



## LE CENTRE D'INNOVATION GÉNOME QUÉBEC ET UNIVERSITÉ MCGILL DEVIENT LE PREMIER CENTRE D'EXCELLENCE DE SEQUENOM

**SAN DIEGO et MONTRÉAL, 5 août 2008** – Sequenom, Inc. (NASDAQ : SQNM), chef de file en matière d'analyses génétiques, et Génome Québec ont annoncé aujourd'hui que le *Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill* devient le premier Centre d'excellence en génotypage certifié par Sequenom. Cette attestation est le résultat d'un partenariat collaboratif visant à assurer l'accès à des données de génotypage de la plus haute qualité utilisant le système MassARRAY® de Sequenom dans les laboratoires de Génome Québec.

La certification de Centre d'excellence témoigne d'une qualité continue et d'un service hors pair en matière de génotypage. Pour mériter cette distinction, Génome Québec a d'abord dû réussir des essais de qualification en laboratoire, suivis de tests de compétence et de vérifications des méthodes d'exploitation qui avaient pour but d'évaluer le processus de soumissions du Centre, ses délais d'exécution et ses capacités en matière de livraison de données. Au cours de cette première année de certification, Génome Québec sera le seul Centre d'excellence en génotypage de Sequenom au Canada.

« Nous sommes très heureux de nous associer à une institution de l'envergure de Génome Québec pour établir notre premier Centre d'excellence, » affirme Harry Stylli, président-directeur général de Sequenom. « Nous avons l'intention d'élargir ce programme à d'autres établissements universitaires et centres de recherche, ce qui facilitera l'accès, à coûts économiques, à notre technologie MassARRAY à haut rendement. »

Daniel Tessier, directeur principal, opérations et développement des affaires du Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill, ajoute : « Nous sommes enchantés de nous associer à Sequenom et cette certification témoigne des normes de haute qualité que nous avons instaurées pour nos services de séquençage et de génotypage. Nous sommes d'autant plus fiers de cette certification de Centre d'excellence que nous avons participé à l'élaboration du programme et à sa mise en œuvre. »

« C'est là un important pas en avant pour Génome Québec, renchérit Paul L'Archevêque, président-directeur général de Génome Québec et, par extension, pour la reconnaissance internationale de l'industrie génomique du Québec. Il s'agit là du résultat tangible d'un partenariat de longue date avec Sequenom. »

Le Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill exploite deux instruments compacts du système MassARRAY de Sequenom. Fort de sa certification à titre de Centre d'excellence en génotypage de Sequenom, Génome Québec compte entreprendre sous peu des essais en vue de se qualifier pour les services de méthylation au moyen de la technologie EpiTYPER® de Sequenom.

### **À propos du Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill**

Le Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill est financé par Génome Canada et le ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation du Québec et offre des services complets d'analyses de l'ADN, de quelques échantillons à plusieurs dizaines de milliers par semaine. Les ambitieux projets de séquençage d'ADN réalisés depuis bientôt cinq ans témoignent à nos investisseurs, collaborateurs et clients de la capacité de Génome Québec de fournir des données probantes et de qualité exceptionnelle dans la poursuite de diverses études génomiques. Les travaux de génomique à grande échelle au Centre d'innovation s'articulent sur trois plateformes : séquençage, génotypage et génomique fonctionnelle supportées par une infrastructure et une expertise unique en bioinformatique. La plateforme de protéomique, quant à elle, offre des services de haute qualité en analyse de protéines. Pour plus de détails, consultez le site Web au [www.genomequebecplatforms.com/mcgill](http://www.genomequebecplatforms.com/mcgill).

### **À propos de Génome Québec**

Génome Québec, un organisme privé à but non lucratif, a pour mission de renforcer le système d'innovation québécois en génomique en investissant dans des projets de recherche innovants en matière de génomique. Les investissements de plus de 400 millions de dollars engagés depuis 2001 contribuent à accélérer la découverte de nouvelles applications, tels des tests de dépistage, des outils thérapeutiques dans le domaine de la santé, ou encore de nouveaux procédés pro-environnementaux en agriculture et en foresterie. Les fonds investis par Génome Québec proviennent du ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation du Québec, du gouvernement du Canada par l'entremise de Génome Canada et de partenaires privés. Pour en savoir davantage au sujet de Génome Québec et de la génomique, consultez le site Web au [www.genomequebec.com](http://www.genomequebec.com).

### **À propos de Sequenom**

Sequenom s'est engagée à fournir les meilleurs outils d'analyse génétique qui permettent de transposer les résultats de la génomique en solutions applicables aux diagnostics prénataux non-effractifs, à la recherche biomédicale, à la recherche traductionnelle et à la médecine moléculaire, ainsi qu'aux recherches effectuées dans l'industrie agricole (agriculture et cheptel). Le système MassARRAY, exclusif à cette société, est une plateforme de haute performance (en débit, en précision et en économie) d'analyse de l'acide nucléique, qui mesure quantitativement et précisément un matériel génétique cible et ses variations. La société possède la licence exclusive des droits de propriété intellectuelle pour le développement et la commercialisation de tests prénataux non effractifs, dont elle se sert avec son système MassARRAY et d'autres plateformes.

Sequenom<sup>®</sup>, MassARRAY<sup>®</sup> et EpiTYPER<sup>®</sup> sont des marques de commerce de SEQUENOM, Inc.

*À l'exception des faits historiques rapportés ici, les renseignements contenus dans le présent communiqué de presse, y compris ceux ayant trait à l'intention de Sequenom d'élargir son programme de centre d'excellence et à celle de Génome Québec de commencer sous peu des essais en vue de se qualifier pour les services de méthylation au moyen d'EpiTYPER<sup>®</sup> de Sequenom, sont des énoncés prospectifs régis par les règles d'exonération de la Private Securities Litigation Reform Act de 1995. Ces énoncés prospectifs sont assujettis à des risques et à des incertitudes qui peuvent influencer sur les résultats réels, y compris les risques et incertitudes associés à la demande et à l'acceptation du marché des produits, services et technologies de Sequenom, dont de nouveaux produits comme l'application de méthylation*

*EpiTYPER®*, le développement et la commercialisation de nouveaux produits et de nouvelles technologies, la dépendance liée aux efforts de collaboration de tierces parties, la concurrence, la réglementation gouvernementale, l'obtention ou le maintien d'approbations réglementaires, ainsi que d'autres risques décrits de temps à autre dans les rapports SEC de la société, y compris le rapport annuel de cette dernière tel qu'il apparaît sur le formulaire 10-K pour l'année se terminant le 31 décembre 2007, les rapports périodiques subséquents et autres dépôts à la SEC. Ces énoncés prospectifs sont fondés sur des renseignements actuels qui sont susceptibles de changer et qui n'ont cours qu'à la date où ils sont émis. Il convient de prendre garde de ne pas se fier outre mesure à ces énoncés prospectifs dans la mesure où ces derniers ne sont valables qu'à la date de publication du présent communiqué de presse. Tous les énoncés prospectifs sont englobés intégralement dans cette mise en garde et Sequenom se décharge de toute obligation de réviser ou de mettre à jour ces énoncés prospectifs de façon qu'ils reflètent des événements ou des circonstances qui auront cours après la publication du présent communiqué de presse.

**Renseignements :**

**Sequenom**

Paul W. Hawran  
Directeur financier  
858 202-9000

**Investor Relations**

Lippert/Heilshorn & Associates  
Jody Cain ([jcain@lhai.com](mailto:jcain@lhai.com))  
Kevin Mc Cabe ([kmccabe@lhai.com](mailto:kmccabe@lhai.com))  
310 691-7100

**Génome Québec**

Louise Thibault  
Chargée de projets, Communications  
514 398-0668

###