

Communiqué de Presse

Vetbiolix renforce son Top Management avec l'arrivée du Dr Karine Bertrand en tant que Chief Pharmaceutical & Technical Officer – Board Member

Lille, Mercredi 27 Mars 2024 - Vetbiolix, une société de biotechnologie vétérinaire basée en France – LOOS – Parc Eurasanté Lille Métropole - dédiée au développement clinique de candidat-médicaments *First-in-Class* pour le traitement de la parodontite, de l'arthrose et des troubles de la motilité gastrique des chiens et chats, annonce l'arrivée du Dr Karine Bertrand en tant que Chief Pharmaceutical & Technical Officer – Board Member. Karine Bertrand prend en charge l'ensemble du volet CMC ("Chemistry, Manufacturing and Controls") des produits Vetbiolix, et notamment le développement pharmaceutique des 3 programmes phares de l'entreprise. Karine Bertrand rejoint également le Comité Stratégique de VETBIOLIX aux côtés des co-fondateurs de l'entreprise Matthieu Roquette (President), Matthieu Dubruque (Managing Director), Rémy Hanf (Chief Scientific Officer) et ses actionnaires VCs historiques.

Karine Bertrand est diplômée de l'ESPCI Paris (*École Supérieure de Physique et Chimie Industrielles de la Ville de Paris*) et titulaire d'un doctorat en chimie médicinale et organique de l'Université de Lille. Karine a débuté sa carrière chez UCB Pharma puis a rejoint successivement Genfit (*Euronext : GNFT*) et Da Volterra où elle a occupé plusieurs postes stratégiques (*Directrice de la Chimie Pharmaceutique et Analytique et du Développement, Directrice de la Planification Stratégique et de la Gestion des Programmes, Vice-Présidente Exécutive du Développement Corporate et Directeur Développement Produit*). Avec plus de 25 ans d'expérience en R&D et en gestion de projets pharmaceutiques, elle possède un large éventail d'expertises couvrant la conception et la gestion opérationnelle et technique de programmes de découverte, de développement, de fabrication et de contrôle pharmaceutiques, ainsi que la définition et la mise en œuvre de stratégies réglementaires pour les produits jusqu'au moment où ils sont commercialisés en tant que médicaments et dispositifs médicaux. Tout au long de sa carrière elle a pu négocier de nombreux accords avec des fabricants et fournisseurs de matières premières pharmaceutiques de tous les continents et a supervisé la fabrication de plusieurs tonnes de produits GMP.

Karine Bertrand, CPTO – Board Member de VETBIOLIX indique : « VETBIOLIX est une biotech vétérinaire jeune et agile avec un modèle économique remarquable. Cela lui a permis de constituer un pipeline unique de plusieurs candidats-médicaments premiers de nouvelles classes de médicaments vétérinaires, et déjà avancés sur le plan du développement pharmaceutique. Je suis très heureuse de rejoindre l'équipe et de pouvoir jouer un rôle déterminant dans le développement de ces nouvelles

solutions thérapeutiques, en particulier de m'investir sur les défis restants à relever pour répondre aux exigences industrielles, commerciales et réglementaires. »

Matthieu Roquette, fondateur et Président de VETBIOLIX indique : « Nous sommes bien évidemment ravis que Karine nous ait rejoints. Son expérience opérationnelle et stratégique dans le processus de Drug Development au cours de ces 25 dernières années va permettre à VETBIOLIX d'accélérer significativement sur le volet industriel « CMC », fondamental dans nos discussions avec les futurs acquéreurs potentiels de nos candidats-médicament au sein de l'industrie vétérinaire mondiale. »

Matthieu Dubruque, fondateur et Directeur Général de VETBIOLIX indique : « C'est un recrutement 5 étoiles pour l'entreprise ! Nous sommes très fiers d'avoir convaincu Karine de nous rejoindre ; cela démontre la cohérence et l'attractivité du projet VETBIOLIX: l'innovation et le potentiel de son pipeline bien sûr, mais aussi la solidité de son actionnariat et la complémentarité de son équipe dirigeante « Business-Science-Clinique » et désormais « CMC-Développement Pharmaceutique ». Nous sommes maintenant parfaitement armés pour relever les défis du développement clinique et pharmaceutique réglementaires et avancer efficacement avec l'EMA et la FDA. Bienvenue Karine ! »

A propos de Vetbiolix – <https://www.vetbiolix.com>

Vetbiolix développe des produits innovants pour le traitement et la prévention des maladies affectant les animaux de compagnie. Vetbiolix a construit un pipeline unique de plusieurs candidats-médicaments premiers de nouvelles classes de médicaments vétérinaires sous licence (licence exclusive et mondiale) de Biotechs Santé Humaine dans le monde entier qui répondront aux besoins médicaux vétérinaires non satisfaits dans le domaine de la parodontite, de l'arthrose et des troubles de la motilité intestinale. Vetbiolix se concentre exclusivement sur les développements cliniques de ses candidats médicaments : la société investit dans (i) des études cliniques de preuve de concept, (ii) le développement CMC-Pharmaceutique, (iii) des études *Pilot* cliniques réglementaires et (iv) des études cliniques *Pivotal* réglementaires. La génération de revenus de la société sera basée sur des accords de cession de licence et/ou de co-développement avec l'industrie pharmaceutique vétérinaire.

L'entreprise mène depuis mi-2022 des études cliniques multicentriques européennes de Preuve de Concept sur patient-chiens et patients-chats avec ses candidat-médicaments les plus avancés :

- VBX1000 : Etude clinique Preuve de Concept d'un nouvel inhibiteur de la Cathepsin-K chez le patient chien (*VBX1200-CL-1001 PoC study*) et la patient chat souffrant de maladie parodontale (*VBX1100-CL-1001 PoC study*)
- VBX2000 : Etude clinique Preuve de Concept d'un agoniste de l'Adénosine-A3 chez le patient chien souffrant d'arthrose (*VBX2400-CL-1001 PoC study*)
- VBX3000 : Etude clinique Preuve de Concept d'un agoniste de 5-HT4 nouvelle génération chez le patient chien (*VBX3600-CL-1001 PoC study*) et le patient chat (*VBX3500-CL-1001 PoC study*) souffrant de troubles de la motilité gastrique

Contact: matthieu.dubruque@vetbiolix.com