

Québec, 2021

Bourse de leadership de recherche en pathologie

Chers donateurs du Fonds de recherche en pathologie,

Je tiens à vous remercier sincèrement pour l'octroi de la Bourse de leadership de recherche en pathologie. Je me compte privilégié et honoré de contribuer à la recherche en anatomopathologie et que celle-ci soit appuyée et encouragée par ce geste de reconnaissance.

Actuellement, je termine ma troisième année de médecine à l'Université Laval et l'année prochaine j'entamerai l'externat. Dès mon arrivée à la Faculté de médecine, je souhaitais m'engager en recherche. Le programme de médecine de l'Université Laval offre plusieurs possibilités afin d'effectuer de la recherche au premier cycle dans diverses sphères de la santé sur base volontaire. Après quelques stages d'observation dans les milieux hospitaliers notamment en pathologie, j'ai développé une curiosité grandissante pour celle-ci et ses domaines connexes dont la génétique et la biologie moléculaire. Désirant orienter ma carrière professionnelle dans le domaine de la recherche, j'ai décidé de compléter un profil en recherche durant les premières années de mon doctorat en médecine. Cela m'a permis d'effectuer un premier stage de recherche de 7 mois. J'ai pu approfondir mes connaissances en travaillant sur un projet visant à évaluer les effets de l'insertion d'une mutation protectrice de l'Alzheimer au sein des cellules nerveuses du cerveau chez des modèles de souris.

Cet engouement pour la recherche s'est poursuivi cette année alors que j'ai entamé une maîtrise en sciences cliniques et biomédicales parallèlement avec mes études en médecine. Mon projet de maîtrise consiste à optimiser un nouvel outil d'édition génétique pour corriger les mutations pathologiques de la dystrophie musculaire de Duchenne sur des modèles de souris en évaluant son effet sur les tissus musculaires afin de développer un traitement. Accomplir une maîtrise durant mon parcours en médecine facilitera aussi l'accès au domaine de la recherche comme clinicien-chercheur lors de ma pratique professionnelle.

L'obtention de cette bourse est une belle reconnaissance de mon engagement en recherche. Elle témoigne également de l'intérêt que j'éprouve pour l'anatomopathologie. Lors de ma pratique médicale future, je souhaite étudier les effets de la maladie sur le corps humain et contribuer à cette science qui détermine en quelque sorte les fondements et les normes de l'art médical.

En conclusion, recevoir cette bourse de la part de la Faculté de médecine m'encourage fortement à poursuivre mon travail dans le domaine de la recherche et à continuer de m'impliquer auprès de mes collègues. En vous remerciant encore une fois pour ce geste inspirant que j'espère répéter à mon tour un jour en contribuant au soutien de la relève.

Je vous prie d'agréer, chers donateurs, mes salutations les plus distinguées.

Guillaume Tremblay

Maîtrise en science clinique et biomédicale – avec mémoire (M. Sc.)