

NOXXON ANNONCE LE TRAITEMENT DES PREMIERS PATIENTS DANS L'ÉTUDE CLINIQUE PHASE I/II SUR NOX-A12 EN COMBINAISON AVEC KEYTRUDA® DANS LE CANCER DU PANCRÉAS MÉTASTATIQUE ET LE CANCER COLORECTAL MÉTASTATIQUE

Berlin, Allemagne, le 4 juillet 2017 - NOXXON Pharma N.V. (Euronext Growth Paris : ALNOX), société biopharmaceutique développant principalement des traitements contre le cancer ciblant le microenvironnement tumoral, annonce que les premiers patients ont été traités dans son étude clinique de Phase 1/2 menée chez des patients souffrant d'un cancer colorectal métastatique ou d'un cancer du pancréas métastatique, au Centre National des Maladies Tumorales (NCT) de Heidelberg en Allemagne. Le but de cette étude est d'évaluer la sécurité et les effets de NOX-A12 (olaptésed pegol) en monothérapie sur l'infiltration de cellules immunitaires dans les tumeurs, ainsi que la sécurité et l'efficacité de NOX-A12 en association avec le Keytruda® (pembrolizumab), un anticorps inhibiteur de point de contrôle qui bloque le récepteur 1 de mort cellulaire programmée (PD-1) commercialisé par Merck & Co./MSD.

NOXXON et Merck & Co./MSD ont élaboré conjointement le plan de l'étude clinique à deux bras (*ClinicalTrials.gov*; *Identifiant: NCT03168139*), composé de deux parties : d'abord, NOX-A12 est administré en monothérapie aux patients pendant deux semaines, qui reçoivent ensuite la combinaison NOX-A12 et Keytruda® (pembrolizumab) pendant une durée pouvant aller jusqu'à deux ans. Le protocole de cette étude de phase 1/2 ouverte prévoit de recruter 20 patients au total, dont 10 atteints du cancer du pancréas métastatique et 10 atteints du cancer colorectal métastatique.

Deux patients ont désormais terminé la première partie de l'étude au cours de laquelle ils ont reçu NOX-A12 en monothérapie pendant deux semaines pour l'évaluation de sa sécurité. Des biopsies tumorales ont été effectuées chez ces patients avant et après le traitement par NOX-A12 pour analyser la capacité de NOX-A12 à moduler le microenvironnement tumoral, y compris le nombre de lymphocytes T présents dans les tumeurs. Ainsi, cette première partie pourrait fournir des données cliniques pour étayer l'applicabilité potentielle des combinaisons thérapeutiques avec NOX-A12, non seulement avec des inhibiteurs de point de contrôle, mais aussi avec d'autres traitements utilisant des lymphocytes T (par ex. les cellules porteuses d'un récepteur chimérique CAR-T). En cas de résultats positifs, cette intervention pourrait potentiellement devenir une thérapie disruptive applicable à un large éventail de cancers. Les deux patients ayant terminé la première partie de l'étude sont maintenant passés à la deuxième partie (traitement de NOX-A12 en combinaison avec Keytruda®). Les données intermédiaires des 20 patients inclus dans la première partie sont attendues pour le 2^e trimestre 2018, et les premières données sur les taux de réponses au 4^e trimestre 2018.

« Nous croyons que notre produit phare, NOX-A12, a le potentiel de transformer les cancers aujourd'hui résistants aux inhibiteurs de point de contrôle en cancers réceptifs à ces traitements. Nous tenons à remercier le Centre National des Maladies Tumorales (NCT) de Heidelberg en Allemagne pour l'excellent démarrage de l'étude, qui nous fournira les premières données testant cette hypothèse chez l'homme », déclare Jarl Ulf Jungnelius, Directeur médical chez NOXXON Pharma. « Nos interactions avec l'équipe de Merck et les données précliniques solides que nous avons recueillies attestent du potentiel de NOX-A12 comme composante future d'un traitement innovant pour les patients souffrant de cancers colorectaux et du pancréas. »

Pour plus d'informations, merci de contacter :

NOXXON Pharma N.V.

Aram Mangasarian, Ph.D., Président Directeur Général
Tél. +49 (0) 30 726 247 0
amangasarian@noxxon.com

NewCap

Florent Alba
Tél. +33 (0) 1 44 71 98 55
falba@newcap.fr

À propos de NOXXON

NOXXON Pharma N.V. est une société biopharmaceutique développant principalement des traitements contre le cancer. L'objectif de NOXXON est d'améliorer significativement l'efficacité des traitements anticancéreux, notamment les approches immuno-oncologiques (inhibiteurs de point de contrôle immunitaire) et les traitements actuels plus courants (chimiothérapie et radiothérapie). La plateforme de Spiegelmers de NOXXON a permis le développement d'un portefeuille exclusif de produits candidats au stade clinique, dont son candidat médicament anticancéreux phare, NOX-A12 (olaptesed pégol) est le sujet d'une collaboration en immuno-oncologie avec Merck & Co. Inc / MSD (NYSE:MRK) pour réaliser une étude clinique sur NOX-A12 associé à l'anticorps inhibiteur de point de contrôle anti-PD-1 de Merck & Co.'s, le Keytruda® (pembrolizumab), dans le cancer du pancréas et le cancer colorectal. L'étude clinique évaluant NOX-A12 en monothérapie et en association avec le Keytruda® est en cours dans un des principaux centres spécialisés dans la recherche et le traitement des cancers, le Centre National des Maladies Tumorales (NCT) de Heidelberg en Allemagne. NOXXON est soutenu par des investisseurs internationaux de renom, dont TVM Capital, Sofinnova Partners, Edmond de Rothschild Investment Partners, DEWB, NGN et Seventure. Son siège social se situe à Amsterdam, aux Pays-Bas et ses bureaux à Berlin, en Allemagne. De plus amples informations peuvent être consultées sur www.noxxon.com.

Déclarations prospectives

Ce communiqué contient des déclarations prospectives ou des termes se rapportant aux développements futurs ou futurs, ainsi que les négations de telles formulations ou termes, ou une terminologie similaire. Ces déclarations ne constituent pas des faits historiques. Ces déclarations comprennent des projections et des estimations ainsi que les hypothèses sur lesquelles celles-ci reposent, des déclarations portant sur des projets, des objectifs, des intentions et des attentes concernant des résultats financiers, des événements, des opérations, des services futurs, le développement de produits et leur potentiel ou les performances futures. La société ne prend aucun engagement de mettre à jour les informations et déclarations prospectives, qui ne représente que l'état des choses le jour de la publication.