



Communiqué de presse

## **Poxel annonce la délivrance d'un brevet en Chine protégeant l'utilisation de l'Imeglimine chez les patients diabétiques de type 2 atteints d'insuffisance rénale**

- **Durée de vie des brevets couvrant l'Imeglimine en Chine étendue jusqu'en 2039**
- **Poursuite des discussions en vue d'un partenariat pour le développement et la commercialisation de l'Imeglimine en Chine, deuxième marché du diabète de type 2 au niveau mondial**

**LYON, France, le 20 janvier 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 l'Administration nationale chinoise de la propriété intellectuelle (« CNIPA ») a délivré à Poxel le brevet ZL201980015603.X concernant l'Imeglimine, produit premier de sa classe de médicaments qui cible le dysfonctionnement mitochondrial et commercialisé au Japon pour le traitement du diabète de type 2.

Ce nouveau brevet protège l'utilisation de l'Imeglimine chez les patients diabétiques de type 2 souffrant d'insuffisance rénale modérée à sévère jusqu'en 2039. La délivrance de ce brevet vient renforcer les discussions initiées par Poxel afin de développer et de commercialiser l'Imeglimine en Chine, suite de la récupération des droits de ce produit par la Société auprès de Sumitomo Pharma dans les pays d'Asie autres que le Japon<sup>1</sup>. La Société dispose par ailleurs de 3 brevets additionnels en Chine couvrant le processus de synthèse de l'Imeglimine.

La prévalence des patients diabétiques atteints d'insuffisance rénale chronique est importante en Chine, correspondant à environ 27% de la population souffrant de diabète dans ce pays, soit près de 32 millions de patients<sup>2</sup>. Le diabète est par ailleurs la première cause d'insuffisance rénale totale dans ce pays, c'est-à-dire nécessitant une dialyse ou une transplantation rénale.

La Chine fait par ailleurs partie des objectifs prioritaires de Poxel pour le développement et la commercialisation de l'Imeglimine, les décisions prises par l'Agence Japonaise des Produits Pharmaceutiques et Dispositifs Médicaux,

<sup>1</sup> En Chine, en Corée du Sud, à Taïwan, en Indonésie, au Vietnam, en Thaïlande, en Malaisie, aux Philippines, à Singapour, au Myanmar, au Cambodge et au Laos.

<sup>2</sup> Source: Chen et al. (2009) *Nephrol Dial Transplant*, Atrins et al. (2005) *Kidney International*, Robbins (2005) *BMC public health*



permettant potentiellement de réduire les délais réglementaires et de développement futurs.

*« La délivrance de ce brevet par les autorités chinoises s'inscrit pleinement dans notre stratégie de développement et constitue une opportunité partenariale pour une société de biotechnologie sur ce territoire stratégique. En effet, les besoins médicaux concernant la sous-population des patients chinois diabétiques de type 2 souffrant d'insuffisance rénale sont très importants, cette dernière étant en demande de solution thérapeutique efficace et bien tolérée. Nous poursuivons nos discussions en vue d'un partenariat stratégique pour le développement et la commercialisation de l'Imeglimine en nous concentrant prioritairement sur la Chine, les pays d'Asie du Sud Est ainsi que d'autres territoires très spécifiques nous permettant de maximiser l'approbation de l'Imeglimine déjà réalisée au Japon, réduisant de fait les efforts de développement à entreprendre pays par pays », a déclaré **Thomas Kuhn, Directeur Général de Poxel.***



## 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](http://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

Nicolas Fossiez, Aurélie Manavarere / Arthur Rouillé

[investors@poxelpharma.com](mailto:investors@poxelpharma.com)

+33 1 44 71 94 94

