

NOXXON ANNONCE LA PRESENTATION DES RÉSULTATS INTERMÉDIAIRES POSITIFS DE L'ETUDE GLORIA DE PHASE 1/2 EN COURS DANS LE CANCER DU CERVEAU A L'OCCASION DE LA REUNION SCIENTIFIQUE ANNUELLE 2021 DE LA SOCIETY FOR NEURO-ONCOLOGY

Berlin, Allemagne, le 12 novembre 2021, 08h00 CET - NOXXON Pharma N.V. (Euronext Growth Paris : ALNOX), société de biotechnologie spécialisée dans le développement des traitements améliorés du cancer en ciblant le microenvironnement tumoral (MET), annonce que Dr Frank Giordano présentera les résultats intermédiaires de l'étude GLORIA de phase 1/2 en cours chez des patients atteints de cancer du cerveau au cours de la réunion scientifique annuelle de la Society for Neuro-Oncology (SNO). La réunion se tiendra à Boston, Massachusetts, Etats-Unis, du 18 au 21 novembre 2021.

Le Dr Frank Giordano, investigateur principal de l'étude GLORIA, a commenté : *"Depuis de nombreuses années, je me concentre sur l'optimisation de la radiothérapie dans le traitement des cancers du cerveau afin d'offrir aux patients des traitements plus efficaces sans pour autant être plus toxique. Les résultats cliniques obtenus à ce jour pour NOX-A12 en association avec la radiothérapie, que je présenterai à la conférence, montrent à la fois un profil de toxicité faible et une efficacité encourageante. Je suis très impatient de voir les résultats à six mois du traitement des patients de la cohorte à forte dose, au premier trimestre 2022. Afin de recueillir des données supplémentaires, nous avons également élargi l'étude évaluant NOX-A12 en association avec de la radiothérapie."*

La présentation intitulée **"CXCL12 inhibition in MGMT unmethylated glioblastoma – results of an early proof-of-concept assessment in the multicentric phase I/II GLORIA trial"** expliquera les résultats de l'étude de preuve de concept sur l'inhibition du CXCL12 pendant et après la radiothérapie dans le traitement du cancer du cerveau. Les patients recrutés sont tous atteints de glioblastomes (GBM) non méthylés au niveau du promoteur MGMT, nouvellement diagnostiqués et ne répondent pas à la chimiothérapie standard (temozolomide). Une IRM approfondie et une immunofluorescence multiplexe sur des échantillons de patients traités suggèrent l'efficacité de la radiothérapie combinée à l'inhibition du CXCL12 dans les GBM non méthylés. En outre, les résultats des patients traités par NOX-A12 et la radiothérapie seront comparés à ceux d'une cohorte historique appariée de patients ayant reçu de traitement classique. De plus amples informations sur l'étude GLORIA (NCT04121455) sont disponibles sur le site [ClinicalTrials.gov](https://clinicaltrials.gov).

Les détails de la présentation sont les suivants :

Titre : CXCL12 inhibition in MGMT unmethylated glioblastoma – results of an early proof-of-concept assessment in the multicentric phase I/II GLORIA trial (NCT04121455)

Session de Synthèse : [télécharger](#)

Titre de la session : Session de Synthèse : Essais cliniques I

Date de la session : Vendredi, 19 novembre 2021

Heure de la présentation : 17h00 HNE // 23h00 CET

Présentateur : Dr Frank Giordano, président et directeur du département de radio-oncologie de l'hôpital universitaire de Bonn, en Allemagne.

Inscription : Pour vous inscrire à l'événement, veuillez cliquer [ici](#).

L'équipe de NOXXON assistera en personne à la conférence. [La présentation](#) sera disponible sur le site de NOXXON lors de la présentation du Dr Giordano.

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

Relations avec les investisseurs et médias :

LifeSci Advisors

Guillaume van Renterghem
Tél. +41 (0) 76 735 01 31
gvanrenterghem@lifesciadvisors.com

NewCap

Arthur Rouillé
Tél. +33 (0) 1 44 71 00 15
arouille@newcap.fr

À propos de NOXXON

Les produits du portefeuille oncologique développé par NOXXON agissent sur le microenvironnement tumoral et le cycle immunitaire anticancéreux par la rupture de la barrière de protection tumorale et l'inhibition de la réparation tumorale. En neutralisant des chimiokines dans le microenvironnement tumoral, NOXXON développe une approche unique, pouvant être utilisée en combinaison avec d'autres approches thérapeutiques afin d'affaiblir les défenses de la tumeur contre le système immunitaire et renforcer l'effet du traitement. Son programme principal, NOX-A12, a d'ores et déjà généré des données cliniques finales à l'issue d'un essai de combinaison Keytruda® chez des patients atteints de cancer colorectal et pancréatique métastatique. NOXXON a présenté ces données au cours du congrès virtuel de l'ESMO en septembre 2020. En juillet 2021, la Société a annoncé son étude de phase 2, OPTIMUS, visant à évaluer plus en détail la sécurité et l'efficacité de NOX-A12 en association avec le produit phare de Merck, Keytruda® et deux régimes de chimiothérapie différents en tant que traitement de deuxième ligne chez des patients atteints de cancer pancréatique métastatique. Par ailleurs, l'association de NOX-A12 et d'une radiothérapie a reçu le statut de médicament orphelin aux États-Unis et dans l'Union Européenne pour le traitement de certains cancers du cerveau. De plus, les données intermédiaires issues du traitement des deux premières cohortes de l'essai GLORIA évaluant NOX-A12 en combinaison avec une radiothérapie chez des patients atteints d'un cancer du cerveau récemment diagnostiqué et qui ne pouvaient pas cliniquement bénéficier d'une chimiothérapie standard, ont permis de mettre en évidence une réduction constante des tumeurs et des réponses tumorales avérées dans cette population de patients. Le deuxième candidat médicament de la Société en phase clinique, le NOX-E36, agit sur le micro-environnement tumoral en ciblant le système immunitaire inné. NOXXON prévoit d'évaluer l'action de NOX-E36 chez les patients atteints de tumeurs solides. Plus d'informations sont disponibles sur : www.noxxon.com.

Keytruda® est une marque déposée de Merck Sharp & Dohme Corp.

Visitez NOXXON sur [LinkedIn](#) et [Twitter](#).

À propos de l'étude GLORIA

GLORIA (NCT04121455) est une étude de phase 1/2 menée par NOXXON, à un seul bras, avec escalade de dose, portant sur NOX-A12 en association avec l'irradiation chez des patients atteints de glioblastome (cancer du cerveau) en première intention et présentant un promoteur MGMT non-méthylé (résistant au chimiothérapie standard).

À propos de l'étude OPTIMUS

OPTIMUS (NCT04901741) est une étude de phase 2 ouverte à deux bras menée par NOXXON évaluant NOX-A12 en association avec le pembrolizumab et l'irinotecan nano-liposomal/5-FU/leucovorine ou la gemcitabine/nab-paclitaxel chez des patients atteints de cancer pancréatique métastatique à microsatellites stables.

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.