



Incontro internazionale sulla ricerca, progetti mirati al tema "infanzia"

Si è tenuto a Parigi alla fine di Novembre l'incontro annuale di GLORE (Global Coordination of RF Communications on Research and Health Policy) il Comitato scientifico internazionale che coinvolge delegazioni di esperti, provenienti da numerose nazioni, interessati a confrontarsi sullo stato della ricerca sul bioelettromagnetismo, sui progetti in corso e sulla possibilità di stabile attività in collaborazione.

Il GLORE Meeting 2010, organizzato da Joe Wiart del Whist Orange Lab di Parigi e da Paolo Ravazzani dell'Istituto di Ingegneria Biomedica del CNR, nonché coordinatore del progetto europeo EFHRAN, si è incentrato prevalentemente sulla valutazione dell'esposizione ai CEM e sulla dosimetria.

Tra i temi più attuali, quello dell'elaborazione di modelli relativi all'assorbimento delle radiazioni da parte del bambino, da quando è ancora in gestazione fino all'inizio dell'adolescenza. A tal proposito sono state presentate alcune interessanti iniziative di ricerca comune con l'obiettivo di costruire modelli del feto adatti al calcolo elettromagnetico, partendo da dati rilevati nel corso di esami di risonanza magnetica e poi opportunamente elaborati. Sono poi stati presentati i progetti a carattere multicentrico attivi nelle varie nazioni coinvolte.

Per l'Unione Europea sono stati presentati dai rispettivi coordinatori i progetti MobyKids, Seawind ed EFHRAN.

Lo scambio tra esperti provenienti da tutto il mondo ha consentito non solo di confrontare il livello di attenzione alle problematiche degli effetti dell'esposizione sulla salute umana nei diversi Paesi, ma anche di evidenziare le tematiche che sembrano destare maggiore e nuovo interesse. In generale, non sono emersi ambiti esclusivi di studio da parte dell'uno o dell'altro paese, bensì la necessità di mantenere un atteggiamento di collaborazione reciproca, che si concretizzi in progetti multicentrici specifici. In tal modo potrà essere possibile aumentare la massa critica delle conoscenze su specifiche tematiche, contribuendo ad un miglior completamento del quadro relativo ai risultati scientifici nel settore.