

**POUR PUBLICATION IMMÉDIATE**

**MaaT Pharma annonce l'accord du DSMB pour passer à la cohorte 4 sur 5 dans l'essai CIMON de phase Ib évaluant sa formulation orale de thérapie de restauration de l'écosystème microbien intestinal**

- Le comité de surveillance et de suivi (DSMB) indépendant recommande de continuer l'étude comme prévu et de débiter l'administration à la quatrième cohorte de patients
- L'essai clinique CIMON évalue MaaT033, la formulation orale (gélule) du candidat médicament le plus avancé de la société (MaaT013), chez des patients atteints de leucémie aiguë myéloïde (LAM), à la suite d'une chimiothérapie intensive
- MaaT033 est un traitement à base d'écosystème microbien à haute richesse et haute diversité, standardisé et dérivé de donneurs sains, pour une administration orale

**Lyon, France, 28 juin 2021** – [MaaT Pharma](#), une entreprise de biotechnologie au stade clinique spécialisée dans le développement de thérapies issues du microbiote, à écosystème complet, en oncologie, a annoncé aujourd'hui que le comité de surveillance et de suivi (DSMB) recommandait de passer, sans modifications, à la quatrième cohorte de l'essai clinique de phase IB, aussi appelé CIMON, visant à déterminer la dose. Le DSMB est un comité indépendant de l'entreprise surveillant les progrès de l'essai clinique et évaluant la sécurité, la tolérance et la qualité des données pendant que l'essai est en cours.

*« Nous sommes ravis que la troisième cohorte sur cinq de cette importante étude avec MaaT033 se soit achevée avec succès sans aucun signal de sécurité rapporté. Cette étude représente une étape très importante dans la détermination de la dose cible de ce produit candidat sous forme de gélule orale et nous prévoyons de lancer une étude pivot de phase III l'année prochaine »,* a commenté le Dr John Weinberg, Directeur Médical de MaaT Pharma.

L'essai CIMON ([NCT04150393](#)) devrait recruter un total de 27 patients dans 6 centres en France. Il s'agit d'une étude de phase Ib, visant à évaluer la dose tolérée maximale de MaaT033, sur une durée de 7 ou 14 jours, dans le but d'obtenir la meilleure colonisation possible du microbiome intestinal de patients atteints de leucémie aiguë myéloïde (LAM) ou de syndrome myélodysplasique à haut risque, et recevant une chimiothérapie intensive.

L'essai CIMON de Phase IB devrait se terminer fin 2021.



### **À propos de MaaT033**

MaaT033 est une thérapie issue du microbiote pour administration orale, à haute richesse et diversité bactérienne, à écosystème complet, standardisée, prête à l'emploi et issue de donneurs sains. Elle est fabriquée dans le centre de production européen de MaaT Pharma répondant aux BPF actuelles. MaaT033 est conçu pour restaurer l'écosystème intestinal à sa pleine fonctionnalité afin d'améliorer les résultats cliniques et limiter les événements indésirables liés aux traitements conventionnels des tumeurs liquides. La formulation en gélule facilite l'administration tout en maintenant une richesse et une diversité élevées et constantes des espèces microbiennes, y compris les espèces anti-inflammatoires « Butycore™ », qui caractérisent les thérapies microbiote à écosystème complet de MaaT Pharma.

### **À propos de MaaT Pharma**

MaaT Pharma est une société de biotechnologies au stade clinique qui a mis au point une approche complète pour restaurer la symbiose microbiote/hôte des patients atteints de cancers. Engagée dans le traitement des cancers et de la maladie du greffon contre l'hôte (GVH), une complication grave survenant après une greffe de cellules souches hématopoïétiques, MaaT Pharma a déjà réalisé la preuve de concept de son approche chez des patients atteints de leucémie myéloïde aiguë et dans un essai clinique de phase 2 dans la GVH aiguë. Pour soutenir le développement de son portefeuille de produits et son extension à des indications plus larges, MaaT Pharma a développé GutPrint®, une puissante plateforme de découverte et d'analyse pour déterminer de nouvelles cibles thérapeutiques, évaluer les médicaments candidats et identifier des biomarqueurs dans la prise en charge de pathologies impliquant le microbiote.

Les thérapies issues d'un écosystème microbien (Microbiome Ecosystem Therapies) développées par MaaT Pharma peuvent être administrées par lavement ou encapsulée pour une administration orale. Elles sont toutes produites dans le cadre très standardisé d'une fabrication et de contrôles qualité cGMP afin de garantir en toute sécurité l'accès à la diversité et la richesse du microbiome. MaaT Pharma bénéficie de l'engagement de scientifiques de renommée mondiale et de relations établies avec les instances réglementaires pour être le fer de lance des bénéfiques thérapeutiques de la modulation du microbiote des patients et de son intégration dans la pratique clinique.

### **Contacts**

#### **Pour MaaT Pharma**

Hervé Affagard, CEO

Téléphone : +33 4 2829 1400

E-Mail : [haffagard@maat-pharma.com](mailto:haffagard@maat-pharma.com)

#### **Relations presse**

Jacob Verghese ou Stephanie May

Trophic Communications

Téléphone : +49 89 2388 7735

E-Mail : [maat@trophic.eu](mailto:maat@trophic.eu)

Pauline Richaud, Responsable des communications d'entreprise

MaaT Pharma

Téléphone : +33 6 07 55 25 36

E-mail : [prichaud@maat-pharma.com](mailto:prichaud@maat-pharma.com)