



## ADOCIA annonce des présentations orales sur AdoShell® et AdoGel® au congrès annuel de l'EASD

18h00 CEST - Adocia (Euronext Paris : FR0011184241 – ADOC, la « Société »), société biopharmaceutique au stade clinique spécialisée dans la recherche et le développement de solutions thérapeutiques innovantes pour le traitement du diabète et de l'obésité, annonce ce jour la tenue de présentations orales lors de l'EASD 2024, dévoilant les derniers résultats obtenus sur AdoShell® Islets, un hydrogel immunoprotecteur contenant des îlots de Langerhans pour le traitement du diabète par thérapie cellulaire, et sur AdoGel® Sema, une technologie permettant une libération prolongée de semaglutide.

Le 60<sup>ème</sup> congrès annuel de l'EASD (European Association for the Study of Diabetes), se tiendra du 9 au 13 septembre, à Madrid, en Espagne.

### AdoShell® Islets

- **Titre** : ADO12, un hydrogel immunoprotecteur non fibrotique contenant des îlots de Langerhans humains, présente une fonctionnalité *in vivo* efficace et durable en vue d'une utilisation clinique.
- **Jour et heure** : vendredi 13 septembre 2024 - 11:00 -11:15
- **Session** : Protection dans le cadre de la transplantation d'îlots de Langerhans (OP-37 ; 219)
- **Salle** : Madrid Hall
- **Auteurs** : Anne-Lise Gaffuri, Xavier Gaume, Romain Besnard, Julie Brun, Camille Gautier, Ouardane Jouannot, Nicolas Laurent, Rosy Eloy, Karim Bouzakri, François Pattou, Olivier Soula
- **Liens** : détails supplémentaires, y compris le résumé, disponibles sur le [site web de l'EASD](#)

### A propos d'AdoShell® Islets :

AdoShell® Islets est un nouvel hydrogel immunoprotecteur encapsulant des îlots de Langerhans. Cet hydrogel perméable permet la diffusion de l'insuline et du glucose, tout en empêchant l'invasion des anticorps et cellules immunitaires. Ce dispositif implantable et entièrement récupérable par coelioscopie, pourrait permettre la transplantation d'îlots de Langerhans sans immunosuppression, ce qui en ferait une solution inédite pour guérir les patients souffrant de diabète.

AdoShell® Islets a montré une survie et une fonctionnalité durables des îlots humains *in vitro* pendant plus de 4 mois. Cette survie à long terme a été confirmée *in vivo* chez des souris immunodéficientes, avec une sécrétion stable d'insuline pendant 3 mois, l'absence de capsule fibreuse et la survie d'îlots fonctionnels.

Adocia interagit actuellement avec les autorités réglementaires pour valider la réalisation d'une première étude clinique qui pourrait avoir lieu dès 2025.

## AdoGel® Sema

- **Titre** : Développement d'une formulation de semaglutide en une injection par mois à partir d'un hydrogel injectable et biodégradable innovant.
- **Jour et heure** : mardi 10 septembre 2024 - 14:00 - 14:15
- **Session** : Les nouvelles incrétines à la une (B. SO 062 - oral 746)
- **Salle** : station 11
- **Auteurs** : Romain Besnard, Audrey Marechal, Claire Mégret, Sana Hakim, Jenny Eroles, Ulysse Naessens, Maud Fumex, Martin Gaudier, Olivier Soula, You-Ping Chan, Emmanuel Dauty
- **Liens** : détails supplémentaires, y compris le résumé, disponibles sur le [site web](#) de l'EASD

### A propos d'AdoGel® :

Conçu pour permettre la délivrance longue durée de peptides, AdoGel® est actuellement à l'étude sur le semaglutide (GLP-1). La technologie unique AdoGel® vise à proposer des injections de peptide mensuelles, voire trimestrielles, en remplacement des injections hebdomadaires actuellement sur le marché.

Les résultats ont montré qu'une libération régulière du semaglutide sur un mois, associée à un relargage précoce limité est réalisable. Cela pourrait être un réel avantage pour l'efficacité et la sécurité du traitement ainsi que pour l'observance du patient en limitant la fréquence des injections et en réduisant les effets secondaires.

## A propos du congrès annuel de l'EASD 2024

L'EASD 2024 est le 60<sup>ème</sup> congrès annuel de l'Association européenne pour l'étude du diabète (EASD), une association scientifique médicale à but non lucratif qui soutient et promeut l'application de la recherche sur le diabète. L'association a été fondée en 1965 et constitue l'un des plus grands réseaux de diabétologues au monde.

Le congrès réunit les principaux leaders d'opinions, dirigeants de sociétés, scientifiques, médecins, chercheurs, personnels soignants et étudiants qui s'intéressent au diabète ou aux maladies apparentées. Le but du Congrès Annuel de l'EASD est d'encourager l'excellence dans la prise en charge du diabète à travers la recherche et l'éducation.

## A propos d'Adocia

Adocia est une société de biotechnologie spécialisée dans la découverte et le développement de solutions thérapeutiques dans le domaine des maladies métaboliques, principalement le diabète et l'obésité.

La Société dispose d'un large portefeuille de candidats-médicaments issus de quatre plateformes technologiques propriétaires : 1) Une technologie, BioChaperone<sup>®</sup>, pour le développement d'insulines de nouvelle génération et de combinaisons associant différentes hormones ; 2) AdOral<sup>®</sup>, une technologie de délivrance orale de peptides ; 3) AdoShell<sup>®</sup>, un biomatériau synthétique immunoprotecteur pour la greffe de cellules, avec une première application aux cellules pancréatiques et 4) AdoGel<sup>®</sup>, pour la libération longue durée d'agents thérapeutiques.

Adocia détient plus de 25 familles de brevets. Installée à Lyon, l'entreprise compte environ 80 collaborateurs. Adocia est une société cotée sur le marché Euronext<sup>™</sup> Paris (Euronext : ADOC ; ISIN : FR0011184241).

## Contact

### Adocia

Olivier Soula

Directeur Général

[contactinvestisseurs@adocia.com](mailto:contactinvestisseurs@adocia.com)

+33 (0)4 72 610 610



[www.adocia.com](http://www.adocia.com)

### Ulysse Communication

Adocia Relations Presse et Investisseurs

Bruno Arabian

Nicolas Entz

[adocia@ulyse-communication.com](mailto:adocia@ulyse-communication.com)

+ 33 (0)6 87 88 47 26



European **Rising Tech**  
LABEL



**ADOCIA**  
LISTED  
innovative medicine  
for everyone, everywhere



## Avertissement

*Le présent communiqué contient des déclarations prospectives relatives à Adocia et à ses activités. Adocia estime que ces déclarations prospectives reposent sur des hypothèses raisonnables. Cependant, aucune garantie ne peut être donnée quant à la réalisation des prévisions exprimées dans ces déclarations prospectives qui sont soumises à des risques dont ceux décrits dans le document d'enregistrement universel d'Adocia déposé auprès de l'Autorité des marchés financiers le 29 avril 2024 et disponible sur le site Internet d'Adocia ([www.adocia.com](http://www.adocia.com)) et notamment aux incertitudes inhérentes au besoin en fonds de roulement à court ou moyen terme d'Adocia, à la recherche et développement, aux futures données cliniques et analyses et à l'évolution de la conjoncture économique, des marchés financiers et des marchés sur lesquels Adocia est présente qui pourraient*

*impacter les besoins de financement à court terme de la Société et à sa capacité de lever des fonds supplémentaires.*

*Les déclarations prospectives figurant dans le présent communiqué sont également soumises à des risques inconnus d'Adocia ou qu'Adocia ne considère pas comme significatifs à cette date.*

*La réalisation de tout ou partie de ces risques pourrait conduire à ce que les résultats réels, conditions financières, performances ou réalisations d'Adocia diffèrent significativement des résultats, conditions financières, performances ou réalisations exprimés dans ces déclarations.*

*Le présent communiqué et les informations qu'il contient ne constituent ni une offre de vente ou de souscription, ni la sollicitation d'un ordre d'achat ou de souscription des actions d'Adocia dans un quelconque pays.*