

Vetbiobank réaffirme son positionnement de leader en médecine régénérative vétérinaire en obtenant la première autorisation d'ouverture d'établissement pharmaceutique délivrée en France pour des produits de thérapie cellulaire en santé animale

Depuis 2011 Vetbiobank a su mettre en valeur le potentiel biologique des cellules souches mésenchymateuses néonatales pour traiter les maladies inflammatoires animales.

Elle a ainsi, en quelques années, su convaincre :

- la communauté scientifique et vétérinaire par des résultats d'efficacité remarquable et durable de ses cellules souches néonatales (Cabon et al, Frontiers vet science 2019)
- les propriétaires de chevaux et de chiens par une approche éthique de la thérapie cellulaire qui s'appuie sur l'utilisation de cellules souches prélevées à la naissance dans le respect du bien-être animal (sans intervention médicale ou chirurgicale sur le donneur)
- les partenaires industriels, avec un premier contrat renouvelé en mai 2019 pour le développement de son produit dans l'arthrose canine
- et enfin les investisseurs qui ont récemment renouvelé leur confiance à la société et à son plan de développement stratégique en apportant au capital de Vetbiobank plus d'un million d'euros

Ainsi, durant le dernier trimestre de l'année et grâce aux moyens obtenus et surtout à l'engagement dont a fait preuve l'ensemble de l'équipe au fil des mois, Vetbiobank a su en quelques semaines relever des défis importants.

La société a en effet intégré de nouveaux laboratoires au Centre d'Innovation piloté et administré par le Lyonbiopole et a obtenu dans la foulée l'autorisation d'ouverture de son établissement pharmaceutique vétérinaire.

Cette autorisation a été délivrée pour la première fois en France pour la production de *médicaments de thérapie cellulaire vétérinaire soumis à des essais cliniques*.

Il s'agit d'une reconnaissance par les autorités réglementaires françaises de la qualité de la structuration administrative et technique de Vetbiobank et de son organisation garant de la qualité et sécurité des produits développés.

Pour déployer son plan d'actions selon la stratégie définie, Vetbiobank a souhaité renforcer son comité de direction.

« C'est avec fierté que nous annonçons le recrutement de Monsieur Harald Egelhofer en tant que directeur du Biomanufacturing ; son expérience de plus de 25 ans dans le développement technique et réglementaire des thérapies cellulaires humaines sera une valeur ajoutée significative pour l'atteinte de nos objectifs industriels et réglementaires. » Indique Stéphane Maddens CEO.

« Je suis ravi de faire partie de l'aventure Vetbiobank et de mettre à profit l'ensemble de mon expertise pour démarrer les activités de biomanufacturing au sein de notre nouvel établissement pharmaceutique » poursuit Harald Egelhofer Pharm.D.

Fort de ses succès, Vetbiobank est très confiante quant au déploiement de l'ensemble de son plan d'actions pour la mise sur le marché prochaine en Europe de son produit phare dans le

traitement de l'arthrose canine. Celui-ci facilitera l'accès, pour tout propriétaire, à un traitement efficace et sûr ayant un réel impact sur la maladie et permettant à nos compagnons à quatre pattes de retrouver une mobilité réelle et un confort de vie.

Vetbiobank

Vetbiobank, leader en médecine régénérative vétérinaire est le premier laboratoire français à exploiter le potentiel biologique des cellules souches néonatales pour traiter les maladies inflammatoires dont souffrent nos compagnons à quatre pattes.

Aujourd'hui les maladies inflammatoires, au premier rang desquelles l'arthrose, sont, tant chez l'homme que chez l'animal, un des problèmes majeurs de santé. Chez les animaux, l'arthrose touche 1 chien sur 5 et un cheval athlète sur 2 ; elle engendre des douleurs articulaires importantes qui se traduisent par une perte progressive de la mobilité et du bien-être.

Les conséquences sont également lourdes pour les familles d'accueil de ces chiens vieillissants qui recherchent une alternative aux traitements conventionnels (anti-inflammatoires ; viscosupplémentation...) contraignants, parfois mal tolérés et source d'échecs. La médecine régénérative, en assurant une efficacité durable de plusieurs mois, voire années répond ainsi aux besoins des propriétaires.