



LA SOCIÉTÉ MONTRÉLAISE D'ONCOLOGIE AEGERA ENTREPREND LES ESSAIS CLINIQUES DE PHASE I DE SON MÉDICAMENT ANTISENS CIBLANT LES PROTÉINES XIAP EN COMBINAISON AVEC LE DOCÉTAXEL.

MONTRÉAL, 21 sept., 2005 – La société d'oncologie Aegera Therapeutics Inc. est heureuse d'annoncer le début des essais cliniques de phase 1 sur des humains de son médicament antisens de deuxième génération AEG35156 ciblant la famille des gènes XIAP dont elle détient le brevet. L'essai vise à vérifier l'efficacité du AEG35156 administré en combinaison avec le docétaxel (Taxotere[®]) chez des patients souffrant de tumeurs solides. Cet essai sera coordonné par le Groupe des essais cliniques de l'Institut national du cancer du Canada qui a son siège à l'université Queen's et qui est financé par la Société canadienne du cancer.

L'essai se déroulera dans trois centres de traitement du cancer canadiens de pointe: l'Hôpital général juif de Montréal, l'Hôpital Princesse Margaret de Toronto et l'Agence du cancer de C.-B. de Vancouver. Les chercheurs principaux pour les trois sites sont les docteurs Gerald Batist à Montréal, Lillian Siu à Toronto et Kim Chi à Vancouver. L'objectif premier de cette étude est de déterminer la dose optimale d' AEG35156 qui sera administrée lors de la phase 2 en combinaison avec le docétaxel en vue des recherches cliniques subséquentes.

« Nous avons traité jusqu'à présent au moins un patient dans chacun des trois sites de recherche » a commenté le docteur Jacques Jolivet, vice-président du développement clinique chez Aegera. « Nous sommes heureux de pouvoir bénéficier des efforts coordonnés du INCC et du GEC ainsi que des trois centres qui ont inscrit rapidement des patients à l'essai. »

« Les modèles précliniques ayant démontré que la combinaison avec le docétaxel créait une synergie intéressante rend le présent plan d'étude prometteur » estime pour sa part le docteur Gérald Batist de l'Hôpital général juif de Montréal, titulaire de la chaire d'oncologie de l'Université McGill et directeur de recherche pour cet essai clinique.

À propos du AEG35156

L'AEG35156 agit en tant qu'inhibiteur de l'inhibiteur lié au chromosome X de la famille de protéines de l'apoptose (XIAP) dont Aegera détient la propriété. Les protéines XIAP constituent des inhibiteurs pivotaux de l'apoptose que celle-ci soit induite par des voies intrinsèques ou extrinsèques. Il semble, en effet, que les lignées cellulaires cancéreuses sur-expriment ces protéines et que des niveaux élevés de XIAP soient fortement en corrélation dans plusieurs types de cancer et de leucémies. L'AEG35156 est un médicament antisens de seconde génération ciblant les protéines XIAP conçu pour être administré en combinaison avec un éventail de thérapies anticancer traditionnelles et nouvelles afin d'améliorer de façon importante l'efficacité des traitements contre de multiples types de cancer. L' AEG35156 a démontré lors des essais avec tous les modèles in vivo qu'Aegera a menés, qu'il était efficace employé seul ou en combinaison avec toute une variété d'agents chimiothérapeutiques. L'administration de l'AEG35156 avec des agents tels que le docétaxel constitue une approche prometteuse dans la lutte contre les cancers résistants.

À propos d'Aegera

Aegera Therapeutics Inc. (« Aegera ») est une société de biotechnologie clinique. Elle se spécialise dans le développement de médicaments anticancer basés sur le contrôle de l'apoptose. Ces médicaments, en effet, agissent en induisant l'apoptose afin de tuer les cellules cancéreuses et en prévenant l'apoptose afin de protéger de la mort les cellules neuronales abîmées par la chimiothérapie. Aegera mène présentement deux essais cliniques séparés de phase 1b sur son principal produit, l'AEG35156 en tant que mono-thérapie et en tant que thérapie combinée ciblant les tumeurs solides et les leucémies. Son second produit, l'AEG33783, conçu pour protéger les cellules nerveuses des multiples dommages causés par la chimiothérapie est dans une phase de développement préclinique avancée. Pour de plus amples renseignements, veuillez visiter le site Web www.aegera.com.

À propos du Groupe des essais cliniques de l'Institut national du cancer du Canada (GEC INCC) de l' Université Queen's

Financé par la Société canadienne du cancer, le GEC INCC est un groupe de recherche et de coopération pancanadien comprenant plus de 90 établissements hospitaliers et centres de traitement anticancer de partout au Canada. Son quartier général se trouve à l'Université Queen's à Kingston en Ontario. La mission du GEC INCC est d'entreprendre et de soutenir des programmes de recherche de lutte contre le cancer au Canada afin de réduire le nombre de personnes souffrant de cancer ainsi que les taux de morbidité et de mortalité reliés à cette maladie.

-30-

Source: Catherine So, Directrice, expansion des affaires chez Aegera Therapeutics Inc.
Tél.: (514) 288-5532, poste 225; Courriel: catherine.so@aegera.com