



## Pressemitteilung

### **Seed-Finanzierung für Capreolos: Die bmh Beteiligungs-Managementgesellschaft Hessen investiert als Leadinvestor in Digital Health-Start-up**

- **Das Investment sichert die Entwicklung der Prehab App bis zum Markteintritt und ermöglicht den Ausbau von Marketingaktivitäten**
- **Insgesamt stehen Capreolos 1,2 Mio. Euro Kapital durch zusätzliche Fördermittel aus dem Distr@I-Förderprogramms des Hessischen Ministeriums für Digitale Strategie und Entwicklung zur Verfügung**

**Wiesbaden/Bad Vilbel, 6. Dezember 2023** – Die Capreolos GmbH - ein Spin-Off der Goethe-Universität - schließt ihre Seed-Finanzierungsrunde mit der bmh Beteiligungs-Managementgesellschaft Hessen mbH als Leadinvestor sowie weiteren Bestandsinvestoren ab. Juristisch wurde die Capreolos GmbH hierbei erneut durch Alexander Liebing von dem Beratungsunternehmen Baker Tilly betreut.

„Mit der bmh Beteiligungs-Managementgesellschaft Hessen mbH und insbesondere mit Stephan Groß als Investment Manager haben wir einen fairen und kompetenten Partner an unserer Seite, der unser innovatives Produkt von Anfang an unterstützt hat. Für uns als junges Unternehmen ist das genau die Art von Wegbegleiter, die uns hilft, erfolgreich zur Marktreife zu gelangen“ sagt Prof. Andreas Schnitzbauer, Geschäftsführer der Capreolos GmbH.

Die von Capreolos entwickelte Prehab App soll Patienten vor großen chirurgischen Eingriffen als digitales Medizinprodukt eine sichere Vorbereitung zu Hause ermöglichen. Dies gelingt durch ein auf den Patienten individuell abgestimmtes Prähabilitationsprogramm. Dabei erhebt der behandelnde Arzt Risikodaten, anhand derer ein passgenaues Prähabilitationsprogramm automatisch errechnet und auf das Smartphone des Patienten übertragen wird. Zusammen mit einer bereitgestellten Smartwatch trainieren die Patienten für mindestens drei Wochen zu Hause, werden ernährungswissenschaftlich und mental begleitet und erhalten direktes Feedback zur Adhärenz. Sogenannte Patient-Reported Outcomes (PRO), die Einbindung des Patienten in das Behandlungskonzept, sollen gemeinsam mit automatisierten Sicherheitsüberprüfungen für höchstmögliche Zuverlässigkeit sorgen. Die Ergebnisse einer ersten Pilotstudie mit 393 Teilnehmern am



Universitätsklinikum Frankfurt war äußerst erfolgreich. Nun sollen PRO im nächsten Schritt unter kontrollierten Bedingungen in der finalen Zweckbestimmung getestet werden.

Gemeinsam mit der Förderung durch das Hessische Ministerium für Digitale Strategie und Entwicklung im Rahmen des Distr@I-Förderprogramms stehen der Capreolos GmbH nun gut 1,2 Mio. € für die nächsten beiden Jahre zur Verfügung, um das Medizinprodukt zur Marktreife zu entwickeln und ein fokussiertes Marketing zu etablieren. Dazu konnte das Gründerteam mit zwei regulatorischen Spezialistinnen, zwei Entwicklerinnen und zwei Studienexpertinnen hochqualifizierte Mitarbeiterinnen im gemeinsamen Projekt mit der Goethe-Universität gewinnen.

Stephan Groß, Investment Manager bei der bmh, erklärt: „Unser Investment in Capreolos beruht auf tiefem Vertrauen in das Gründerteam und ihre beeindruckenden Kenntnisse und erstklassigen Qualifikationen auf dem Gebiet der Prähabilitation. Capreolos verfügt bereits jetzt über ein weitreichendes Netzwerk in der Forschungsgemeinschaft und im klinischen Umfeld, was wir als wichtigen Erfolgsfaktor für die kommenden Jahre sehen.“

#### **Über die bmh**

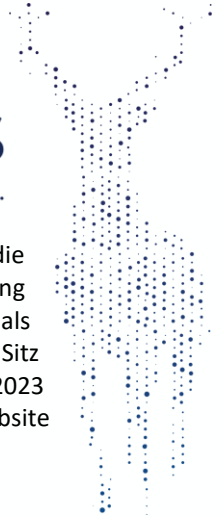
Die bmh Beteiligungs-Managementgesellschaft Hessen mbH mit Sitz in Wiesbaden wurde 2001 gegründet und ist eine 100-prozentige Tochtergesellschaft der Landesbank Hessen-Thüringen Girozentrale (Helaba). Über die Wirtschafts- und Infrastrukturbank Hessen (WIBank) ist die bmh aktiv in die Wirtschaftsförderung des Landes Hessen eingebunden. Als mittelständische Beteiligungs- und Venture-Capital-Gesellschaft bündelt die bmh die öffentlichen Beteiligungsinteressen und Finanzierungsinstrumente für Frühphasen-, Wachstums- und Mittelstandsunternehmen in Hessen. Die bmh verwaltet derzeit sechs Beteiligungsfonds mit einem investierten Beteiligungsvolumen von insgesamt rund 125 Millionen Euro. Seit ihrer Gründung hat die bmh in insgesamt mehr als 500 Unternehmen investiert. Beteiligungsschwerpunkte sind unter anderem die Sektoren Software & IT, Life Sciences, Maschinen- und Anlagenbau, Industriegüter, Professional Services und E-Commerce. Mehr Informationen über die bmh und ihre Fonds: [www.bmh-hessen.de](http://www.bmh-hessen.de)

#### **Pressekontakt bmh**

IWK Communication Partner  
Ira Wülfing / Barbara Popp  
Ohmstraße 1 / D-80802 München  
Telefon: +49 89 200030-30  
E-Mail: [bmh@iwk-cp.com](mailto:bmh@iwk-cp.com)  
[www.iwk-cp.com](http://www.iwk-cp.com)

#### **Über die Capreolos GmbH**

Capreolos GmbH (vormals Patronus Health GmbH) ist ein Digital Health-Start-up, das sich zum Ziel gesetzt hat, Patienten und Ärzten vor großen Operationen Zugang zu strukturierten Prähabilitationsmaßnahmen zu ermöglichen. Auf Basis von wissenschaftlicher Evidenz und medizinischer Exzellenz möchte Capreolos wegweisend für die Versorgungsqualität und Patientensicherheit sein und zugleich die Patientenautonomie stärken. Für diesen Ansatz wurde das Unternehmen bereits im September 2021 mit dem E-Health-Award des Landes Hessen ausgezeichnet. Capreolos wurde von drei aktiven Klinikärzten mit ausgewiesener Expertise in



Business Finance, Patientensicherheit und Qualitätsmanagement gegründet. Gemeinsam verfügen die Gründer Prof. Dr. Andreas Schnitzbauer, Charlotte Detemble und Dr. Dora Žmuc über umfangreiche Erfahrung in der nationalen und internationalen Spitzenmedizin und der patientennahen Forschung. Mark Siller stieß als Experte für App-Entwicklung zum Gründerteam. Das im August 2021 gegründete Unternehmen hat seinen Sitz in Bad Vilbel. Aufgrund einer Namensähnlichkeit in der Branche wurde die Patronus Health GmbH im Juni 2023 zu Capreolos GmbH umfirmiert. Für weitere Informationen zu Capreolos besuchen Sie unsere Website <https://capreolos.com/>.

**Kontakt**

Prof. Dr. Andreas Schnitzbauer  
Capreolos GmbH  
Saalburgstr. 4 c  
61118 Bad Vilbel  
[andreas@capreolos.com](mailto:andreas@capreolos.com)

**Medien Kontakt**

[pr@capreolos.com](mailto:pr@capreolos.com)