

SphingoTec schließt €5M Series C ab, um Marktentwicklung und finanzielles Wachstum mit innovativen Biomarkern zu beschleunigen

- *SphingoTec GmbH hat erfolgreich eine Finanzierung gesichert, um die weltweite Expansion, einschließlich des US-Marktes, durch strategische Partnerschaften voranzutreiben.*
- *Die Finanzierungsrunde wird von Think.Health Ventures angeführt, mit Unterstützung bestehender Investoren. Think.Health Ventures wird durch seine Fachkenntnisse im Bereich Diagnostik und sein breites Netzwerk in Kliniken und Laboren erheblichen Mehrwert für SphingoTec bieten.*
- *Das eingeworbene Kapital wird entscheidend sein, um die Lizenzvergabe und Vermarktung der innovativen Biomarker von SphingoTec für die Intensivmedizin voranzutreiben, mit dem Ziel, das Patientenmanagement und die Behandlungsergebnisse deutlich zu verbessern.*
- *Die Finanzierung unterstreicht SphingoTec's Engagement für führende Fortschritte im Management von Intensivpatienten.*

Hennigsdorf/Berlin, Deutschland, 8. August 2024 - Das Diagnostikunternehmen SphingoTec GmbH („SphingoTec“) gibt den erfolgreichen Abschluss einer Series C-Finanzierungsrunde bekannt. Die Mittel werden es dem Unternehmen ermöglichen, durch eine beständige und strategische Vermarktung seiner Produkte profitabel zu werden. Dies umfasst die Unterstützung der Markterschließung, Lizenzierungsaktivitäten und die enge Zusammenarbeit mit Lizenznehmern. SphingoTec plant eine weltweite Expansion, einschließlich des Eintritts in den US-Markt.

Der Hauptinvestor, Think.Health Ventures, ist auf Gesundheitsunternehmen spezialisiert, die sich auf Innovationen und Geschäftsmodelle im Bereich der digitalen Gesundheitsversorgung, Medizintechnologien und Gesundheitsdienstleistungen konzentrieren. Think.Health Ventures wird das Managementteam von SphingoTec durch sein weitreichendes Netzwerk in Kliniken und Laboren unterstützen. Zusätzlich hat SphingoTec die Unterstützung bestehender Investoren erhalten, zu denen Brandenburg Kapital, HBM Healthcare Investments, NRW.BANK und Wellington Partners gehören.

Dr. Florian Kainzinger, Managing Partner und Gründer von Think.Health Ventures, erklärte: „Wir freuen uns, SphingoTec in dieser wichtigen Phase der Unternehmensentwicklung zu unterstützen. Mit seinem entwickelten und kommerzialisierten Leitprodukt penKid ist SphingoTec gut positioniert, um durch Lizenzvergaben an führende Akteure der Diagnostikbranche international zu expandieren.“

SphingoTec entwickelt und vermarktet In-vitro-Diagnostiklösungen (IVD) für innovative und proprietäre proteinbasierte Biomarker im Blut. Das Unternehmen konzentriert sich auf die translationale Medizin und bringt Innovationen in die Gesundheitsversorgung, indem es

Biomarker entdeckt, IVD-Tests entwickelt und diese auf verschiedenen diagnostischen Plattformen verfügbar macht. Das Biomarker-Portfolio umfasst Proenkephalin A 119-159 (penKid), einen Biomarker zur Beurteilung der Nierenfunktion, und bioaktives Adrenomedullin 1-52 (bio-ADM), einen Biomarker zur Beurteilung der Endothelfunktion. PenKid wurde lizenziert und vermarktet und wird derzeit in Routineuntersuchungen an Universitätskliniken eingesetzt, um das Patientenmanagement zu verbessern. Um eine breite Marktakzeptanz seiner erstklassigen Biomarker zu erreichen, arbeitet SphingoTec mit globalen IVD-Unternehmen zusammen. Das Portfolio steht Unternehmen zur Lizenzierung zur Verfügung, die ihre Immunoassay-Portfolios erweitern und biomarkerbasierte Diagnostika für die klinische Anwendung auf Hochdurchsatz- und patientennahen Testplattformen entwickeln möchten.

Deborah Bergmann, Geschäftsführerin und CEO, erklärte: „Es besteht ein erheblicher Bedarf an weiteren Fortschritten in der Intensivdiagnostik. Unsere wissenschaftlich und klinisch validierten Innovationen haben das Potenzial, das Management von kritisch kranken Patienten zu verbessern. Mit dieser Investition werden wir uns darauf konzentrieren, unsere Biomarker weiter zu lizenzieren, um wissenschaftliche Fortschritte in die klinische Praxis umzusetzen und letztendlich die medizinische Versorgung für Patienten zu verbessern.“

Über SphingoTec

SphingoTec GmbH („SphingoTec“; Hennigsdorf bei Berlin, Deutschland) ist ein kommerziell aktives Diagnostikunternehmen, das sich auf innovative Biomarker für die Intensivmedizin zur Diagnose, Prognose und Überwachung akuter medizinischer Erkrankungen konzentriert. Die innovativen Marker von SphingoTec sind auf verschiedenen IVD-Plattformen verfügbar. Das firmeneigene Biomarker-Portfolio von SphingoTec umfasst Proenkephalin A 119-159 (penKid), einen Biomarker zur Beurteilung der Nierenfunktion bei kritischen Erkrankungen, und bioaktives Adrenomedullin 1-52 (bio-ADM), einen Biomarker zur Beurteilung der Endothelfunktion wie zum Beispiel in der Sepsis.

Über penKid

Proenkephalin A 119-159 (penKid) ist ein blutbasierter Biomarker zur Beurteilung der Nierenfunktion bei akuten und kritischen Erkrankungen. Der Biomarker bietet eine blutbasierte Alternative zur komplexen und zeitaufwendigen in-vivo-Messung der glomerulären Filtrationsrate (GFR). PenKid ist unabhängig von häufigen Vorerkrankungen (z. B. Bluthochdruck und Diabetes) und der häufig auftretenden Entzündung bei kritisch kranken Patienten. Steigende penKid-Blutwerte deuten auf ein akutes Nierenversagen hin, früher als der derzeitige Versorgungsstandard, und sinkende penKid-Blutwerte zeigen eine Verbesserung der Nierenfunktion an, sogar unter Dialyse.

Über bio-ADM

Bioaktives Adrenomedullin 1-52 (bio-ADM) ist ein dynamischer Blutbiomarker zur Echtzeitbeurteilung der Endothelfunktion. Das Endothel trägt zur Regulierung des Blutdrucks bei und trennt das Blut vom umliegenden Gewebe. Erhöhte bio-ADM-Blutwerte signalisieren sowohl einen Blutdruckabfall, der zu einem Schock führen kann, als auch undichte Blutgefäße, die zu

Ödemen führen. Die frühzeitige Erkennung einer gestörten Endothelfunktion ermöglicht die Vorhersage des Bedarfs an Vasopressoren bei kritisch kranken Patienten und hilft bei der Identifizierung verbleibender Flüssigkeitsansammlungen bei Patienten mit akutem Herzversagen.

Media Kontakt:

Ruxandra Lenz
Head of Marketing and Communication
SphingoTec GmbH
Neuendorfstr. 15 A
16761 Hennigsdorf
Tel. +49-3302-20565-0