



COMMUNIQUÉ

## Pour diffusion immédiate

### **AmorChem investit dans la découverte d'un médicament innovateur pour réduire le cholestérol ciblant le PCSK9.**

**Montréal, Québec – le 3 avril 2012-** La société en commandite AmorChem est heureuse d'annoncer de concert avec Univalor, l'Institut de recherches cliniques de Montréal (« IRCM ») et le Dr Nabil Seidah, le financement du développement d'un médicament innovateur visant à contrôler les niveaux de cholestérol. Ce médicament inhibera une cible du nom de PCSK9 qui, lorsqu'on en bloquera l'activité, diminuera significativement les taux de cholestérol sanguin.

Le Dr Nabil Seidah, pionnier dans le domaine du PCSK9, œuvre depuis plusieurs années à développer des applications thérapeutiques à cette cible. « AmorChem est honorée de s'associer avec le Dr Nabil Seidah une sommité mondiale de la recherche sur le PCSK9 » affirme la Dre Elizabeth Douville d'AmorChem. « La cible PCSK9 a fait l'objet de plusieurs annonces importantes lors de la plus récente assemblée annuelle de l'American College of Cardiology. » ajoute-t-elle.

Le PCSK9 s'avère une cible thérapeutique reconnue et validée pour développer une nouvelle génération de produits plus efficaces que les médicaments courants tels que le Lipitor™. Le marché pour de tels produits s'élève à plusieurs milliards de dollars et continue de connaître une forte croissance.

«Univalor est très satisfait de conclure sa première transaction avec AmorChem. Nous croyons que notre collaboration apportera une aide précieuse dans la valorisation de notre portefeuille. L'apport de fonds aux projets précoces est essentielle à leur commercialisation et représente le problème principal auquel celles-ci font face. Nous sommes heureux de bénéficier du soutien de cette nouvelle source de fonds » dit Laurence Rulleau, vice-présidente au développement des affaires chez Univalor. « Nous anticipons clôturer de nombreuses transaction avec AmorChem ».

La recherche d'une petite molécule inhibitrice du PCSK9 se fera au sein de NuChem Thérapeutiques, une société spécialisée en chimie médicinale en collaboration avec les chercheurs du laboratoire du Dr Nabil Seidah à l'IRCM.

« Nous sommes fort enthousiasmés par cette collaboration et préparons des dossiers avec deux autres institutions québécoises que nous auront le plaisir d'annoncer prochainement » ajoute la Dre Inès Holzbaur d'AmorChem.

### **À propos de la société en commandite AmorChem**

Situé à Montréal, AmorChem s.e.c. ([www.amorchem.com](http://www.amorchem.com)) est un fonds de capital de risque investissant dans des projets de sciences de la vie prometteurs issus des universités et centres de recherche québécois. Les principaux commanditaires du fonds sont Investissement-Québec, FIER Partenaires, Fonds de solidarité des travailleurs et travailleuses du Québec et Merck. Le fonds est le dernier à s'ajouter au portefeuille de GeneChem, un gestionnaire de fonds démarré en 1997. Le modèle d'affaires innovateur d'AmorChem consiste à investir dans des projets à des stades précoces de la recherche et à les amener vers une preuve de concept préclinique en mode semi-virtuel dans un horizon de 18 à 24 mois. Le fonds a pour but de générer des profits soit par la vente des projets ayant atteint l'étape de la preuve de concept à d'importantes compagnies pharmaceutiques ou de biotechnologie; soit par le démarrage d'entreprises basées sur l'amalgamation de plusieurs projets financés par AmorChem. Les projets seront gérés par l'équipe d'AmorChem, qui aura recours à certaines ressources externes. Une entente a été conclue à cet effet avec l'Institut de recherche en biotechnologie, qui mettra à la disposition d'AmorChem ses plateformes de R. et D. De plus, afin d'aider les projets de type « petites molécules », AmorChem a mis sur pied la compagnie NuChem Thérapeutiques inc., une société de recherche sous contrat en chimie médicinale.

### **À propos de NuChem Thérapeutiques inc.**

NuChem Thérapeutiques inc. ([www.nuchemtherapeutics.com](http://www.nuchemtherapeutics.com)) est une société de recherche sous contrat en chimie médicinale mise sur pied par AmorChem. Avec des laboratoires situés à l'Institut de recherche en biotechnologie, à Montréal, l'entreprise est dirigée par Daniel Guay, anciennement chez Merck Canada et à l'Institut de recherche en immunologie et en cancérologie (IRIC).

### **À propos d'Univalor**

Gestion Univalor, s.e.c., créée en 2001, a pour objectif d'accélérer le transfert à l'industrie des résultats de la recherche effectuée par les chercheurs de l'Université de Montréal, de ses écoles et de la plupart de ses centres hospitaliers affiliés, servant une communauté de plus de 2 000 chercheurs. Univalor offre aux entreprises l'occasion d'accroître leur avantage concurrentiel grâce à l'accès aux technologies de pointe développées par des chercheurs de calibre international dans les domaines des sciences de la vie et de la santé humaine, des sciences pures et appliquées, de l'ingénierie, de la technologie de l'information et des sciences de la gestion. Visitez [www.univalor.ca](http://www.univalor.ca) pour de plus amples renseignements.

### **À propos de l'IRCM**

Créé en 1967, l'IRCM ([www.ircm.qc.ca](http://www.ircm.qc.ca)) regroupe aujourd'hui 36 unités de recherche spécialisées dans des domaines aussi variés que l'immunité et les infections virales, les maladies cardiovasculaires et métaboliques, le cancer, la neurobiologie et le développement, la biologie intégrative des systèmes et la chimie médicinale, et la recherche clinique. Il compte aussi trois

cliniques spécialisées, sept plateaux technologiques et trois plateformes de recherche dotées d'équipement à la fine pointe de la technologie. Plus de 425 personnes y travaillent. L'IRCM est une institution autonome affiliée à l'Université de Montréal et sa clinique est associée au Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM). L'Institut entretient également une association de longue date avec l'Université McGill.

**Relations avec les médias :**

Elizabeth Douville

514-849-6358

[elizabeth@amorchem.com](mailto:elizabeth@amorchem.com)

Inès Holzbaur

514-849-7454

[ines@amorchem.com](mailto:ines@amorchem.com)

**Contact développement des affaires :**

John Clement

514-849-6477 (b) ; 514-887-7696 (c)

[john@amorchem.com](mailto:john@amorchem.com)