



Communiqué de presse

Poxel annonce le démarrage de l'étude de phase 1 du EYP001 par son partenaire ENYO Pharma SA, pour le traitement de l'infection chronique par le virus de l'hépatite B

Lyon, France, le 19 décembre 2016 – POXEL SA (Euronext – POXEL - FR0012432516), société biopharmaceutique développant des produits innovants pour traiter le diabète de type 2, annonce qu'ENYO Pharma SA a déclaré avoir initié l'étude de phase 1 du EYP001, un agoniste du récepteur FXR, dont la licence a été concédée par Poxel à ENYO Pharma.

Selon ENYO Pharma, l'étude de phase 1 évaluant EYP001 administré à des doses croissantes uniques et répétées, chez des volontaires sains, a été initiée. La première partie de l'étude consistant en l'administration de doses uniques croissantes est désormais terminée. ENYO Pharma a annoncé les premiers résultats, déclarant que l'EYP001 présentait une bonne sécurité d'emploi et une bonne tolérance aux doses testées sur 46 volontaires sains. L'analyse des paramètres de sécurité et pharmacocinétiques (PK) de l'étude de phase 1 devrait être terminée au cours du deuxième trimestre 2017.

« *L'accord de licence conclu avec ENYO Pharma démontre les atouts que possède selon nous notre portefeuille de produits. Nous sommes heureux que EYP001 soit passé au stade clinique de son développement et nous attendons avec impatience les résultats prévus en 2017,* » déclare Thomas Kuhn, Directeur Général de Poxel. « *Grâce à l'accord conclu avec ENYO, Poxel sera en droit de recevoir des paiements d'étape en fonction de la progression du développement de EYP001, ainsi que des redevances sur les ventes.* »

EYP001 est un agoniste synthétique du récepteur FXR (récepteur farnésoïde X) doté d'un profil favorable pour le traitement par voie orale. La première étude de phase 1 a été conçue pour déterminer la sécurité, la tolérance et le profil pharmacocinétique d'EYP001 chez des volontaires sains.

ENYO Pharma a également annoncé que la suite du programme clinique de phase 1 sur EYP001 devrait démarrer en 2017, afin d'évaluer la sécurité, le profil pharmacocinétique et l'activité antivirale initiale de EYP001 chez des sujets atteints d'une infection chronique par le virus de l'hépatite B.

À propos de EYP001

ENYO Pharma SA a acquis une licence concernant une famille d'agonistes du récepteur FXR de Poxel SA et détient les droits mondiaux exclusifs sur ces composés brevetés. EYP001 est une molécule chimique non acide biliaire qui agit sur le récepteur nucléaire FXR cible de l'hôte. Ce composé est développé pour une administration par voie orale chez des patients souffrant d'hépatite B chronique. FXR est une cible médicamenteuse originale et prometteuse qui intervient dans de nombreuses activités requises pour la réplication et la persistance virale. EYP001 perturbe des étapes de la réplication du VHB après sa pénétration dans les cellules du foie, ce qui modifie probablement l'activité transcriptionnelle de l'ADNccc. L'activation du récepteur FXR par EYP001 pourrait potentiellement rendre la suppression virale plus efficace et plus durable et améliorer ainsi les taux de guérison.

À propos de Poxel www.poxel.com

Poxel s'appuie sur son expertise du développement dans le métabolisme pour développer et valoriser un portefeuille de candidats médicaments, concentré actuellement sur le diabète de type 2. Nous avons terminé le



développement de phase 2 aux États-Unis et en Europe de notre produit le plus avancé, l'Imeglimine, premier d'une nouvelle classe thérapeutique ciblant le dysfonctionnement mitochondrial, et qui est entré en développement clinique de phase 2b chez des patients japonais. Nous poursuivons le développement de notre 2^{ème} programme, le PXL770, un activateur direct de l'AMPK. Nous entendons générer de la croissance grâce à des partenariats stratégiques et le développement de notre portefeuille.

Contacts

Poxel SA

Jonae R. Barnes
Senior Vice President, IR and Public Relations
jonae.barnes@poxelpharma.com
+1 617 818 2985

Relations Investisseurs / Média - Europe/US

MacDougall Biomedical Communications
Gretchen Schweitzer ou Stephanie May
smay@macbiocom.com
+49 89 2424 3494 ou +49 175 571 1562

Relations Investisseurs / Média - France

NewCap
Florent Alba / Nicolas Merigeau
poxel@newcap.fr
+33 1 44 71 98 55