

Servier et Aqemia étendent leur collaboration sur une cible difficile en immuno-oncologie

PARIS, France, le 6 janvier 2023 – Servier et Aqemia annoncent l'extension de leur collaboration pour la découverte de nouvelles molécules en immuno-oncologie, sur une cible difficilement atteignable.

Cette extension fait suite au succès du programme collaboratif entamé en décembre 2021 entre Servier et Aqemia pour accélérer la découverte de candidats-médicaments dans le domaine de l'immuno-oncologie à l'aide de l'intelligence artificielle.

« Nous nous réjouissons de cette nouvelle étape dans notre collaboration avec Aqemia, qui illustre le développement de Servier dans le domaine de l'intelligence artificielle et témoigne de notre engagement en immuno-oncologie », souligne Olivier Nosjean, Directeur de l'Open Innovation et des Affaires Scientifiques chez Servier.

« Nous sommes ravis de poursuivre la collaboration avec les équipes Servier. Cette extension montre la volonté de combiner nos forces et expertises afin d'inventer des molécules efficaces contre cette cible difficile. » indique Maximilien Levesque, CEO et co-fondateur d'Aqemia.

Aqemia a employé avec succès sa technologie unique d'intelligence artificielle nourrie de physique inspirée du quantique pour identifier des molécules innovantes, brevetables, et actives expérimentalement sur une cible difficilement atteignable en immuno-oncologie.

Contrairement aux autres technologies d'intelligence artificielle qui ont besoin de résultats expérimentaux pour entraîner leurs algorithmes pour chaque nouvelle cible et série chimique, Aqemia génère ses propres data avec de la physique inspirée du quantique, permettant le travail sur des cibles particulièrement innovantes ou difficilement atteignables.

Aqemia continuera d'utiliser ses algorithmes pour optimiser les molécules trouvées collaborativement par les deux partenaires, en s'appuyant sur la plateforme que la start-up a mise au point pour ses propres projets de recherche, le *launchpad*.

Le nouvel accord prévoit un nouveau paiement initial, ainsi que des paiements liés aux succès des étapes de recherche et développement franchies par les candidats-médicaments issus de la collaboration.

Contact presse Servier

Sonia Marques : presse@servier.com | Tél. +33 (0)1 55 72 40 21

À propos de Servier

Fondé pour servir la santé, Servier est un groupe pharmaceutique international gouverné par une Fondation, qui aspire à avoir un impact sociétal significatif pour les patients et pour un monde durable. Son modèle unique de gouvernance lui permet de servir pleinement sa vocation avec une vision à long terme : être engagé pour le progrès

thérapeutique au bénéfice des patients. Les 21 800 collaborateurs qui composent le Groupe sont engagés autour de cette vocation commune, source d'inspiration au quotidien.

Leader mondial en cardiologie, Servier a pour ambition de devenir un acteur reconnu, focalisé et innovant en oncologie en ciblant des cancers difficiles à traiter. C'est pourquoi le Groupe consacre plus de 50 % de son budget de R&D au développement de thérapies ciblées et innovantes en oncologie.

Les neurosciences et les maladies immuno-inflammatoires constituent un futur relais de croissance. Dans ces domaines, Servier se focalise sur un nombre restreint de pathologies spécifiques dans lesquelles une caractérisation précise des patients permet de proposer une réponse thérapeutique ciblée, grâce à la médecine de précision.

Pour favoriser l'accès à des soins de qualité pour tous, et à moindre coût, le Groupe propose également une offre de médicaments génériques couvrant la majorité des pathologies, en s'appuyant sur des marques fortes en France, en Europe de l'Est, au Brésil et au Nigeria.

Dans tous ces domaines, le Groupe intègre la voix du patient à chaque étape du cycle de vie du médicament.

Servier, dont le siège social est basé en France, s'appuie sur une solide implantation géographique dans plus de 150 pays et a réalisé, en 2021, un chiffre d'affaires de 4,7 milliards d'euros.

Plus d'informations sur le nouveau site du Groupe : servier.com

Suivez-nous sur les réseaux sociaux : [LinkedIn](#), [Facebook](#), [Twitter](#), [Instagram](#)

Contact presse Aqemia

Maximilien Levesque : maximilien.levesque@aqemia.com, +33 6 86 47 05 69

Emmanuelle Martiano : emmanuelle.martiano@aqemia.com, +33 7 86 96 90 41

À propos d'Aqemia

Aqemia combine intelligence artificielle générative et physique théorique pour découvrir de nouveaux candidats médicaments avec une grande efficacité. Trois ans seulement après sa création, Aqemia travaille sur une vingtaine de cibles thérapeutiques, en propre ou en collaboration avec des leaders mondiaux de la recherche de médicaments, principalement en oncologie et immuno-oncologie.

Aqemia est née de 12 années de recherche fondamentale combinant physique théorique unique inspirée du quantique et intelligence artificielle générative.

Notre mission est d'inventer les médicaments de demain, pour des dizaines de maladies, grâce à la vitesse et à la précision inégalée de notre plateforme technologique qui combine intelligence artificielle générative et physique théorique unique inspirée du quantique. Cette plateforme technologique nous permet d'avancer en parallèle des dizaines de projets de recherche de médicaments et contribuer à l'accélération de la recherche pharmaceutique sur les maladies clés d'aujourd'hui et de demain.

Aqemia est basée à Paris, travaille avec les plus grands laboratoires pharmaceutiques en Europe et aux États-Unis. Nous étions 20 au début 2022, sommes 50 aujourd'hui, et nous recrutons 100 personnes en 2023, à l'intersection de la physique, chimie, biologie, machine learning.

Plus d'informations sur aqemia.com ou sur [LinkedIn](#).