des répercussions importantes avec perte d'autonomie et perte d'emploi chez environ 30% des patients dans les 5 ans suivant le diagnostic. La polyarthrite rhumatoïde est également associée à une nette diminution de l'espérance de vie . Relevant du domaine de l'immunothérapie passive, les traitements actuels, à base principalement d'anticorps monoclonaux, perdent rapidement de leur efficacité au cours du temps et il n'existe ainsi à ce jour aucune solution de traitement durable de la polyarthrite rhumatoïde.

### **A propos de NEOVACS**

NEOVACS est une entreprise leader 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 par 5 familles de brevets jusqu'en 2023 au moins, NEOVACS concentre ses efforts de développement sur 2 vaccins thérapeutiques : le TNF-Kinoïde, développé dans le traitement des maladies auto-immunes médiées par le TNF comme la polyarthrite et la maladie de Crohn, l'IFN $\alpha$ -Kinoïde, développé dans le traitement du lupus. L'ambition de l'« 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.

**Pour de plus amples renseignements sur NEOVACS, visitez le site web : [www.neovacs.fr](http://www.neovacs.fr)**

#### **Contacts**

##### **Presse – ALIZE RP**

Caroline Carmagnol

01 42 68 86 43

[caroline@alizerp.com](mailto:caroline@alizerp.com)

##### **NEOVACS**

Nathalie Trépo

01 53 10 93 00

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

##### **Investisseurs / NewCap**

Axelle Vuillermet

01 44 71 94 93

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