

Pressemitteilung

Osteolabs GmbH schließt erfolgreich erste Finanzierungsrunde ab

Finanzmittel werden zum weiteren Aufbau der Firma sowie zur Kommerzialisierung des proprietären Osteoporose-Tests eingesetzt

06.06.2019/Kiel. Osteolabs GmbH gibt heute den erfolgreichen Abschluß einer ersten Finanzierungsrunde in Höhe von rund 1 Mio. EUR bekannt. Die Finanzmittel wurden vom Seed und Start-Up Fonds II der MBG (Mittelständischen Beteiligungsgesellschaft) Kiel, dem MVZ Labor Dr. Krause und Kollegen sowie zwei branchenerfahrenen Business Angels zur Verfügung gestellt.

Mit den eingeworbenen Finanzmitteln soll der weitere Firmenaufbau der osteolabs GmbH sowie die Kommerzialisierung des Osteoporose-Tests vorangetrieben werden. Osteolabs GmbH wurde im vergangenen Jahr aus dem GEOMAR unter Leitung des Geschäftsführers und Mitgründers Dr. Stefan Kloth ausgegründet. Das Ziel von osteolabs ist die erfolgreiche Kommerzialisierung eines proprietären Osteoporose-Tests, welcher in den letzten Jahren am GEOMAR in der Arbeitsgruppe von Prof. Dr. Anton Eisenhauer entwickelt wurde. Der osteolabs-Test ist in der Lage aus einer Urin- und/oder Blutprobe frühzeitig Aussagen zum Auftreten einer möglichen Osteoporose machen zu können. Bisher müssen Patienten für eine entsprechende Diagnose belastender Röntgenstrahlung ausgesetzt werden – in den meisten Fällen, wenn eine Osteoporose schon aufgetreten ist. Osteoporose betrifft viele Patienten. Jede zweite Frau ab 50 Jahren wird im Laufe Ihres Lebens an Osteoporose erkranken. Die Krankheit entsteht durch Abbau von Kalzium in den Knochen und gefährdet somit die Stabilität des Skeletts. Die Folge sind häufige Knochenbrüche, die das Verfahren minimieren oder sogar verhindern kann.

In den vergangenen Monaten hat osteolabs GmbH das neuartige Testverfahren patentrechtlich schützen lassen und einer klinischen Validierung unterzogen, welche zu einer erfolgreichen CE-Kennzeichnung des Osteoporosetestes führte. Darüber hinaus wurden erste klinischen Daten zum Testverfahren in einer wissenschaftlichen Publikation in einem peer-reviewed Journal veröffentlicht (Eisenhauer et al., Bone Reports 10 (2019) 100200).

„Mit den eingeworbenen Finanzmitteln ist osteolabs GmbH jetzt in der hervorragenden Lage, mit einer umfassenden Kommerzialisierung unseres neuartigen Osteoporose-Testverfahrens vorrangig in den deutschsprachigen Ländern beginnen zu können. Erste Testeinsendungen von Patienten sind in den letzten Wochen bereits erfolgt“, äußerte der Geschäftsführer Dr. Stefan Kloth. „Auch das Feedback bei wissenschaftlichen Konferenzen hat uns bezüglich unseres neuartigen Testansatzes sehr positiv gestimmt.“

Bildmaterial:

Wird bei Wunsch gerne als Datei zur Verfügung gestellt.

Kontakt:

Dr. Stefan Kloth, osteolabs GmbH, Wischhofstraße 1-3, 24148 Kiel, sk@osteolabs.de