

Communiqué de presse

Début d'une étude de recherche (SCarlet RoAD) pour évaluer un médicament expérimental pour le traitement de la maladie d'Alzheimer en phase prodromique

Sherbrooke, QC, le 16 septembre 2011 – Aujourd'hui, Diex Recherche annonce le début du processus de recrutement pour l'étude SCarlet RoAD, une étude de recherche portant sur un médicament expérimental pour le traitement de la maladie d'Alzheimer en phase prodromique (MA en phase prodromique). La maladie d'Alzheimer en phase prodromique est une maladie au sein de laquelle la perte de mémoire d'une personne est plus importante que ce qui peut être expliqué par le processus de vieillissement normal, même si leur capacité à entreprendre des tâches quotidiennes n'est pas affectée au point de poser un diagnostic de démence. Dans le passé, les personnes souffrant de la maladie d'Alzheimer en phase prodromique étaient considérées comme des personnes présentant des symptômes de la vieillesse ou elles auraient reçu un diagnostic d'insuffisance cognitive légère (ICL) chez elles, mais la maladie d'Alzheimer en phase prodromique est maintenant de plus en plus reconnue comme un sous-groupe distinct de l'ICL. Parmi les symptômes de la maladie d'Alzheimer en phase prodromique, on retrouve l'incapacité d'une personne à se souvenir d'événements de son passé récent. La présence de certains biomarqueurs dans le cerveau peut également indiquer la présence de la maladie. Les biomarqueurs sont des caractéristiques mesurables qui peuvent être des indicateurs d'un processus pathologique ou d'une réponse à une thérapie. Les personnes souffrant de la maladie d'Alzheimer en phase prodromique sont plus à risques de développer une démence comparativement aux personnes souffrant d'autres formes de pertes de mémoire ou d'ICL. Cette étude permettra d'évaluer si le médicament de recherche peut aider à ralentir la perte de mémoire ou de modifier le niveau des biomarqueurs associés à la maladie d'Alzheimer en phase prodromique.

L'étude SCarlet RoAD est menée internationalement dans 60 à 70 centres dans 15 pays différents et requiert la participation d'environ 360 personnes. La société Diex Recherche de Sherbrooke recherche des personnes qui souffrent de ce type de perte de mémoire pour participer à l'étude.

« Les études de recherche sont extrêmement importantes dans le développement de nouveaux traitements pour les maladies, et en définitive, ces nouveaux traitements pourraient contribuer au bien-

être des individus et de leurs familles », a déclaré Dr Marcel Germain, chercheur principal chez Diex Recherche à Sherbrooke. Et il ajoute, « Nous sommes très heureux que notre centre participe à l'étude Scarlet RoAD et nous espérons que les résultats de l'étude permettront de mieux comprendre, et espérons-le, de faire progresser la recherche d'un traitement pour la maladie d'Alzheimer en phase prodromique. »

Les chercheurs recherchent des participants pour cette étude qui :

- Ont entre 50 et 85 ans
- Ont constaté (ou quelqu'un d'autre a constaté) un déclin graduel de leur mémoire au cours des 12 derniers mois
- Ne prennent actuellement aucun médicament pour la démence ou la maladie d'Alzheimer
- Ont un ami ou un membre de leur famille qui peut nous rapporter la façon dont le participant gère ses activités quotidiennes et qui accepte de donner des renseignements lors des visites à la clinique, s'il y a lieu
- Sont intéressés à participer à une étude qui durera deux ans et cinq mois et qui comprendra des visites à la clinique au moins une fois par mois, tout au long de cette période

Les personnes qui pensent répondre aux critères de sélection ou qui connaissent quelqu'un qui pourrait y répondre doivent appeler le (819) 346-2887 pour obtenir de plus amples renseignements et de l'aide.

– 30 –

Notes aux éditeurs

À propos de l'étude SCarlet RoAD

L'étude SCarlet RoAD est une étude clinique portant sur un médicament de recherche pour les personnes souffrant de la maladie d'Alzheimer en phase prodromique. L'étude SCarlet RoAD est une étude comparative avec placebo, à répartition aléatoire, multicentrique, à double insu, internationale comportant des groupes parallèles qui se tiendra dans 60 à 70 centres dans 15 pays et environ 360 personnes participeront à cette étude. L'étude examinera les effets du médicament de recherche sur la capacité des participants à se souvenir de renseignements, à résoudre des problèmes et à gérer leurs activités quotidiennes. Au Canada, l'étude se tiendra au Kawartha Regional Memory Clinic de Peterborough, au Centre for Memory and Aging de Toronto, au Centre Diagnostique & Recherche Alzheimer de Greenfield Park, à la Clinique de la mémoire de l'Hôpital général juif de Montréal, au CHA

de l'Hôpital Enfant-Jésus de Québec, au centre Diex Recherche de Sherbrooke ainsi qu'au centre Swain Medical Associates de Kentville en Nouvelle-Écosse. L'étude durera pendant environ deux ans et cinq mois et comprendra des visites à la clinique une fois par mois pendant toute la durée de l'étude.

À propos de l'insuffisance cognitive légère (ICL) et la maladie d'Alzheimer en phase prodromique (MA en phase prodromique)

Plusieurs personnes perdent un peu de mémoire avec l'âge. D'autres développent une démence et dépendent de plus en plus de l'aide des autres dans leurs vies quotidiennes. L'ICL (quelque fois appelée la phase préclinique ou la pré-démence symptomatique de la MA) est un diagnostic qui peut être posé chez les personnes qui éprouvent des difficultés avec leur mémoire, mais qui ne souffrent pas vraiment de la démence.* Les personnes souffrant d'ICL présentent une mémoire déficiente ou des déficiences dans d'autres régions fonctionnelles du cerveau, comme celles impliquant la planification ou l'attention, mais n'ont pas de difficultés particulières dans leur vie de tous les jours. Un sous-groupe de personnes souffrant d'ICL peut avoir ce qu'on appelle la maladie d'Alzheimer en phase prodromique. Les personnes souffrant de la maladie d'Alzheimer en phase prodromique peuvent avoir de la difficulté à se souvenir de choses, particulièrement de choses récentes, même lorsqu'on leur demande. Les personnes souffrant d'ICL et qui sont les plus à risques de développer la démence peuvent être identifiées par des tests de mémoire objectifs et un profil de biomarqueur qui indiquent que la possibilité de progression existe; ceci est appelé la maladie d'Alzheimer en phase prodromique. Les biomarqueurs sont des caractéristiques qui peuvent être mesurées comme des indicateurs du processus pathologique ou d'une réponse à une intervention thérapeutique pour une maladie donnée. Dans la maladie d'Alzheimer en phase prodromique, les biomarqueurs sont des modifications de l'imagerie cervicale détectées par IRM ou TEP et des modifications du taux de certaines protéines dans le liquide céphalorachidien.

*Les directives de diagnostic du « United States National Institute on Aging/Alzheimer's Association » pour la maladie ont récemment été mises à jour. Veuillez cliquer sur les liens suivants pour de plus amples renseignements (en anglais) :

- <http://www.nia.nih.gov/NewsAndEvents/PressReleases/PR20110419guidelines.htm>
- http://www.alz.org/research/diagnostic_criteria/overview.asp?type=homepageflash

Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec :

Daniel Despins
450.964.2240
d despins@plancom.ca