



# BIO SYNEX

## AVALUN LAURÉATE DES TROPHÉES DE LA HEALTHTECH POUR LE DÉVELOPPEMENT DE SON NOUVEAU TEST DE MESURE RAPIDE DU FIBRINOGÈNE

Les Trophées de la HealthTech sont organisés chaque année par l'association France Biotech pour mettre en valeur les innovations de rupture des sociétés françaises du secteur de la santé (biotech, medtech, diagnostic, santé numérique).

Lors de la soirée de remise des prix du 25 mars 2024, la société AVALUN, filiale de BIOSYNEX, s'est vue décerner le trophée dans la catégorie diagnostic pour le développement de son nouveau test de coagulation Tsmart® FIB Batrox permettant de doser le fibrinogène sur une goutte de sang citraté.

Meilleur biomarqueur connu pour évaluer la sévérité d'une hémorragie massive (hémorragies de la délivrance, poly-trauma) et pour le suivi des interventions à risques hémorragiques (chirurgie cardiaque, chirurgie hépatique, transplantation, circulation extracorporelle CEC (circulation extra-corporelle), ECMO (extracorporeal membrane oxygenation)), la mesure rapide de fibrinogène développée par AVALUN sur le lecteur Labpad® permettra prochainement de mesurer en situation d'urgence le fibrinogène en 1 à 4 minutes.

Ce produit présentera des avantages concurrentiels majeurs par rapport aux autres systèmes rapides, en particulier l'insensibilité aux héparines, anticoagulants directs et sulfate de protamine, permettant une utilisation par exemple en per et post CEC ainsi que la capacité à mesurer des concentrations très basses de fibrinogène (jusqu'à 0,3 g/L).

A ce titre, ce nouveau produit représentera une rupture pour la prise en charge en urgence des hémorragies sévères. Biosynex estime le potentiel mondial à terme du marché de dosage d'urgence du fibrinogène à 150 millions de dollars annuels pour la seule vente de réactifs.

Le produit est en cours de marquage CE selon la nouvelle réglementation IVDR. Une certification CE est envisagée pour 2024. AVALUN a également initié le processus de certification américain FDA (510k) en s'appuyant sur les compétences réglementaires des filiales américaines de BIOSYNEX.

Le produit a également suscité un vif intérêt parmi les biologistes et les anesthésistes-réanimateurs. Plusieurs centres hospitalo-universitaires européens ont démarré des évaluations cliniques. Les résultats préliminaires confirment les performances élevées du test et les résultats des premiers travaux devraient être présentés au congrès de l'ISTH (International Society on Thrombosis and Haemostasis) en juin 2024 à Bangkok : <https://www.isth2024.org/>

*« Ce test est à la fois le résultat de 10 ans de travail d'une équipe expérimentée et performante dans le développement et la production de tests portables de coagulation, et de la vision du groupe BIOSYNEX qui*

*investit à long terme sur des innovations de rupture dans différentes niches du diagnostic clinique.* », se réjouit Vincent Poher, fondateur et directeur général d'AVALUN

*« Avec ce test nous allons aider les cliniciens à optimiser la prise en charge de patients en situation critique et ainsi contribuer à sauver des vies, ce qui fait partie de nos valeurs et de notre mission. De plus, ce test va nous ouvrir de belles perspectives de croissance organique à forte valeur ajoutée. »*, conclut Larry Abensur, PDG du groupe BIOSYNEX

**Prochaine publication** : Résultats annuels 2023, le 24 avril 2024, après Bourse.

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

### 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 de l'accès aux 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.

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 500 collaborateurs et dispose d'une présence dans 95 pays. Le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 93,1 M€ en 2023. Coté sur Euronext Growth (FR0011005933 ALBIO), BIOSYNEX est éligible au PEA PME.

Plus d'informations sur [www.biosynex.com](http://www.biosynex.com)

## CONTACTS



Larry Abensur  
Président-Directeur Général  
[investisseurs@biosynex.com](mailto:investisseurs@biosynex.com)

EuroLand  
Corporate

Julia Bridger  
Listing Sponsor  
+33 1 44 70 20 84  
[jbridger@elcorp.com](mailto:jbridger@elcorp.com)

cap value  
COMMUNICATION POUR VALEURS DE CROISSANCE

Gilles Broquelet  
Communication financière  
+ 33 1 80 81 50 00  
[gbroquelet@capvalue.fr](mailto:gbroquelet@capvalue.fr)