

Theratechnologies annonce l'administration du TH1902 au premier patient dans l'essai clinique de phase 1 pour le traitement des tumeurs solides exprimant le récepteur de la sortiline

Mars 24, 2021

MONTRÉAL, 24 mars 2021 (GLOBE NEWSWIRE) -- Theratechnologies Inc. (Theratechnologies) (TSX: TH) (NASDAQ: THTX), une société biopharmaceutique commerciale axée sur le développement et la commercialisation de traitements innovateurs, a le plaisir d'annoncer que le premier patient a reçu une dose de TH1902, son principal conjugué peptide-médicament (CPM) pour le traitement des tumeurs solides exprimant le récepteur de la sortiline (SORT1+).

- « Ce jalon est un autre point marquant pour notre programme en oncologie. Étant donné l'important besoin médical pour des traitements anti-cancéreux novateurs et ciblés, la progression rapide de notre approche prometteuse, unique et innovatrice pour lutter contre le cancer est une grande source d'espoir pour les patients », a déclaré Paul Lévesque, président et chef de la direction, Theratechnologies.
- « Malgré les progrès réalisés ces dernières années dans le domaine de l'oncologie, plusieurs patients ne répondent malheureusement pas aux traitements actuels ou ne les tolèrent pas bien. Cibler le récepteur de la sortiline est une nouvelle approche excitante et prometteuse pour le traitement potentiel du cancer. L'administration du TH1902 au premier patient nous rapproche davantage d'une nouvelle option indispensable en oncologie », a déclaré D^r Satish Shah, directeur médical, *Gettysburg Cancer Center*, Gettysburg, Pennsylvanie et D^r Tina Khair, directrice des recherches, *Gettysburg Cancer Center*.

À propos du TH1902

Le TH1902 combine le peptide exclusif de Theratechnologies au docétaxel. La *Food and Drug Administration* (FDA) a récemment accordé la désignation « fast track » pour le TH1902 comme agent unique pour le traitement de toutes les tumeurs solides avancées exprimant le récepteur de la sortiline et réfractaires aux traitements standards.

La Société Canadienne du cancer (SCC) et le gouvernement du Québec, par le biais du Consortium Québécois sur la découverte du médicament (CQDM), contribueront un total de 1,4 million de dollars pour soutenir des éléments de la recherche présentement en cours pour le développement de la plateforme ciblée en oncologie de Theratechnologies au laboratoire d'oncologie moléculaire du D ^r Borhane Annabi à l'Université du Québec à Montréal (UQAM).

Essai clinique de phase 1 du TH1902

La phase 1 de l'essai clinique inclut une étude à doses croissantes pour évaluer l'innocuité, la pharmacocinétique, la dose maximale tolérée (DMT) et l'activité antitumorale préliminaire du TH1902 administré une fois toutes les trois semaines chez des patients atteints de tumeurs solides avancées et réfractaires aux traitements anticancéreux disponibles.

Une fois la DMT déterminée, un total de 40 patients additionnels seront recrutés pour évaluer l'activité antitumorale potentielle du TH1902 chez les patients atteints des cancers de l'endomètre, de l'ovaire, du côlon, du pancréas et du sein triple négatif.

Funda Meric-Bernstam, M.D., directrice du département des thérapies expérimentales contre le cancer à *The University of Texas MD Anderson Cancer Center* est l'investigatrice principale pour l'essai de la phase 1 du TH1902.

Le protocole d'étude détaillé est disponible au www.ClinicalTrials.gov sous le numéro identificateur : NCT04706962.

À propos de la technologie SORT1+MC

Theratechnologies a développé un peptide qui cible spécifiquement les récepteurs de la sortiline (SORT1). La SORT1 est exprimée, entre autres, dans le cancer des ovaires, du sein triple-négatif, de la peau, des poumons, colorectal et du pancréas. La SORT1 joue un rôle important dans l'internalisation, le triage et la circulation des protéines, en faisant ainsi une cible intéressante pour le développement de médicaments.

L'expression du récepteur de la sortiline est estimée de 40 à 90% des cas dépendamment du type de cancer.

Des traitements anti-cancéreux déjà commercialisés tels que le docétaxel, la doxorubicine ou les inhibiteurs de la tyrosine kinase sont conjugués au peptide novateur expérimental de Theratechnologies afin de spécifiquement cibler les récepteurs de la sortiline. Cela pourrait potentiellement améliorer l'efficacité et l'innocuité de ces agents.

À propos de Theratechnologies

Theratechnologies (TSX: TH) (NASDAQ: THTX) est une société biopharmaceutique axée sur le développement et la commercialisation de traitements innovateurs qui répondent à des besoins médicaux non satisfaits. D'autres renseignements sur Theratechnologies sont disponibles sur le site Web de la Société au www.theratech.com, sur SEDAR 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 du développement du TH1902 pour le traitement potentiel de différents types de cancers, la détermination de la DMT et le recrutement de patients dans l'essai de la phase 1 mentionné.

Les énoncés prospectifs sont fondés sur un certain nombre d'hypothèses et comprennent, sans toutefois s'y limiter, les suivantes : les résultats

précliniques in vivo seront reproduits chez les humains au cours de l'essai de la phase 1, nous serons en mesure de déterminer la DMT, nous serons en mesure de recruter des patients pour l'essai de la phase 1, le traitement avec le TH1902 sera efficace et sécuritaire dans plusieurs types de cancer et aucun effet indésirable sévère ne sera découvert lorsque le TH1902 sera administré aux patients.

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 la pandémie de la Covid-19 n'aura aucun effet négatif et significatif sur le déroulement de l'essai de la phase 1, que nous ne serons pas en mesure de déterminer la DMT, que les résultats obtenus à la suite de l'administration du TH1902 ne permettront pas la poursuite d'essais cliniques additionnels, que des patients décèderont et que ces décès seront liés à l'administration du TH1902 entraînant l'abandon de l'essai de la phase 1, que la découverte d'effets indésirables sévères entraîne aussi l'abandon de l'essai de la phase 1, que l'on éprouve de la difficulté à recruter des patients entraînant des retards dans l'achèvement de l'essai de la phase 1 et l'inexécution des conventions, obligations ou engagements par nos fournisseurs externes dans le cadre de nos ententes avec eux.

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.

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 laibson@theratech.com