

RICERCA: NASCE CENTRO UE NANOMEDICINA, DA LOMBARDIA 4,5 MLN

(ANSA) - MILANO, 23 LUG - Micro-telecamere e farmaci grandi un milionesimo di millimetro, per sconfiggere tumori e malattie cardiovascolari (ma non solo) a livello di atomi. E' l'ambizioso obiettivo del neonato Centro europeo di nano medicina (Cen), voluto da nove centri di ricerca pubblici e privati della Lombardia e presentato oggi a Milano. Scopo del Cen sara' quello di diventare un centro di ricerca internazionale "per dare risposte concrete - spiegano i suoi promotori - alle crescenti richieste di strumenti diagnostici e terapeutici efficaci, non invasivi e personalizzati". Il centro e' stato fortemente voluto dal presidente della Regione Roberto Formigoni, secondo cui "questa iniziativa e' parte integrante della politica lombarda per la ricerca e la salute. La nostra e' un'ambizione molto alta, non usiamo il termine 'europeo' a caso, vogliamo diventare la Houston d'Europa". Il riferimento e' alla citta' americana in cui lavora Mauro Ferrari, considerato il padre delle nanotecnologie. Per la nascita del nuovo centro sono previsti finanziamenti per 4,5 milioni di euro, anche se "l'auspicio - prosegue Formigoni - e' che anche altre istituzioni pubbliche e private, cosi' come il Governo, si rendano conto dell'importanza di un'iniziativa come questa", finanziandone le ricerche. Tra gli scopi del centro c'e' anche quello di collaborare con le realta' internazionali, quello di attrarre i cervelli stranieri a fare ricerca in Italia, e quello di fare formazione. "Dobbiamo fare i conti con l'inevitabile - spiega Umberto Veronesi, che con il suo Istituto europeo di oncologia e' tra i soci fondatori del Cen - la nanotecnologia e' il futuro della medicina. Con le nanoparticelle siamo in grado di interagire direttamente con la materia vivente, e finalmente abbiamo strumenti alla loro stessa grandezza". Tra i nove soci fondatori ci sono la Fondazione Ifom, il Policlinico di Milano, la Scuola europea di medicina molecolare, il Politecnico di Milano, le Universita' degli studi di Milano e Pavia e le aziende St Microelectronics e Genextra. (ANSA). KXP

Ansa

<http://www.ansa.it/salute/regionali/lombardia/20090723175534919580.html>