

Pressemitteilung

Pantherna Therapeutics erhält Finanzierung in Höhe von 4 Mio. EUR, um die Entwicklung von mRNA-Therapeutika voranzutreiben

Hennigsdorf, 11. Januar 2022 - Pantherna Therapeutics gab heute den erfolgreichen Abschluss einer Folgefinanzierungsrunde in Höhe von insgesamt 4,0 Millionen Euro unter der Führung der bestehenden Investoren Riesner Verwaltungs GmbH und High-Tech Gründerfonds bekannt. Die Mittel aus dieser Runde werden zur Beschleunigung der präklinischen Entwicklungsaktivitäten für das Hauptprogramm PAN004 verwendet, ein mRNA-basiertes Therapeutikum für das akute Atemnotsyndrom (ARDS).

ARDS ist eine lebensbedrohliche Schädigung der Lunge, die durch eine hyperinflammatorische Reaktion des Lungengewebes als Reaktion auf bakterielle und virale Infektionen einschließlich SARS-CoV2 (COVID-19) induziert wird. Es gibt keine gezielte Therapie für dieses Syndrom, um Flüssigkeitsansammlungen und Gewebeschäden in der Lunge zu verhindern. Pantherna Therapeutics entwickelt eine zielgerichtete Therapie mit einer neuartigen Wirkungsweise durch Expression eines TIE-2-Rezeptor-Agonisten zur Wiederherstellung der endothelialen Barrierefunktion.

„Die neuen Mittel werden für die Ausweitung der PAN004-Entwicklungsaktivitäten verwendet und unterstützen den Ausbau des F&E-Teams von Pantherna sowie die Weiterentwicklung der mRNA-Therapeutik-Technologie für neue Indikationen“, erklärt Dr. Jörg Kaufmann, CSO von Pantherna Therapeutics.

Prof. Detlev Riesner, Qiagen-Mitbegründer und Privatinvestor in mehreren Biotech-Unternehmen, ergänzt: „Qiagen hat vor fast 40 Jahren die RNA-Aufreinigung entwickelt, und in den letzten Jahren ist die herausragende Bedeutung der mRNA-Technologie für die Impfstoffentwicklung deutlich geworden. Ich freue mich, dass wir nun die Entwicklung der mRNA-Technologie für den dringenden Bedarf an zielgerichteten Therapien vorantreiben.“

Dr. Anke Caßing, Principal beim High-Tech Gründerfonds, sagt: "Wir freuen uns, dass wir mit der neuen Finanzierungsrunde dazu beitragen können, Panthernas Innovation einen großen Schritt näher in Richtung klinische Anwendung zu bringen."

Über Pantherna

Pantherna Therapeutics ist ein privat geführtes Biotechnologieunternehmen und entwickelt "first-in-class" Therapeutika für vaskuläre Krankheiten. Pantherna's innovative Technologie Plattform basiert auf neuartigen Nanopartikeln für den Transport und die Expression von therapeutischen mRNA-Wirkstoffkandidaten im Endothelium. Pantherna's Standort liegt in Hennigsdorf (Innovationsforum) bei Berlin.

Kontakt

Pantherna Therapeutics GmbH
Dr. Gerrit Maass
Neuendorfstrasse 20b
16761 Hennigsdorf
T: +49 3302 2022 400
info@pantherna-therapeutics.com
www.pantherna-therapeutics.com

Über den High-Tech Gründerfonds

Der Seedinvestor High-Tech Gründerfonds (HTGF) finanziert Technologie-Start-ups mit Wachstumspotential. Mit einem Volumen von rund 900 Mio. Euro verteilt auf drei Fonds sowie einem internationalen Partner-Netzwerk hat der HTGF seit 2005 mehr als 650 Start-ups begleitet. Sein Team aus erfahrenen Investment Managern und Start-up-Experten unterstützt die jungen Unternehmen mit Know-how, Unternehmergeist und Leidenschaft. Der Fokus liegt auf High-Tech Gründungen aus den Bereichen Digital Tech, Industrial-Tech, Life Sciences, Chemie und angrenzende Geschäftsfelder. Mehr als 3,5 Milliarden Euro Kapital investierten externe Investoren bislang in mehr als 1.800 Folgefinanzierungsrunden in das HTGF-Portfolio. Außerdem hat der Fonds bereits Anteile an mehr als 150 Unternehmen erfolgreich verkauft.

Zu den Investoren der Public-Private-Partnership zählen das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz, KfW Capital, die Fraunhofer-Gesellschaft sowie die Unternehmen ALTANA, BASF, Bayer, Boehringer Ingelheim, B.Braun, Robert Bosch, BÜFA, CEWE, Deutsche Bank, Deutsche Post DHL, Dräger, 1+1 AG, EVONIK, EWE AG, FOND OF, Haniel, Hettich, Knauf, Körber, LANXESS, media + more venture Beteiligungs GmbH & Co. KG, PHOENIX CONTACT, QIAGEN, RWE Generation SE, SAP, Schufa, Schwarz Gruppe, STIHL, Thüga, Vector Informatik, WACKER und Wilh. Werhahn KG.

<https://www.htgf.de/de/>

Medienkontakt

High-Tech Gründerfonds Management GmbH
Stefanie Grüter, Head of Marketing & Communications
T.: +49 228 – 82300 – 188
s.grueter@htgf.de

Kontakt Investoren

High-Tech Gründerfonds Management GmbH
Dr. Anke Caßing, Principal
T: +49 228 82300 148
a.cassing@htgf.de