

Pressemitteilung

Coriolis Pharma übernimmt Lehrstuhl für Impfstoffentwicklung an der Universität Leiden

Die Universität Leiden hat Prof. Dr. Gideon Kersten für eine dritte 5-jährige Amtszeit auf den Lehrstuhl für Impfstoffentwicklung berufen.

Martinsried-München, Deutschland, 6. November 2023 - Coriolis Pharma Research gab heute bekannt, dass der Lehrstuhl für Impfstoffentwicklung an der Universität Leiden erneut an Prof. Dr. Gideon Kersten, wissenschaftlicher Berater bei Coriolis Pharma, vergeben wurde.

Der Sonderlehrstuhl in der Abteilung für Biopharmazie am Leiden Academic Centre for Drug Research (LACDR) wurde vor 10 Jahren eingerichtet und wird für eine dritte fünfjährige Amtszeit fortgeführt.

Im Rahmen der pharmazeutischen Forschung und Lehre konzentriert sich der Lehrstuhl auf die Charakterisierung und Stabilisierung von komplexen biopharmazeutischen Arzneimitteln und Impfstoffen. Dazu gehören Proteine, Nukleinsäuren, Viren und Zellen. Um eine hohe und gleichbleibende klinische Wirksamkeit bei minimalen unerwünschten Wirkungen zu gewährleisten, müssen diese Arzneimittel zu stabilen, sicheren und einfach zu handhabenden Produkten formuliert werden.

"Es ist mir eine Ehre, auch in den nächsten fünf Jahren für die Universität Leiden zu arbeiten, mein Wissen mit den Studenten und Mitarbeitern des Instituts zu teilen und mit wissenschaftlichen Veröffentlichungen zur Fachwelt beizutragen", sagte Prof. Kersten.

Prof. Kersten ist ein renommierter Impfstoffexperte mit mehr als drei Jahrzehnten Erfahrung in der Impfstoffentwicklung. Während seiner Tätigkeit in der Impfstoffabteilung des Instituts für öffentliche Gesundheit in den Niederlanden spielte Prof. Kersten eine aktive Rolle bei der Entwicklung neuer Impfstoffe und der Verbesserung bestehender Impfstoffe, wie z. B. Polio- und Keuchhustenimpfstoffe. Als Abteilungsleiter war er für die analytische Entwicklung und die Formulierung von Impfstoffen verantwortlich. Seit 2020 ist Prof. Kersten hauptberuflich als wissenschaftlicher Berater bei Coriolis Pharma tätig, einem Auftragsforschungsinstitut mit umfangreicher Expertise in den Bereichen Formulierungsforschung und -entwicklung, analytische Dienstleistungen und Nicht-GMP-Herstellung innovativer hochwertiger Biologika.

"Wir freuen uns sehr, Prof. Kersten weiterhin an Bord zu haben", sagte Prof. Hubertus Irth, wissenschaftlicher Direktor des LACDR. "Mit seiner umfangreichen Erfahrung und seiner Beteiligung an Projekten zur Entwicklung pharmazeutischer Produkte bei Coriolis Pharma wird Prof. Kersten sowohl für die Forschung als auch für die Ausbildungsbemühungen unseres Instituts von großem Wert sein."

Über LACDR

Das Leiden Academic Centre for Drug Research (LACDR) ist ein international anerkanntes Exzellenzzentrum für multidisziplinäre Forschung zur Entdeckung und Entwicklung von Arzneimitteln. Es ist eines der acht Institute der Fakultät für Naturwissenschaften der Universität Leiden. Die Forschung des LACDR konzentriert sich auf die Entwicklung von Arzneimitteln und die Grundlagenforschung für neue Medikamente, die Optimierung bestehender Medikamente und personalisierte Medizin. Das Institut bietet Bachelor- und Masterstudiengänge in biopharmazeutischen Wissenschaften sowie ein Doktorandenprogramm an. Für weitere Informationen besuchen Sie <https://www.universiteitleiden.nl/en/science/drug-research/research>.

Über Coriolis Pharma

Coriolis Pharma ist ein weltweit tätiges Auftragsforschungs- und -entwicklungsunternehmen (CRDO) und eines der weltweit führenden Unternehmen in der Formulierungsforschung und Entwicklung von (bio)pharmazeutischen Arzneimitteln, einschließlich Zell- und Gentherapieprodukten und Impfstoffen. Die Vision von Coriolis ist es, den Entwicklungsprozess von biopharmazeutischen Arzneimitteln zu revolutionieren, indem innovative digitale Formulierungsansätze von der Arzneimittelentwicklung bis zum kommerziellen Produkt integriert werden.

Mit einem interdisziplinären Team hochqualifizierter Wissenschaftler und einem kompetenten wissenschaftlichen Beirat bietet Coriolis innovative Dienstleistungen und maßgeschneiderte Lösungen für seine Kunden. Coriolis wurde 2008 gegründet und hat seinen Hauptsitz in Martinsried bei München. Derzeit beschäftigt Coriolis mehr als 200 Mitarbeiter aus über 36 Nationen weltweit. Für weitere Informationen besuchen Sie <https://www.coriolis-pharma.com>.

Kontakt:

Coriolis Pharma Research GmbH

Bettina von Klitzing-Stückle
Scientific Marketing Manager
+49 (0) 89 4177 60 – 0
bettina.klitzing@coriolis-pharma.com

Leiden Academic Centre for Drug Research

Prof. Hubertus Irtsh
Scientific Director
+31(0)41654198
h.irth@lacdr.leidenuniv.nl