

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PER IL SETTORE CONCURSUALE/GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 06/MEDS-03 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MEDS-03/A PRESSO IL DIPARTIMENTO DI DIPARTIMENTO DI SANITA' PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE INDETTA CON D.R. N. 1234/2024 DEL 28.05.2024 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 49 DEL 18.06.2024)**

**Codice concorso 2024RTTE002**

**ELENCO DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI SELEZIONATE DAI CANDIDATI PER LA VALUTAZIONE DI MERITO**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata, indetta con D.R. n. 1234/2024 del 28.05.2024, per n. 1 posti di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Settore concorsuale/Gruppo scientifico-disciplinare 06/MEDS-03 – Settore scientifico-disciplinare MEDS-03/A - presso il Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2064/2024 del 22.08.2024, procede di seguito ad elencare analiticamente i titoli autocertificati e le pubblicazioni selezionate per la valutazione di merito allegati dal candidato alla domanda di partecipazione alla procedura selettiva.

**Candidata: Dr.ssa Daniela Scribano**

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
1	Dottorato di Ricerca Biologia, Sezione in Scienze Biomolecolari e Cellulari	Valutabile	
2	Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero dall'aa 2019-2020 a oggi nel SSD MEDS-03/A	Valutabile	
3	Ricercatrice Tempo Determinato – tipo A (MEDS-03/A) dal 8-11-2021 a tutt'oggi	Valutabile	
4	Assegnista di ricerca di tipo B (MEDS-03/A) dal 4-07-2018 al 3-07-2021	Valutabile	
5	Borse di formazione post-dottorato (MEDS-03/A) dal 20-01-2014 al 31-01-2018	Valutabile	
6	Assegnista di ricerca di tipo A (MEDS-03/A) dal 2-01-2013 al 31-12-2013	Valutabile	
7	Borse di formazione (MEDS-03/A) dal 2-01-2010 al 01-01-2013	Valutabile	
8	Attività di ricerca presso Institute for Research in Biomedicine, Bellinzona (Switzerland) dal 1-05-2018 al 30-06-2018	Valutabile	
9	Responsabilità di studi e ricerche scientifiche in qualità di Principal Investigator: Bando Sapienza SEED 2021; Progetto Ateneo 2022	Valutabile	
10	Partecipazione a numerose attività di gruppi di ricerca in progetti nazionali ed internazionali	Valutabile	

11	Partecipazione in qualità di relatore a diversi Congressi nazionali ed internazionali	Valutabile	
12	Vincitrice di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Valutabile	
13	Specifica esperienza professionale caratterizzata da attività di ricerca nel settore scientifico-disciplinare MEDS-03/A	Valutabile	

Prog.	Pubblicazione	Valutabile/ non valutabile	Motivazio ne dell'event uale non valutabili tà
1	Scribano D, Petrucca A, Pompili M, Ambrosi C, Bruni E, Zagaglia C, Prosseda G, Nencioni L, Casalino M, Polticelli F, Nicoletti M. Polar localization of PhoN2, a periplasmic virulence-associated factor of Shigella flexneri, is required for proper IcsA exposition at the old bacterial pole. PLoS One. 2014 Feb 27;9(2):e90230. doi: 10.1371/journal.pone.0090230. (Q1 MULTIDISCIPLINARY SCIENCES; Journal IF 2014: 3.2; Journal IF 2023: 2,9; Citations 2024: 24)	Valutabile	
2	Sarshar M <sup>a</sup> , Scribano D <sup>a*</sup> , Marazzato M, Ambrosi C, Aprea MR, Aleandri M, Pronio A, Longhi C, Nicoletti M, Zagaglia C, Palamara AT, Conte MP. Genetic diversity, phylogroup distribution and virulence gene profile of pks positive Escherichia coli colonizing human intestinal polyps. Microb Pathog. 2017 Nov;112:274-278. doi: 10.1016/j.micpath.2017.10.009. (Q2 MICROBIOLOGY; Journal IF 2017: 2.3; Journal IF 2023: 3,3; Citations 2024: 28)	Valutabile	
3	Proietti M, Perruzza L, Scribano D, Pellegrini G, D'Antuono R, Strati F, Raffaelli M, Gonzalez SF, Thelen M, Hardt WD, Slack E, Nicoletti M, Grassi F. ATP released by intestinal bacteria limits the generation of protective IgA against enteropathogens. Nat Commun. 2019 Jan 16;10(1):250. doi: 10.1038/s41467-018-08156-z. (Q1 MULTIDISCIPLINARY SCIENCES; Journal IF 2019: 12.1; Journal IF 2023: 14,7; Citations 2024 60)	Valutabile	
4	Ambrosi C, Sarshar M, Aprea MR, Pompilio A, Di Bonaventura G, Strati F, Pronio A, Nicoletti M, Zagaglia C, Palamara AT, Scribano D*. Colonic adenoma-associated Escherichia coli express specific phenotypes. Microbes Infect. 2019 Aug-Sep;21(7):305-312. doi: 10.1016/j.micinf.2019.02.001. (Q3 INFECTIOUS	Valutabile	

	DISEASES-MICROBIOLOGY; Journal IF 2019: 2.4; Journal IF 2023: 2,6; Citations 2024: 20)		
5	Scribano D, Marzano V, Levi Mortera S, Sarshar M, Vernocchi P, Zagaglia C, Putignani L, Palamara AT, Ambrosi C. Insights into the Periplasmic Proteins of <i>Acinetobacter baumannii</i> AB5075 and the Impact of Imipenem Exposure: A Proteomic Approach. <i>Int J Mol Sci.</i> 2019 Jul 13;20(14):3451. doi: 10.3390/ijms20143451. (Q1 BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY; Journal IF 2019: 4.6; Journal IF 2023: 4.9; Citations 2024: 13)	Valutabile	
6	Scribano Da, Sarshar Ma, Prezioso C, Lucarelli M, Angeloni A, Zagaglia C, Palamara AT, Ambrosi C. d-Mannose Treatment neither Affects Uropathogenic <i>Escherichia coli</i> Properties nor Induces Stable FimH Modifications. <i>Molecules.</i> 2020 Jan 13;25(2):316. doi: 10.3390/molecules25020316. (Q2 BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY; Journal IF 2020: 3.3; Journal IF 2023: 4.2; Citations 2024: 50)	Valutabile	
7	Sarshar M, Behzadi P, Ambrosi C, Zagaglia C, Palamara AT, Scribano D. FimH and Anti-Adhesive Therapeutics: A Disarming Strategy Against Uropathogens. <i>Antibiotics (Basel).</i> 2020 Jul 10;9(7):397. doi: 10.3390/antibiotics9070397. (Q1 INFECTIOUS DISEASES; Journal IF 2020:3.9; Journal IF 2023: 4.3; Citations 2024: 76).	Valutabile	
8	Ambrosi C <sup>a</sup> , Scribano D <sup>a</sup> , Sarshar M, Zagaglia C, Singer BB, Palamara AT. <i>Acinetobacter baumannii</i> Targets Human Carcinoembryonic Antigen-Related Cell Adhesion Molecules (CEACAMs) for Invasion of Pneumocytes. <i>mSystems.</i> 2020 Dec 22;5(6):e00604-20. doi: 10.1128/mSystems.00604-20. (Q1 INFECTIOUS DISEASES; Journal IF 2020 6.6; Journal IF 2023: 5.0; Citations 2024: 21). Allegato 15 Sarshar M, Behzadi P, Scribano D, Palamara AT, Ambrosi C. <i>Acinetobacter baumannii</i> : An Ancient Commensal with Weapons of a Pathogen. <i>Pathogens.</i> 2021 Mar 24;10(4):387. doi: 10.3390/pathogens10040387. (Q2 MICROBIOLOGY; Journal IF 2020 4.5; Journal IF 2023: 3.3; Citations 2024: 102)	Valutabile	
9	Sarshar M, Behzadi P, Scribano D, Palamara AT, Ambrosi C. <i>Acinetobacter baumannii</i> : An Ancient Commensal with Weapons of a Pathogen. <i>Pathogens.</i> 2021 Mar 24;10(4):387. doi: 10.3390/pathogens10040387. (Q2 MICROBIOLOGY; Journal IF 2020 4.5; Journal IF 2023: 3.3; Citations 2024: 102)	Valutabile	
10	Sarshar M <sup>a</sup> , Scribano D <sup>a</sup> , Limongi D, Zagaglia C, Palamara AT, Ambrosi C. Adaptive strategies of uropathogenic <i>Escherichia coli</i> CFT073: from growth in lab media to virulence during host cell adhesion. <i>Int Microbiol.</i> 2022 Aug;25(3):481-494. doi:	Valutabile	

	10.1007/s10123-022-00235-y. (Q3 MICROBIOLOGY; Journal IF 2022: 3.3; Journal IF 2023: 2.3; Citations 2024: 7)		
11	Marazzato M <sup>a</sup> , Scribano D <sup>a</sup> , Sarshar M, Brunetti F, Fillo S, Fortunato A, Lista F, Palamara AT, Zagaglia C, Ambrosi C. Genetic Diversity of Antimicrobial Resistance and Key Virulence Features in Two Extensively Drug-Resistant <i>Acinetobacter baumannii</i> Isolates. Int J Environ Res Public Health. 2022 Mar 1;19(5):2870. doi: 10.3390/ijerph19052870. (Q1 PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH; Journal IF 2022; 3.4; Journal IF 2023: 4.6; Citations 2024: 4)	Valutabile	
12	Perruzza L, Zagaglia C, Vitiello L, Sarshar M, Strati F, Pasqua M, Grassi F, Nicoletti M, Palamara AT, Ambrosi C, Scribano D*. The <i>Shigella flexneri</i> virulence factor apyrase is released inside eukaryotic cells to hijack host cell fate. Microbiol Spectr. 2023 Dec 12;11(6):e0077523. doi: 10.1128/spectrum.00775-23. (Q2 MICROBIOLOGY; Journal IF 2023 3.7; Citations 0)	Valutabile	

Consistenza complessiva della produzione scientifica: pienamente congruente con le tematiche del SSD MEDS-03/A comprende n. 37 articoli pubblicati su riviste internazionali, n. 2 capitoli di libri e n. 40 presentazioni a Congressi nazionali e internazionali.

Indicatori della produzione scientifica autocertificati dal candidato in relazione al Settore concorsuale per il quale è indetta la procedura e all'arco temporale delle pubblicazioni selezionabili, calcolati con esclusivo riferimento alle tipologie di prodotti valide per la partecipazione alle procedure di Abilitazione Scientifica Nazionale:

- numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale **37** (banca dati di riferimento Scopus);
- indice di *Hirsch* **17** (banca dati di riferimento Scopus);
- numero totale delle citazioni **859** (banca dati di riferimento Scopus);
- numero medio di citazioni per pubblicazione **23.21** (banca dati di riferimento Scopus);
- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione di **142.9** e **3.8**, rispettivamente (banca dati di riferimento Journal of Citation Report JCR).

Letto, confermato e sottoscritto

Prof. Giovanni DI BONAVENTURA

Prof.ssa Lucia NENCIONI

Prof.ssa Francesca LEMBO