

Telefoni cellulari e stazioni base:

Aggiornamento sulla politica in materia di salute

MMF

Mobile Manufacturers Forum



Michael Milligan
Secretary General

Agosto 2002

AGENDA

3ª Conferenza internazionale: Campi elettromagnetici e salute dell'uomo.

Ricerche teoriche e applicate.

Mosca e San Pietroburgo, Russia
17-25 settembre 2002

2° Laboratorio internazionale sugli effetti biologici dei campi elettromagnetici
Rodi, Grecia,
7-11 ottobre 2002

en

es

de

fr

it

pt

中文

Benvenuti all'ultima edizione del 'Bollettino MMF sulle politiche in materia di salute. Il nostro intento è di aiutarvi a mantenervi al corrente sugli ultimi sviluppi relativi a regolamentazioni, comunicazioni e norme sanitarie e di sicurezza su telefoni portatili e stazioni base. Non esitate a contattarci per inviarci i vostri commenti, contributi o semplicemente per ulteriori informazioni.

EUROPA

Commissione europea

La DG Sanco della Commissione europea ha recentemente richiesto al Centro Comune di Ricerca (CCR) di sviluppare un sistema europeo d'informazione (EIS, European Information System) sui campi elettromagnetici (EMF). Il progetto, che prenderà probabilmente la forma di uno specifico sito Web, con l'uso eventuale di altri strumenti di comunicazione, dovrebbe essere operativo a partire dal 2003. <http://ies.jrc.cec.eu.int/>

Belgio

Con una nuova iniziativa di grande respiro, il Governo federale ha lanciato una campagna di informazione sulla telefonia mobile per rispondere agli interrogativi della comunità sulla salute e la sicurezza. La campagna prevede vari strumenti di informazione e un sito Web accessibile all'indirizzo <http://www.infogsm.be>

LE AMERICHE

Stati Uniti

La Food and Drug Administration (FDA) e la Federal Communications Commission (FCC) hanno aperto congiuntamente un sito Web che offre ai consumatori informazioni in merito ai telefoni cellulari e alla radiofrequenza o energia RF. Il sito pubblica le informazioni provenienti da queste due agenzie preposte alla regolamentazione dei telefoni portatili e delle stazioni base negli USA al fine di rispondere agli interrogativi sollevati in merito alla loro sicurezza. Il sito è raggiungibile all'indirizzo: <http://www.fda.gov/cellphones/>

A una recente riunione del sottocomitato 4 del Comitato internazionale per la sicurezza degli apparecchi elettronici dello IEEE, i partecipanti hanno deciso di armonizzare i limiti massimi del SAR (Specific Absorbance Rate - Tasso di Assorbimento Specifico) previsti dalla norma IEEE con quelli definiti dall'ICNIRP. Si tratta di uno sviluppo in linea con l'obiettivo dell'Organizzazione Mondiale della Sanità di armonizzare gli standard internazionali in questo campo. I verbali della riunione e una bozza della dissertazione sono reperibili sul sito: <http://grouper.ieee.org/groups/scc28/sc4/>

Brasile

L'agenzia di regolamentazione brasiliana ANATEL ha introdotto recentemente una nuova normativa che adotta i limiti ICNIRP e codifica i regolamenti già in vigore per i telefoni portatili. Secondo i termini del regolamento, ANATEL chiederà agli operatori di confermare - tramite calcoli o misurazioni, che le stazioni base siano conformi ai limiti previsti, con l'obbligo per gli stessi di dimostrare la conformità del 50% delle stazioni base entro i prossimi dodici mesi. <http://www.anatel.gov.br/home/default.asp>

AUSTRAL-ASIA:

Australia

La Australian Communications Authority (ACA) ha emesso un documento di discussione per stimolare i commenti del settore e della comunità su un'ipotesi di modifica dei suoi limiti di esposizione al fine di adeguarli a quelli del recente standard della Australian Radiation Protection and Nuclear Safety Agency (ARPANSA), basato sullo standard ICNIRP. Il periodo ufficiale di discussione è scaduto, ma è possibile scaricare il testo del documento dal sito: http://www.aca.gov.au/standards/emr/Discussion_paper.pdf

Cina

Alti funzionari dei vari ministeri del governo della Cina incaricati dello sviluppo del nuovo standard nazionale



per l'esposizione agli EMF (Electro-Magnetic Fields – Campi Elettro-Magnetici) parteciperanno alla riunione inaugurale del gruppo di lavoro congiunto UE-Cina sulle norme di sicurezza per la telefonia mobile, che si terrà il 29 e 30 agosto a Bruxelles. L'invito era venuto dal commissario Liikanen in seguito alla sua visita al Forum Europa-Cina 2002 sulla cooperazione per la Società dell'informazione, tenutosi quest'anno a Beijing. La riunione prevede relazioni da parte della Commissione, del CENELEC, dell'OMS (Organizzazione Mondiale per la Sanità), e dell'ICNIRP (Comitato internazionale per la protezione dalla radiazioni non ionizzanti).

COREA

Il Ministero coreano per l'informazione e le comunicazioni ha annunciato che destinerà 21,85 miliardi di won (circa 19,6 milioni di Euro) a un programma nazionale di ricerca sugli EMF. Il progetto quadriennale includerà una specifica dotazione di 2,2 miliardi di won per la ricerca sulle possibili ripercussioni dell'uso dei telefoni cellulari sulla salute, mentre circa 6 miliardi di won andranno ai maggiori laboratori universitari per aiutarli a ingaggiare ricercatori esperti per l'avvio di nuovi programmi. <http://www.mic.go.kr/>

Organismi Internazionali

ICNIRP

L'ICNIRP ha pubblicato un documento che illustra dettagliatamente la filosofia e la logica che stanno alla base delle sue linee guida. Il documento, intitolato 'General Approach to Protection Against Non-Ionizing Radiation' è disponibile all'indirizzo: <http://www.icnirp.de/Documents/Philosophy.pdf>

OMS

L'OMS ha sviluppato una mappa mondiale degli standard EMF contenente informazioni sulle norme EMF nei vari paesi. Il database è accessibile all'indirizzo: <http://www.who.int/docstore/peh-emf/EMFStandards/who-0102/Worldmap5.htm>

L'OMS ha inoltre pubblicato il suo rapporto sull'andamento del Progetto Internazionale EMF per il 2001-2002. L'OMS ha confermato che la relazione generale dello IARC (Istituto internazionale per la ricerca sul cancro) è ora prevista per il 2005 e sarà seguita nel 2006/7 dalla valutazione globale sui rischi per la salute dell'OMS. L'organizzazione ha inoltre comunicato la sua intenzione di continuare gli sforzi per arrivare a un quadro internazionale comune degli standard sui campi elettromagnetici (EMF) nel 2003, mentre è già pronto per un'imminente pubblicazione il manuale per la comunicazione sui rischi derivanti dagli EMF. Il rapporto è disponibile sul sito <http://www.who.int/peh-emf/publications/progress/ProgressReport2001-2002.pdf>

BEMS

La Bioelectromagnetics Society (BEMS) ha tenuto il suo 24o meeting annuale a Quebec, in Canada, dal 23 al 27 giugno. Fra le più importanti conferenze scientifiche per i ricercatori attivi nel campo dell'energia elettromagnetica a frequenze non ionizzanti, i meetings della BEMS riuniscono partecipanti di alto livello da tutto il mondo. Sul sito Web BEMS sono disponibili i sommari e i comunicati stampa della conferenza: <http://www.bioelectromagnetics.org/doc/bems2002-meeting.html>

Che cos'è l'MMF?

L'MMF è un'associazione internazionale di produttori di apparecchiature di radiocomunicazione; tra i suoi affiliati troviamo Alcatel, Ericsson, Mitsubishi Electric, Motorola, Nokia, Panasonic, Philips, Sagem, Siemens e Sony Ericsson.

L'MMF è stata costituita nel 1998 per finanziare congiuntamente i progetti di ricerca fondamentali, nonché per cooperare in materia di standard, questioni regolamentari e attività di comunicazione concernenti la salute e i telefoni cellulari.

Per contattare l'MMF

Chi desideri mettersi in contatto con l'MMF può farlo tramite e-mail, telefono o fax:

Email:

michael.milligan@mmfai.org

Telefono: +32 2 706 8567

Fax: +32 2 706 8569

Clausola di esclusione dalle responsabilità

Le opinioni espresse nei siti Internet a cui si rimanda nella presente pubblicazione non riflettono necessariamente il parere dell'MMF.