



SpecificiT obtient un fond d'amorçage Les investisseurs comprennent AmorChem, Sanderling Ventures et Accel-Rx

MONTRÉAL, QC, le 11 septembre 2017

SpecificiT Pharma Inc., une société pharmaceutique privée ayant ses bureaux à Montréal, axée sur la mise au point d'immunothérapies innovatrices personnalisées, est heureuse d'annoncer l'obtention d'un financement d'amorçage par son actionnaire existant, AmorChem, et de nouveaux partenaires, Sanderling Ventures et Accel-Rx Health Sciences Accelerator. Le montant de la transaction servira à la réalisation d'activités clés relatives à la fabrication, à l'élaboration de processus et à l'ajout de gestionnaires clés. Pierre Beuparlant, Ph. D., partenaire à Sanderling Ventures, assumera le rôle de chef de la direction de l'entreprise.

SpecificiT met au point des traitements cellulaires contre les cancers hématologiques qui, jusqu'à maintenant, ne peuvent pas être traités par des cellules T porteuses d'un récepteur antigénique chimérique (cellules T CAR). L'approche unique de SpecificiT est centrée sur l'utilisation d'antigènes mineurs d'histocompatibilité qui permettent aux cellules T du donneur d'éliminer en toute innocuité les cellules cancéreuses après une allogreffe de cellules hématopoïétiques. L'identification de ces antigènes, l'élucidation de leur usage potentiel et leur traduction dans la pratique clinique sont le fruit du travail en collaboration des D^{rs} Claude Perreault, Denis-Claude Roy, Jean-Sébastien Delisle et Pierre Thibault et de leurs équipes respectives à l'Institut de recherche en immunologie et en oncologie de l'Université de Montréal et au Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Est-de-l'Île-de-Montréal. Il s'agit de la culmination de nombreuses années de recherche qui ont bénéficié du soutien d'une subvention importante de Génome Canada. SpecificiT mène actuellement une étude multicentrique de phase I visant à mesurer l'innocuité et l'efficacité de lymphocytes T de donneur multipliés après l'exposition aux antigènes mineurs d'histocompatibilité immunogènes et exclusifs choisis individuellement présents à la surface des cellules malignes du patient.

« Nous accueillons chaleureusement nos nouveaux partenaires, Sanderling Ventures et Accel-Rx, dit Inès Holzbaur, Ph. D., Associée principale chez AmorChem. Leur appui soutenu a été très apprécié au cours des derniers mois et leur investissement est un hommage à la qualité du travail effectué par l'équipe de recherche que nous avons d'abord financée en 2013. »

« SpecificiT a le potentiel de révolutionner le traitement de cancers hématologiques très agressifs grâce à une approche réellement innovatrice et personnalisée. À Sanderling, nous sommes persuadés que la médecine de précision représente une importante occasion de mettre au point de meilleurs médicaments pour les patients qui, jusqu'à maintenant, ont un choix d'options très limité, dit le D^r Pierre Beuparlant. Je suis ravi de me joindre à une équipe dynamique de leaders internationaux en immuno-oncologie pour mettre au point des solutions dont les patients ont grand besoin. »

Le traitement sera d'abord utilisé chez les patients atteints de leucémie myéloïde aiguë (LMA). Le traitement actuel de la LMA consiste en une greffe de cellules souches hématopoïétiques, qui est limitée par un taux élevé de la maladie du greffon contre l'hôte, dans laquelle les cellules T du donneur exercent une réaction immunologique, entraînant des effets secondaires graves chez approximativement 50 % des patients. On s'attend à ce que le traitement de SpecificiT améliore l'efficacité, diminue les coûts en éliminant la maladie du greffon contre l'hôte et augmente le nombre de patients qui pourraient être admissibles au traitement.

« Nous sommes enchantés d'investir dans cette technologie innovatrice et prometteuse, affirme Natalie Dakers, présidente-directrice générale d'Accel-Rx. Nous sommes impatients d'appuyer SpecificiT lors de cette étape critique de son développement. »

« Grâce au soutien de nos établissements, d'IRICoR et de nos bailleurs de fonds, nous avons mis au point un répertoire d'antigènes mineurs d'histocompatibilité qui permet le traitement par immunothérapie de la vaste majorité des cancers du sang et triomphe des limites liées à l'hétérogénéité intratumorale, déclare le D^r Claude Perreault. Travaillant avec SpecificiT, nous avons hâte de permettre à davantage de patients de bénéficier de nos découvertes. »

« Il est très satisfaisant de constater que les entreprises que notre modèle d'investissement met sur pied à partir de projets universitaires attirent les nouveaux investisseurs, de dire Elizabeth Douville, Ph. D., Associée principale chez AmorChem. Nous misons sur l'immunothérapie depuis de nombreuses années et sommes heureux de voir que l'expansion récente du domaine bénéficie à SpecificiT. »

À propos de Sanderling Ventures

Sanderling est l'une des plus vieilles entreprises d'investissement dédiées à la création de nouvelles sociétés dans le domaine biomédical. Sanderling met l'accent sur le financement aux stades précoces de création des entreprises et sur la gestion active des sociétés dans lesquelles elle investit. Ses dirigeants jouent un rôle actif dans les nouveaux projets d'entreprises en fournissant des fonds d'amorçage et de démarrage, en partageant leur savoir-faire administratif et leur leadership en gestion, en élaborant des stratégies de maîtrise des coûts pour utiliser les ressources financières disponibles à bon escient, en mettant leur expertise technique et leurs compétences en matière de réglementation au service des entreprises qui en ont besoin, et en offrant des conseils et une perspective propres à ceux qui sont « déjà passés par là ».

Pour de plus amples renseignements, visitez le www.sanderling.com

À propos d'AmorChem s.e.c.

AmorChem s.e.c. (www.amorchem.com) est un fonds de capital de risque, basé à Montréal, qui crée des compagnies en sciences de la vie en utilisant des projets attrayants issus des universités et centres de recherche québécois. Nos principaux commanditaires sont Investissement Québec, FIER Partenaires, Fonds de solidarité FTQ et Merck & Cie. Le modèle d'affaires innovateur d'AmorChem consiste à financer et activement gérer des projets à des stades précoces de la recherche pour les amener à un stade où ils

peuvent attirer des partenaires financiers ou pharmaceutiques. De plus, afin d'ajouter de la valeur dans les projets de type « petites molécules », AmorChem a lancé la compagnie NuChem Thérapeutiques Inc., fournisseur de service en chimie médicinale.

AmorChem I a bâti un portefeuille de 24 projets à travers des technologies innovantes et couvrant une vaste gamme d'indications. À ce jour, deux de ces projets ont fait l'objet de transactions pharmaceutiques, dont notamment la vente d'un projet en fibrose kystique à Vertex Pharmaceuticals, et cinq compagnies ont été démarrées (SemaThera inc., Corbin Thérapeutique inc., Mperia Thérapeutique inc., SpecificiT Pharma inc. et Eosinate Thérapeutique inc.)

À propos d'Accel-Rx

Accel-Rx, l'accélérateur pour les sciences de la santé du Canada, repère et appuie les entreprises en phase de démarrage prometteuses qui développent des produits pharmaceutiques, des appareils médicaux et de diagnostic. Accel-Rx fournit le capital de départ et l'expertise afin qu'elles puissent s'établir et croître pour former une nouvelle génération d'entreprises canadiennes robustes et solidement implantées dans ce secteur concurrentiel à l'échelle mondiale. Accel-Rx est un centre d'excellence en commercialisation et en recherche (CECR) fédéral à but non lucratif.

Personne-ressource à SpecificiT :

Pierre Beauparlant

pbeuparlant@SpecificITpharma.com

Tél. : +514 564-6474, poste 230

www.specificitpharma.com