



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza

Missione 6 – Componente C2

Investimento:

2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN

Tema del progetto: Proof of concept (PoC)

Titolo: TArgeting drug resistant melanoma with miCroRNAs delivered by Lipid NanoparTICles

CUP B83C23000580001

Soggetti attuatori:

1. Istituti fisioterapici ospitalieri - Istituto Regina Elena
2. Dipartimento di Medicina clinica e molecolare - Sapienza università di Roma

Obiettivi principali dell'operazione: ottimizzazione di nanoparticelle lipidiche (LNPs) caricate con microRNA oncosoppressori (LNP-miRs) e approfondimento degli studi preclinici di efficacia e tossicità.