

De nouvelles présentations scientifiques, par des leaders d'opinion reconnus, renforcent le potentiel thérapeutique de l'Imeglimine lors de l'ADA 2025, le plus grand congrès consacré au diabète

LYON, France, le 19 juin, 2025 – POXEL SA (Euronext : POXEL - FR0012432516), société biopharmaceutique au stade clinique développant des traitements innovants pour les maladies chroniques graves à physiopathologie métabolique, dont la stéatohépatite associée à un dysfonctionnement métabolique (MASH) et les maladies métaboliques rares, annonce aujourd'hui que cinq présentations portant sur le potentiel de l'Imeglimine, commercialisé sous le nom TWYMEEG® au Japon, seront réalisées à l'occasion des 85^{èmes} sessions scientifiques de l'Association américaine du diabète (*American Diabetes Associations*, ADA), qui se tiendront du 20 au 23 juin 2025 à Chicago, Illinois (États-Unis).

Au total, cinq publications, comprenant les résultats de deux essais cliniques et trois études non cliniques soutenus par Sumitomo Pharma, seront présentées par des experts japonais de renom dans le domaine du diabète. Les principaux thèmes abordés incluent :

- Potentiel de l'Imeglimine pour améliorer l'inflammation et la fibrose dans les maladies rénales diabétiques, **par Yoshimi Muta, de l'Université de Fukuoka** (Fukuoka, Japon)
- Efficacité de l'Imeglimine et de la metformine sur la sensibilité et la sécrétion d'insuline à l'aide de l'« *oral minimal model* », **par Ryota Usui, de l'Hôpital Kansai Electric Power** (Osaka, Japon)
- Tentatives d'identification de facteurs prédictifs du contrôle glycémique avec l'Imeglimine - Analyse par apprentissage automatique à partir de données issues d'essais cliniques, **par Katsuhiko Hagi, de Sumitomo Pharma**
- Potentiel thérapeutique de l'Imeglimine dans le traitement de la neuropathie diabétique - Effets neuroprotecteurs chez des rats diabétiques de type 1, **par Wataru Nihei, du laboratoire de médecine de la faculté de Pharmacie de l'Université Aichi Gakuin** (Nagoya, Japon)
- Effet de l'Imeglimine sur la parodontite chez des rats diabétiques induits par la streptozotocine, **par Shun Kondo, de l'École dentaire de l'Université Aichi Gakuin** (Nagoya, Japon)



Thomas Kuhn, Directeur Général de Poxel, déclare : « Nous sommes très heureux de constater que le potentiel de l'Imeglimine (TWYMEEG®) dans la lutte contre le diabète de type 2 et les complications qui y sont associées continue de susciter de l'intérêt au sein de la communauté scientifique, avec le soutien de notre partenaire Sumitomo Pharma. Les présentations de TWYMEEG® dans le cadre du plus grand congrès académique mondial consacré au diabète viennent une fois de plus renforcer sa valeur en tant que traitement pour les patients diabétiques. »

À propos de Poxel

Poxel est une **société biopharmaceutique dynamique au stade clinique** qui s'appuie sur son expertise afin de développer des **traitements innovants contre les maladies métaboliques**, dont la **stéatohépatite associée à un dysfonctionnement métabolique** (MASH) et certaines maladies rares. Pour le traitement de la MASH, le **PXL065** (R-pioglitazone stabilisée par substitution au deuterium) a atteint son critère principal d'évaluation dans une étude de phase II (DESTINY-1). Dans les maladies rares, le développement du **PXL770**, un activateur direct, premier de sa classe, de la protéine kinase activée par l'adénosine monophosphate (AMPK), est centré sur l'adrénoleucodystrophie (ALD) et la polykystose rénale autosomique dominante (ADPKD). **TWYMEEG®** (Imeglimine), produit premier de sa classe de médicaments, qui cible le dysfonctionnement mitochondrial est désormais commercialisé pour le traitement du diabète de type 2 au Japon par Sumitomo Pharma et Poxel prévoit de recevoir des redevances et des paiements basés sur les ventes. Sumitomo Pharma est le partenaire stratégique de Poxel pour l'Imeglimine au Japon. Poxel est cotée sur Euronext Paris, son siège social est situé à Lyon, en France, et la Société dispose de filiales à Boston aux États-Unis, et Tokyo au Japon.

Pour plus d'informations : www.poxelpharma.com.

Toutes les déclarations autres que les énoncés de faits historiques inclus dans le présent communiqué de presse au sujet d'événements futurs sont sujettes à (i) des changements sans préavis et (ii) des facteurs indépendants de la volonté de la Société. Ces déclarations peuvent comprendre, sans s'y limiter, tout énoncé précédé, suivi ou incluant des mots tels que « cibler », « croire », « s'attendre à », « viser », « avoir l'intention de », « pouvoir », « prévoir », « estimer », « planifier », « projeter », « vouloir », « pouvoir avoir », « susceptible de », « probable », « devoir », et d'autres mots et termes ayant un sens similaire ou la forme négative qui en découle. Les déclarations prospectives sont assujetties à des risques et à des incertitudes inhérentes indépendants de la volonté de la Société qui pourraient conduire à ce que les résultats ou les performances réels de la Société diffèrent considérablement des résultats ou des performances attendus exprimés ou sous-entendus dans ces déclarations prospectives. La Société n'est pas responsable du contenu de liens externes mentionnés dans ce communiqué de presse.



Contacts - Relations investisseurs / Médias

NewCap

Aurélie Manavarere, Théo Martin / Arthur Rouillé

investors@poxelpharma.com

+33 1 44 71 94 94