



Exzellenzcluster REBIRTH beim Wettbewerb "365 Orte im Land der Ideen" ausgezeichnet

Presseinformation der Medizinischen Hochschule Hannover (MHH) vom 1. November 2010

Der Exzellenzcluster REBIRTH (Von Regenerativer Biologie zu Rekonstruktiver Therapie) der Medizinischen Hochschule Hannover (MHH) ist Preisträger des bundesweit ausgetragenen Innovationswettbewerbs "365 Orte im Land der Ideen". In dem von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) geförderten Projekt untersuchen Wissenschaftler unterschiedlicher Disziplinen die Selbstheilung der Gewebe und Organe, um Erkrankungen des Blutes, des Herzens, der Leber und der Lunge heilen zu können. Die Entwicklungen sollen zum Wohle der Patienten aus der experimentellen Medizin schnell und sicher in den klinischen Alltag überführt werden. Die Medizinische Hochschule Hannover und sechs Forschungsinstitute haben am eigens erbauten Hans-Borst Zentrum für Herz- und Stammzellforschung (HBZ) beispielsweise einen Angriffspunkt für eine Therapie entdeckt, die Herzschwäche verhindern könnte. Helmut Tusch von der Deutschen Bank in Hannover zeichnete heute den Exzellenzcluster als "Ausgewählten Ort 2010" aus. Damit ist der Exzellenzcluster REBIRTH einer von 365 Preisträgern, die jedes Jahr von der Standortinitiative "Deutschland - Land der Ideen" und der Deutschen Bank unter der Schirmherrschaft des Bundespräsidenten prämiert werden.

"Die Medizinische Hochschule Hannover hat in den letzten Jahren die Zusammenarbeit zwischen Grundlagenforschung, klinischer Forschung und Anwendung ihrer Ergebnisse in der Krankenversorgung erfolgreich intensiviert. REBIRTH ist zu einem Markenzeichen dieser Zusammenarbeit in der Gesundheitsforschung geworden. Die Auszeichnung als "Ausgewählter Ort" im Land der Ideen ist eine sichtbare Anerkennung der herausragenden Leistungen der Medizinischen Hochschule Hannover und ihrer Partner und bestätigt den eingeschlagenen Kurs", sagte Staatssekretär Dr. Josef Lange vom Niedersächsischen Ministerium für Wissenschaft und Kultur.

Anlässlich der Preisverleihung betonte Helmut Tusch: "Grundlagenforschung wird hier mit technischen Innovationen verknüpft - zum Wohle der Patienten. REBIRTH eröffnet der Medizin von morgen bahnbrechende Perspektiven und ist ein ausgewähltes Beispiel für deutschen Forschergeist, Ideenreichtum, Kreativität und Engagement."

"Die Auszeichnung des Exzellenzclusters REBIRTH bestärkt uns darin, unsere Aktivitäten im Bereich der regenerativen Wissenschaft weiter voranzubringen und zeigt der Öffentlichkeit, wie wichtig dieses Forschungsfeld für unser Land ist", freute sich Professor Dr. Axel Haverich, Sprecher des Exzellenzclusters REBIRTH.

"Ein Füllhorn an innovativen Ideen, eingepackt in klare Visionen und diese dann konsequent umgesetzt, das ist das Erfolgsrezept der MHH. REBIRTH ist ein exzellentes Beispiel dafür", betonte MHH-Präsident Professor Dr. Dieter Bitter-Suermann.

Der Exzellenzcluster REBIRTH veranstaltete anlässlich der Auszeichnung als "Ausgewählter Ort" einen Tag der Wissenschaft. Das Programm reichte von einem Schnuppernachmittag im Labor für Schüler über eine Ausstellung der Forschungsschwerpunkte und innovativen Ansätze für regenerative Therapien bis hin zur Preisverleihung. Die zahlreichen Teilnehmer der Veranstaltung erhielten Antworten auf Fragen, wie: Was ist ein Herzklappentester? Wie

sieht eine künstliche Lunge aus? Und wird es irgendwann Organe aus der Retorte geben?

Aus mehr als 2.200 eingereichten Bewerbungen überzeugte der Exzellenzcluster REBIRTH die unabhängige Jury und repräsentiert mit seiner zukunftsfähigen Idee Deutschland als das "Land der Ideen". "Die 'Ausgewählten Orte 2010' zeigen auf vielfältige Weise die Innovations- und Gestaltungskraft Deutschlands. Jeden Tag sehen wir, wie durch das enorme Potenzial, das hier in der Region steckt, das bundesweite Netzwerk an Ideen wächst", begründete Helmut Tusch das Engagement der Deutschen Bank.



"Dr. Tobias Cantz und Professor Dr. Axel Haverich mit Schülerinnen im Labor".
Bitte fügen Sie als Bildnachweis ein: "Foto: MHH-Pressestelle".

Pressekontakte:

Medizinische Hochschule Hannover
Camilla Krause
Tel.: 0511/532-6793
krause.camilla@mh-hannover.de

Deutsche Bank Presse
Verena Schad
Tel.: 030/206459-155
schad@land-der-ideen.de

Doris Nabbefeld-Widmann
Tel.: 069/910-31070
doris.nabbefeld-widmann@db.com

Weitere Informationen finden Sie unter: www.rebirth-hannover.de oder www.land-der-ideen.de.

MHH Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Stefan Zorn, Leiter
Telefon: 0511 532-6772, Fax: 0511 532-3852, pressestelle@mh-hannover.de,
Carl-Neuberg-Straße 1, 30625 Hannover Weitere Informationen aus der MHH
erhalten Sie unter www.mh-hannover.de