



Nouvelle classe de molécules bioactives à visée antitumorale

Phost'In, « Grand Prix » du Concours National d'Aide à la Création d'Entreprises de Technologie Innovantes 2014

Le 2 juillet 2014, Phost'In a été retenu comme lauréat du Concours National d'Aide à la Création d'Entreprises de Technologies Innovantes, et s'est vu décerné par le jury national la mention spéciale « Grand Prix » visant à distinguer 5 projets particulièrement prometteurs.

Phost'In développe une nouvelle classe de biomolécules synthétiques anticancéreuses, les « Phostines », au mode d'action innovant. Sur 400 composés déjà synthétisés, un candidat médicament, qualifié pour le traitement des glioblastomes, entre en préclinique réglementaire. L'équipe teste actuellement plusieurs composés issus de sa plateforme sur de nouvelles indications.

Fruit de 10 ans de travaux académiques, notamment portés par les Prs. Norbert Bakalara, Jean-Luc Pirat et David Virieux (Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier), la Jeune Entreprise Innovante dirigée par Karine Chorro, CEO, et Ludovic Clarion, Directeur RD, est incubée à l'ENSCM et bénéficiera de l'expertise scientifique des inventeurs. Pour finaliser le projet de création, l'équipe a reçu le soutien de Languedoc-Roussillon Incubation, de la SATT AxLR, de la Région Languedoc-Roussillon et de l'Agglomération de Montpellier, via leur fonds de maturation. Les travaux originaux ont été conduits au sein d'un consortium académique regroupant l'INM, l'ICGM, l'ENSCM, le CNRS, l'INSERM, les Universités de Montpellier I et II, Paris 13 et le CEA, avec l'appui renouvelé de l'ANR et de l'INCa.

L'objectif de Phost'In, qui prépare un premier tour de table pour septembre 2014, est de porter son premier lead en clinique en 2017, tout en explorant le potentiel de la famille « phostines ».