

Gründung der CORAT Therapeutics GmbH für die präklinische und klinische Entwicklung der Wirkstoffkandidaten zur Behandlung von COVID-19

- **Ausgründung der YUMAB GmbH soll die Entwicklung von SARS-CoV-2 neutralisierenden Wirkstoffkandidaten zur Behandlung von COVID-19 weiterführen**
- **Land Niedersachsen und Braunschweiger Investorengruppe unterstützen das Vorhaben**
- **Eintritt in Klinische Studien bereits in 2020 geplant**

Braunschweig, 15. Juni 2020 – Die YUMAB GmbH hat in den letzten drei Monaten auf Hochtouren an der Entwicklung eines Wirkstoffes gegen das neue Coronavirus gearbeitet – Mit Erfolg! Bereits Anfang Mai verkündete das auf die Entwicklung von menschlichen Antikörpern spezialisierte niedersächsische Biotechnologie-Unternehmen die Isolation der ersten Wirkstoff-Kandidaten, die nachweislich das SARS-CoV-2 Virus an der Infektion neuer Wirtszellen hindert. Nun verkündet YUMAB die Ausgründung der CORAT Therapeutics GmbH. Diese soll mit der finanziellen Unterstützung des Landes Niedersachsen in Form der Beteiligungsgesellschaft NBank-Capital sowie einer Braunschweiger Investorengruppe den Wirkstoffkandidaten zum Medikament weiterentwickeln.

Die CORAT Therapeutics soll die weitere präklinische Entwicklung übernehmen, um Aspekte der Sicherheit, Wirksamkeit und Verträglichkeit abzudecken, bevor der Wirkstoff in klinischen Studien weiter untersucht wird. Dieser wichtige Meilenstein wird noch dieses Jahr erwartet.

Dr. Thomas Schirrmann Geschäftsführer der YUMAB und Gründungsgeschäftsführer der CORAT Therapeutics, dankt dem Land Niedersachsen und der Braunschweiger Investorengruppe: *“Dieses Engagement gibt uns die notwendige finanzielle Basis, das von Millionen Menschen sehnsüchtig erwartete Medikament gegen COVID-19 zu entwickeln. Wenn wir in unserem Zeitplan bleiben – und da bin ich optimistisch – können wir die klinischen Studien bereits in diesem Jahr beginnen. Hinter YUMAB und CORAT Therapeutics steht ein hochprofessionelles und äußerst engagiertes Team, das alles dafür gibt, dieses Ziel zu erreichen. – Darauf bin ich sehr stolz.“*

Wirtschaftsminister Dr. Bernd Althusmann: *“Niedersachsen hat eine sehr starke Biotechnologie- Branche, zu der auch so außergewöhnlich erfolgreiche junge Unternehmen wie YUMAB gehören. Was hier in Braunschweig entwickelt wird, kann vielleicht Menschenleben auf der ganzen Welt retten. Es geht daher jetzt darum, die finanzielle Grundlage für die schnelle Entwicklung eines COVID-19-Medikaments zu legen. Das kann ein Startup, auch ein so erfolgreiches wie YUMAB, nicht allein.“*

Dr. Ulf Meier, Vorstandsmitglied der NBank: *“Neben der wissenschaftlichen Fähigkeit, ein wirksames Medikament gegen COVID-19 zu entwickeln, ist es nunmehr wichtig, für ein junges Biotechunternehmen den finanziellen Rahmen zu schaffen, erfolgreich arbeiten zu können. Diese Expertise bringen wir über unsere Beteiligungsgesellschaft NBank-Capital ein. Zusammen mit der Braunschweiger Investorengruppe schaffen wir die finanziellen Voraussetzungen, in Niedersachsen ein wirksames Medikament gegen COVID-19 zu entwickeln.“*

Über YUMAB GmbH

Das Biotechnologieunternehmen YUMAB GmbH entwickelt seit 2012 menschliche Antikörper für Kunden und Partner weltweit. Die universelle und eine der weltweit größten vollständig humanen Antikörper-Bibliotheken beinhaltet natürliche menschliche Antikörper-Sequenzen, die mit einer hohen Verträglichkeit und einer geringen Toxizität einhergehen und damit eine schnelle und reibungslose Umsetzung zum Medikament erlauben. Die hochentwickelten Technologien hinter der YUMAB bringen äußerst hohe Erfolgsraten gegen nahezu allen Arten von Antigenen hervor. Weiter Informationen unter www.yumab.com.

Über CORAT Therapeutics GmbH

CORAT Therapeutics GmbH wurde als Tochtergesellschaft der YUMAB am 18.05.2020 gegründet. Zurzeit wird sie vom Gründungsgeschäftsführer Herrn Dr. Thomas Schirrmann geführt.

Die Basis für die Arbeit der CORAT Therapeutics GmbH bilden die Antikörper, die von der YUMAB GmbH und von Professor Stefan Dübel und Professor Michael Hust vom Institut für Biochemie, Biotechnologie und Bioinformatik der Technischen Universität Braunschweig im Rahmen des CORAT Konsortiums entwickelt wurden. Weiter Informationen unter www.corat-therapeutics.com.

Pressekontakt:

Dr. Linda Kirchner

Telefon: +49-531 481170-0

E-Mail: info@yumab.com

oder info@corat-therapeutics.com