

Preisgekrönter Leber-PET-Tracer unterstreicht die Stärke unseres Innovationsportfolios

Zürich, 12. Dezember 2025: Die Xlife Sciences AG (SIX:XLS) freut sich bekanntzugeben, dass DAZAmed, der weltweit erste leberspezifische PET-Tracer, der in strategischer Zusammenarbeit der Xlife Sciences Projektgesellschaften x-nuclear diagnostics GmbH und inflamed pharma GmbH mit dem Universitätsklinikum Jena entwickelt wurde, den ersten Platz beim Lothar Späth Award 2025 erhalten hat. Diese Auszeichnung unterstreicht sowohl die wissenschaftliche Bedeutung als auch das kommerzielle Potenzial von DAZAmed. Er stellt einen Durchbruch in der Nuklearmedizin dar, da er eine hochpräzise PET/CT-Bildgebung von Lebererkrankungen und Gallenwegen ermöglicht.

Xlife Sciences hat das Potenzial von DAZAmed frühzeitig erkannt und das Projekt der Erfinder Prof. Dr. Martin Freesmeyer und Dr. Julia Greiser von einer akademischen Entdeckung zur klinischen Einsatzbereitschaft geführt: Die inflamed pharma GmbH etablierte die GMP-konforme Herstellung und Formulierung des Vorprodukts. Die x-nuclear diagnostics GmbH trieb die technische Entwicklung und Translation in Richtung klinische Anwendung voran.

Dieser Fortschritt zeigt unsere Fähigkeit, wertvolle Innovationen frühzeitig zu identifizieren, die passenden Experten zu vernetzen und sie effizient zur Marktreife zu führen. Die Auszeichnung mit dem Lothar Späth Award würdigt das Forschungsteam aus Jena und bestätigt die Stärke unseres kollaborativen Modells zwischen Wissenschaft, Start-ups und Industrie.

Mit DAZAmed ist eine neue Ära in der Diagnostik von Leber- und Gallenwegserkrankungen angebrochen. Die Xlife Sciences AG wird die Kommerzialisierung weiterhin aktiv unterstützen. Dies spiegelt das Erfolgsmodell von Xlife Sciences wider: Wir fördern Innovationen nicht nur, sondern verbinden die richtigen Fachkompetenzen, beschleunigen die Entwicklung und helfen dabei, bahnbrechende Ideen zu den Patienten zu bringen.

Finanzkalender

Geschäftsbericht 2025
Generalversammlung 2026
Halbjahresbericht 2026

28. April 2026
26. Juni 2026
24. September 2026

Kontakt

Auskünfte für Investoren und Journalisten: Xlife Sciences AG, Dr. Dennis Fink, dennis.fink@xlifesciences.ch

Über Xlife Sciences AG (SIX: XLS)

Xlife Sciences ist ein Schweizer Unternehmen, das sich als Inkubator und Beschleuniger («Accelerator») auf die Wertentwicklung und Kommerzialisierung vielversprechender Forschungsprojekte von Universitäten und anderen Forschungseinrichtungen im Life Sciences-Bereich konzentriert, mit dem Ziel, Lösungen für einen hohen ungedeckten medizinischen Bedarf und eine bessere Lebensqualität anzubieten. Ziel ist es, eine Brücke von der Forschung und Entwicklung zu den Gesundheitsmärkten zu schlagen. Xlife Sciences bringt sorgfältig ausgewählte Projekte in den vier Bereichen Technologieplattformen, Biotechnologie/Therapien, Medizintechnik und künstliche Intelligenz/digitale Gesundheit auf die nächste Entwicklungsstufe und partizipiert an deren anschliessenden Wertentwicklung. Weitere Informationen unter <https://www.xlifesciences.ch>

Über inflamed pharma GmbH

Die inflamed pharma GmbH mit Sitz in Jena ist spezialisiert auf die Lösung von Löslichkeitsproblemen in der Arzneimittelforschung. Mit der JenClutec-Technologie steigert das Unternehmen die Wasserlöslichkeit und Membrangängigkeit von Wirkstoffen um bis zu 100.000-fach. Dies ermöglicht eine höhere Bioverfügbarkeit, weniger Nebenwirkungen und neue Patentoptionen. Die Plattform ist GMP-erprobt und bereits erfolgreich auf über 20 Wirkstoffe angewendet. Zu den Projekten zählen unter anderem ProcCluster®, DAZAmed und TaxoCluster, die innovative Ansätze für pharmazeutische Anwendungen bieten. Weitere Informationen unter: <https://inflamedpharma.com/>

Über x-nuclear diagnostics GmbH

Die x-nuclear diagnostics GmbH forscht an Technologien im Bereich der Diagnostik für die Anwendung in der Nuklearmedizin. Das Unternehmen entwickelt einen leberspezifischen Radiotracer für die Positronen-Emissions-Tomographie (PET)-Diagnostik. Die Anwendbarkeit wurde in Tierversuchen nachgewiesen und derzeit werden die präklinischen Versuche abgeschlossen. Weitere Informationen unter: <http://dazamed.de>



Rechtlicher Hinweis (in Englisch)

Some of the information contained in this media release contains forward-looking statements. Readers are cautioned that any such forward-looking statements are not guarantees of future performance and involve risks and uncertainties, and that actual results may differ materially from those in the forward-looking statements as a result of various factors. Xlife Sciences undertakes no obligation to publicly update or revise any forward-looking statements.