



## Strategische Allianz "Neue Targets für die Behandlung von Adipositas-bedingter Diabetes"

Strategische Allianz "Neue Targets für die Behandlung von Adipositas-bedingter Diabetes" <br /><br />Kooperationsprojekt von Sanofi und dem Helmholtz Zentrum München<br />Sanofi und das Institut für Diabetes und Adipositas (IDO) am Helmholtz Zentrum München haben ein neues strategisches Forschungsbündnis auf dem Gebiet der Diabetes- und Adipositas-Forschung geschlossen. <br />Ab 2013 wird sich das Bündnis "Novel Targets for the Therapy of Obesity-Linked Diabetes" (Neue Targets für die Behandlung von Adipositas-bedingtem Diabetes) auf die Identifizierung und Validierung neuer Targets und Screening-Methoden konzentrieren. Hierbei sollen neue Technologien für die Entwicklung innovativer Therapieansätze für Patienten mit Diabetes und Adipositas zum Einsatz kommen. Ebenfalls Bestandteil der strategischen Allianz wird ein Austauschprogramm für Wissenschaftler beider Partner sein.<br />Das neu eingerichtete Institut am Helmholtz Zentrum München, das Mitglied der Initiative des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung ist, steht unter der Leitung von Matthias Tschöp, Alexander-von-Humboldt Professor und einer der renommiertesten Experten im Bereich Diabetes- und Stoffwechselforschung. Gemeinsam mit dem Zugang zu Tiermodellen und epidemiologischen Kohortenstudien am Helmholtz Zentrum München sowie der Einbeziehung von klinischen Kooperationspartnern wird das Institut eine einzigartige Forschungsumgebung für translationale Ansätze auf dem Gebiet der Diabetesforschung schaffen.<br />"Wir freuen uns sehr, bei der Target-Forschung mit Professor Tschöp zusammenarbeiten zu können. Durch die Kooperation mit Deutschlands führender Kapazität im Bereich der Energiehomöostase und Adipositas, erhoffen wir uns, neue Therapiemethoden für Patienten mit Typ-2-Diabetes zu entwickeln. Wir sind davon überzeugt, dass Professor Tschöps kreative wissenschaftliche Herangehensweise und Sanofis umfassendes Know-how bei der Arzneimittelentwicklung die richtige und notwendige Kombination für weitere Durchbrüche in der Pharmazie sind," sagt Philip Just Larsen, globaler Leiter für Forschung und Translationale Medizin der Diabetes Division bei Sanofi. "Die strategische Kooperation zwischen Sanofi und dem Diabetesforschungsschwerpunkt am Helmholtz-Zentrum München wird es ermöglichen, innovative Targets für neue Wirkstoffe und Therapieansätze zum Nutzen der Diabetespatienten weiterzuentwickeln. Dafür haben wir ein ehrgeiziges internationales Forscherteam rekrutiert, neueste methodische Ansätze etabliert und können auf Sanofis herausragende Expertise im Bereich der pharmakologischen Validierung und Moleküloptimierung zurückgreifen," unterstreicht Matthias Tschöp.<br />Beide Partner haben sich auf zwei gemeinschaftliche Projekte verständigt, in deren Rahmen z.B. genomweite RNA-Interferenz-Screenings zum Einsatz kommen, um Stoffwechselwege, aber auch neue Proteine, die den Energieumsatz regulieren, zu identifizieren und in vivo zu validieren.<br />Das Helmholtz Zentrum München und die Diabetes Division von Sanofi werden sich durch das einzigartige Know-how bei der Target-Identifizierung und Validierung sowie der Expertise im Bereich der Arzneimittelforschung gegenseitig ergänzen und gleichermaßen von dieser Partnerschaft profitieren.<br />Über die Sanofi-Aventis Deutschland GmbH<br />Die Sanofi-Aventis Deutschland GmbH ist ein Unternehmen der Sanofi-Gruppe, eines führenden globalen Gesundheitskonzerns, der, ausgerichtet auf die Bedürfnisse der Patienten, therapeutische Lösungen erforscht, entwickelt und vermarktet. Sanofi setzt im Gesundheitsbereich seine Schwerpunkte auf sieben Wachstumsplattformen: Lösungen bei Diabetes, Impfstoffe, innovative Medikamente, seltene Erkrankungen, frei verkäufliche Gesundheitsprodukte, Schwellenmärkte und Tiergesundheit. Die Aktien von Sanofi werden an den Börsen von Paris (EURONEXT: SAN) und New York (NYSE: SNY) gehandelt. <br />Über das Helmholtz Zentrum München<br />Das Helmholtz Zentrum München verfolgt als Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt das Ziel, personalisierte Medizin für die Diagnose, Therapie und Prävention weit verbreiteter Volkskrankheiten wie Diabetes mellitus und Lungenerkrankungen zu entwickeln. Dafür untersucht es das Zusammenwirken von Genetik, Umweltfaktoren und Lebensstil. Das Helmholtz Zentrum München beschäftigt rund 2.000 Mitarbeiter und ist Mitglied der Helmholtz-Gemeinschaft.<br /><br />Sanofi-Aventis Deutschland GmbH<br />Industriepark Höchst<br />65926 Frankfurt am Main<br />Telefon: 069/305-5085<br />

### Pressekontakt

Sanofi-Aventis

65926 Frankfurt am Main

### Firmenkontakt

Sanofi-Aventis

65926 Frankfurt am Main

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage