



## **Domain Therapeutics et Merck signent un accord de licence et collaboration pour le développement d'antagonistes des récepteurs à l'adénosine en immuno-oncologie**

Merck développera les programmes de Domain Therapeutics portant sur la prochaine génération de molécules ciblant les récepteurs à l'adénosine pour une utilisation en combinaison avec des inhibiteurs de points de contrôle immunitaires

**Strasbourg, France, le 23 janvier, 2017** - Domain Therapeutics annonce aujourd'hui la signature d'un accord de licence et collaboration avec Merck KGaA (Darmstadt, Allemagne), une des principales sociétés pharmaceutiques, pour le développement de traitements ciblant les récepteurs à l'adénosine et conçus spécifiquement pour l'oncologie et l'immuno-oncologie.

L'accord prévoit une collaboration étroite entre Merck et Domain Therapeutics pour développer et tester de nouveaux agents ciblant des récepteurs clés à l'adénosine. Merck apporte son soutien aux activités de recherche et obtient les droits mondiaux pour l'exploitation de la nouvelle génération d'inhibiteurs de récepteurs à l'adénosine de Domain Therapeutics. Selon les termes de l'accord, Domain pourra recevoir plus de 240 millions d'euros en paiements d'étapes, ainsi qu'une redevance sur les ventes des futurs produits.

« Merck développe un important portefeuille de produits en immuno-oncologie, c'est donc le partenaire idéal pour nos programmes adénosine », souligne Pascal Neuville, directeur général de Domain Therapeutics. « Merck est un acteur de premier plan qui travaille sur l'un des principaux inhibiteurs de points de contrôle immunitaires. Nous sommes donc certains qu'avec Merck nos programmes vont progresser rapidement. »

L'adénosine a été identifiée comme un composant clé dans les mécanismes de résistance de nombreuses tumeurs traitées par des inhibiteurs de points de contrôle immunitaires. Alors qu'il a été montré que l'inhibition de certains récepteurs à l'adénosine augmentait la réponse aux inhibiteurs de points de contrôle immunitaires, il a également été publié que le blocage d'autres récepteurs à l'adénosine entraînait un ralentissement de la progression tumorale.

« Cette nouvelle génération d'antagonistes des récepteurs à l'adénosine est un apport important à notre pipeline en immuno-oncologie », ajoute Laszlo Radvanyi, Vice-Président sénior, responsable de la recherche en immuno-oncologie de la business biopharma de Merck. « Nous prévoyons d'explorer les effets des antagonistes des récepteurs à l'adénosine et de développer de nouveaux composés qui pourront être utilisés en combinaison dans l'immunothérapie du cancer. »

### **A propos de Domain Therapeutics**

Domain Therapeutics est une société biopharmaceutique basée à Strasbourg, France, dédiée à la découverte et au développement précoce de petites molécules ciblant les récepteurs couplés aux protéines G (RCPG), une des plus importantes familles de cibles thérapeutiques.

Domain identifie et développe de nouveaux candidats médicaments, modulateurs allostériques et ligands biaisés, grâce à son approche innovante et ses technologies différenciées.

Domain Therapeutics donne accès à ses technologies via des accords de recherche et de collaboration. Elle développe son portefeuille propriétaire de candidats jusqu'au stade clinique, pour les maladies du cerveau et le cancer.

[www.domaintherapeutics.com](http://www.domaintherapeutics.com)

---

**Media contacts and analysts**

Andrew Lloyd & Associates

Juliette dos Santos | Sandra Régnavaque

[juliette@ala.com](mailto:juliette@ala.com) | [sandra@ala.com](mailto:sandra@ala.com)

Tel: +33 1 56 54 07 00

@ALA\_Group

---