

Pressemitteilung



REPREGEN™
The Smart Biomaterials Company

RepRegen™ beschafft 1,03 Mio. £ (1,6 Mio. \$) zusätzliches Kapital von bestehenden Investoren Imperial Innovations, Longbow Capital und anderen Investoren

LONDON, 16. November 2010 – **RepRegen™ Ltd**, das Unternehmen für intelligente Biomaterialien, hat heute mitgeteilt, dass ihm die Beschaffung von 1,03 Millionen £ (1,6 Millionen \$) gelungen ist. Die Finanzierung wurde vom bestehenden Investor **Imperial Innovations** angeführt, mit im Boot sind **Longbow Capital** und andere Investoren. Diese Finanzmittel werden zur Weiterentwicklung der Produktpipeline eingesetzt, außerdem zur Einholung von behördlichen Zulassungen, für Vermarktungsprogramme und zur Vorbereitung relevanter Anwendungsbeobachtungs-Studien.

Kontakt

Hans-Peter Lacher
Lacher-Dumas Communications AG
T +41 44 386 40 50
F +41 44 386 40 79
communications@lacher-dumas.com

RepRegen ist ein aufstrebendes MedTech-Unternehmen, das auf zwei Plattformen Produkte zur Reparatur und Regeneration von Geweben *in-vivo* auf der Basis von patentierten bzw. zur Patentierung angemeldeten Verfahren herstellt. Die erste Plattform hat den Schwerpunkt Knochen und anderes („hartes“) Gewebe, während der Fokus der zweiten Plattform auf Muskel- und anderem („weichem“) Gewebe liegt. Dank der kürzlich erfolgten CE-Zulassung bringt RepRegen nun das erste Produkt der Produktlinie für Reparatur und Regeneration von harten Gewebestrukturen - **StronBone™** - auf den Markt, ein Knochenersatzprodukt auf der Grundlage von bioaktivem Glas mit Strontium. StronBone zielt auf Anwendungen in der Orthopädie (Trauma, Wirbelsäule) und der Schädel-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.

„Diese Geldspritze versetzt uns in die Lage, die Entwicklung und die Vermarktungspläne für unsere Produktplattformen zu beschleunigen“, so **Ian Brown, der CEO von RepRegen**.

„Ein Kapitalzuwachs in dieser Höhe ist ein Beweis für das große Vertrauen in das Unternehmen und unsere „intelligenten“ Biomaterialien, die eine hervorragende Ergänzung an neuen Medizintechnikprodukten im Bereich der medizinischen Biomaterialien darstellen“, fügte **Verwaltungsratspräsident Dr. Stephan Rietiker** hinzu.

Über RepRegen™ Ltd

RepRegen ist ein aufstrebendes MedTech-Unternehmen, das auf zwei Plattformen Produkte zur Reparatur und Regeneration von Geweben *in-vivo* auf der Basis von patentierten bzw. zur Patentierung angemeldeten Verfahren herstellt. Die erste Plattform hat den Schwerpunkt Knochen und anderes („hartes“) Gewebe, während der Fokus der zweiten Plattform auf Muskel- und anderem („weichem“) Gewebe liegt. RepRegen™ ist ein Spinout-Unternehmen des **Imperial College London** und hat seinen Geschäftssitz im **Imperial College Incubator**. Mit **StronBone™**, einem Knochenersatzprodukt auf der Grundlage von bioaktivem Glas mit Strontium, bringt RepRegen nun sein erstes Produkt auf den Markt. Weitere Produkte im Bereich der „Gewebereparatur und -regeneration“ von „hartem“ Gewebe im orthopädischen Bereich (Trauma, Wirbelsäule) sowie im kranio-maxillofazialen Bereich sind geplant.

RepRegen entwickelt Produkte zur schnelleren und besseren Reparatur und Wiederherstellung von Gewebe. Die **intelligenten Biomaterialien** des Unternehmens sind so konzipiert, dass das Zellwachstum *in-vivo* nicht nur unterstützt, sondern auch verbessert wird. Die Materialien beruhen auf einer innovativen Zusammensetzung aus bioaktiven Keramiken oder biomimetischen Polymergerüsten. Eine der bemerkenswertesten Innovationen von RepRegen ist die Anwendung von Strontium, welches die Bildung von Knochengewebe zusätzlich fördert. Beide Produktlinien bringen signifikante Wettbewerbsvorteile mit sich, einerseits durch Anregung des Zellwachstums durch die Gerüsttopographie, andererseits durch den Einsatz speziell ausgewählter Materialien. Sowohl der Chairman als auch der CEO von RepRegen bringen einen umfassenden Erfahrungsschatz im Bereich der Gründung, des Aufbaus und der erfolgreichen Expansion von MedTech-Unternehmen mit. **Dr. Rietiker, promovierter Mediziner**, ist Chairman der Firma RepRegen, Chairman der in der Schweiz ansässigen Investmentplattform AurigaVision AG und Seniorberater von Brown Brothers Harriman. Dr. Rietiker hatte mehrere Positionen in der Pharmaindustrie inne und war CEO von Sulzer Medical/Centerpulse. Der CEO von RepRegen **Ian Brown ist graduerter Betriebswirt** und verfügt über 25 Jahre Erfahrung in der internationalen Wirtschaft, unter anderem bei Chromogenix (Schweden), Instrumentation Laboratory (Italien) und Cordlife (Singapur und Australien). Außerdem ist er Absolvent von INSEAD (Frankreich), der renommiertesten Business School Europas. Chief Scientific Officer von RepRegen ist **Professor Molly**

Stevens. Prof. Stevens ist Professor für Biomedizin und regenerative Medizin sowie Forschungsleiterin für Biomedizin am Institute of Biomedical Engineering am **Imperial College in London**. Sie ist seit 2004 für das Imperial College London tätig. Zuvor arbeitete sie als Postdoktorandin im Chemical Engineering Department des Massachusetts Institute of Technology (MIT) im Bereich Tissue Engineering mehrere Jahre mit Robert Langer, einer Koryphäe auf diesem Gebiet.

Hinweis: StronBone Knochenersatz ist ein Medizinprodukt, welches in der Europäischen Union die CE-Kennzeichnung erhalten hat. In den USA wurde das Knochenersatzprodukt StronBone bislang noch nicht von der zuständigen Behörde FDA zugelassen und darf somit nur für Studienzwecke verwendet werden.