



Communiqué de presse

ABIONYX Pharma annonce des discussions stratégiques avancées avec l'IHU SEPSIS, 1^{er} centre mondial dédié au sepsis

Une alliance structurante et transformante pour le traitement global du sepsis

Toulouse, FRANCE, Fullerton, CA, ETATS-UNIS, 12 novembre 2025, 7h00 CET – ABIONYX Pharma, (FR0012616852 – ABNX – éligible PEA PME), société biopharmaceutique de nouvelle génération qui développe des thérapies innovantes dans le sepsis et les soins critiques, fondées sur une plateforme technologique exclusive basée sur l'apoA-I, annonce être entrée en discussions stratégiques avancées avec l'IHU SEPSIS, 1^{er} centre mondial de recherche, de formation et de soins intégrés dédié au sepsis.

L'IHU SEPSIS : le 1^{er} centre de référence mondial au cœur de la révolution thérapeutique dans le sepsis

L'IHU SEPSIS s'impose aujourd'hui comme le 1^{er} centre mondial dédié à la recherche, la formation et la prise en charge intégrée du sepsis, constituant au sein du même institut un Hub d'excellence pour le soin, la recherche et la formation sur le sepsis de l'enfant et de l'adulte. L'IHU SEPSIS fédère 60 équipes de recherche, et représente 275 chercheurs et 94 médecins cliniciens. L'IHU mobilise des cliniciens et hôpitaux d'excellence en France et dans de nombreux pays à travers les associations de patients comme la Global Sepsis Alliance ou Sepsis Canada. Grâce à ce réseau, l'IHU est positionné pour déployer ses protocoles et études cliniques multi-pays, établir des proximités avec des établissements hospitaliers aux États-Unis, au Canada, en Europe et dans les pays du Sud. Cette présence clinique globale garantit que l'innovation thérapeutique ou de soin bénéficie d'un terrain de validation internationale et offre un levier stratégique pour déployer des dispositifs de soins accessibles à l'échelle planétaire.

Une étape décisive dans la trajectoire scientifique et financière de ABIONYX Pharma et une alliance stratégique redéfinissant le paysage mondial du sepsis

Les discussions entre ABIONYX Pharma et l'IHU SEPSIS portent sur la mise en place d'un cadre de collaboration scientifique, clinique et stratégique à long terme, associant recherche translationnelle, et développement clinique intégré. Ces discussions donneraient naissance à la première plateforme mondiale intégrée dédiée au traitement du sepsis, combinant la puissance académique et hospitalière de l'IHU SEPSIS et les technologies de rupture développées par ABIONYX Pharma.

Ces discussions interviennent dans un contexte marqué par la démonstration de la causalité génétique de l'apoA-I dans le sepsis, publiée dans les *Scientific Reports* de la revue Nature, ce qui a renforcé la crédibilité du mécanisme d'action inédit de son biomédicament de nouvelle génération ciblant les dérégulations immuno-inflammatoires du sepsis.

Cette reconnaissance internationale a accru l'intérêt des grands acteurs institutionnels et industriels du secteur et des associations de patients, positionnant ABIONYX Pharma comme un acteur clé du renouveau thérapeutique mondial dans le traitement du sepsis.

Une logique de création de valeur durable pour les actionnaires

Les discussions actuelles progressent de manière constructive et avancée, et les deux parties partagent la volonté d'aboutir à un cadre d'alliance structurant à forte visibilité internationale. ABIONYX Pharma et l'IHU SEPSIS prévoient de communiquer ultérieurement sur les modalités précises de ce partenariat, dès la finalisation des accords.

ABIONYX Pharma confirme que la formalisation de ce partenariat représentera une étape déterminante dans sa trajectoire de croissance. Ce partenariat stratégique, fondé sur un modèle de collaboration équilibré, générera des retombées significatives sur la vitesse de développement clinique et la visibilité scientifique et institutionnelle de la Société.

Cette étape majeure consolide la position d'ABIONYX Pharma dans le sepsis et ouvre la voie à la mise en place d'un premier partenariat industriel d'envergure.

A propos de l'IHU SEPSIS

Doté de 40 millions d'euros, l'IHU SEPSIS, porté par l'Université Paris-Saclay, l'AP-HP, le CEA et l'Inserm, constitue un Hub d'excellence dédié au soin, à la recherche et la formation sur le sepsis de l'enfant et de l'adulte. Il fédère 60 équipes de recherche issues de disciplines variées - chimie, physique, mathématiques, sciences de l'ingénierie, biologie, médecine, sciences sociales et humaines, économie - représentant un collectif de 275 chercheurs (dont 117 chercheuses, et 41 jeunes chercheurs) et 94 médecins cliniciens (dont 44 cliniciennes). L'IHU SEPSIS a une triple ambition scientifique. Premièrement, mieux comprendre les interactions entre hôte et pathogènes qui provoquent la progression d'une infection non compliquée vers le sepsis permettra d'identifier des signatures caractérisant la trajectoire de chaque individu atteint d'une infection (endotype) et sa réponse à un traitement donné (trait traitable). La constitution d'une cohorte prospective et d'un essai plateforme sont un appui majeur pour caractériser ces profils individuels de sepsis. Deuxièmement, développer, valider et commercialiser une plateforme de tests rapides (permettant de réaliser en 2h plus de 200 tests d'endotypes et de traits traitables) va conduire à la création d'un jumeau numérique d'organes et de systèmes pour aider à décider des schémas thérapeutiques sans délai. La décision rapide, inférieure à 6h de l'apparition des symptômes, est critique pour le succès des traitements. L'identification des trajectoires individuelles des patients et la disponibilité d'outils diagnostiques rapides et de modélisation en temps réel conduiront à gérer un sepsis par une médecine de précision. C'est la troisième ambition : développer une médecine personnalisée avec des petites molécules innovantes comme des nanomédicaments, des biothérapies (anticorps monoclonaux et vaccins ciblant les pathogènes et le système immunitaire) et des stratégies modulant les microbiotes.

A propos d'ABIONYX Pharma

ABIONYX Pharma est une société biopharmaceutique de nouvelle génération dans le sepsis et les soins critiques, en développant des biothérapies de rupture pour des pathologies graves dépourvues de traitements efficaces. Grâce à sa plateforme technologique exclusive basée sur l'apoA-I, ABIONYX Pharma conçoit des biomédicaments innovants et des vecteurs HDL de nouvelle génération ciblant les dérégulations immuno-inflammatoires au cœur du sepsis et d'autres maladies sévères. Portée par une expertise scientifique reconnue, un pipeline différencié et un réseau clinique mondial en expansion, ABIONYX Pharma ambitionne de redéfinir les standards thérapeutiques du sepsis et de devenir un acteur clé dans les soins critiques.

Contacts :

ABIONYX Pharma
infos@abionyx.com