Nationales Genomforschungsnetz

17. August 2006

Veranstaltungsankündigung

Presseworkshop des Nationalen Genomforschungsnetzes (NGFN) in Berlin

Termin: 14. und 15. September 2006

Veranstaltungsort: INNSIDE Hotel Berlin, Lange Straße 31, 10243 Berlin

Auf dem diesjährigen Presseworkshop am 14. und 15. September in Berlin geben Wissenschaftler des Nationalen Genomforschungsnetzes (NGFN) wieder Einblicke in ihre aktuellen Forschungsergebnisse. Die Suche nach den Genen, die uns dick machen, ist genauso Thema wie die genetischen Ursachen von Allergien oder Morbus Alzheimer. Während einer Exkursion zum Deutschen Rheumaforschungszentrum besuchen Sie unter anderem ein Zellsortierlabor und erfahren wie Wissenschaftler versuchen, rheumatische Erkrankungen und deren Verlauf anhand von Genexpressionsmustern zu diagnostizieren. Außerdem erhalten Sie die Möglichkeit, mit Patienten zu sprechen.

Mit dem NGFN hat das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) 2001 eine einzigartige Netzwerkstruktur geschaffen, um die genetischen Ursachen von häufigen Krankheiten, wie Krebs oder Herz-Kreislauf-Erkrankungen, zu erforschen. Führende Wissenschaftler aus der systematischen Genomforschung und der klinischen Forschung arbeiten im NGFN gemeinsam daran, die komplexen Vorgänge im menschlichen Körper auf der Ebene der DNA, RNA und der Proteine zu entschlüsseln. Das Verständnis dieser Vorgänge schafft die Basis für neue Ansätze in Diagnose und Therapie vieler bisher nicht heilbarer Krankheiten.

Anmeldung und Programm zum Presseworkshop sowie weitere Informationen über das NGFN finden Sie unter: www.ngfn.de

Ansprechpartner:
Dr. Olaf Krüger
Projektmanagement NGFN, Projektträger im DLR
Tel.: 0228 3821-335
Fax: 0228 3821-332
E-Mail: pm-ngfn@dlr.de