



28.04.2004

Pressemitteilung

Neue Broschüre bietet spannende Einblicke in Forschungsergebnisse des Nationalen Genomforschungsnetzes (NGFN)

Wer neugierig darauf ist, wie krankheitsorientierte Genomforschung zum Verständnis von Krankheitsursachen und zur Entwicklung von Therapien beitragen kann, sollte die neue Broschüre "Das Nationale Genomforschungsnetz – Die Highlights" lesen. Sie richtet sich an alle interessierten Bürger und kann ohne besondere Fachkenntnisse gelesen werden.

Kaum ein anderer Forschungsbereich ist heute für unsere Gesellschaft so bedeutend wie die krankheitsorientierte Genomforschung. Sei es bei Alzheimer, chronischen Darmentzündungen oder Krebs – das Aufspüren neuer Krankheitsgene und das Erforschen der Funktion solcher Gene bieten neue Chancen für die Entschlüsselung von Krankheitsursachen.

Seit Mitte 2001 tritt das Nationale Genomforschungsnetz (NGFN) an, diese Chancen zu nutzen. Ziel ist es, einen Gewinn für die Gesundheit jedes einzelnen Menschen zu erreichen. Insbesondere soll die Erforschung solcher Krankheiten vorangetrieben werden, die durch ihr häufiges Auftreten oder durch anhaltendes Leid und frühen Tod der Betroffenen von besonderer gesundheitspolitischer Bedeutung sind.

Das NGFN ist eine Initiative des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) und wurde zunächst für 3 Jahre mit insgesamt 180 Mio. Euro unterstützt. Nach einer sehr guten Zwischenbewertung durch ein internationales Gutachtergremium wird das Nationale Genomforschungsnetz nun für weitere drei Jahre fortgesetzt.

Das NGFN hat Kliniker und Molekularwissenschaftler zu einer vormals nicht existierenden Arbeitsgemeinschaft zusammengeführt. Gemeinsam haben unsere Wissenschaftler es geschafft, in bemerkenswert kurzer Zeit wertvolle Erfolge im komplexen und langwierigen Forschungsfeld der krankheitsorientierten Genomforschung zu erzielen.

Über diese Forschungserfolge aus der bislang dreijähriger Laufzeit des NGFN berichtet die neue Broschüre "Das Nationale Genomforschungsnetz – Die Highlights", eine fesselnde Lektüre, die direkte Einblicke in die Forschung und den Arbeitsalltag der am NGFN beteiligten Wissenschaftler gibt. Ergänzt wird die Broschüre durch eine anschauliche Darstellung der Grundlagen der Genomforschung sowie der historisch wichtigen Ereignisse in der Genomforschung.

Die Broschüre kann kostenlos beim NGFN-Projektmanagement (pm-ngfn@dlr.de) bestellt oder im Internet (<http://www.ngfn.de>) als PDF-Datei herunter geladen werden

Für weitere Informationen:

Projektmanagement NGFN
Projektträger im DLR
Postfach 240107
53154 Bonn
Tel.: 0228/38 21-3 31
Fax : 0228/3821-3 32
E-Mail: pm-ngfn@dlr.de

oder im Internet:

- <http://www.ngfn.de>