

## **TME PHARMA ORGANISE UN WEBINAIRE PRÉSENTÉ PAR UN LEADER D'OPINION**

### ***Les thérapies combinées NOX-A12 dans le traitement de première intention du glioblastome – La clé du microenvironnement tumoral ? Analyse des données de l'essai GLORIA en cours de développement***

***Mardi 22 novembre @ 12h00 EST/18h00 CET***

**BERLIN, Allemagne, le 14 novembre 2022, 08h00 CET – TME Pharma N.V. (Euronext Growth Paris : ALTME),** une société de biotechnologie spécialisée dans le développement de nouvelles thérapies pour le traitement du cancer en ciblant le microenvironnement tumoral (TME), a annoncé aujourd'hui qu'elle organisera un webinaire présenté par un leader d'opinion pour présenter et analyser les nouvelles données de l'essai GLORIA de phase 1/2 en cours avec NOX-A12, un inhibiteur de la chimiokine CXCL12, dans le traitement du glioblastome de première ligne.

Lors du webinaire – qui fera suite à la présentation des nouvelles données lors de la réunion annuelle 2022 de la Society for Neuro-Oncology (SNO) qui se tiendra du 16 au 20 novembre 2022 à Tampa, en Floride, États-Unis – le Dr Frank A. Giordano présentera et analysera les derniers résultats de l'essai GLORIA de phase 1/2 évaluant le NOX-A12 en association avec une radiothérapie (RT) ± bevacizumab chez des patients atteints d'un glioblastome récemment diagnostiqué et dont le promoteur MGMT n'est pas méthylé. Les données intermédiaires issues de l'abstract publié par la SNO montrent que cinq patients sur six (83,3 %) ont obtenu des réponses partielles radiographiques qui sont restées durables après un suivi médian de 5,6 mois. Le webinaire comprendra les données des examens IRM des patients qui dépassent la date limite de présentation du poster SNO.

Le Dr Giordano, professeur et président du département de radio-oncologie du centre médical universitaire de Mannheim, en Allemagne, et investigateur principal de l'essai GLORIA, sera disponible pour répondre aux questions après la présentation officielle. Pour vous inscrire à l'événement, veuillez cliquer [ici](#).

À propos de l'expert scientifique :

Le Dr Frank A. Giordano est expert en radiothérapie de précision et en irradiation peropératoire des tumeurs malignes et a reçu une reconnaissance internationale pour ses recherches sur les tumeurs cérébrales, notamment un prix de la Société américaine de radio-oncologie (ASTRO) et un titre de membre honoraire de la Société espagnole de radio-oncologie (SEOR). Le Dr Giordano a obtenu son diplôme de médecine à l'université de Heidelberg, en Allemagne, et a suivi une formation post-doctorale en tant que boursier Peter Engelhorn au Centre allemand de recherche sur le cancer (DKFZ). Il a reçu une formation clinique au Centre national des maladies tumorales (NCT) de Heidelberg et au Centre médical universitaire de Mannheim, où il a occupé les fonctions de président par intérim et de directeur du département de

radio-oncologie avant de s'installer à Bonn. Depuis de nombreuses années, ses recherches portent sur l'optimisation de la radiothérapie des cancers du cerveau afin d'offrir aux patients atteints de cancer un traitement personnalisé et encore plus efficace. En tant que l'un des rares boursiers d'excellence Else-Kröner-Fresenius, le Dr Giordano a développé des options thérapeutiques innovantes qui ont trouvé leur place dans la pratique clinique.

**Pour plus d'informations, merci de contacter :**

**TME Pharma N.V.**

Aram Mangasarian, Ph.D., Président Directeur Général

Bryan Jennings, Directeur Financier

Tél. +49 (0) 30 726 247 0

investors@tmepharma.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 TME Pharma**

*TME Pharma* est une société au stade clinique spécialisée dans le développement de nouvelles thérapies pour le traitement des cancers les plus agressifs. Le portefeuille de produits en oncologie développé par *TME Pharma* vise à agir sur le microenvironnement tumoral et le cycle immunitaire du cancer en brisant les barrières de protection de la tumeur contre le système immunitaire du patient et en bloquant la réparation tumorale. *TME Pharma* développe une approche unique, reposant sur la neutralisation de chimiokines spécifiques du microenvironnement tumoral, pouvant être utilisée en combinaison avec d'autres approches thérapeutiques afin d'affaiblir les défenses de la tumeur et renforcer l'effet du traitement. *TME Pharma* évalue actuellement son principal candidat médicament, le NOX-A12, au sein de l'essai clinique GLORIA, chez des patients atteints d'un cancer du cerveau récemment diagnostiqué et ne pouvant pas bénéficier cliniquement d'une chimiothérapie standard. Les données principales issues du traitement des trois cohortes de l'étude d'escalade de dose GLORIA, où NOX-A12 était associé à une radiothérapie, ont permis de mettre en évidence une réduction constante des tumeurs et des réponses tumorales avérées dans cette population de patients. Des bras d'expansion de l'étude GLORIA visent par ailleurs à évaluer la sécurité et l'efficacité de la combinaison du NOX-A12 avec d'autres traitements, pour lesquels les résultats intermédiaires de la triple combinaison de NOX-A12, de la radiothérapie et du

bevacizumab suggèrent des réponses potentiellement plus fortes et plus pérennes. L'association du NOX-A12 et de la radiothérapie a reçu le statut de médicament orphelin pour le traitement du glioblastome aux États-Unis et pour le traitement du gliome en Europe. En parallèle, *TME Pharma* a publié les données finales de son essai clinique évaluant l'association du NOX-A12 et du Keytruda®, montrant un profil de survie globale et de sécurité encourageant chez des patients atteints de cancer colorectal et pancréatique métastatique. Ces données ont été publiées dans le *Journal for ImmunoTherapy of Cancer* en octobre 2021. *TME Pharma* et MSD/Merck ont également initié leur deuxième collaboration clinique afin de mener une étude de phase 2, OPTIMUS, pour évaluer plus précisément la sécurité et l'efficacité de NOX-A12 en association avec le Keytruda® de Merck et deux régimes de chimiothérapie différents en traitement de deuxième ligne chez des patients atteints de cancer du pancréas métastatique. La conception de l'essai est en cours de discussion avec les autorités réglementaires aux États-Unis et en Europe. Le deuxième candidat médicament de la société en phase clinique, le NOX-E36, vise à agir sur le système immunitaire inné. *TME Pharma* envisage de poursuivre le développement clinique de ce produit dans plusieurs indications de tumeurs solides. Plus d'informations sont disponibles sur : [www.tmepharma.com](http://www.tmepharma.com).

*TME Pharma*® et le logo du *TME Pharma* sont des marques déposées.

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

Visitez *TME Pharma* sur [LinkedIn](#) et [Twitter](#).

### **À propos de l'étude GLORIA**

GLORIA (NCT04121455) est une étude d'escalade de dose de phase 1/2 menée par *TME Pharma* évaluant le NOX-A12 en association avec une radiothérapie, en traitement de première ligne chez des patients souffrant d'un glioblastome (cancer du cerveau), partiellement ou non-reséqué et présentant un promoteur MGMT non-méthylé (résistant aux chimiothérapies standards). GLORIA évalue par ailleurs, via trois bras de traitement additionnels distincts, la sécurité et l'efficacité de plusieurs schémas de combinaison du NOX-A12 : A) en combinaisons avec une radiothérapie chez des patients ayant subi une résection complète de la tumeur ; B) en combinaison avec une radiothérapie et le bevacizumab; et C) en combinaison avec une radiothérapie et le pembrolizumab.

### **À propos de l'étude OPTIMUS**

OPTIMUS (NCT04901741) est une étude de phase 2 ouverte, planifiée par *TME Pharma* et contenant deux bras de traitement pour l'évaluation du 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

Toute traduction de communiqué de presse dans une autre langue que l'anglais est uniquement destinée à faciliter la compréhension du public non-anglophone. La société a tenté de fournir une traduction précise du texte original en anglais, mais en raison des nuances de la traduction d'une langue à l'autre, de légères différences peuvent subsister. Ce communiqué comprend certaines informations qui contiennent des « déclarations prospectives ». Ces déclarations prospectives sont basées sur les prévisions actuelles de *TME Pharma* et sont soumises à des incertitudes, des risques et des hypothèses inhérents qui sont difficiles à prévoir. Les facteurs susceptibles d'entraîner des différences par rapport aux résultats actuels comprennent, sans s'y limiter, les risques inhérents au développement de médicaments oncologiques, notamment les essais cliniques, le calendrier et la capacité de *TME Pharma* à obtenir les autorisations réglementaires pour NOX-A12 ainsi que pour tout autre médicament candidat. *TME Pharma* 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.