

Lancio Piattaforma Nazionale Nanomedicina

Giovanni Tosi, *University of Modena and Reggio Emilia*

La **Piattaforma Italiana di Nanomedicina**, promossa dalla **European Technology Platform for Nanomedicine** e integrata nella rete nazionale **NanoItaly**, nasce con l'obiettivo di consolidare e mettere a sistema le competenze scientifiche e tecnologiche presenti sul territorio nazionale nel campo della **nanomedicina**. Questa iniziativa si ispira a modelli europei già affermati, come quelli sviluppati in **Spagna, Regno Unito e Francia**, e si propone come strumento strategico per stimolare la ricerca interdisciplinare, l'innovazione e il trasferimento tecnologico.

Attraverso il coinvolgimento di **università, centri di ricerca, ospedali e imprese**, la Piattaforma favorisce la **condivisione di infrastrutture, know-how e buone pratiche**, promuovendo una rete collaborativa che abbraccia discipline chiave quali la **tecnologia farmaceutica, la chimica, la fisica, la biotecnologia** e la **medicina traslazionale**.

La missione principale della Piattaforma è quella di supportare lo sviluppo di **soluzioni diagnostiche e terapeutiche avanzate**, basate sull'impiego di nanosistemi, con l'obiettivo di migliorarne **l'efficacia, la sicurezza e la personalizzazione**. In particolare, essa si impegna a sostenere l'**avanzamento dei progetti di ricerca** verso **alti livelli di maturità tecnologica (TRL)**, favorendo così il loro impatto clinico e industriale.

In sintesi, la Piattaforma Italiana di Nanomedicina si configura come una risorsa essenziale per il progresso scientifico e l'innovazione nel campo della salute, contribuendo alla **competitività del sistema ricerca italiano** e al rafforzamento della sua presenza a livello internazionale.