



Bando di selezione per il conferimento di n. 1 Incarico di Ricerca ai sensi dell'art. 22-ter della Legge 240/2010, Gruppo Scientifico-Disciplinare 06/MEDS-02 – Patologia Generale e Patologia Clinica, Settore Scientifico-Disciplinare MEDS-02/A – Patologia Generale, presso le strutture dell'Unità di ricerca Medicina Molecolare e Biotecnologie e della Facoltà Dipartimentale di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria dell'Università Campus Bio-Medico di Roma (codice concorso: IR/02_26).

Codice concorso: IR/02_26

Numero posti incarichi di ricerca	1
Durata del contratto (almeno annuale)	1 anno
Facoltà Dipartimentale/Unità di ricerca di appartenenza	Medicina, Chirurgia e Odontoiatria/ Unità di Medicina Molecolare e Biotecnologie
Sede di svolgimento delle attività	Università Campus Bio-Medico di Roma
Gruppo Scientifico Disciplinare	06/MEDS-02 – Patologia Generale e Patologia Clinica
Settore Scientifico Disciplinare	MEDS-02/A – Patologia Generale
Oggetto del contratto (titolo del programma di ricerca)	Studio di programmi immunitari coinvolti nella leucemogenesi mieloide.
Breve descrizione del programma di ricerca cui è collegato l'incarico	<p>Il progetto è finalizzato all'identificazione e alla caratterizzazione funzionale di nuovi meccanismi di controllo immunologico coinvolti nella leucemogenesi mieloide.</p> <p>Il candidato ideale deve possedere una solida esperienza nello studio della biologia del cancro. In particolare, è richiesta comprovata competenza:</p> <ul style="list-style-type: none">i) nella manipolazione e coltura di cellule primarie e linee cellulari tumorali;ii) nell'impiego di approcci sperimentali volti alla caratterizzazione dei segnali intra- e intercellulari, inclusi metodi di manipolazione genetica (es. RNAi, genome editing mediante CRISPR/Cas9), tecniche di biochimica delle proteine (es. Western blotting) e di biologia molecolare (es. real-time PCR; RNA sequencing);iii) preparazione ed analisi di sospensioni cellulari mediante citofluorimetria a flusso. <p>Costituisce requisito preferenziale una pregressa documentata esperienza nello studio di modelli di tumorigenesi in vivo, nonché il possesso dell'abilitazione ministeriale alla manipolazione di modelli preclinici sperimentali (topo).</p>
Responsabile della ricerca/Tutor	Dott. Andrea Marra



Numero massimo di pubblicazioni	5
Conoscenze e competenze linguistiche	Inglese
Eventuali ulteriori titoli valutabili	Dottorato di ricerca
Data e ora del colloquio	22 giugno 2026, ore 8:30 Candidati in remoto su piattaforma Microsoft Teams
Ente finanziatore	Ministero dell'Università e della Ricerca
Programma di finanziamento/bando	Progetto "DeCODing myElloid programs that regulate immunity in Acute Myeloid Leukemia - DECODE-AML", Avviso FIS 3 (Decreto Direttoriale n. 1802 del 21 novembre 2024) - tipologia Starting Grant, responsabile per l'Università Campus Bio-Medico di Roma il dott. Andrea Marra
CUP	C53C25000990001