

Finanzierung ebnet dem Startup immuneAdvice den Weg in die klinische Anwendung

Ein neues Kapitel beginnt für immuneAdvice: Das Biotechnologieunternehmen hat eine Seed-Finanzierung durch die Marathon Beteiligungs AG, unterstützt durch das Beteiligungsprogramm InnoGrowth BW, sowie die Terra Nostra Corporate GmbH erhalten. Mit den zusätzlichen Mitteln schafft immuneAdvice die Grundlage, ein ambitioniertes Ziel in die Realität umzusetzen: Immunaktivität im Körper von PatientInnen sichtbar zu machen und damit Krebstherapien zielgenauer anwenden zu können.

Entwicklung von Immunzell-Tracer für die Krebstherapie

„Die Finanzierung ermöglicht uns, einen entscheidenden Meilenstein zu erreichen: Wir können unsere innovative Immunzell-Bildgebung erstmals in die klinische Anwendung bringen und zugleich die Entwicklung unserer Plattform-Technologie beschleunigen“ sagt Dr. Teresa Wagner, Geschäftsführerin der immuneAdvice GmbH. „Unsere Investoren schenken uns dabei nicht nur ihr Vertrauen, sondern unterstützen zugleich unsere Vision aktiv mit jahrzehntelanger Erfahrung im Bereich der Radiopharmazeutika und in erfolgreichen Firmenentwicklungen.“

Im Mittelpunkt der nächsten Entwicklungsschritte steht ein neuartiger Tracer für die klinische Bildgebung von T-Zellen mittels Positronen-Emissions-Tomographie (PET), mit dem sich diese Zellen ohne weitere Blutentnahmen oder Gewebeproben im Körper darstellen lassen. immuneAdvice bereitet derzeit die Herstellung des Tracers für die erste klinische Studie des Unternehmens vor. Diese soll bei PatientInnen mit fortgeschrittenen Tumorerkrankungen durchgeführt werden.

Ein Schritt näher zur personalisierten Krebstherapie

Für Dr. Andreas Kluge, Vorstandsvorsitzender der Marathon Beteiligungs AG liegt darin ein wesentlicher Mehrwert der Technologie: „immuneAdvice schafft einen neuen Zugang dazu, die Funktion des Immunsystems im Patienten besser zu verstehen. Darin liegt ein äußerst vielversprechender Ansatz mit der Perspektive, die Steuerung und Personalisierung von Immuntherapien entscheidend voranzubringen.“

Parallel dazu erschließt immuneAdvice im Rahmen ihrer Plattformtechnologie die Einsatzmöglichkeiten weiterer Tracer. Damit sollen künftig unterschiedliche Immunzellpopulationen gezielt im Körper gleichzeitig untersucht werden, um die Funktion von und Resistenzen gegen bestimmte Therapien entschlüsseln zu können. Manche dieser Moleküle eignen sich sogar als Theranostika zur direkten Modulation des Immunsystems oder gezielten Radiotherapie.

„Entwicklungen diagnostischer Radiopharmaka bieten gegenüber konventionellen Arzneimitteln aus Investorensicht eine hochattraktive, risikoreduzierte Alternative. Eignung und Arzneimittelsicherheit lassen sich in relativ überschaubaren Studien charakterisieren, während diese High-Tech-Produkte in Premiumpreissegmenten platziert werden können“, sagt Matthias Untisz, Finanzvorstand der Marathon Beteiligungs AG. „Wir sehen großes Potential in immuneAdvice und freuen uns sehr, das Team auf dem Weg in die klinische Anwendung zu begleiten.“

Konkreter Nutzen für PatientInnen und Krankenkassen

Die Technologie von immuneAdvice kann langfristig dazu beitragen, PatientInnen gezielter auszuwählen und Behandlungen individueller abzustimmen und zu überwachen. Angesichts der wachsenden Zahl hochpreisiger Therapien und limitierter finanzieller Ressourcen gewinnt eine präzise Entscheidungsgrundlage nicht nur aus medizinischer, sondern insbesondere auch aus gesundheitsökonomischer Sicht zunehmend an Bedeutung. Genau diese Lücke in der klinischen Routine will immuneAdvice künftig schließen.

Davon können sowohl PatientInnen als auch das Gesundheitssystem profitieren: PatientInnen erhalten eine auf sie zugeschnittene Therapie und das Gesundheitssystem spart gleichzeitig Kosten für den Einsatz unwirksamer Medikationen. Mit

der ersten Finanzierung kommt immuneAdvice diesem Ziel entscheidend näher.

Über immuneAdvice

immuneAdvice wurde 2024 als Biotechnologie-Spin-off des NMI Naturwissenschaftlichen und Medizinischen Instituts in Reutlingen, des Universitätsklinikums und der Universität Tübingen gegründet.

Das Unternehmen entwickelt neuartige Tracer zur Darstellung von Immunzellen mittels Positronen-Emissions-Tomografie (PET). Grundlage sind radioaktiv-markierte Einzeldomänen-Antikörper, die gezielt an bestimmte Immunzellpopulationen binden. Die ICE-T-Technologie von immuneAdvice ermöglicht eine nicht-invasive Untersuchung ausgewählter Immunzellen im Patienten und eröffnet Einblicke in deren Rolle bei Tumor- und weiteren immunvermittelten Erkrankungen.

Pressemitteilung

22.09.2026

Quelle: immuneAdvice GmbH

Weitere Informationen

immuneAdvice GmbH

Dr. Teresa Wagner

CEO

E-Mail: [teresa.wagner\(at\)immune-advice.com](mailto:teresa.wagner(at)immune-advice.com)

► [ImmuneAdvice GmbH](#)