

FONDAZIONE POLITECNICO: LANCIATO PROGETTO EUROPEO OPENMIND

MILANO (MF-DJ)--E' stato lanciato a Bruxelles il progetto europeo Openmind. L'aspetto innovativo riguarda la produzione di dispositivi compatibili con la Risonanza Magnetica, e quindi prodotti senza componenti metalliche. Con questi nuovi strumenti, si legge in una nota, la risonanza potra' diventare parte integrante dello strumento terapeutico e non solo uno strumento diagnostico. L'aspetto innovativo del progetto - che comprende in Italia Fondazione Politecnico di Milano e Gimac International; in Germania Fraunhofer Institute for Production Technology IPT (coordinatore), Nano4imaging GmbH, Tamponcolor GmbH; in Repubblica Ceca Diribet spol. s.r.o.; in Spagna Iris Innovation Research Industrial Sustainability; in Irlanda Blueacre Technology Ltd; in Francia ICS In-Core Systemes - e' il materiale con cui vengono realizzati questi dispositivi. Si tratta di una fibra polimerica rinforzata, senza parti metalliche, che la rende compatibile con la MRI (Magnetic resonance imaging). Il progetto ha ricevuto il finanziamento dell'Unione Europea nell'ambito del Programma Quadro europeo per la Ricerca e l'Innovazione, Horizon 2020. com/fus marco.fusi@mfdowjones.it (fine)
MF-DJ NEWS