Nano4Imaging schließt Finanzierungsrunde erfolgreich ab

Nano4Imaging schließt Finanzierungsrunde erfolgreich ab

Die Nano4Imaging GmbH schließt eine neue Finanzierungsrunde erfolgreich ab. Lead-Investor ist die bisherige Gesellschafterin The BioScience Ventures Group, aus München. Die Industriebank LIOF, NL, schließt sich als Co-Investor mit einem weiteren Business Angel an. Das frische Kapital wird für die beschleunigte Produktentwicklung und den internationalen Vermarktungsstart der MRT-kompatiblen Produkte MagnaFy und MRWire verwendet.
Die Nano4Imaging GmbH hat ein innovatives Markierungssystem entwickelt, das erstmalig die Visualisierung und sichere Navigation von medizintechnischen Instrumenten im Magnet-Resonanz-Tomographen (MRT) ermöglicht. Nach Abschluss eines weltweiten und exklusiven Lizenz- und Entwicklungsabkommens mit einem renommierten Forschungsinstitut wurde die Produktpalette zusätzlich erweitert. Damit ist das Unternehmen in der Lage, Ärzte bei der Entwicklung neuer Werkzeuge - organ- und indikationsbezogen - für die Anwendung im MRT umfassend und effektiv zu unterstützen.
Zurzeit befinden sich die ersten Produkte in der klinischen Erprobung in Zusammenarbeit mit dem Deutschen Herzzentrum in München. Weitere klinische Erprobungen außerhalb Europas sind in Vorbereitung. Nach dem erfolgreichen Abschluss der Finanzierungsrunde sind Christoph R. Manegold, CEO, und Prof. Dr. Paul Borm, CSO, zuversichtlich, bereits in 2014 in die Vermarktungsphase übergehen zu können.

Über Nano4Imaging GmbH
Die Nano4Imaging GmbH entwickelt und produziert innovative Führungsdrähte und Markersysteme für Medizininstrumente zur Visualisierung und Durchführung von minimal-invasiven Eingriffen im Magnet-Resonanz-Tomographen (MRT). Damit können jetzt Interventionen von Röntgenbildgebungssystmen (wie CT) ins MRT verlagert werden. Die Technologie des Unternehmens hilft die Strahlenbelastung für Patienten und klinisches Personal zu reduzieren, die guten diagnostischen Möglichkeiten der MRT-Bildgebung besser auszunutzen und neue Behandlungsanwendungen auf Gebieten wie Kinder-, Neuro-, Krebschirurgie, Herz-Kreislauf- oder Erbkrankheiten zu entwickeln.
Die Nano4Imaging GmbH wurde 2011 gegründet und hat ihren Sitz im Zentrum für Biomedizintechnik in Aachen.

Kontakt
Nano4Imaging GmbH
Prof. Dr. Paul Borm
CSO
Zentrum für Biomedizintechnik
(ZBMT)
Pauwelsstrasse 17
52074 Aachen, Germany
+31 6 41725351
pbo@nano4imaging.com
 www.nano4imaging.com
<img src="http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=524432" width="1" height="1">

Pressekontakt

Nano4Imaging

52074 Aachen

Firmenkontakt

Nano4Imaging

52074 Aachen

Die Nano4Imaging GmbH entwickelt und produziert innovative Führungsdrähte und Markersysteme für Medizininstrumente zur Visualisierung und Durchführung von minimal-invasiven Eingriffen im Magnet-Resonanz-Tomographen (MRT). Damit können jetzt Interventionen von Röntgenbildgebungssystmen (wie CT) ins MRT verlagert werden. Die Technologie des Unternehmens hilft die Strahlenbelastung für Patienten und klinisches Personal zu reduzieren, die guten diagnostischen Möglichkeiten der MRT-Bildgebung besser auszunutzen und neue Behandlungsanwendungen auf Gebieten wie Kinder-, Neuro-, Krebschirurgie, Herz-Kreislauf- oder Erbkrankheiten zu entwickeln. Die Nano4Imaging GmbH wurde 2011 gegründet und hat ihren Sitz im Zentrum für Biomedizintechnik in Aachen.