



Genizon BioSciences obtient une licence pour le logiciel Ingenuity Pathways Analysis 3.0

*Genizon intégrera la technologie d'Ingenuity à sa plate-forme
Target Express*

Montréal, QC et Redwood City, CA – 25 octobre, 2005 - Genizon BioSciences et Ingenuity ont annoncé aujourd'hui la conclusion d'une entente octroyant à Genizon une licence pour le logiciel Ingenuity Pathways Analysis 3.0, qui accélérera de manière significative le processus d'identification de cibles de Genizon.

Genizon intégrera la plus récente version du logiciel Ingenuity Pathways Analysis à sa plate-forme Target Express. Genizon mène des études d'associations pangénomiques afin d'identifier les principaux gènes associés à des maladies communes et leurs interactions. Les résultats de ces études sont utilisées dans la construction de cartes géniques de ces maladies. Le logiciel Ingenuity Pathways Analysis sera utilisé pour identifier, à très court terme, de nouvelles cibles dans le cadre des principaux programmes de Genizon, qui portent sur la maladie de Crohn, le psoriasis, l'asthme, la calvitie et la schizophrénie.

Le Dr John Hooper, président-directeur général de Genizon, a déclaré:

« L'obtention de la licence pour le logiciel Ingenuity Pathways Analysis s'inscrit dans nos efforts continus visant à ajouter de la valeur à nos découvertes en les amenant à l'étape de l'identification des voies biochimiques et de la découverte de cibles thérapeutiques. La technologie d'Ingenuity a aussitôt permis la découverte de nouvelles cibles thérapeutiques génétiquement validées. »

Peter DiLaura, vice-président aux ventes et au service à la clientèle chez Ingenuity Systems a ajouté:

« Nous sommes très heureux de compter Genizon parmi notre clientèle en pleine croissance partout dans le monde et issue des milieux pharmaceutiques, biotechnologiques, académiques et gouvernementaux. De plus en plus d'organismes constatent que la technologie Ingenuity Pathways Analysis est nécessaire à l'identification rapide des fonctions biologiques et des voies biochimiques à partir de leurs données expérimentales. »

Ingenuity Pathways Analysis 3.0 est une entreprise d'outils biotechnologiques de la prochaine génération qui permet aux chercheurs des sciences de la vie de modéliser,

analyser et comprendre des systèmes biologiques complexes et d'accroître la productivité des travaux de recherche et de développement. L'application utilise la base de connaissances Ingenuity Pathways Knowledge Base, la plus importante base de données organisée au monde, contenant des millions de modélisations des interactions entre les protéines, les gènes, les caractères complexes, les cellules, les médicaments et les maladies.

Les scientifiques qualifiés sont invités à essayer, tout à fait gratuitement, une version entièrement fonctionnelle du nouveau logiciel Ingenuity Pathways Analysis 3.0, disponible sur le site www.ingenuity.com/trial.

À propos de Genizon BioSciences

Genizon BioSciences est une entreprise de biotechnologie qui a pour mission la découverte des gènes clés qui définissent les voies biochimiques de plusieurs maladies humaines communes, et l'identification de nouvelles cibles thérapeutiques et de biomarqueurs prédictifs. Ces découvertes conduiront au développement de nouveaux outils de diagnostic et de nouveaux traitements qui visent la cause de ces maladies plutôt que de simplement en soulager les symptômes. Genizon a initié plus de 20 programmes d'identification de gènes dans plusieurs domaines thérapeutiques majeurs, incluant les maladies auto-immunes, inflammatoires, respiratoires, métaboliques, ophtalmologiques, dermatologiques, la santé féminine et les problèmes gastrointestinaux ainsi que les atteintes du système nerveux central.
www.genizon.com

À propos d'Ingenuity®

Ingenuity permet aux chercheurs de modéliser, analyser et comprendre des systèmes biologiques complexes qui jouent un rôle fondamental dans la santé et les maladies humaines. Les produits d'Ingenuity comprennent un logiciel d'analyse de voies biochimiques et des bases de connaissances qui s'adressent aux biologistes et aux bioinformaticiens. Ingenuity offre aussi une infrastructure de gestion des données, du contenu et des services pour les principales entreprises pharmaceutiques et de biotechnologie. Ingenuity a été fondée en 1998 et est située à Redwood City, en Californie. Elle a des bureaux en Allemagne, en Suisse, en France, au Royaume-Uni et au Japon. www.ingenuity.com.

Renseignements:

Dr Bill Cheliak Vice-président, développement commercial Genizon BioSciences Inc. +1 613 261 9813 bill.cheliak@genizon.com	Lauren Arnold/Wendy Mejia Schwartz Communications 781.684.0770 genizon@schwartz-pr.com
Elizabeth A. Handlin Directrice du marketing Ingenuity Systems 650.381.5150 Ingenuity Systems ehandlin@ingenuity.com	