



CHEMBIO DIAGNOSTIC SYSTEMS INC., FILIALE DE BIOSYNEX, REÇOIT UNE SUBVENTION POUR LE DÉVELOPPEMENT D'UN TEST DE DIAGNOSTIC RAPIDE DE LA PRÉÉCLAMPSIE

CHEMBIO DIAGNOSTIC SYSTEMS Inc. (Chembio), filiale entièrement détenue par BIOSYNEX, entreprise leader dans le domaine du diagnostic Point of Care (POC), annonce aujourd'hui avoir reçu une subvention de 0,5 million de dollars de la Gates Foundation pour le développement d'un test rapide (POC) visant à prédire le risque de prééclampsie chez les femmes enceintes présentant des symptômes compatibles avec cette pathologie.

La prééclampsie touche environ 2 à 8 % des femmes enceintes dans le monde, entraînant environ 40 000 décès maternels chaque année. L'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) reconnaît la prééclampsie comme un problème majeur de santé publique mondiale, contribuant de manière significative à la morbidité et à la mortalité maternelles, en particulier dans les Pays à Revenu Faible et Intermédiaire (PRFI). La mortalité maternelle due à la prééclampsie peut être réduite grâce à une détection précoce et à une prise en charge efficace. Un défi quotidien pour les professionnels de santé est de déterminer le plus rapidement possible, parmi les femmes enceintes présentant des symptômes, celles qui ont une prééclampsie et qui doivent être étroitement surveillées. Cela est particulièrement crucial dans les PRFI, où une sélection objective est urgemment attendue pour optimiser les ressources pour le bénéfice des patients.

Depuis plus de 10 ans, des biomarqueurs tels que le PIGF et le sFlt-1 ont confirmé leur valeur pour prédire l'apparition et l'évolution de la prééclampsie chez les femmes présentant des symptômes suspects. Ces biomarqueurs ont montré une forte valeur prédictive négative permettant un suivi ambulatoire sécurisé et sont mesurés en routine dans certains services d'obstétrique des pays à revenu élevé afin d'améliorer et de sécuriser la prise en charge des femmes à risque.

Chembio prévoit de commercialiser un test rapide (lateral flow) simple et peu coûteux pour aider à catégoriser les femmes enceintes présentant des symptômes compatibles avec la prééclampsie. Le test nécessite une goutte de sang (20 microlitres) et le résultat est disponible en moins de 20 minutes. Il détecte le sFlt-1, qui a une forte valeur prédictive pour la prééclampsie. Le résultat peut être lu visuellement ou à l'aide d'un lecteur portable. Ce dispositif a vocation à avoir un impact médico-économique majeur, car une catégorisation optimale favorisera la prise en charge des patientes à risque et permettra également d'éviter des hospitalisations inutiles ainsi que des transferts vers des centres de référence. Il cible principalement les pays à revenu faible et intermédiaire.

Javan Esfandiari, président de CHEMBIO DIAGNOSTIC SYSTEMS Inc, commente : « *Nous sommes ravis de recevoir le soutien de la Gates Foundation et nous sommes impatients de développer un nouveau test simple qui permettra potentiellement aux médecins de diagnostiquer et de surveiller la prééclampsie de manière rapide chez l'enfant comme chez la mère* ».

Le professeur Vassilis Tsatsaris, obstétricien à la Maternité Port Royal de Paris poursuit : « *Nous sommes honorés de recevoir cette subvention de la Gates Foundation. Fournir une solution simple pour le diagnostic de la prééclampsie représentera un progrès majeur pour répondre à cette problématique de santé publique, pour laquelle il n'existe à ce jour aucune solution satisfaisante* ».

Prochaines communications : Chiffre d'affaires annuel 2025 : Jeudi 15 janvier 2026, après Bourse.

La presse en parle : <https://www.biosynex.com/actualites/>

À propos de CHEMBIO DIAGNOSTIC SYSTEMS, Inc.

CHEMBIO DIAGNOSTIC SYSTEMS, Inc., une filiale du groupe BIOSYNEX, est une entreprise de diagnostic de premier plan spécialisée dans le développement, la fabrication et la commercialisation de tests rapides pour les maladies infectieuses. La plateforme technologique propriétaire DPP® de l'entreprise fournit des résultats précis et de haute qualité en quelques minutes, favorisant un diagnostic rapide et une amélioration des résultats pour les patients dans le monde entier.

Plus d'informations sur www.chembio.com

À propos de BIOSYNEX

Créé en 2005, le laboratoire français BIOSYNEX est un Groupe leader du diagnostic de santé, spécialisé dans les tests rapides, en monitoring des biothérapies et en biologie moléculaire.

Acteur de la médecine du futur prônant l'amélioration du parcours de soins, BIOSYNEX propose à différents types d'utilisateurs tels que les laboratoires, les hôpitaux, les médecins et le grand public, des solutions de santé innovantes qui améliorent la prise en charge globale du patient.

À l'issue de la pandémie du Covid-19 au cours de laquelle BIOSYNEX a apporté une large contribution, le Groupe a acquis, grâce notamment à une politique de croissance externe dynamique, une nouvelle dimension au niveau international dans le domaine du diagnostic rapide, avec des produits et des technologies de « Point of Care ». Il dispose ainsi de filiales de recherche, de production et de distribution aux États-Unis, en Europe et en Asie à la disposition de ses business units BIOSYNEX PHARMACIE et BIOSYNEX DIAGNOSTIC Europe et Etats-Unis.

Pour le grand public : la division BIOSYNEX Pharma, spécialisée dans l'autodiagnostic et les produits de santé familiale, commercialise à un large maillage de pharmacies et de parapharmacies toute une gamme complète de marques fortes et reconnues autour de la prévention, du diagnostic et des soins naturels.

Pour les professionnels : la division BIOSYNEX Diagnostic, activité à forte composante technologique positionnée sur des secteurs porteurs, développe et propose aux laboratoires & hôpitaux médecins & EHPAD, des dispositifs médicaux de diagnostic in vitro sous forme de tests de diagnostic rapide (TDR et TROD), de biologie moléculaire et de point of care (POC) pour le dépistage, le diagnostic et la prévention.

Basé à Illkirch-Graffenstaden en Alsace, le groupe BIOSYNEX emploie plus de 450 collaborateurs et dispose d'une présence dans 95 pays. Le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 101 M€ en 2024. Coté sur Euronext Growth Paris (FR0011005933 ALBIO), BIOSYNEX est éligible au PEA PME.

Plus d'informations sur www.biosynex.com

CONTACT



Larry Abensur
Président-Directeur Général
investisseurs@biosynex.com



Julia Bridger
Listing Sponsor
+33 1 44 70 20 84
jbridger@elcorp.com



Gilles Broquelet
Communication financière
+ 33 1 80 81 50 00
gbroquelet@capvalue.fr