



Communiqué de presse

## **POXEL annonce un accord de licence sur brevet avec ENYO**

### **Un second accord signé avec Enyo sur l'utilisation de la technologie FXR pour le traitement des maladies infectieuses**

**Lyon (France) le 17 novembre 2015** - POXEL SA (Euronext : POXEL - FR0012432516), société biopharmaceutique développant des médicaments innovants pour traiter le diabète de type 2, annonce aujourd'hui la conclusion d'un second accord avec la société ENYO Pharma SA pour l'accès à un brevet clé sur l'exploitation de la technologie FXR, visant à développer des traitements contre l'hépatite B. La technologie agoniste FXR a été découverte et brevetée par Poxel en collaboration avec des partenaires académiques, représentés par Inserm Transfert et avec la société lyonnaise EDELIRIS. Inserm Transfert a été mandaté pour représenter toutes les parties dans cet accord de licence de brevet avec Enyo. Enyo et Poxel avaient signé un premier accord de licence le 6 mai 2015 dernier, portant sur le programme de composés agonistes FXR de Poxel pour des indications en infectiologie. Les termes financiers de ces deux accords n'ont pas été révélés.

Thomas Kuhn, Directeur Général de Poxel, déclare : « *Cet accord valide l'expertise scientifique de Poxel sur les agonistes FXR et permet à la société de valoriser des découvertes applicables en dehors de notre focus sur le diabète de type 2. Nous nous réjouissons de constater les progrès considérables d'Enyo dans le programme agoniste FXR.* »

#### **À propos de la cible FXR**

Le récepteur farnesoïde X (FXR), également connu sous le nom de récepteurs des acides biliaires, appartient à une superfamille de récepteurs nucléaires. Il joue un rôle dans plusieurs voies métaboliques et en particulier dans le contrôle du devenir des acides biliaires dans le foie et l'intestin. Ce récepteur influe également sur la sensibilité à l'insuline de ces tissus où il est exprimé à des niveaux élevés. Les fondateurs de l'équipe Inserm de ENYO ont identifié le récepteur FXR comme un régulateur direct de la réplication du virus de l'hépatite B et ont démontré la dépendance du cycle de vie du virus par rapport à la voie des acides biliaires. Moduler le récepteur FXR devient donc une nouvelle voie thérapeutique prometteuse pour contrôler et éventuellement guérir l'hépatite B chronique, une des principales causes de cancer du foie et de cirrhose dans le monde.

#### **À propos de Poxel**

Poxel s'appuie sur son expertise unique du développement dans le métabolisme pour faire avancer un portefeuille de produits véritablement innovants, concentré actuellement sur le diabète de type 2. Notre produit le plus avancé, premier d'une nouvelle classe thérapeutique, l'Iméglimine, cible le dysfonctionnement mitochondrial. L'Iméglimine a terminé avec succès son développement de phase 2 aux États-Unis et en Europe et est entré en développement clinique chez des sujets japonais. Nous avançons notre deuxième programme, le PXL770, un activateur direct de l'AMPK, jusqu'à la preuve du concept clinique. Poxel entend générer de la croissance grâce à des partenariats stratégiques et le développement de son portefeuille. (Euronext : POXEL, [www.poxel.com](http://www.poxel.com))

#### **Contacts**

##### **Relations Investisseurs / Médias - France**

NewCap

Florent Alba / Nicolas Merigeau

[poxel@newcap.fr](mailto:poxel@newcap.fr)

01 44 71 98 55

##### **Relations Investisseurs / Médias - EU/US**

MacDougall Biomedical Communications

Gretchen Schweitzer ou Stéphanie May

[smay@macbiocom.com](mailto:smay@macbiocom.com)

+49 89 2424 3494

