

COMMUNIQUÉ

Immunotec félicite le Dr Luc Montagnier, lauréat du Prix Nobel de médecine 2008

MONTREAL, QC, le 23 oct. /CNW/ - Immunotec Inc. (IMM à la Bourse de croissance TSX) félicite le Dr Luc Montagnier d'avoir remporté le Prix Nobel de médecine 2008 pour sa découverte, en 1984, en collaboration avec Françoise Barré-Sinoussi, du virus de l'immunodéficience humaine (VIH). Les Drs Montagnier et Barré-Sinoussi sont les premiers chercheurs à avoir compris que le VIH « détériorait le système immunitaire en raison d'une répllication virale massive et du dommage cellulaire causé aux lymphocytes. » Leur travail précurseur a ouvert la voie à la compréhension de la biologie de la maladie et des modalités actuelles de traitement. En outre, il a mené à l'élaboration de méthodes de diagnostic et de dépistage sanguin qui ont atténué la propagation de la maladie.

Dans le cadre de travaux connexes, le Dr Wulf Dröge, vice-président directeur, recherche et développement à Immunotec, et ses collègues sont devenus les premiers chercheurs à découvrir (en 1989) que des patients infectés par le VIH présentaient des concentrations de cystéine et de glutathion anormalement basses.

En 1994, lors de son allocution d'ouverture de la 10e Conférence internationale sur le sida, tenue à Yokohama, au Japon, le Dr Montagnier a attiré l'attention sur les effets prometteurs d'Immunocal(MD), produit-phare d'Immunotec et précurseur avéré du glutathion, antioxydant cellulaire essentiel. L'activité anti-VIH et anti-apoptotique d'Immunocal et son lien avec la synthèse du GSH ont fait l'objet d'une analyse approfondie, lors d'un exposé présenté à l'occasion de la même conférence.

Trois ans plus tard, le Dr Montagnier, le Dr Olivier et Catherine Pasquier ont publié un ouvrage intitulé *Oxidative Stress in Cancer, AIDS, and Neurodegenerative Diseases*, dont un chapitre entier est consacré à un article corédigé par le Dr Gustavo Bounous, chercheur fondateur d'Immunotec. Intitulé *Nutriceutical Modulation of Glutathione with a Humanized Native Milk Serum Protein Isolate, Immunocal: Application in AIDS and Cancer*, l'article analyse les composants protéiques extrêmement rares d'Immunocal, qui activent le glutathion, tout en soulignant le rôle joué par la détérioration du glutathion cellulaire dans nombre de maladies et de troubles dégénératifs, dont la maladie de Parkinson, la maladie d'Alzheimer, l'artériosclérose, les cataractes, la fibrose kystique, la malnutrition, le vieillissement, le sida et le cancer.

Immunotec rend hommage au Dr Luc Montagnier pour ses travaux. La collaboration entre les milieux scientifique et médical, visant une compréhension et un traitement accélérés de l'état des personnes infectées, a favorisé une amélioration significative de leur espérance de vie. Elle est en harmonie avec la mission d'Immunotec, qui consiste à aider les êtres humains à accéder au bien-être.

Immunocal

Immunocal est un isolat de protéine riche en cystéine dérivé de la protéine de petit lait non dénaturée. Immunocal(MD) est un supplément diététique naturel, mis au point et commercialisé mondialement par Immunotec depuis 1996. Immunocal(MD) est un précurseur du glutathion, principal antioxydant cellulaire et élément jouant un rôle important dans le maintien d'un système immunitaire vigoureux.

Immunotec Inc.

Immunotec se consacre principalement à la mise au point et à la commercialisation de suppléments diététiques, de vitamines, de produits de soins personnels et de produits de santé naturels, dont beaucoup

sont fabriqués en son nom par des tiers. Les produits d'Immunotec sont distribués et vendus aux États-Unis et au Canada par l'intermédiaire d'un système de marketing en réseau et, dans d'autres pays, en vertu d'ententes exclusives de distribution. L'investissement d'Immunotec dans cette étude est un nouvel exemple probant de l'engagement constant de la société envers la recherche et le développement.
www.immunotec.com.

Renseignements pour les médias :

John H. Molson

Vice-président, recherche et développement

Immunotec Inc.

300, rue Joseph Carrier

Vaudreuil-Dorion (Québec)

J7V 5V5

Téléphone : 450-510-4450

Télécopieur : 450-424-9993

jmolson@immunotec.com

Clare Malbon, recherche et développement

450-424-9992, poste 2377