

À l'attention des sections Affaires/ Santé

**Aegera Thérapeutique débute une étude randomisée de phase 2 sur son composé AEG35156 destiné au traitement de première ligne du cancer du poumon « non à petites cellules »**

MONTRÉAL, CANADA. 8 janvier 2009. La société Aegera Thérapeutique inc. a annoncé aujourd'hui le dosage réussi d'un premier patient pour une étude randomisée de phase 2 portant sur AEG35156, son médicament antisens à cible définie destiné à de multiples indications oncologiques et qui est à mi-parcours de développement.

L'étude est intitulée « Essai multicentrique, ouvert, randomisé de phase 2 portant sur AEG35156 composé antisens ciblant la protéine réticulée XIAP, inhibitrice de l'apoptose, administré en association avec le carboplatine/paclitaxel ou le carboplatine/paclitaxel combinés seuls à des patients atteints de cancer avancé du poumon « non à petites cellules ». (*Multicenter, Open-Label, Randomized Study of the X-Linked Inhibitor of Apoptosis (XIAP) Antisense Given In Combination With Carboplatin/Paclitaxel or the Combination of Carboplatin/Paclitaxel Alone In Patients With Advanced Non Small Cell Lung Cancer*). Elle est menée aux États-Unis en collaboration avec *U.S. Oncology*. Des sites supplémentaires seront ouverts au Canada. Le Dr Robert M. Jotte, du Rocky Mountain Cancer Center à Denver, Colorado est le principal investigateur de cette étude.

L'objectif principal de cette étude est de comparer l'efficacité des soins habituels selon les normes établies pour ce groupe de patients avec ces soins standards en association avec AEG35156. On prévoit que le recrutement des patients pour cette étude sera terminé avant la fin de 2009.

« Des éléments probants démontrant l'action du AEG35156 ont été observés durant la phase 1 de cette étude et nous ont encouragé à modifier le protocole clinique afin d'introduire un mécanisme de contrôle dans la phase 2 de l'étude », a expliqué le Docteur Jacques Jolivet, Premier vice-président, Clinique chez Aegera.

« Au fur et à mesure que nous faisons franchir des étapes de plus en plus avancées de développement clinique à notre composé AEG35156, notre programme clinique ne cesse de s'accélérer et de grandir », a rajouté le Docteur Michael J. Berendt, président directeur-général d'Aegera. « Le début de cette étude randomisée de phase 2 sur le cancer du poumon survient très peu de temps après que nous ayons dévoilé les données issues de notre étude de phase

1/2 sur la leucémie myéloïde aigue (LMA) à la récente assemblée annuelle de l'American Society of Hematology (ASH) à San Francisco et constitue la première d'une série de nouvelles études cliniques sur cette thérapie innovatrice que nous espérons annoncer au cours de 2009 ».

### **À propos d'AEG35156**

Les cellules cancéreuses acquièrent de multiples mutations qui désactivent leur réponse habituelle aux déclencheurs de l'apoptose. AEG35156, un composé antisens de seconde génération ciblant XIAP, 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. Les données publiées par Aegera relativement au AEG35156 utilisé à la fois in vitro et in vivo corroborent fortement cette hypothèse et valident le fait que XIAP constitue une cible pour le développement de nouveaux médicaments anticancer.

### **À propos d'Aegera Thérapeutique Inc.**

Aegera Thérapeutique est une société de biotechnologie de stade clinique qui se consacre à la mise au point de médicaments à cible définie afin de répondre à des besoins médicaux importants insatisfaits jusqu'à présent. En plus du composé AEG35156, Aegera possède deux autres programmes en cours de développement clinique visant le traitement du cancer et de la douleur neuropathique. Pour de plus amples renseignements sur ces programmes, veuillez consulter le site Internet d'Aegera à l'adresse suivante : [www.aegera.com](http://www.aegera.com).

– 30 –

Pour plus de renseignements:

Donald Olds, M.Sc., MBA  
Directeur de l'exploitation et chef de la direction financière  
Aegera Thérapeutique Inc.  
Tél. : (514) 288-5532, poste 295  
Courriel : [donald.olds@aegera.com](mailto:donald.olds@aegera.com)