



Nachrichten

Projektvergabe zur Untersuchung des Zentralnervensystems (Gehirnfunktionen) unter dem Einfluss von Mobilfunkfeldern

Auf die im Frühjahr 2001 von der FGF entsprechend durchgeführte, öffentliche Projektausschreibung gingen sieben Angebote ein. Nach gründlicher Prüfung dieser Angebote durch zwei hierfür beauftragte, unabhängige Experten wurde das Projekt jetzt mit eineinhalbjähriger Laufzeit auf Empfehlung dieser Experten an ein renommiertes Institut einer Universität in Finnland vergeben.

In dem Projekt sollen an insgesamt 72 Testpersonen im Labor mit Erkennungs- und Reaktionstests, die in der medizinischen Praxis üblich sind, Parameter gemessen werden, die durch den Willen direkt beeinflussbar sind oder der Gedächtnis- bzw. Wahrnehmungsfunktion des Gehirns unterliegen (kognitive und Hirnfunktionstests). In der als Doppelblindstudie ausgelegten Untersuchung wird dabei die Einwirkung von Mobilfunkfeldern (zunächst GSM D-Netzfrequenz 900 MHz) im Bereich des Kopfes getestet. In diesem Zusammenhang ergaben sich bei anderen veröffentlichten, aber bisher nicht unabhängig wiederholten Studien z.B. Reaktionszeitverkürzungen unter dem Einfluss von Mobilfunkfeldern. Die jetzt von der FGF beauftragte Studie hat jedoch einen

eigenständigen Charakter und stellt keine Reproduktionsstudie dar. Der Erforschung des Einflusses elektromagnetischer Felder auf Gehirn und Wahrnehmungsvermögen wurde unlängst von verschiedenen Behörden (z.B. Weltgesundheitsorganisation, WHO, Europäische Union, EU) eine hohe Priorität eingeräumt.

Nach Vorliegen des abschließenden Berichts wird die FGF über die Ergebnisse des Projekts berichten. Die Ergebnisse sollen außerdem wissenschaftlich publiziert werden.

24. Jahrestagung der Bioelectromagnetics Society in Quebec, Kanada

Auch in diesem Jahr trifft sich die internationale Gemeinschaft wieder zum Gedankenaustausch auf hohem Niveau über die Wirkungen elektromagnetischer Felder. Die 24. Jahrestagung der Bioelectromagnetics Society (BEMS) findet vom 24. bis 27. Juni 2002 im Loews Hotel Le Concorde in Quebec statt. Wie jedes Jahr treffen sich Wissenschaftler aus aller Welt zum Meinungs- und Informationsaustausch. Nähere Informationen über Veranstaltungsort, Zeitplan und Reservierungen finden Sie auf den Internetseiten der Bioelectromagnetics Society, (<http://www.bioelectromagnetics.com>) und der Forschungsgemeinschaft Funk e.V. (<http://www.fgf.de>, Rubrik Veranstaltungen).