

INNOVATION

Entreprises

Biopharma : Phost'In prépare une levée de fonds

Elsa Bellanger | Vendredi 04 juillet 2014 | 17:19

Lauréate d'un Prix spécial du concours i-LAB, Phost'In, qui développe une nouvelle classe de candidats médicaments anti-cancéreux, prépare une levée de fonds de 3M€ pour la rentrée pour atteindre les phases cliniques.



Figurant parmi les 5 Prix spéciaux de la catégorie « création-développement » du Concours national d'aide à la création d'entreprises de technologies innovantes, Phost'In illustre le parcours d'un transfert de la recherche vers l'industrie. À l'instar des près de 60% de lauréats du concours, rebaptisé i-LAB pour cette édition, qui sont issus de la recherche publique, le projet à l'origine de Phost'In est né en 2005 dans les laboratoires de l'Institut des Neurosciences de Montpellier (Inserm – Université Montpellier 1) et de l'Institut Charles Guerhardt de Montpellier dans l'optique de développer une nouvelle classe de candidats médicaments anti-cancéreux, les « Phostines », ciblant la glycosylation des cellules tumorales, dont une a été qualifiée pour l'indication Glioblastome. « *Le projet est le fruit de la rencontre entre cliniciens, biologistes et chimistes* » raconte Karine Chorro, Pdg et co-fondatrice de Phost'In. « *Alors qu'il n'existait pas de traitement efficace contre le glioblastome, une maladie rare pour laquelle le pronostic vital n'excède pas 15 à 18 mois, les professeurs Bakalara, Pirat et Virieux ont cherché à contenir la tumeur pour améliorer l'opérabilité des patients* ».

Un soutien de fonds de maturation

Actuellement, Phost'In exploite deux brevets académiques, gérés par le CNRS, et a

Articles pouvant vous intéresser...

Appels à projet

Région Centre : Un nouvel appel à projets régional

UE : 44 M€ pour l'innovation en faveur du climat

Végépolys : L'appel à projets Végétal et PME

Entreprises

Biopharma : Phost'In prépare une levée de fonds

Crowdfunding : Une plateforme dédiée aux entreprises innovantes alsaciennes

Développement économique : La Corse et bpifrance renforcent leur partenariat

Entretien

Ophtalmologie : Essilor lance plus de 200 nouveaux produits par an

Comité Richelieu : Jean-Pierre Géralt, une action inscrite dans la continuité

France Angels : Jean-Louis Brunet souligne la croissance des montants investis en 2013

Politique

UE : Un plan d'action pour le passage des PME à l'économie verte

bpifrance : Marie-Guite Dufay remplace Ségolène Royal au conseil d'administration

Comité Sup'Emploi : G. Fioraso veut renforcer le lien entre les entreprises et l'enseignement supérieur

Recherche et prospective

Instituts Carnot : Global Care Initiative s'implante aux Etats-Unis

Travaux publics : Une nouvelle Chaire de recherche dédiée au béton

Incubation : Une nouvelle structure centrée sur l'amélioration énergétique de la ville

passé la phase de preuve de concept in vivo. L'entreprise est en cours de création pour pouvoir mener les essais cliniques qui pourraient débiter dès 2017. Entre-temps, le projet a connu une période de maturation en plusieurs étapes. Ludovic Clarion, docteur et co-inventeur, ayant participé aux recherches initiales pendant sa thèse avant de rejoindre l'industrie, s'est associé aux chercheurs en 2007 et a pris la direction de la R&D de la future société. Pendant ces premières années de son développement, Phost'In s'est mis progressivement en relation avec différentes structures d'accompagnement des projets innovants : le programme MATWIN, Languedoc-Roussillon Incubation et le Business Innovation Center (BIC) de Montpellier. Le projet a également reçu le soutien du fonds de maturation de la SATT (Société d'Accélération et de Transfert Technologique) AxLR et des fonds de maturation de la région et de l'agglomération de Montpellier. L'ensemble de ces soutiens a permis à Phost'In de bénéficier de plus de 250 000 € de financement pour amorcer son projet. La SATT a par ailleurs mis à disposition, par portage salarial, deux personnels de R&D.

Vers d'autres applications oncologiques

En 2013, les porteurs, confrontés à un besoin de nouvelles compétences, principalement financières et business, s'associent à Karine Chorro, Pdg et cofondatrice, pour assurer les étapes de développement de l'entreprise. Actuellement hébergée au sein de l'École Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier, l'équipe travaille sur la production et le financement. Une levée de fonds est en préparation pour la rentrée. « 3 M€ sont nécessaires pour atteindre les phases cliniques » indique Karine Chorro. L'entreprise devrait être créée officiellement « d'ici la fin de l'année » poursuit-elle. « Le concours et le Prix spécial que le projet a obtenu vont nous permettre d'accéder à une nouvelle dotation publique, mais aussi à nous donner de la visibilité pour préparer la levée de fonds ». À terme, Phost'In compte développer d'autres applications oncologiques de sa bande de molécules, notamment via des co-développements, pour les phases industrielles, avec d'importants acteurs de l'industrie pharmaceutique.

