



**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/03\_26).**

Codice concorso: IR/03\_26

<b>Numero posti incarichi di ricerca</b>	1
<b>Durata del contratto (almeno annuale)</b>	1 anno
<b>Facoltà Dipartimentale/Unità di ricerca di appartenenza</b>	Medicina, Chirurgia e Odontoiatria/ Unità di Medicina Molecolare e Biotecnologie
<b>Sede di svolgimento delle attività</b>	Università Campus Bio-Medico di Roma
<b>Gruppo Scientifico Disciplinare</b>	06/MEDS-02 – Patologia Generale e Patologia Clinica
<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	MEDS-02/A – Patologia Generale
<b>Oggetto del contratto (titolo del programma di ricerca)</b>	Caratterizzazione dell'immunità innata mieloide nella progressione della AML
<b>Breve descrizione del programma di ricerca cui è collegato l'incarico</b>	<p>Il progetto mira a identificare nuovi meccanismi di regolazione immunologica della leucemogenesi, con particolare riferimento all'immunità mieloide innata.</p> <p>Il candidato ideale deve possedere un buon background in immunologia di base e/o del cancro. In particolare, è richiesta esperienza in:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>i) isolamento, manipolazione e coltura di cellule immunitarie primarie, con particolare focus all'immunità innata mieloide;</li><li>ii) sviluppo e applicazione di sistemi sperimentali per lo studio delle interazioni tra cellule immunitarie e cellule tumorali;</li><li>iii) preparazione, acquisizione e analisi di sospensioni cellulari mediante citofluorimetria;</li><li>iv) analisi di citochine e chemochine mediante saggi ELISA;</li><li>v) tecniche di biologia molecolare;</li><li>vi) preparazione e analisi di campioni cellulari per immunofluorescenza e tecniche di imaging.</li></ul> <p>La pregressa esperienza nell'handling di modelli preclinici in vivo è altamente desiderabile. La certificazione per l'utilizzo e la gestione di modelli animali da laboratorio (modelli murini) sarà considerato un requisito preferenziale.</p>
<b>Responsabile della ricerca/Tutor</b>	Dott. Andrea Marra



<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	3
<b>Conoscenze e competenze linguistiche</b>	Inglese livello C1 o superiore (requisito preferenziale)
<b>Eventuali ulteriori titoli valutabili</b>	-Preprint depositati su repository pubblici riconosciuti (es. medRxiv, bioRxiv, arXiv), purché corredati da DOI persistente e chiaramente identificati come non ancora sottoposti a peer review, attinenti all'attività oggetto dell'incarico di ricerca
<b>Data e ora del colloquio</b>	<b>7 luglio 2026, ore 8:30</b> Candidati in remoto su piattaforma Microsoft Teams
<b>Ente finanziatore</b>	Ministero dell'Università e della Ricerca
<b>Programma di finanziamento/bando</b>	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
<b>CUP</b>	C53C25000990001