



## **Alizé Pharma cède une licence à EUSA Pharma sur son programme ASPAREC® pour le traitement de la Leucémie Aiguë Lymphoblastique (LAL)**

**Lyon, France, le 2 février 2012** – Alizé Pharma II, société du groupe Alizé Pharma spécialisée dans le développement de médicaments pour le traitement de maladies métaboliques et du cancer, annonce aujourd’hui la signature d’un contrat de licence avec EUSA Pharma pour son produit ASPAREC®, une nouvelle L-asparaginase recombinante pour le traitement de la Leucémie Aiguë Lymphoblastique, actuellement en Phase I de développement clinique.

Conformément à l’accord signé, EUSA Pharma sera responsable du développement et de la commercialisation d’ASPAREC® au niveau mondial. En contrepartie, Alizé Pharma a reçu un premier paiement, auquel s’ajouteront des paiements additionnels lors du franchissement d’étapes réglementaires, ainsi que des redevances sur les ventes réalisées. Les deux sociétés n’ont pas souhaité divulguer plus d’informations sur l’accord financier.

ASPAREC® est une L-asparaginase recombinante PEGylée, mise au point par Alizé Pharma, dérivée d’*Erwinia chrysanthemi*. Ce produit est développé pour le traitement de la Leucémie Aiguë Lymphoblastique (LAL) chez les patients présentant une hypersensibilité à la L-asparaginase dérivée de *Escherichia coli*. Les données pré-cliniques indiquent qu’ASPAREC® est à la fois plus actif et moins immunogène que la L-asparaginase dérivée d’*Erwinia chrysanthemi* actuellement disponible.

« Cet accord entre Alizé Pharma et EUSA Pharma, leader mondial dans le développement et le marketing de produits basés sur la L-asparaginase, est une très belle opportunité pour nous, pour nos investisseurs et pour les malades souffrant de Leucémie Aiguë Lymphoblastique » déclare Thierry Abribat, Président et Fondateur d’Alizé Pharma. « Cet accord valide notre approche médicale, met en valeur nos capacités en matière de développement de médicaments et s’articule parfaitement avec notre stratégie commerciale, qui consiste à établir des partenariats avec l’industrie pharmaceutique à un stade précoce du développement de nos programmes afin de générer des revenus à la fois sur le court et le long terme. »

« Nous nous réjouissons de cet accord avec Alizé Pharma. ASPAREC® convient parfaitement à notre orientation sur les spécialités en oncologie et dans les maladies orphelines. Ce partenariat renforce également notre portefeuille de produits dans le domaine de la Leucémie Aiguë Lymphoblastique » affirme Bryan Morton, Président d’EUSA Pharma. « Cet accord intervient suite à l’approbation l’année dernière du premier produit d’EUSA développé en interne, et illustre la transition stratégique de l’entreprise vers une organisation dédiée à part entière au développement et à la commercialisation. »

### **À propos de la Leucémie Aiguë Lymphoblastique et des L-asparaginases**

La Leucémie Aiguë Lymphoblastique est la forme de cancer la plus courante chez les enfants et affecte également les adultes, avec 10 000 à 15 000 patients diagnostiqués en Europe et aux Etats-Unis chaque année. C’est également un des cancers les mieux pris en charge, avec des taux de rémission chez les enfants traités de l’ordre de 95%, et des taux de survie à cinq ans sans récurrence de 75% à 85%. Le traitement comprend plusieurs phases et une combinaison de médicaments, parmi lesquels les L-asparaginases représentent une composante essentielle dans les protocoles actuels. Les

L-asparaginases sont des enzymes qui réduisent le niveau d'asparagine dans le sang. Celle-ci est indispensable à la croissance des cellules, et son élimination du sang inhibe la croissance des cellules leucémiques. Les L-asparaginases utilisées comme traitement sont dérivées de bactéries, et près de 15 à 20% des patients développent une hypersensibilité aux préparations modernes de L-asparaginases dérivées de *E. coli*, remettant en cause la poursuite de leur traitement.

### **À propos d'ASPAREC**

ASPAREC® est une L-asparaginase recombinante PEGylée dérivée d'*Erwinia chrysanthemi*. Elle a été mise au point par Alizé Pharma et a le potentiel de devenir un produit clé pour le traitement de la Leucémie Aiguë Lymphoblastique (LAL), chez les patients présentant une hypersensibilité à la L-asparaginase dérivée de *E. coli*. Les données pré-cliniques indiquent qu'ASPAREC® est plus actif et moins immunogène que le produit L-asparaginase dérivé d'*Erwinia chrysanthemi* actuellement disponible sur le marché. ASPAREC® est en Phase 1 de développement clinique en France. Il est protégé par une demande de brevet international et a obtenu le statut de médicament orphelin aux Etats-Unis et en Europe. Le programme ASPAREC® a été labellisé par le pôle de compétitivité Lyonbiopôle. Il a été, en partie, soutenu financièrement par une subvention provenant à la fois du Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) et du Grand Lyon.

### **À propos d'Alizé Pharma**

Alizé Pharma est un groupe de sociétés spécialisées dans le développement de médicaments biopharmaceutiques innovants, protéines et peptides thérapeutiques, pour le traitement de maladies métaboliques et du cancer. Il s'appuie sur une équipe managériale composée d'experts en développement de médicaments et sur un conseil d'administration international expérimenté. Depuis sa création en 2007, le groupe a levé 5 millions d'euros auprès d'investisseurs privés et institutionnels. La première entité du groupe, Alizé Pharma SAS, travaille sur le programme AZP-01, un peptide dérivé de la ghréline non acylée, actuellement en stade pré-clinique de développement pour le traitement du diabète de Type II, ainsi que pour d'autres indications métaboliques et cardiovasculaires. La seconde entité, Alizé Pharma II SAS, se consacre au développement d'ASPAREC® (AZP-02), une nouvelle L-asparaginase recombinante PEGylée pour le traitement de la Leucémie Aiguë Lymphoblastique, actuellement en phase I de développement clinique. Pour plus d'information: [www.alz-pharma.com](http://www.alz-pharma.com)

### **À propos d'EUSA Pharma**

EUSA Pharma est une société transatlantique de spécialités pharmaceutiques en forte croissance, axée sur l'oncologie, les soins oncologiques de soutien et les soins intensifs. La société dispose d'une infrastructure commerciale bien établie aux États-Unis, d'une présence paneuropéenne et d'un réseau plus large de distribution dans de nombreux autres territoires. EUSA a actuellement un total de 10 spécialités hospitalières, qui sont vendues dans plus de 80 pays dans le monde\*. Il s'agit notamment de Erwinase®/Erwinaze™ et de Kidrolase® pour le traitement de la Leucémie Lymphoblastique Aiguë, de Caphosol® pour le traitement de la mucite orale, un effet secondaire fréquent et invalidant de la radiothérapie et de la chimiothérapie à forte dose, de Collatamp® G, un implant chirurgical imprégné de gentamicine, de ProstaScint® pour mesurer par imagerie la propagation du cancer de la prostate et de Quadramet® pour le traitement de la douleur chez les patients dont le cancer s'est propagé aux os. La société a également plusieurs produits en phase avancée de développement.

\* Ces produits ne sont pas tous approuvés actuellement pour une utilisation aux Etats-Unis

---

Contacts Média & Analystes  
**Andrew Lloyd & Associates**  
Andrew Lloyd / Jihane Douazi  
[allo@ala.com](mailto:allo@ala.com) / [jihane@ala.com](mailto:jihane@ala.com)  
Tél : +33 1 56 54 07 00

---