

THERATECHNOLOGIES RAPPORTE QUE LA TÉSAMORÉLINE AMÉLIORE LA SANTÉ DU FOIE

Sous-analyse de l'étude menée par le MGH aide à mieux démontrer comment la tésamoréline réduit le gras hépatique

Impact positif de la tésamoréline sur la phosphorylation oxydative, l'inflammation, la réparation des tissus et la division des cellules

Montréal, Canada – Le 23 juillet 2020 – Theratechnologies Inc. (Theratechnologies) (TSX: TH) (NASDAQ: THTX), une société biopharmaceutique commerciale, a le plaisir d'annoncer de nouvelles données qui soutiennent davantage le rôle potentiel de la tésamoréline dans le traitement de la stéatohépatite non-alcoolique (NASH) liée au VIH.

Les nouvelles données ont été publiées dans la récente édition du *JCI Insight* et sont issues d'une sous-analyse de l'étude Phase 2 qui évaluait l'effet de la tésamoréline sur le transcriptome des biopsies du foie chez les personnes vivant avec la maladie du foie gras non-alcoolique (NAFLD) liée au VIH, réalisée au *Massachusetts General Hospital* et au *National Institute of Allergy and Infectious Diseases* et menée par Dr Steven Grinspoon. Les résultats de l'étude Phase 2 ont été antérieurement publiés dans le numéro de décembre 2019 du *The Lancet HIV Journal*.

« Les données issues de cette sous-analyse montrent que la tésamoréline améliore les gènes de la phosphorylation oxydative, et diminue les gènes impliqués dans l'inflammation, la réparation des tissus et la division des cellules. De plus, la tésamoréline a réorienté l'expression hépatique des gènes vers un profil associé au pronostic favorable du CHC. Ces observations démontrent davantage les nouveaux bienfaits cliniques potentiels de la tésamoréline pour la santé du foie », a déclaré Dr Christian Marsolais, vice-président principal et chef de la direction médicale, Theratechnologies. « Les données appuient de même la pertinence clinique pour le développement de la tésamoréline comme traitement potentiel des maladies hépatiques ».

La sous-analyse des échantillons cliniques apparentés des biopsies du foie chez des patients participant à l'étude Phase 2 en utilisant l'analyse d'enrichissement en groupe de gènes (GSEA), a évalué l'effet de la tésamoréline sur la signature transcriptomique hépatique du NAFLD/NASH liée au VIH. Les résultats démontrent que la tésamoréline a eu un effet positif sur les gènes associés à la phosphorylation oxydative et a réduit les gènes associés à l'inflammation, la réparation des tissus et la division des cellules. De plus, le traitement avec la tésamoréline a conduit à l'amélioration des gènes associés au pronostic du carcinome hépatocellulaire (CHC).

« Ces données démontrent pour la première fois comment la tésamoréline réduit l'accumulation du foie hépatique et améliore l'expression hépatique des gènes qui reflète une restitution globale de la santé du foie chez les personnes vivant avec le NAFLD/NASH lié au VIH », a déclaré Dr Steven Grinspoon, professeur de médecine au *Harvard Medical School*, chef de l'unité métabolisme du *Massachusetts General Hospital*, et conseiller scientifique de Theratechnologies.

À propos de Theratechnologies

Theratechnologies (TSX : TH) (NASDAQ : THTX) est une société biopharmaceutique au stade de l'exploitation commerciale qui répond à des besoins médicaux en offrant des thérapies spécialisées pour des personnes atteintes de conditions médicales orphelines, y compris les personnes infectées par le VIH. D'autres renseignements sur Theratechnologies sont disponibles sur le site Web de la Société au www.theratech.com, sur SEDAR au www.sedar.com et sur EDGAR au www.sec.gov.

Information prospective

Le présent communiqué de presse renferme des énoncés prospectifs et de l'information prospective (collectivement, les « énoncés prospectifs ») au sens de la législation applicable en valeurs mobilières. Ces énoncés prospectifs reposent sur les opinions et les hypothèses de la direction ou sur l'information disponible à la date où ils sont formulés et se reconnaissent à l'emploi de mots tels que « peut », « va », « pourrait », « voudrait », « devrait », « perspectives », « croit », « planifie », « envisage », « prévoit », « s'attend » et « estime » ou la forme négative de ces termes ou des variations de ceux-ci. Les énoncés prospectifs contenus dans le présent communiqué de presse comprennent, sans toutefois s'y limiter, des énoncés au sujet des nouveaux bienfaits cliniques de la tésamoréline et du développement de la tésamoréline comme un traitement potentiel des maladies hépatiques.

Les énoncés prospectifs sont fondés sur un certain nombre d'hypothèses, notamment les suivantes : l'efficacité et les résultats obtenus de l'administration de la tésamoréline mentionnés dans le présent communiqué de presse ne changeront pas lorsque la tésamoréline sera administrée à un large échantillon de patients, aucun effet secondaire indésirable ne se développera dû à l'utilisation prolongée de la tésamoréline, et la tésamoréline produira des résultats positifs lors de son développement pour le traitement potentiel du NASH chez les patients vivant avec le VIH et obtiendra l'approbation des agences réglementaires pour le traitement des maladies hépatiques.

Les énoncés prospectifs sont assujettis à plusieurs risques et incertitudes, dont bon nombre sont indépendants de notre volonté et sont susceptibles d'entraîner un écart considérable entre les résultats réels et ceux qui sont exprimés, expressément ou implicitement, dans les énoncés prospectifs figurant dans le présent communiqué de presse. Ces risques et incertitudes s'entendent notamment du risque que l'administration de la tésamoréline à un large échantillon de patients ne produira pas les mêmes résultats que ceux mentionnés dans le présent communiqué de presse, le risque que le développement de la tésamoréline pour le traitement du NASH chez les patients vivant avec le VIH ne se produira pas à cause de difficultés envisagées à recruter des patients, de la pandémie actuelle, de la découverte d'effets négatifs indésirables et, même si le développement de la tésamoréline pour le traitement potentiel du NASH se produit, le risque que les résultats obtenus ne permettront pas le dépôt d'une demande supplémentaire de licence de produit biologique ou que les agences réglementaires refusent d'approuver la tésamoréline pour le traitement des maladies hépatiques.

Les investisseurs éventuels sont priés de se reporter à la rubrique « Facteurs de risque » de notre notice annuelle datée du 24 février 2020 pour connaître les autres risques liés à la conduite de nos activités et à Theratechnologies. La notice annuelle est disponible sur SEDAR au www.sedar.com, sur EDGAR au www.sec.gov à titre d'annexe de notre rapport sur formulaire 40-F daté du 25 février 2020 dans les documents déposés de Theratechnologies. Le lecteur est prié d'examiner ces risques et incertitudes attentivement et de ne pas se fier indûment aux énoncés prospectifs. Les énoncés prospectifs reflètent

les attentes actuelles concernant des événements futurs. Ils ne sont valables qu'à la date du présent communiqué de presse et traduisent nos attentes à cette date.

Nous ne nous engageons aucunement à mettre à jour ou à réviser l'information contenue dans ce communiqué de presse, que ce soit à la suite de l'obtention de nouveaux renseignements, à la suite de nouveaux événements ou circonstances ou pour toute autre raison que ce soit, sauf si les lois en vigueur l'exigent.

-30-

Relations avec les médias :

Denis Boucher

Vice-président, Communications et Affaires corporatives

514-336-7800