



## Vladimir Hachinski, MD

Le Dr Vladimir Hachinski, neurologue de renommée mondiale, a transformé la compréhension, le traitement et la prévention de deux des maladies qui menacent le plus le cerveau humain : l'accident vasculaire cérébral (AVC) et la démence. Avant les années 1970, on ne connaissait aucun traitement pour l'AVC. En collaboration avec John W. Norris, le Dr Hachinski a créé les unités de traitement de l'AVC aigu qui sont désormais la norme de soin et produisent les meilleurs résultats pour les patients, quels que soient leur âge et la gravité et le type de l'atteinte. Il a inventé l'expression « attaque cérébrale » pour parler de l'AVC, afin d'insister sur l'urgence d'intervenir pour soigner la personne atteinte.

Le Dr Hachinski et ses collègues David Cechetto et Shawn Whitehead ont découvert un lien entre la maladie d'Alzheimer et l'AVC et le rôle du cortex insulaire du cerveau dans la mort subite, ainsi que tout un éventail de nouveaux concepts décrits par une nouvelle terminologie : démence par infarctus multiples, leucoaraïose, déficience cognitive vasculaire et « cerveau à risque ». L'éponyme Échelle d'ischémie de Hachinski est maintenant devenue la norme pour identifier les éléments traitables de la démence.

Distingué professeur de neurologie et ancien détenteur de la Chaire Richard et Beryl Ivey du Département de neurosciences cliniques de l'Université Western, à London (Ontario), le Dr Hachinski est l'auteur ou le coauteur de 17 livres et de plus de 800 publications scientifiques fréquemment citées. Il a été pendant une décennie rédacteur en chef de la revue STROKE, le principal journal scientifique du domaine. Il a dirigé le mouvement qui a mené à l'adoption d'une proclamation, au nom de l'Organisation mondiale de l'AVC (World Stroke Organization) et de toutes les grandes organisations internationales qui s'intéressent au cerveau, visant à réunir les intervenants de tous les milieux qui s'intéressent à l'AVC et à la démence dans un effort conjoint de prévention de l'AVC et de certaines formes de démence. En collaboration avec Mohammad Wasay, il a créé la Journée mondiale de l'AVC et la Journée mondiale du cerveau.

Le Dr Hachinski a été le premier président canadien de la Fédération mondiale de neurologie (WFN) et le président fondateur de la Société internationale pour les troubles du comportement et de la cognition, devenue maintenant l'Alliance mondiale pour le cerveau (WBA). Il a été professeur invité à l'Institut Florey de neuroscience en Australie et chercheur invité pour les études sur le cerveau aux universités d'Oxford, de Cambridge et de Londres. Sa réputation et son travail ont atteint une envergure mondiale.

Il a transformé notre connaissance du diagnostic, du traitement et de la prévention des deux plus grandes menaces pour le cerveau que sont l'AVC et la démence. Pour les générations à venir, la promesse d'une longue vie pourrait aussi être la promesse d'une meilleure vie grâce à ses découvertes révolutionnaires.