

À l'attention du directeur de l'information et des rédacteurs des chroniques santé, affaires et finance.

Aegera Thérapeutique débute une étude randomisée de phase 2B portant sur son composé AEG35156 destiné au traitement de la leucémie myéloïde aiguë (LMA)

MONTRÉAL, CANADA, 19 novembre 2009 — Aegera Thérapeutique inc. a annoncé aujourd'hui avoir administré son médicament AEG35156 à un premier patient dans le cadre d'une étude randomisée de phase 2B. Ce médicament destiné à traiter de multiples types de cancers est un composé antisens ciblé à mi-parcours de développement.

L'étude intitulée : «*Étude ouverte et randomisée de phase 2 portant sur l'AEG35156 (antisense du XIAP), administré en association avec la chimiothérapie (haute dose de Cytarabine et d'Idarubicine) aux patients atteints d'une leucémie myéloïde aiguë (LMA) réfractaire à un seul traitement avec une dose standard de Cytarabine*» est en cours aux États-Unis et au Canada et se tiendra aussi en Allemagne, sujet au processus d'approbation réglementaire final. Cette étude clinique est effectuée peu de temps après qu'Aegera ait terminé le premier essai clinique de phase 2 pour cette indication et dont les résultats ont été publiés récemment dans le *Journal for Clinical Oncology* (*Journ. Clini. Oncol.* oct. 2009 1;27(28):4741-6).

«*La forte action démontrée par AEG35156 lors de l'étude de phase 2A non aléatoire que nous avons effectuée pour cette indication nous a encouragé à procéder rapidement à une étude de phase 2B chez des patients atteints de LMA afin de confirmer notre hypothèse voulant qu'AEG35156 améliore de manière significative les taux de réponse dans ce groupe de patients mal desservis. Si les réponses observées lors de cette étude randomisée s'avèrent semblables à celles que nous avons déjà publiées, nous allons intensifier nos efforts et mener à bien tous les essais supplémentaires requis menant à l'approbation réglementaire en Amérique du Nord, en Europe et en Asie* » a déclaré le Dr Jacques Jolivet, Premier vice-président au développement clinique chez Aegera.

À propos du AEG35156

AEG35156 est un composé antisens de seconde génération ciblant XIAP. Il est conçu pour abaisser le seuil apoptotique des cellules cancéreuses augmentant ainsi leur sensibilité à la chimiothérapie et à la mort intrinsèque, sans endommager les cellules saines. Parmi les autres études ouvertes au recrutement que nous effectuons actuellement, il y a une étude de phase 1/2 financée en totalité par la *Leukemia and Lymphoma Society of North America* portant sur AEG35156 comme monothérapie administré à des patients souffrant de leucémie à lymphomes de type B indolents (LLC) ainsi qu'une étude randomisée de phase 1/2 qui se tient à Hong Kong où AEG35156 est administré en combinaison avec le sorafenib comme traitement de première ligne à des patients présentant des carcinomes hépatocellulaires.

À propos d'Aegera Thérapeutique inc.

Aegera Thérapeutique est une société de biotechnologie de stade clinique spécialisée dans le développement de thérapies à cible définie novatrices visant à combler des besoins médicaux importants insatisfaits jusqu'à présent. En plus des études qu'elle mène sur AEG35156, Aegera termine une étude de phase 2A sur AEG33773 destiné au traitement de la neuropathie diabétique douloureuse et fait progresser son composé HGS1029 à travers les phases initiales de développement clinique en collaboration avec son partenaire Human Genome Sciences (NASDAQ : HGSI). Des renseignements supplémentaires sur ces programmes peuvent être obtenus dans le site : www.aegera.com

-30-

Pour de plus amples informations, contacter :

Donald Olds, MSc, MBA
Aegera Thérapeutique inc.
Directeur des opérations et directeur des finances
Tél. : (514) 288-5532, poste 295
Courriel: donald.olds@aegera.com