

Theratechnologies annonce que l'ibalizumab inhibe le VIH-2 in vitro

Juillet 6, 2020

MONTRÉAL, 06 juill. 2020 (GLOBE NEWSWIRE) -- Theratechnologies Inc. (Theratechnologies) (TSX: TH) (NASDAQ: THTX), une société biopharmaceutique commerciale, a le plaisir d'annoncer que des données présentées à la rencontre virtuelle du 23rd International AIDS Conference démontrent que l'ibalizumab est actif *in vitro* contre les groupes A et B du VIH-2.

Activité in vitro de l'ibalizumab contre le VIH-2

L'objectif de l'étude, menée par une équipe de chercheurs à l'Hôpital Bichat-Claude Bernard et à l'Hôpital Saint-Antoine à Paris, France, était d'évaluer la susceptibilité phénotypique des isolats cliniques du VIH-2 à l'ibalizumab.

Les tests phénotypiques ont été réalisés sur six isolats cliniques du VIH-2 (deux du groupe A et quatre du groupe B), un sérotype de référence ROD du groupe A du VIH-2 et un sérotype de référence BRU du groupe M du VIH-2.

La susceptibilité phénotypique a été évaluée au moyen de concentrations inhibitrices de 50% (IC₅₀) et du pourcentage maximal d'inhibition (PMI).

L'ibalizumab a inhibé la réplication virale dans les sept isolats du VIH-2 avec un IC₅₀ allant de 0.002µg/mL à 0.18µg/mL tandis que le PMI était inférieur à 80% dans uniquement deux sérotypes, entre 80 et 90% dans un sérotype et supérieur à 90% dans quatre sérotypes.

Les résultats obtenus dans le VIH-2 *in vitro* sont similaires à ceux obtenus dans les études cliniques du VIH-1 est disponible à : <https://www.globenewswire.com/NewsRoom/AttachmentNg/0b8b4b7e-7675-41cf-a7c3-b6c7a75be25d/fr>

« Selon les résultats obtenus *in vitro*, il est prévu que l'ibalizumab pourrait avoir une certaine efficacité chez des patients infectés par le VIH-2. La multirésistance du VIH-2 aux médicaments est en augmentation en Europe et en Afrique de l'Ouest, et les options thérapeutiques sont, au mieux, limitées. Les résultats obtenus par l'équipe de chercheurs à Paris représentent de bonnes nouvelles pour les patients vivant avec le VIH-2 considérant que l'ibalizumab pourrait devenir un complément à un traitement de base optimisé pour les personnes ayant une charge virale non contrôlée du VIH-2 », a déclaré Dr Christian Marsolais, vice-président principal et chef de la direction médicale, Theratechnologies.

Le VIH-2 est naturellement résistant aux inhibiteurs non nucléosidiques de la transcriptase inverse (INNTI) et à l'enfuvirtide. De plus, le VIH-2 développe facilement des mutations résistantes aux médicaments (DRAM) aux inhibiteurs de la protéase, aux INNTI, et aux inhibiteurs de l'intégrase. La majorité des médicaments récents ne sont pas recommandés pour le traitement du VIH-2 en raison du manque d'efficacité ou parce qu'ils n'ont pas été évalués pour le VIH-2.

À propos de l'ibalizumab

L'ibalizumab est un inhibiteur du VIH-1 dirigé contre le CD4. Aux États-Unis, l'ibalizumab est autorisé, en association avec d'autres antirétroviraux, pour le traitement de l'infection par le virus de l'immunodéficience humaine de type 1 (VIH-1) chez les adultes lourdement expérimentés atteints d'une infection par le VIH-1 multirésistante aux médicaments antirétroviraux.

En Europe, l'ibalizumab est autorisé, en association avec d'autres antirétroviraux, pour le traitement des adultes atteints d'une infection par le VIH-1 multirésistante aux médicaments et pour qui il n'est pas possible autrement de bénéficier d'un schéma thérapeutique antiviral suppresseur.

L'ibalizumab est commercialisé aux États-Unis et en Europe sous la marque Trogarzo[®]. L'ibalizumab n'est pas approuvé pour le traitement du VIH-2.

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 de l'efficacité potentielle de l'ibalizumab chez les patients infectés par le VIH-2 et l'ajout de l'ibalizumab comme un ajout à un traitement de base optimisé pour les personnes vivant avec un VIH-2 non contrôlé.

Les énoncés prospectifs sont fondés sur un certain nombre d'hypothèses et 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 hypothèses comprennent, sans toutefois s'y limiter, les suivantes : les résultats obtenus *in vitro* seront reproduits chez les humains et le développement de l'ibalizumab pour le traitement potentiel du VIH-2 continuera à progresser et à produire des résultats positifs.

Les énoncés prospectifs. Ces risques et incertitudes s'entendent notamment, sans toutefois s'y limiter, du fait que les résultats *in vitro* ne sont pas reproduits chez les humains.

Les investisseurs éventuels sont priés de se reporter à la rubrique « Facteurs de risque » de notre notice annuelle datée du 24 février 2020 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.

Relations avec les médias :

Denis Boucher

Vice-président, Communications et Affaires corporatives

514-336-7800

Relations avec les investisseurs :

Leah Gibson

Directrice principale, Relations avec les investisseurs

617-356-1009