

La MedTech ETISENSE réussit sa levée de fonds et engage l'industrialisation de DECRO®, son outil de suivi physiologique de dernière génération

- Objectif de levée de 445 000 € atteint dans les délais prévus, malgré le contexte COVID
- La solution DECRO, le gilet connecté pour le suivi cardiorespiratoire des petits animaux suscite l'intérêt des laboratoires pharmaceutiques, des CROs et des chercheurs en France et en Europe

Lyon, France – **16 juillet 2020** – ETISENSE, start-up française développant des solutions connectées de monitoring physiologique pour la recherche médicale finalise son tour de capital amorçage à hauteur de 445 000 €.

Un tour de table marqué par l'arrivée, aux côtés des fondateurs historiques, d'un pool d'investisseurs privés et de 2 réseaux de Business Angels spécialisés en santé : **HARA** (Health Angels Rhône Alpes) et **Angels Santé**. L'engagement de ces deux acteurs incontournables du financement d'amorçage, tant en Rhône-Alpes où est basée ETISENSE, qu'au niveau national et international où opère Angels Santé et où ETISENSE va lancer ses produits, confirme l'intérêt du modèle économique proposé.

« Le caractère éthique et durable de la solution DECRO, les compétences de l'équipe de direction d'ETISENSE matérialisées par les récompenses reçues d'institutions réputées, ont convaincu de nombreux membres d'HARA de s'engager dans cette augmentation de capital » commente Pascal Perrin, membre d'HARA et représentant de l'association au Comité Stratégique d'Etisense, *« nous sommes confiants dans la capacité de l'équipe à générer la croissance soutenue prévue dans le plan opérationnel »*.

« Nous sommes très heureux d'avoir participé avec une dizaine de nos membres à cette première levée de fonds d'ETISENSE auprès du réseau HARA et d'investisseurs privés » ajoute Nicolas Felix, membre d'Angels Santé et représentant du réseau au Comité Stratégique d'Etisense. *« Nous avons été conquis par l'équipe dirigeante et par la solution innovante DECRO pour le monitoring non-invasif des paramètres cardiorespiratoires des petits animaux en recherche préclinique. Nous sommes convaincus qu'ETISENSE deviendra sans aucun doute un leader dans les dispositifs de monitoring physiologique pour la recherche médicale »*.

La SATT grenobloise **Linksium**, financeur historique de cette spin-off du laboratoire **TIMC-IMAG** de l'**Université Grenoble Alpes** renouvelle sa confiance dans le projet en renforçant ses investissements dans la société à l'occasion de cette levée.

« Nous sommes fiers de fédérer ces réseaux d'envergure nationale et internationale spécialisés en santé autour de notre solution DECRO® et plus globalement autour du projet d'ETISENSE qui est de développer de nouvelles façons de suivre des paramètres physiologiques à partir de textiles connectés » dit Timothé Flénet, CEO et fondateur.

Une reconnaissance qui clôture une période de 12 mois pendant laquelle ETISENSE, en sa qualité de start-up Deep-Tech, s'est également vue récompensée par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche (concours I-Lab 2019) et par l'Union Européenne (programme Headstart de l'EIT Health visant à raccourcir le délai de mise sur le marché de produits qui changent la vie des populations).

Cette levée de fonds, ces concours d'aide à l'innovation et le soutien sans faille des banques (BPI et privées) vont permettre à ETISENSE de « *renforcer l'équipe, finaliser l'industrialisation de notre premier produit. Notre objectif étant de proposer chez l'animal des instruments de suivi physiologique de dernière génération répondants aux attentes des laboratoires pharmaceutiques et des chercheurs du monde académique* », commente Timothé Flénet.

La société poursuit des discussions avec des industriels majeurs de la sous-traitance d'études en recherche préclinique en vue d'évaluer la technologie DECRO dans leurs cas d'usage. ETISENSE envisage également de transposer son expertise et ses technologies à des applications de dispositifs médicaux chez l'homme ou dans le domaine du bien-être.

A propos d'ETISENSE :

Start-up innovante, située à la pépinière Bioparc Laennec à Lyon, ETISENSE est une entreprise française spécialisée dans le développement d'instruments de monitoring physiologique connectés dédiés à la recherche médicale. Son ambition est de couvrir un large éventail d'applications allant de la recherche animale / préclinique vers la médecine vétérinaire et les pathologies humaines ou le bien-être. Le parcours d'ETISENSE société créée en 2018 a débuté au sein du laboratoire TIMC-IMAG (UMR5525) de l'Université de Grenoble spécialisé en ingénierie biomédicale. L'entreprise a reçu un soutien financier de la SATT Linksum et de l'Institut Carnot-LSI au cours d'un processus de maturation et d'incubation. ETISENSE est membre de l'écosystème Lyonbiopole depuis son incorporation. ETISENSE fait le choix de produire et d'assembler ses produits en Auvergne-Rhône-Alpes.

A propos de DECRO® :

DECRO est une nouvelle génération télémétrique de surveillance des fonctions cardiaques et respiratoires, spécialement conçue pour les petits animaux utilisés à des fins de recherche (rats, cochon d'Inde, lapin...). La solution est composée d'un gilet connecté intégrant des capteurs, d'un émetteur Bluetooth haute performance et d'un serveur d'acquisition plug & play à faible empreinte, sur lequel est exécuté le logiciel propriétaire LASA. Il va pouvoir permettre, entre autres, aux industriels pharmaceutiques de gagner du temps dans leur phase de sélection précoce de candidats médicaments.

Plus d'information : <https://etisense.com> et <https://decro.fr>

Contacts ETISENSE :

Timothé Flenet – CEO timothe.flenet@etisense.com

Corinne Simon – Directrice Générale - corinne.simon@etisense.com

A propos d'HARA :

Health Angels Rhône-Alpes (HARA) est une association loi 1901, qui a pour objet de favoriser le financement des jeunes entreprises innovantes dans tous les domaines de la Santé et des Sciences de la Vie : Biotechnologie, MedTech (dispositifs médicaux, médicaments innovants, diagnostic, consommables, instruments...), santé animale, services (e-Health, services à la personne, services R&D...). Elle met en relation investisseurs et entrepreneurs de la région Rhône-Alpes. HARA apporte aux start-ups qu'elle sélectionne, non seulement des fonds nécessaires à leur développement, mais aussi des compétences, des conseils et des contacts pour maximiser leurs chances de succès.

Pour plus d'information : <https://health-angels-ra.com>

A propos d'Angels Santé :

Premier réseau de business angels spécialiste de la santé en Europe, Angels Santé rassemble près de 100 business angels experts (praticiens, chercheurs, cadres de grands groupes ou entrepreneurs de cette industrie) couvrant tous les métiers de la santé.

Ce réseau a pour vocation de :

- détecter les start-ups européennes innovantes qui proposent de répondre aux grands défis du système de santé avec des solutions à fort bénéfice médical et économiquement responsables
- favoriser leur phase d'amorçage par l'apport en capitaux et en expertise de ses spécialistes
- fédérer autour de ses recommandations d'investissement des investisseurs généralistes

Angels Santé concourt aujourd'hui à financer des tours de table de l'amorçage à 2M€ pour des start-ups innovantes sur tous les marchés de la santé. Il est également le chef de file santé de la fédération européenne des business angels BAE et l'opérateur du projet de l'Union Européenne EIT Health Investor Network

A propos de LINKSIUM :

Linksium est la société d'accélération de transfert de technologies (SATT) des laboratoires de recherche de Grenoble Alpes vers le monde de l'entreprise. Linksium privilégie la création de start-up qui devient le vecteur du futur transfert de technologies. Par ses dimensions entrepreneuriale et humaine, la startup accélère le développement de produits ou de services issus de la recherche, développe la création de nouveaux marchés et favorise l'intérêt des investisseurs. Linksium fait partie du réseau des 13 SATT françaises spécialisées sur les phases amont des projets d'innovation technologique. Depuis 2015, avec une dotation de 37 M€ investis, Linksium a accompagné 173 projets, valorisé 138 brevets et permis la création de 44 startups.

Crédit Photo : Source interne ETISENSE



