MaaT Pharma est une société de biotechnologie, leader de l'industrie, mettant en œuvre une approche médicale innovante centrée sur le microbiote intestinal afin de traiter des maladies graves dans le domaine de l'oncologie. En nous appuyant sur notre expertise du microbiote intestinal, nos compétences en développement de médicaments et notre plateforme de biologie computationnelle gutPrint®, nous avons développé un pipeline constitué de plusieurs candidats-médicaments. Le plus avancé est actuellement évalué en essai clinique de Phase 3.

Toujours animés par notre esprit de pionnier, nous sommes aujourd'hui la première société microbiote cotée en Europe continentale, avec une entrée en bourse sur EURONEXT Paris en novembre 2021. Nous avons une approche humaniste de notre aventure entrepreneuriale. Chaque recrutement est l'opportunité de consolider notre capital humain riche et divers, qui atteindra bientôt 50 personnes.

Actuellement basé à Lyon (7ème), nous recherchons un(e):

Directeur des développements pré-cliniques (H/F) - CDI

Poste accessible aux personnes en situation de handicap

Description du poste

Sous la responsabilité du directeur scientifique (CSO), le Directeur des Développements Pré-cliniques est chargé de superviser les activités quotidiennes de recherche non clinique pour plusieurs programmes biothérapeutiques en immuno-oncologie. En outre, il/elle contribuera au plan de recherche global pour les programmes du portefeuille de l'entreprise.

Le Directeur des développements précliniques sera en contact avec les groupes fonctionnels de l'ensemble de l'organisation afin de coordonner les activités de recherche, et gérera les CRO externes et les partenaires de collaboration de recherche. Ce poste offre la possibilité de contribuer à la constitution d'un pipeline de produits biothérapeutiques prometteurs dans le traitement de maladies sévères, en vue du lancement des premiers essais sur l'homme.

Missions principales

- Diriger les activités précliniques permettant de fournir une compréhension mécanistique du lien entre le microbiome et les maladies pour soutenir l'entrée en clinique.
- Contribuer à l'exécution et à l'interprétation des études non-cliniques, incluant les études *in vivo*, *in vitro* et *in silico*, pour l'évaluation et la caractérisation de nouveaux produits biothérapeutiques (études de médecine translationnelle pour caractériser le microbiome et les biomarqueurs de maladies).
- Rédiger des protocoles d'étude, rédiger et réviser des rapports finaux à usage interne et externe ; organiser des présentations de données et faire des rapports au CSO si nécessaire.
- Identifier et sélectionner les CRO et, en collaboration avec le CSO, les groupes universitaires ou les organisations pour mener des études précliniques et des essais biologiques liés à la compréhension du mécanisme d'action, aux essais précliniques des composés et à la sélection et au développement des principaux candidats.
- Coordonner l'exécution et la surveillance quotidiennes des études de recherche internes et externes pour plusieurs programmes, en veillant à la performance, à la rapidité et à l'intégrité des données.
- Gérer et travailler en étroite collaboration avec le personnel scientifique afin de garantir l'alignement avec les besoins de l'entreprise/des partenaires et de la propriété intellectuelle.

- Contribuer à l'élaboration de programmes de recherche fondés sur la compréhension de la physiopathologie des maladies et du mécanisme d'action des produits biothérapeutiques.
- Examiner et appliquer de manière indépendante la littérature scientifique, ses propres connaissances scientifiques et les exigences réglementaires appropriées aux efforts de recherche.
- Identifier les risques, élaborer des plans d'atténuation des risques et transmettre les stratégies d'atténuation des risques au directeur scientifique, le cas échéant.
- Contribuer à la diligence raisonnable des programmes de licences et aux soumissions réglementaires.
- Contribuer à la production des informations publiques de l'entreprise, y compris les posters et les publications scientifiques, les demandes de brevets et les documents IR.
- Autres tâches connexes selon les besoins.

Qualifications et expérience

- Doctorat dans une discipline biologique (immunologie, microbiologie...), avec un minimum de 7 ans d'expérience dans la recherche et le développement pré-clinique ou une combinaison équivalente en termes de diplôme et d'expérience.
- Forte expérience dans les modèles précliniques d'oncologie immunitaire in vitro et in vivo pour comprendre les mécanismes de la maladie et le rôle du microbiome dans la santé et la maladie.
- Expérience de la découverte de médicaments et de l'évaluation in vivo de produits biothérapeutiques.
- Une expérience préalable dans le développement préclinique et de gestion de CRO est fortement souhaitée.
- Excellentes aptitudes à la communication verbale et écrite avec un solide dossier de publication, pour la communication externe mais aussi pour interagir efficacement avec tous les niveaux de la direction et les départements de l'entreprise.
- Connaissance des bonnes pratiques de laboratoire précliniques, des BPL, des BPC, de l'ICH, des réglementations de l'EMA et de la FDA.
- Capacité avérée à mener des projets de recherche innovants de haut niveau et à élaborer des solutions créatives à des problèmes complexes au sein d'une équipe diversifiée.
- Expérience de la collecte de données à partir de différentes expérimentations afin de générer des rapports fiables et d'interpréter des ensembles de données complexes afin de prendre des décisions et de formuler des recommandations sur l'avancement du projet, y compris les omiques

Travailler chez MaaT Pharma, c'est:

Un environnement de travail convivial, stimulant et challengeant, au sein d'une équipe passionnée... et aussi l'opportunité de développer vos compétences et de vous épanouir.

Si vous êtes motivé(e) pour rejoindre une équipe curieuse et passionnée, à taille humaine et évoluant dans un environnement entrepreneurial, dynamique et innovant, alors rejoignez-nous en postulant à cette offre!

Si vous pouvez démontrer que vous répondez aux critères ci-dessus, veuillez envoyer votre CV et une lettre de motivation au Directeur RH: Emmanuel BURKEL à l'adresse mail suivante: careers@maat-pharma.com.

MaaT Pharma s'engage pour la diversité et le respect de la législation dans ses recrutements.