

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Lundi 13 février 2017

MedTech :
La start-up française BioCellVia valide
sa technologie aux Etats-Unis

BioCellVia crée des tests d'évaluation de l'efficacité des molécules en développement (futurs médicaments) pour l'industrie pharmaceutique. Après de longs mois d'études et d'analyses, cette jeune MedTech française vient de valider scientifiquement sa technologie de rupture basée sur l'analyse numérique d'images et publier au sein de la revue scientifique américaine de référence, PLOS ONE. Cet article scientifique est le fruit d'une collaboration avec le géant allemand de l'industrie pharmaceutique Boehringer Ingelheim.

Fondée fin 2011 par le Professeur Yvon Julé et son fils Olivier, Biocellvia développe et commercialise des tests de validation de l'efficacité des molécules cibles lors de la phase pré-clinique. Sa technologie permet de garantir aux laboratoires pharmaceutiques, la fiabilité et la précision des résultats sur les molécules testées, qui ont vocation à devenir de futurs médicaments.

Validée par un collège d'experts indépendants, cette publication scientifique est une véritable reconnaissance, « proof of concept », par ses pairs. La MedTech poursuit ainsi sa croissance et va pouvoir accélérer le développement de tests pour de nouvelles maladies.

Une technologie reconnue au service de la science

Actuellement, la validation préclinique de l'efficacité des molécules candidates, reposant sur les méthodes d'analyse histologique, consiste principalement en une évaluation visuelle réalisée par des anatomo-pathologistes expérimentés. Il a été démontré que la subjectivité de cette évaluation conduit à une variabilité des données qui peut impacter sur la fiabilité et la reproductibilité des résultats.

L'innovation apportée par la technologie de BioCellVia permet de garantir une fiabilité et une précision inégalées des données associées à un gain de temps considérable. Ainsi, cette nouvelle technologie basée sur l'imagerie numérique permet une optimisation de la prise de décision et contribue à optimiser les coûts et la durée de développement des futurs médicaments.

« C'est une très grande satisfaction et une réelle reconnaissance de notre travail. Les recherches menées en collaboration avec le laboratoire Boehringer Ingelheim nous permettent de prouver l'excellence de notre technologie » commente Olivier Julé, co-fondateur et Président de Biocellvia.

Lien de la publication scientifique sur la revue PLOS ONE :
<http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0170561>

Et effet direct de cette validation scientifique, Biocellvia vient de démarrer une collaboration scientifique en oncologie avec Gustave Roussy, 1^{er} Centre de lutte contre le cancer en Europe.

BioCellVia lève des fonds sur Sowefund

A ce jour, BioCellVia a développé des tests d'évaluation pour la fibrose du poumon, la BPCO (maladie respiratoire) et la fibrose du foie. BioCellVia ouvre son capital à hauteur de 600 000 euros via la plateforme d'investissement Sowefund. Cette dernière va permettre à la start-up de réaliser des recherches en oncologie et pour les maladies neuro-dégénératives (Alzheimer et Parkinson) afin d'étendre son action. Ouverte à tous, cette levée de fonds auprès du grand public permet de devenir actionnaire de BioCellVia et de l'accompagner dans son développement en France et à l'international.

Première plateforme d'investissement rassemblant les particuliers et les professionnels du financement des entreprises, Sowefund a su s'imposer en permettant à tous d'investir au capital de jeunes entreprises innovantes et ce dans les mêmes conditions que les investisseurs professionnels.

A propos de Sowefund

Sowefund est la plateforme d'investissement spécialiste des start-up françaises. Elle permet à tous de devenir actionnaires de jeunes entreprises prometteuses dans les mêmes conditions que les professionnels de l'investissement. Depuis 2014, la plateforme a permis à 17 start-up de lever près de 7 millions d'euros pour accélérer leur développement. Avec la volonté de démocratiser l'investissement dans les entreprises innovantes et offrir aux Français la possibilité de redonner du sens à l'épargne en soutenant l'économie réelle, Sowefund propose d'investir dans des projets innovants, au préalable sélectionnés et analysés par des professionnels. Sowefund organise également des événements et des rencontres tout au long de l'année. Composée d'experts du secteur, Sowefund est membre de France Angels, reconnue par l'Autorité des Marchés Financiers (AMF) et enregistrée auprès de l'Orias en tant que Conseiller en Investissements Participatifs (CIP). sowefund.com

CONTACTS PRESSE

Sowefund – Agence Kalima

Marie Vasseur – mvasseur@kalima-rp.fr - 01 42 21 56 39 / 06 33 62 15 97

Sarah Hachemi shachemi@kalima-rp.fr - 01 42 21 56 36 / 07 86 99 28 78