



UNIONE EUROPEA

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Fondo Sociale Europeo

Codice Progetto: **ARS01_01195**

Progetto PMGB

«Sviluppo di Piattaforme Meccatroniche, Genomiche e Bioinformatiche per l'oncologia di precisione»

*“Avviso D.D. del 13 luglio 2017 n. 1735” PON “RICERCA E INNOVAZIONE” 2014 - 2020 E FSC
OT 1 - rafforzare la ricerca, lo sviluppo tecnologico e l'innovazione ASSE II - Azione 2*

L'obiettivo del progetto di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale è di favorire lo sviluppo di Centri di Diagnostica Molecolare Oncologica sul territorio, in particolare nel sud del paese, e la realizzazione di network diagnostici per la selezione e il trattamento di pazienti oncologici con terapie innovative sulla base dello stato mutazionale di specifici biomarcatori.

L'obiettivo di SUPRE in questo progetto è lo studio, realizzazione e validazione di dispositivi di dispensazione integrabili in workstation per processi biotech. al fine di favorire l'automazione dei processi di sequenziamento di nuova generazione nei Centri Diagnostici di Riferimento.

Finalità e risultati Investimenti in Ricerca e Sviluppo

Sistemi avanzati per la dispensazione di micro quantità di liquidi

Periodo

Data Inizio: 01/09/2018

Data Fine: 28/02/2022

Sostegno finanziario del Ministero dell'Università e della Ricerca:

266.725,00 €

