L'équipe de l'étude GLORIA reçoit le Prix allemand de la médecine universitaire 2026 pour ses travaux de recherche sur le glioblastome avec l'inhibiteur de CXCL12 NOX-A12

- Des chercheurs issus de six centres médicaux universitaires allemands ont reçu le Prix allemand de la médecine universitaire 2026 pour leurs travaux menés dans le cadre de l'étude GLORIA
- GLORIA, l'étude de phase 1/2 menée par TME Pharma, évalue le NOX-A12 en association avec la radiothérapie chez des patients atteints d'un glioblastome nouvellement diagnostiqué et résistants à la chimiothérapie. Dans une cohorte d'extension, le NOX-A12 et la radiothérapie ont également été associés au bevacizumab
- Le jury du prix a été impressionné par la combinaison réussie de la recherche fondamentale et de l'application clinique, ainsi que par l'excellent travail d'équipe interdisciplinaire et inter-sites
- TME Pharma se réjouit de cette validation externe indépendante de son approche thérapeutique du glioblastome par la communauté médicale allemande
- Cette annonce intervient alors que TME Pharma a conclu un accord de négociation exclusif avec TMS Co., Ltd. concernant les droits mondiaux sur le NOX-A12

Berlin, Allemagne, le 3 novembre 2026, 8h00 CET – TME Pharma N.V. (Euronext Growth Paris: ALTME), une société de biotechnologie disposant d'actifs cliniques dans le domaine des cancers du cerveau et des maladies oculaires, annonce que l'équipe clinique et translationnelle de l'étude GLORIA[1] a reçu le Prix de la médecine universitaire allemande 2026. Ce prix est décerné chaque année à une équipe par l'Association allemande des facultés de médecine (MFT) et l'Association des hôpitaux universitaires allemands (VUD), qui ont annoncé cette distinction le 22 octobre 2026[2].

Contexte du prix

Le Prix allemand de la médecine universitaire récompense les réalisations exceptionnelles menées en équipe dans le domaine de la recherche médicale universitaire, notamment en matière d'innovation, de transposition des résultats de la recherche dans la prise en charge des patients et de leur pertinence pour la société. La MFT et la VUD représentent les 40 facultés de médecine et les 37 hôpitaux universitaires d'Allemagne.

L'équipe de l'essai GLORIA, lauréate du prix, est composée de spécialistes en radio-oncologie, neuro-oncologie, neurochirurgie, neuroradiologie et neuropathologie issus des centres médicaux universitaires de Bonn, Essen, Leipzig, Mannheim, Münster et Tübingen. La direction clinique de l'étude est assurée par le Dr Frank Giordano (Mannheim) ; la direction de la recherche translationnelle

[1] NCT04121455 - GLORIA study on clinicaltrials.gov

[2] *Press release of MFT and VUD, "Neuer Ansatz gegen aggressive Gehirntumore: GLORIA-Team erhält Preis der Deutschen Hochschulmedizin 2026," Berlin, October 22, 2026.*

est assurée par le Dr Julian Layer (Bonn). La cérémonie de remise du prix aura lieu le 24 novembre 2026 à Berlin.

Justification scientifique et résultats cités par les instances de sélection

L'un des principaux mécanismes de récidive du glioblastome est le rétablissement rapide de l'irrigation sanguine de la tumeur après irradiation. Les tumeurs utilisent des chimiokines telles que la CXCL12 pour rétablir leur irrigation sanguine et échapper à l'attaque immunitaire. Le NOX-A12 est conçu pour neutraliser la CXCL12.

Selon MFT et VUD, les observations issues de l'essai GLORIA ont fait l'objet d'analyses plus approfondies afin de mettre en évidence un mécanisme d'échappement tumoral. Cette découverte a conduit l'équipe à explorer une nouvelle approche thérapeutique qui inhibe simultanément deux voies différentes utilisées par les tumeurs pour rétablir leur irrigation sanguine. Dans une cohorte d'extension de six patients, le NOX-A12 et la radiothérapie ont donc été associés à l'anticorps anti-VEGF bevacizumab afin de cibler ces deux voies. Le traitement combiné a été bien toléré, et une survie globale médiane de 19,9 mois a été rapportée. MFT et VUD décrivent ces résultats comme les premiers signes prometteurs des bénéfices de cette approche. Les résultats ont été publiés dans deux articles parus dans *Nature Communications*.[3]

*« Nous félicitons le Dr Giordano, le Dr Layer et toute l'équipe GLORIA pour cette reconnaissance bien méritée. Le Prix allemand de médecine universitaire a été décerné en hommage à la manière dont l'équipe a su faire le lien entre les observations cliniques et la recherche translationnelle. Nous y voyons une solide validation externe de la justification scientifique qui sous-tend le développement par TME du NOX-A12 dans le glioblastome : empêcher la tumeur de reconstituer son apport sanguin après une radiothérapie. Nous sommes impatients de poursuivre ce travail dans le cadre de l'extension randomisée prévue de l'étude GLORIA avec TMS Co. Ltd. Ce prix prestigieux et les publications dans *Nature Communications* valident la qualité du programme, et je suis donc convaincu qu'il recèle un énorme potentiel pour les investisseurs »,* a déclaré Diede van den Ouden, PDG.

For more information, please contact:
TME Pharma N.V.
Diede van den Ouden, CEO
ir@tmepharma.com
www.tmepharma.com

À propos de TME Pharma

TME Pharma est une société de biotechnologie disposant de deux actifs susceptibles d'être développés en traitements innovants contre le cancer et les maladies oculaires. Les principaux composés de la société ont été conçus pour agir sur le microenvironnement tumoral (TME) et le cycle immunitaire du

[3] *Giordano et al. 2024, Nature Comm. 15:4210, Giordano 2024*
Giordano et al. 2026, Nature Comm. 17:3405, Giordano 2026

cancer, en brisant les barrières de protection de la tumeur contre le système immunitaire et en bloquant la réparation tumorale. Les deux principaux actifs de la société sont :

- Le NOX-A12 (olaptesed pegol, un aptamère L-ARN anti-CXCL12), qui a fait l'objet d'une étude (essai clinique GLORIA de phase 1/2) chez des patients atteints d'un cancer du cerveau nouvellement diagnostiqué et qui ne tireraient aucun bénéfice clinique d'une chimiothérapie standard. La FDA américaine et le BfArM allemand ont approuvé le protocole d'un essai randomisé de phase II sur le glioblastome, et TME Pharma s'est vu attribuer la désignation « Fast Track » par la FDA pour le NOX-A12 en association avec la radiothérapie et le bevacizumab, en vue du traitement du glioblastome, un cancer du cerveau agressif chez l'adulte. Le NOX-A12 en association avec la radiothérapie avait également reçu auparavant la désignation de «médicament orphelin» (ODD) pour le glioblastome aux États-Unis et pour le gliome en Europe.
- NOX-E36 (emapticap pegol, aptamère d'ARN-L inhibant la CCL2 et les chimiokines apparentées), destiné aux maladies ophtalmiques pour lesquelles il existe un besoin important de traitements bien tolérés ayant un effet antifibrotique.

La Société recherche actuellement des opportunités pour obtenir les ressources financières nécessaires à la valorisation des produits NOX-A12 et NOX-E36. Ces mesures comprennent :

- La finalisation du partenariat avec TMS Co., Ltd. concernant le NOX-A12
- La levée de fonds auprès de sources alternatives afin d'assurer une visibilité financière à plus long terme et de minimiser la dilution pour les actionnaires
- La recherche de partenaires pour le NOX-E36, par exemple par le biais d'accords de licence
- La recherche d'opportunités commerciales stables et génératrices de trésorerie afin de parvenir à un flux de trésorerie opérationnel positif pour la Société
- L'exploitation des reports de pertes fiscales

À propos de l'étude GLORIA

L'étude « ready to go » GLORIA (NCT04121455) est une étude de phase 1/2 à escalade de dose menée par TME Pharma sur le NOX-A12 en association avec la radiothérapie et le bevacizumab chez des patients atteints d'un glioblastome (cancer du cerveau) partiellement réséqué ou non réséqué, en première intention, présentant un promoteur MGMT non méthylé (résistant à la chimiothérapie standard).

À propos de l'étude OPTIMUS

OPTIMUS (NCT04901741) est l'étude de phase II ouverte à deux bras prévue par TME Pharma portant sur le NOX-A12 associé au pembrolizumab et à l'irinotécan/5-FU/leucovorine nanoliposomale ou à la gemcitabine/nab-paclitaxel chez des patients atteints d'un cancer du pancréas métastatique à microsatellites stables.

À propos du « Preis der Deutschen Hochschulmedizin »

Le « Preis der Deutschen Hochschulmedizin » (Prix allemand de la médecine universitaire) est décerné par l'Association allemande des facultés de médecine (MFT) et l'Association des hôpitaux universitaires allemands (VUD), dont l'organisation faîtière est la Deutsche Hochschulmedizin e.V. Il récompense les réalisations exceptionnelles menées en équipe dans le domaine de la recherche médicale universitaire, en particulier l'innovation et la transposition des résultats de la recherche dans la prise en charge des patients. Preis der Deutschen Hochschulmedizin - Deutsche Hochschulmedizin e.V.

Further information can be found at: www.tmepharma.com.

Avertissement

Les traductions de tout communiqué de presse dans des langues autres que l'anglais sont fournies uniquement à titre de commodité pour le public ne parlant pas anglais. La société s'est efforcée de fournir une traduction fidèle du texte original en anglais, mais en raison des nuances inhérentes à la traduction vers une autre langue, de légères différences peuvent exister. Le présent communiqué de presse contient certaines informations qui constituent des « déclarations prospectives ». Les déclarations prospectives reposent sur les attentes actuelles de TME Pharma et sont soumises à des incertitudes, des risques et des hypothèses inhérents, difficiles à prévoir. Les facteurs susceptibles d'entraîner des résultats réels différents comprennent, sans s'y limiter, les risques inhérents au développement de médicaments oncologiques, y compris les essais cliniques, ainsi que le calendrier et la capacité de TME Pharma à obtenir les autorisations réglementaires pour le NOX-A12 ainsi que pour tout autre candidat-médicament. Les déclarations prospectives contenues dans le présent communiqué sont formulées à la date d'aujourd'hui, et TME Pharma n'assume aucune obligation de mettre à jour ces informations, sauf si la loi applicable l'exige.