

PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO DI RICERCA AI SENSI DELL'ART. 22-TER DELLA LEGGE N. 240/2010, PER IL 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, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 233 DEL 8 GIUGNO 2026 (CODICE CONCORSO: IR/03_26).

**VERBALE N. 2
(Valutazione titoli)**

Il giorno 6 luglio 2026, alle ore 15:00, presso la Sala Riunioni del Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria (PRABB) dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, si riunisce la Commissione giudicatrice della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 incarico di ricerca, ai sensi dell'art. 22-ter della Legge n. 240/2010, per il Gruppo Scientifico-Disciplinare 06/MEDS-02 – Patologia Generale e Patologia Clinica, Settore Scientifico-Disciplinare MEDS-02/A – Patologia Generale, nominata con Decreto Rettorale n. 272 del giorno 25 giugno 2026 e composta dai seguenti professori:

- **Prof. Marcello D'Amelio**, Ordinario nel Gruppo Scientifico-Disciplinare 05/BIOS-06 – Fisiologia, Settore Scientifico-Disciplinare BIOS-06/A – Fisiologia, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Prof. Mario Cioce**, Associato nel Gruppo Scientifico-Disciplinare 06/MEDS-02 – Patologia Generale e Patologia Clinica, Settore Scientifico-Disciplinare MEDS-02/A – Patologia Generale, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Dott. Andrea Matra**, Ricercatore a tempo determinato nel Gruppo Scientifico-Disciplinare 06/MEDS-02 – Patologia Generale e Patologia Clinica, Settore Scientifico-Disciplinare MEDS-02/A – Patologia Generale, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;

La Commissione dichiara di aver preso visione dei nominativi dei candidati, tenendo conto dell'elenco trasmesso dall'Ufficio Procedure Concorsuali con lettera prot. n. 38/UPC/2026 del giorno 2 luglio 2026, avvenuto dopo l'invio del Verbale n. 1, sottoscritto, al competente ufficio.

I componenti della Commissione dichiarano l'insussistenza di cause di incompatibilità e l'assenza di conflitti di interessi con i candidati, ai sensi delle disposizioni vigenti.

La Commissione inoltre dichiara di aver fatto accesso alla piattaforma PICA al fine di acquisire tutta la documentazione prodotta dai candidati e di aver proceduto individualmente all'esame della stessa.



La Commissione, tenendo conto dei criteri generali stabiliti nella precedente riunione di cui al Verbale n. 1, prosegue con la redazione di un breve profilo dei candidati e con la valutazione dei titoli.

La candidata con ID domanda n. 2657503 ha conseguito nel 2024 la Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Diagnostiche presso l'Università degli Studi di Trieste. Dal 2023 al 2025 ha svolto attività di formazione e ricerca presso il *Cellular Immunology Laboratory* dell'ICGEB di Trieste. Dal curriculum vitae e dalla documentazione scientifica allegata emerge un solido e ben documentato background nell'ambito dell'immunologia di base. La candidata possiede una buona padronanza delle principali tecniche di biologia molecolare e cellulare e ha maturato esperienza nella manipolazione di cellule immunitarie primarie, con particolare riferimento alle cellule dell'immunità mieloide. Risulta inoltre abilitata alla sperimentazione su modelli preclinici murini (*Mus musculus*).

Per quanto riguarda la produzione scientifica, la candidata non presenta, allo stato attuale, pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali indicizzate, ma è coautrice di due lavori in preprint pubblicati su *bioRxiv*, entrambi pertinenti alle tematiche del progetto di ricerca: (i) uno studio sul ruolo della proteina WASP nel controllo della risposta infiammatoria dei macrofagi (doi:10.1101/2024.12.23.630061) e (ii) studio sul ruolo del complesso Arp2/3 nella regolazione della funzione delle cellule dendritiche di Langerhans (doi:10.1101/2024.12.27.630538).

La candidata ha inoltre presentato, in qualità di prima autrice, un contributo scientifico in forma di poster al XV Congresso della Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica e Allergologia (SIICA 2025, Perugia), dedicato al ruolo della proteina WASP nella regolazione dell'infiammazione macrofagica.

La Commissione, pertanto, attribuisce i seguenti punteggi:

TITOLI	PUNTI
Laurea Magistrale	5
Rilevanza e congruenza del percorso di studi con il programma di ricerca oggetto dell'incarico	15
Idoneità del curriculum all'assistenza allo svolgimento di attività di ricerca e di innovazione in relazione ai contenuti del/i settore/i scientifico-disciplinare/i oggetto della selezione	30
Numero di pubblicazioni, qualità e attinenza delle pubblicazioni allegate con le attività oggetto dell'incarico	0
Eventuali ulteriori titoli: - 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.	3
Totale punti	53/100

La candidata con ID domanda n. 2668279 ha conseguito nel 2026 la Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche presso l'Università degli Studi dell'Aquila. La tesi di laurea magistrale è stata incentrata sull'identificazione di microRNA quali potenziali biomarcatori e target terapeutici nel glaucoma. La candidata ha svolto un tirocinio formativo della durata di un anno presso il Laboratorio di Scienze Tecniche e Medicina di Laboratorio dell'Università degli Studi dell'Aquila, maturando esperienza nell'ambito della ricerca biomedica. Dal curriculum vitae emerge esperienza nell'impiego di modelli sperimentali sia *in vitro* che *in vivo*; tuttavia, non risulta documentata esperienza di procedure sperimentali nel campo dell'immunobiologia, e nello specifico dell'immunità innata mieloide, né l'abilitazione allo svolgimento di attività sperimentale su modelli preclinici murini. Per quanto riguarda la produzione scientifica, la candidata non presenta pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali indicizzate né altri contributi scientifici allegati alla domanda.

La Commissione, pertanto, attribuisce i seguenti punteggi:

TITOLI	PUNTI
Laurea Magistrale	5
Rilevanza e congruenza del percorso di studi con il programma di ricerca oggetto dell'incarico	8
Idoneità del curriculum all'assistenza allo svolgimento di attività di ricerca e di innovazione in relazione ai contenuti del/i settore/i scientifico-disciplinare/i oggetto della selezione	18
Numero di pubblicazioni, qualità e attinenza delle pubblicazioni allegate con le attività oggetto dell'incarico	0
Eventuali ulteriori titoli: - 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	0
Totale punti	31/100

La candidata con ID domanda n. 2674995 è una ricercatrice che ha conseguito nel 2020 il Master's Degree in *Microbiology and Immunology* presso la COMSATS University di Islamabad (Pakistan) e, nel 2026, il titolo di Dottore di Ricerca in Biotecnologie Mediche presso l'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara.

L'attività di dottorato è stata focalizzata sullo studio delle interazioni tra microbiota orale e trasformazione neoplastica, con particolare attenzione ai meccanismi alla base della disbiosi orale. Tra le esperienze di ricerca progresse, la candidata riporta inoltre un incarico di *Research Fellow* presso l'Istituto di Biostrutture e Bioimmagini (IBB) del CNR di Napoli, nel corso del quale ha approfondito i meccanismi coinvolti nella transizione epitelio-mesenchimale (FMT) nel carcinoma polmonare non a piccole cellule (NSCLC).

Dal curriculum vitae emerge un solido background nelle tecniche di biologia molecolare e cellulare. Tuttavia, né il curriculum né la produzione scientifica allegata documentano una specifica esperienza nell'ambito dell'immunobiologia, ed in particolare nello studio dell'immunità innata mieloide.

La candidata presenta n. 5 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali, di cui due come prima autrice. La produzione scientifica risulta complessivamente di buona qualità; tuttavia, i lavori presentati risultano parzialmente attinenti alle tematiche oggetto della presente procedura selettiva.

La Commissione, pertanto, attribuisce i seguenti punteggi:

TITOLI	PUNTI
Laurea Magistrale	5
Rilevanza e congruenza del percorso di studi con il programma di ricerca oggetto dell'incarico	15
Idoneità del curriculum all'assistenza allo svolgimento di attività di ricerca e di innovazione in relazione ai contenuti del/i settore/i scientifico-disciplinare/i oggetto della selezione	24
Numero di pubblicazioni, qualità e attinenza delle pubblicazioni allegate con le attività oggetto dell'incarico	4
Eventuali ulteriori titoli: - 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	0
Totale punti	48/100

La candidata con ID domanda n. 2674759 ha conseguito nel 2015 il *Master's Degree* in Biochemistry presso la Bahauddin Zakariya University (Pakistan), discutendo una tesi sul ruolo antiossidante dell'*Aloe indica*. Nel 2019 ha successivamente conseguito, presso il medesimo Ateneo, il titolo di *MPhil* in Biochemistry, con un progetto di ricerca dedicato alla sintesi di nanoparticelle liposomiali per il trattamento delle lesioni pigmentate cutanee.

Nel 2026 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca presso la IUSS di Pavia, discutendo una tesi focalizzata sugli effetti delle nanoplastiche sui circuiti neuro-immuni e sull'omeostasi cellulare. Dal curriculum vitae emergono inoltre esperienze di ricerca presso il National Institute on Aging (NIH, USA) e presso l'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, prevalentemente nell'ambito della neurobiologia.

Dall'analisi del curriculum e della produzione scientifica emerge un buon background nelle tecniche di biologia molecolare e cellulare, con particolare orientamento verso studi di neuro-immuno-biologia (si veda preprint allegato in fase di revisione, 10.2139/ssrn.6767306). La candidata allega alla domanda n. 3 pubblicazioni dotate di identificativo DOI. Tutti e tre i lavori sono articoli di revisione della letteratura scientifica (review articles); non sono invece presenti articoli originali di ricerca (research articles). Delle tre pubblicazioni, una sola risulta attualmente indicizzata su PubMed (DOI: 10.3390/biology12091243). La candidata allega inoltre un manoscritto in preprint con DOI (10.2139/ssrn.6767306), attualmente in fase di revisione (*under review*), nonché ulteriori due manoscritti, rispettivamente *under review* e in preparazione.

Nel complesso, la produzione scientifica presentata ed il background della candidata risultano poco attinenti alle tematiche oggetto della presente procedura selettiva.

La Commissione, pertanto, attribuisce i seguenti punteggi:

TITOLI	PUNTI
Laurea Magistrale	5
Rilevanza e congruenza del percorso di studi con il programma di ricerca oggetto dell'incarico	10

Idoneità del curriculum all'assistenza allo svolgimento di attività di ricerca e di innovazione in relazione ai contenuti del/i settore/i scientifico-disciplinare/i oggetto della selezione	20
Numero di pubblicazioni, qualità e attinenza delle pubblicazioni allegate con le attività oggetto dell'incarico	2
Eventuali ulteriori titoli: - 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	1
Totale punti	38/100

La seduta è tolta alle ore 16:45 e aggiornata alle ore 8:30 del giorno 13 luglio 2026, per il colloquio su piattaforma Microsoft Teams dei candidati.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.


Il presente verbale si compone di n 5 pagine.

Data, 6 luglio 2026

LA COMMISSIONE

Prof. Marcello D'Amelio

(Presidente)



Prof. Mario Ciocce

(Componente)



Dott. Andrea Marra

(Segretario)

