

San Francisco, le 12 Novembre 2018

Olivier Barbier honoré par l'American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD)

Lors de son congrès annuel 2018, l'association américaine des maladies du foie (AASLD¹) a octroyé le titre d'associé ("fellow"²) à Mr. Olivier Barbier³, professeur titulaire à la faculté de pharmacie de l'Université Laval et chercheur au sein de l'Axe Endocrinologie-Néphrologie du centre de recherche du CHU de Québec. L'AASLD attribut cette distinction afin de souligner une contribution exceptionnelle de ses membres à l'étude des maladies du foie.

En combinant des analyses de métabolomique ciblée à des approches de pharmacologie moléculaire, les membres du laboratoire du Pr. Barbier ont pour objectif d'identifier de nouveaux médicaments pour les maladies hépatobiliaires auto-immunes (cholangite biliaire primitive, CBP⁴ et cholangite sclérosante primitive, CSP⁵). Leurs travaux ont contribué à établir de nouvelles avenues thérapeutiques (i.e. fibrates en seconde ligne de traitement des patients CBP), et leurs recherches ont été diffusés internationalement via les revues les plus prestigieuses du domaine (*Gut, Gastroenterology, Hepatology, etc...*). De plus, leur expertise en métabolomique ciblée est mise à la disposition de la communauté scientifique de la région via les services bioanalytiques⁶ du Centre de recherche du CHU de Québec. Plusieurs découvertes majeures dans les domaines de la nutrition, des maladies métaboliques, et du Cancer ont ainsi été favorisées par une infrastructure unique à Québec.

Au-delà des réalisations scientifiques, cette distinction est aussi accordée au Dr. Barbier en reconnaissance de son rôle dans les divers comités de l'AASLD au sein desquels, tout en contribuant à faire évoluer le domaine de l'*Hépatologie* en Amérique du Nord, il fait rayonner le centre de recherche du CHU de Québec et l'Université Laval. Il agit aussi à titre de bénévole auprès de la fondation canadienne Partenaires CSP⁷. Olivier Barbier tient à mentionner que cette reconnaissance reflète aussi l'excellence du travail des nombreux étudiants qu'il a eu la chance de superviser, ainsi que l'implication des 2 professionnel-le-s de recherche, Mme Mélanie Verreault, M.Sc et Mr Jocelyn Trottier, Ph D. dont les expertises constituent les pierres angulaires de son laboratoire.

Les recherches du Pr. Barbier sont présentement financées par la fondation du CHU de Québec, les Instituts de Recherche en Santé du Canada (IRSC), le fond d'enseignement et de recherche de la faculté pharmacie de l'Université Laval (FER-PHA-Fondation U Laval), les fonds de Recherche du Québec-Santé (FRQ-S) et la Fondation Canadienne pour l'Innovation.



Olivier Barbier PhD FAASLD

À propos de :

¹ **L'AASLD:** <https://www.aasld.org/>

² **Du programme de Fellow de l'AASLD:** <https://www.aasld.org/fellows/fellows-program>

³ **Du laboratoire du Dr. Barbier:** <http://www.crchudequebec.ulaval.ca/recherche/chercheurs/olivier-barbier/>

⁴ **La CBP:** <https://www.liver.ca/fr/patients-caregivers/liver-diseases/primary-biliary-cholangitis/>

⁵ **La CSP :** <https://www.liver.ca/fr/patients-caregivers/liver-diseases/primary-sclerosing-cholangitis/>

⁶ **Les services bioanalytiques du CRCHU de Québec:**
<http://www.crchudequebec.ulaval.ca/services/metabolomique/presentation/>

⁷ **Les partenaires CSP Canada:** <http://www.pscpartners.ca/>. Les fonds récoltés par CSP Canada permettent de soutenir la recherche sur cette maladie rare tout en facilitant la diffusion des informations pertinentes auprès des malades et de leur famille.