



**INSTITUT DE
CARDIOLOGIE
DE MONTRÉAL**

APPILÉA
Université
de Montréal

COMMUNIQUÉ DE PRESSE **Pour diffusion immédiate**

Le D^r Jean-Claude Tardif de l'Institut de Cardiologie de Montréal reçoit le Prix d'excellence en recherche de la Société canadienne de cardiologie

Montréal, le 30 octobre 2008 - L'Institut de Cardiologie de Montréal (ICM) est fier de souligner que le D^r Jean-Claude Tardif, cardiologue et directeur du Centre de recherche de l'ICM, professeur à la faculté de médecine de l'Université de Montréal et titulaire de la chaire Pfizer et des Instituts de recherche en santé du Canada en athérosclérose, a reçu le Prix d'excellence en recherche de la Société canadienne de cardiologie. Instituée en 1982, cette prestigieuse distinction est décernée à un chercheur établi qui voue ses efforts à un aspect particulier de la recherche dans le domaine cardiovasculaire au Canada. La remise du prix a eu lieu dans le cadre du Congrès canadien sur la santé cardiovasculaire qui se déroulait du 25 au 29 octobre 2008 à Toronto.

Sommité internationale dans le domaine de la santé cardiovasculaire, le D^r Jean-Claude Tardif dirige à l'ICM une équipe de recherche de quelque 40 personnes qui effectuent des travaux sur l'athérosclérose; la principale cause de décès dans le monde. L'approche du D^r Tardif comporte trois volets. Il s'intéresse à des approches pharmacologiques pour augmenter le taux et l'activité des lipoprotéines de haute densité (HDL ou bon cholestérol) et réduire l'inflammation de la paroi artérielle; à des approches d'avant-garde reconnues mondialement en matière d'imagerie pour évaluer avec précision les plaques d'athérosclérose; et aux biomarqueurs, notamment la fonctionnalité et la composition des HDL pour évaluer le risque cardiovasculaire et les réponses aux thérapies contre l'athérosclérose.

La pharmacogénomique vient compléter les travaux du D^r Tardif. Il a mené la création du premier centre de pharmacogénomique de classe GLP (bonne pratique de laboratoire) au Canada, de même que celle du Centre d'excellence en médecine personnalisée à l'Institut de Cardiologie de Montréal pour cerner les déterminants génomiques des réactions aux médicaments dans le but d'adopter une approche plus individualisée de la médecine.

Le D^r Tardif a publié et collaboré à plus de 500 articles et résumés parus dans des revues scientifiques, dont le *New England Journal of Medicine*, le *Journal of the American Medical Association*, *Circulation* et *The Lancet*. Il est également un conférencier recherché, au Canada et à l'étranger; les thèmes qu'il aborde actuellement sont la prévention et la régression de l'athérosclérose et l'imagerie cardiovasculaire.



À propos de l'Institut de Cardiologie de Montréal

Fondé en 1954 par le D^r Paul David, l'Institut de Cardiologie de Montréal vise constamment les plus hauts standards d'excellence dans le domaine cardiovasculaire par son leadership en prévention, en soins ultraspécialisés, en formation des professionnels, en recherche clinique et fondamentale et en évaluation des nouvelles technologies. Il est affilié à l'Université de Montréal et ses résultats sont parmi les meilleurs au monde. Pour en connaître davantage sur l'Institut, visitez notre site Web à l'adresse www.icm-mhi.org.

- 30 -

Renseignements : Julie Chevette
Conseillère en communication
Institut de Cardiologie de Montréal
514 376-3330, poste 2641
julie.chevette@icm-mhi.org

Doris Prince
Chef des communications et des relations publiques
Institut de Cardiologie de Montréal
514 376-3330, poste 3074
doris.prince@icm-mhi.org