

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Regione
Lombardia



POR FESR 2014-2020 / INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ

IMMUN-HUB

Beneficiario: 

Iniziativa realizzata nell'ambito dell'Asse I «Rafforzare la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione»

Obiettivo «Investimenti in favore della crescita e dell'occupazione»

Azione I.1.b.1.3 «Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi»

Descrizione progetto: Il progetto IMMUN-HUB si inserisce nell'Area di Specializzazione Intelligente "Industria della Salute" e dell'ecosistema SALUTE E LIFE SCIENCE, rispondendo al bisogno della persona di godere di uno "stato di completo benessere fisico, mentale, sociale. In questo contesto il progetto prevede di sviluppare nuovi agenti immunoterapici, quali anticorpi monoclonali e piccole molecole inibitorie, in grado di stimolare la risposta immunitaria antitumorale con ridotti fenomeni di effetti collaterali e tossicità sistemica. Questi agenti sono mirati a migliorare le attuali opportunità di cura dei pazienti oncologici, garantendo un'adeguata qualità della vita.

Il progetto intende accelerare lo sviluppo di questi agenti terapeutici e la loro traslazione in clinica, grazie alla costituzione di un HUB lombardo che integra aziende ed organismi di ricerca in grado di raccogliere le competenze e le piattaforme tecnologiche necessarie per la realizzazione degli obiettivi del progetto.

Il progetto opera in sinergia con il Programma regionale di Sviluppo nell'ambito della salute, rispondendo ai criteri di Ecosistema della salute, Governance e innovazione responsabile, e Medicina personalizzata.