

Communiqué de presse

DEINOVE COLLABORE AVEC NAICONS POUR DÉCOUVRIR DE NOUVEAUX ANTIBIOTIQUES DANS LE CADRE DU PROJET AGIR

- **DEINOVE élargit le champ d’investigation d’AGIR pour la découverte de nouvelles structures antibiotiques en accédant au soucier de bactéries rares de NAICONS.**
- **NAICONS a été convaincue par la puissance de la plateforme de criblage robotisée et intégrée de DEINOVE, à même d’identifier et de développer rapidement de nouveaux antibiotiques.**

Montpellier, le 8 mars 2018 (18h30 CET) – DEINOVE (Euronext Growth Paris : ALDEI), société de biotechnologie qui découvre, développe et produit des composés à haute valeur ajoutée à partir de bactéries rares, **annonce avoir signé une licence exclusive de recherche avec la société NAICONS en vue d’élargir son soucier actuel et de multiplier les opportunités de découverte de nouveaux antibiotiques.**

Le programme AGIR (Antibiotiques contre les Germes Infectieux Résistants), porté par DEINOVE et sa filiale DEINOBIOTICS et soutenu par le Programme des Investissements d’Avenir, vise à découvrir de nouveaux antibiotiques en explorant de manière systématique les potentialités du vivant, et plus précisément la très grande diversité des microorganismes. Le projet prévoit d’enrichir rapidement et de manière ciblée la collection de 6 000 souches bactériennes rares de DEINOVE en vue de maximiser les chances de découverte.

En complément de nouvelles opérations de collecte de souches dans divers milieux naturels, lancées en 2017, DEINOVE a engagé une collaboration avec la société biopharmaceutique italienne NAICONS, également spécialisée dans la recherche d’antibiotiques innovants, et qui dispose d’une collection de 45 000 souches microbiennes.

Dans un premier temps, DEINOVE aura accès à 400 souches soigneusement sélectionnées pour leur potentiel et utilisera la puissance de sa plateforme technologique robotisée pour détecter et caractériser les activités antibiotiques de ces souches. En cas de découverte d’une souche d’intérêt, DEINOVE pourra l’acquérir (dans des conditions prévues dans le présent accord) soit via une licence commerciale, soit en pleine propriété, en vue d’engager le développement de candidats-médicaments.

« Nous avons choisi d’ouvrir notre collection de bactéries rares à Deinove dans le cadre d’un accord exclusif car nous sommes convaincus qu’ils disposent aujourd’hui des forces nécessaires pour découvrir des souches d’intérêt antibiotique grâce à leurs technologies et au savoir-faire de leur équipe. Le potentiel de notre soucier va au-delà de ce que nos propres ressources nous permettent d’exploiter, » déclare Stefano DONADIO, Directeur général de NAICONS.

Emmanuel PETIOT, Directeur général de DEINOVE, déclare : *« Notre collaboration avec Naicons est un bel exemple de notre modèle de développement dans les antibiotiques : cette société historiquement ancrée dans le secteur pharmaceutique dispose d’un patrimoine biologique intéressant dont nous allons pouvoir explorer rapidement toutes les potentialités, grâce à notre plateforme de référence.*

Associer nos forces pour avancer plus rapidement, c'est essentiel pour gagner la bataille contre le développement des résistances aux antibiotiques. Ce type de collaboration doit s'accélérer dans un futur proche afin de véritablement répondre à cette urgence de santé publique mondiale ».

À PROPOS DU PROJET AGIR

Sélectionné dans le cadre du programme d'investissements d'avenir, piloté par le Commissariat Général à l'Industrie et opéré par Bpifrance, dans le cadre de l'appel à projets « Projets de R&D Structurants Pour la Compétitivité », le projet AGIR (« Antibiotiques contre les Germes Infectieux Résistants ») est porté par le Groupe DEINOVE accompagné de l'INSTITUT CHARLES VIOLLETTE (ICV). Il vise à mettre en œuvre une stratégie innovante de découverte de nouveaux antimicrobiens - antibiotiques et antifongiques - par une approche intégrée et automatisée. L'objectif est de développer de nouvelles technologies pour optimiser la plateforme permettant la sélection, l'identification et le développement de nouvelles molécules antimicrobiennes d'origine naturelle.

Le projet AGIR représente un investissement total de 25 m€ sur 5 ans, financé à hauteur de 14,6 m€ par le programme d'investissements d'avenir.

À PROPOS DE NAICONS

Intégralement détenue par des particuliers, spécialistes du secteur des biotechnologies et du milieu pharmaceutique, la société NAICONS dispose d'une plateforme de recherche unique pour le développement de composés bioactifs, tels que les nouveaux antibiotiques.

La stratégie de NAICONS repose sur l'identification de nouveaux médicaments ayant une valeur ajoutée significative et la mise en place de partenariats pour poursuivre leur développement. Depuis sa création en 2006, la société NAICONS a cédé des droits de licence sur deux de ses produits, collecté plusieurs millions d'euros de subventions et établi de nombreuses collaborations. La recherche de NAICONS a permis de déposer plusieurs brevets d'applications et de publier des résultats scientifiques dans des revues internationales.

À PROPOS DE DEINOVE

DEINOVE (Euronext Growth Paris : ALDEI) est une société de biotechnologie qui découvre, développe et produit des composés à haute valeur ajoutée issus de microorganismes rares pour les secteurs de la santé, de la nutrition et de la cosmétique.

Pour cela, DEINOVE s'appuie sur deux atouts clés :

- Un soucier unique au monde de 6 000 bactéries rares et encore inexploitées ;
- Une plateforme d'ingénierie génétique, métabolique et fermentaire propriétaire qui lui permet de transformer à façon ces micro-usines naturelles en nouveaux standards industriels.

Basée à Montpellier, DEINOVE emploie environ 55 collaborateurs et a déposé plus de 160 brevets à l'international. La Société est cotée sur EURONEXT GROWTH® depuis avril 2010.

Contacts

Emmanuel Petiot

Directeur Général

Tél : +33 (0)4 48 19 01 28

emmanuel.petiot@deinove.com

Coralie Martin

Communication et relations investisseurs

Tél : +33 (0)4 48 19 01 60

coralie.martin@deinove.com

ALIZE RP, Relations Presse

Caroline Carmagnol / Aurore Gangloff

Tél : +33 (0)1 44 54 36 66

deinove@alizerp.com

ALDEI
EURONEXT
GROWTH



www.deinove.com



twitter.com/Deinove



linkedin.com/company/deinove