



La D^{re} Adeera Levin : lauréate de la Médaille d'excellence en recherche 2014 de La Fondation canadienne du rein

Le 2 juin 2014 – Montréal, Québec – Pour le caractère exceptionnel de ses travaux de recherche dans le domaine rénal, la D^{re} Adeera Levin se voit décerner la Médaille d'excellence en recherche 2014 de La Fondation canadienne du rein. Néphrologue et chercheuse au St. Paul's Hospital, Providence Health Care, et à l'University of British Columbia, la D^{re} Levin est la première chercheuse de la Colombie-Britannique à recevoir ce prix. Nommée récemment présidente (2015-2017) de la Société internationale de néphrologie, elle est la deuxième femme et la première Canadienne à être élue à ce poste. Elle est également la première rédactrice en chef de la nouvelle revue médicale [Canadian Journal of Kidney Health and Disease \(CJKHD\)](#), une publication offerte en libre accès – la première de ce genre à s'adresser aux milieux de la néphrologie au Canada.

Des travaux novateurs

Les recherches de la D^{re} Levin portent sur les tout premiers stades de l'insuffisance rénale et leur association avec d'autres affections, notamment les maladies cardiovasculaires (MCV). Sa description d'anomalies physiologiques caractéristiques chez des patients atteints d'insuffisance rénale et d'une MCV, comme la présence d'anémie et de niveaux anormaux de vitamine D, de phosphate et de parathormone (PTH), a constitué une approche originale qui a donné lieu à une série de recherches fondamentales concertées visant une meilleure compréhension de la biologie de l'insuffisance rénale chronique (IRC) et des MCV.

À titre de chercheuse principale d'un vaste projet pancanadien intitulé *Canadian Study of Prediction of Death, Dialysis and Interim Cardiovascular Events* (CanPREDDICT), elle tente de cerner les facteurs qui favorisent la progression de l'insuffisance rénale chronique et des affections cardiovasculaires. Ce nouveau programme translationnel – une première au Canada – étudiera l'information génétique (génotype) et les caractéristiques observables (phénotype) de 2 500 patients.

Excellence en soins des patients, mentorat et application des connaissances

Chef de la division de la néphrologie à l'University of British Columbia et directrice générale de la BC Renal Agency, la D^{re} Levin a mis à contribution sa formation en épidémiologie, ses connaissances en médecine clinique et ses recherches axées sur les résultats sur la santé en vue d'élaborer un système qui, basé sur des données probantes, améliore tout le continuum de soins, depuis le diagnostic jusqu'aux traitements.

« La D^{re} Adeera Levin a toujours privilégié la collaboration tout comme la médecine fondée sur des données probantes, qu'elle s'emploie à colliger s'ils font défaut, en vue de guider les soins dispensés aux patients ou la répartition des ressources en santé, souligne la D^{re} Michelle Hladunewich, chef des divisions de l'obstétrique et de la néphrologie au Sunnybrook Health Sciences Centre. Son esprit de collaboration est tout à fait remarquable, que ce soit avec ses innombrables stagiaires ou de nombreux jeunes chercheurs un peu partout au Canada, qu'elle oriente vers des possibilités de coopération internationales. »

La D^{re} Levin préside à la fois le groupe de travail sur le curriculum du Programme national de formation scientifique et d'encadrement des chercheurs spécialisés dans le domaine rénal (KRESCENT), dans lequel elle mentore de jeunes chercheurs, et le groupe des utilisateurs des connaissances du *Canadian Kidney Knowledge Translation and Generation Network* (CANN-NET), où elle coordonne des études pancanadiennes sur l'IRC. Elle a aussi dirigé le groupe de travail sur l'IRC de la fondation KDIGO (*Kidney Disease: Improving Global Outcomes*), à qui l'on doit la mise à jour, en 2012, des directives en matière de diagnostic et de traitement.

La D^{re} Levin est l'auteure de plus de 200 articles dans des revues scientifiques avec comité de lecture ainsi que de nombreux chapitres de livre et elle a codirigé la publication d'un manuel sur l'insuffisance rénale chronique.

À propos de la Médaille d'excellence en recherche : La Fondation canadienne du rein a créé la Médaille d'excellence en recherche en 1996 en vue de rendre hommage à des chercheurs canadiens dont les travaux sont reconnus par leurs pairs en raison de leur contribution à l'amélioration des traitements et des soins prodigués aux personnes aux prises avec une maladie rénale et des troubles connexes.

À propos de La Fondation du rein : La Fondation canadienne du rein est l'organisme national bénévole dont l'objectif est d'alléger le fardeau que représentent les maladies rénales en finançant des recherches novatrices, en offrant des programmes éducatifs et de soutien, en facilitant l'accès à des soins de santé de qualité et en sensibilisant le public à l'importance de maintenir les reins en bonne santé et de consentir au don d'organes.

À propos de la campagne Nouveau défi de La Fondation du rein : En 2012, La Fondation du rein a lancé la phase publique d'une campagne visant à recueillir 72 millions de dollars en vue d'investir encore davantage pour développer des capacités de recherche de calibre mondial, de favoriser le dépistage précoce et la prévention de l'insuffisance rénale, d'appuyer des initiatives locales et nationales en matière de programmes et de politiques et de renforcer la capacité de La Fondation du rein à répondre, d'une manière encore plus efficace et efficiente, aux besoins des personnes affectées par une maladie rénale. Jusqu'ici, 61 millions de dollars ont été recueillis. Pour en savoir plus sur cette nouvelle campagne audacieuse, consultez le <http://www.rein.ca/campagne>.

- 30 -

Renseignements complémentaires :

Irene Aguzzi
Directrice nationale, communications et marketing
La Fondation canadienne du rein
514 369-4806, poste 227

Wim Wolfs, M. Sc., M.B.A.
Directeur national de la recherche
La Fondation canadienne du rein
514 531-2212