

Allegato 3 verbale terza seduta

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 05/BIOS-11 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIOS-11/A PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA "VITTORIO ERSPAMER" – FACOLTÀ DI FARMACIA E MEDICINA INDETTA CON D.R. N. 2066/2024 DEL 22.08.2024 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 69 DEL 27.08.2024)

Codice concorso 2024RTTR045

ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO AI TITOLI E ALLE PUBBLICAZIONI SELEZIONATE DAI CANDIDATI

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata, indetta con D.R. n. 2066/2024 del 22.08.2024, per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Gruppo scientifico-disciplinare 05/BIOS-11 – Settore scientifico-disciplinare BIOS-11/A - presso il Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia "Vittorio Erspamer" – Facoltà di Farmacia e Medicina dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 3231/2024 del 26.11.2024, procede di seguito ad attribuire, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare, il punteggio ai titoli e alle pubblicazioni presentati da ciascun candidato alla suindicata procedura selettiva.

Candidata: Friuli Marzia

Titolo	Descrizione	Giudizio della Commissione	Punteggio
Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Dottorato di Ricerca in Tossicologia e Farmacologia.	Il titolo presentato è congruo con il settore BIOS-11/A.	4
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	-Insegnamento "Fundamentals of Pharmacology" del Corso di Laurea in Molecular Biology, Medicinal Chemistry and Computer Science, Facoltà di Farmacia e Medicina, SSD BIOS-11/A, Università di Roma "La Sapienza") negli anni accademici 2022/2023 e 2023/2024. - Insegnamento "Pharmacological techniques for the evaluation of xenobiotics activities" del Dottorato di Ricerca in Farmacologia e Tossicologia, Facoltà di Farmacia e Medicina, SSD BIOS-11/A, Università di Roma "La Sapienza" negli anni accademici 2022/2023 e 2023/2024.	La candidata riporta continua attività didattica congruente con il settore BIOS-11/A a partire dal 2022.	6

	- Co-relatore di 4 tesi di laurea (Laurea Magistrale in Farmacia e Laurea in Scienze Farmaceutiche Applicate).		
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	- Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia "V. Erspamer", Università di Roma "La Sapienza" dal 10/06/2022 al 01/03/2023. Assegno in parte svolto all'estero (dal 05/09/2022 al 05/03/2023) presso il Department of Behavioral and Molecular Neurobiology, University of Regensburg, Germania. - Ricercatore a tempo determinato, tipologia A (RTDA), presso il Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia "V. Erspamer", Università di Roma "La Sapienza" a partire dal 08/03/2023.	La candidata ha svolto attività di formazione e ricerca presso il Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia, Università Sapienza e il Dipartimento di Behavioral and Molecular Neurobiology, University of Regensburg, Germania.	6,6
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	- Partecipante al Progetto di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2021 dal titolo: "Regulation of autophagy by N-acylethanolamines as a promising approach for the treatment of inflammatory based diseases: from neurodegeneration to metabolic disorders", finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR). - Responsabile scientifico (Principal Investigator) del progetto di Avvio alla ricerca 2022 dal titolo: "Possible protective effects of acylethanolamides in a rat model of abstinence from hedonic overfeeding", finanziato dall'Università di Roma "La Sapienza". - Partecipante al Progetto di ricerca Grande 2022 dal titolo: "Investigating the role of astrocytes in oligodendrocyte maturation and myelin formation in cellular models of Alzheimer's disease: a preclinical study with co-ultramicrosized palmitoylethanolamide/luteolin", finanziato dall'Università di Roma "La Sapienza".	La candidata mostra capacità organizzative nel campo della ricerca scientifica e attrattive di finanziamenti come Principal Investigator da parte dell'Università Sapienza.	4
Partecipazione attiva ad iniziative di terza missione e/o titolarità di brevetti	Progetto di diffusione della cultura scientifica per la Scuola Secondaria di Primo grado dal titolo "AMARE LA SCIENZA" dell'Università di Roma "La Sapienza", nell'ambito della Terza Missione, nell'anno accademico 2023/2024.	L'attività svolta nell'ambito della terza missione è congrua con il settore BIOS-11/A.	0,5
Organizzatore e/o relatore a congressi	- Membro della segreteria scientifica nell'organizzazione del Convegno	La candidata documenta una buona attività di	2,5

e convegni nazionali e internazionali	Monotematico dal titolo "Behavioral and metabolic aspects of obesity and eating disorders" della Società Italiana di Farmacologia (SIF), 06-07/06/2024, Camerino. - Membro del comitato organizzatore del Workshop Internazionale Satellite "Obesity and eating disorders" della Società Italiana di Farmacologia (SIF), 07-08/06/2024, Camerino. - Presentazioni come primo autore a congressi nazionali e internazionali: N. 4 comunicazioni orali a convegni/congressi nazionali; N. 7 comunicazioni poster a convegni/congressi nazionali; N. 1 comunicazione poster a congresso internazionale.	organizzazione di eventi scientifici e di comunicazione a congressi.	
Inviti a svolgere seminari e letture presso Università ed altri centri di ricerca esterni a Sapienza, preferenzialmente di ambito internazionale	Seminario dal titolo "Oleoylethanolamide: a possible pharmaceutical agent in the management of eating behaviors" presso University of Regensburg, Germania, anno accademico 2022-2023.	Il seminario svolto in ambito internazionale è congruo con il settore BIOS-11/A.	0,5
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	- Premio per il miglior poster presentato nell'ambito del 39° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 2019; - Borsa di ricerca della Società Italiana di Farmacologia (SIF) per brevi periodi all'estero 2022/2023.	I premi e riconoscimenti sono congrui con il settore BIOS-11/A e in linea con l'età accademica della candidata.	1
Partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche internazionali	Non è riportata documentazione né autocertificazione a sostegno di questo titolo.	Non valutabile per omessa presentazione e autocertificazione.	0
Totale punteggio titoli			25,1

N.	Pubblicazione	Descrizione pubblicazione	Giudizio della Commissione	Punteggio
1	Friuli M, Sepe C, Panza E, Travelli C, Paterniti I, Romano A. Autophagy and inflammation an intricate affair in the management of	Review	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra originalità, innovatività ed è stata	4

	obesity and metabolic disorders: evidence for novel pharmacological strategies? Front Pharmacol. 2024 Jun 4;15:1407336. doi: 10.3389/fphar.2024.1407336.		eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente.	
2	Tacconi S, Longo S, Guerra F, Molitani C, Friuli M, Romano A, Gaetani S, Paradiso VM, Difonzo G, Caponio F, Lofrumento D, Vergara D, Bucci C, Dini L, Giudetti AM. An aqueous olive leaf extract (OLE) ameliorates parameters of oxidative stress associated with lipid accumulation and induces lipophagy in human hepatic cells. Food Funct. 2023 Jun 19;14(12):5805-5819. doi: 10.1039/d3fo00817g.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità e innovatività, è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata non è preminente.	4
3	Romano A, Friuli M, Eramo B, Gallelli CA, Koczwara JB, Azari EK, Paquot A, Arnold M, Langhans W, Muccioli GG, Lutz TA, Gaetani S. "To brain or not to brain": evaluating the possible direct effects of the satiety factor oleoylethanolamide in the central nervous system. Front Endocrinol (Lausanne). 2023 May 10;14:1158287. doi: 10.3389/fendo.2023.1158287.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente.	4,5
4	de Ceglia ML, Micioni di Bonaventura MV, Romano A, Friuli M, Micioni di Bonaventura E, Gavito AL, Botticelli L, Gaetani S, Rodriguez de Fonseca F, Cifani C. Anxiety associated with palatable food withdrawal is reversed by the selective FAAH inhibitor PF-3845: A regional analysis of the contribution of endocannabinoid signaling machinery. Int J Eat Disord. 2023 Jun;56(6):1098-1113. doi: 10.1002/eat.23917.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità e innovatività, è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata non è preminente.	3,5

	Epub 2023 Feb 25. PMID: 36840536			
5	Cassano T, Giamogante F, Calcagnini S, Romano A, Lavecchia MA, Inglese F, Paglia G, Bukke VN, Romano AD, Friuli M, Altieri F, Gaetani S. PDIA3 Expression Is Altered in the Limbic Brain Regions of Triple-Transgenic Mouse Model of Alzheimer's Disease. Int J Mol Sci. 2023 Feb 3;24(3):3005. doi: 10.3390/ijms24033005. PMID: 36769334; PMCID: PMC9918299	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità e innovatività, è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata non è preminente.	3,5
6	Friuli M, Eramo B, Valenza M, Scuderi C, Provensi G, Romano A. Targeting the Oxytocinergic System: A Possible Pharmacological Strategy for the Treatment of Inflammation Occurring in Different Chronic Diseases. Int J Mol Sci. 2021 Sep 23;22(19):10250. doi: 10.3390/ijms221910250. PMID: 34638587; PMCID: PMC8508899.	Review	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente.	4,5
7	Giudetti AM, Vergara D, Longo S, Friuli M, Eramo B, Tacconi S, Fidaleo M, Dini L, Romano A, Gaetani S. Oleoylethanolamide Reduces Hepatic Oxidative Stress and Endoplasmic Reticulum Stress in High-Fat Diet-Fed Rats. Antioxidants (Basel). 2021 Aug 14;10(8):1289. doi: 10.3390/antiox10081289. PMID: 34439537; PMCID: PMC8389293.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità e innovatività, è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata non è preminente.	4
8	Rani B, Santangelo A, Romano A, Koczwara JB, Friuli M, Provensi G, Blandina P, Casarrubea M, Gaetani S, Passani MB, Costa A. Brain histamine and oleoylethanolamide restore behavioral deficits induced by chronic social defeat stress in mice. Neurobiol	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità e innovatività, è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata non è preminente.	4

	Stress. 2021 Mar 17;14:100317. doi: 10.1016/j.ynstr.2021.100317 . PMID: 33869681; PMCID: PMC8039856			
9	Romano A, Friuli M, Del Coco L, Longo S, Vergara D, Del Boccio P, Valentinuzzi S, Cicalini I, Fanizzi FP, Gaetani S, Giudetti AM. Chronic Oleoylethanolamide Treatment Decreases Hepatic Triacylglycerol Level in Rat Liver by a PPAR γ /SREBP-Mediated Suppression of Fatty Acid and Triacylglycerol Synthesis. <i>Nutrients</i> . 2021 Jan 27;13(2):394. doi: 10.3390/nu13020394. PMID:33513874; PMCID: PMC7910994.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente.	5
10	Giudetti AM, Micioni Di Bonaventura MV, Ferramosca A, Longo S, Micioni Di Bonaventura E, Friuli M, Romano A, Gaetani S, Cifani C. Brief daily access to cafeteria-style diet impairs hepatic metabolism even in the absence of excessive body weight gain in rats. <i>FASEB J</i> . 2020 Jul;34(7):9358-9371. doi: 10.1096/fj.201902757R. Epub 2020 May 28. PMID: 32463138.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità e innovatività, è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata non è preminente.	3,5
11	Romano A, Micioni Di Bonaventura MV, Gallelli CA, Koczwara JB, Smeets D, Giuseppeponi ME, De Ceglia M, Friuli M, Micioni Di Bonaventura E, Scuderi C, Vitalone A, Tramutola A, Altieri F, Lutz TA, Giudetti AM, Cassano T, Cifani C, Gaetani S. Oleoylethanolamide decreases frustration stress-induced binge-like eating in female rats: a novel potential treatment for binge eating disorder. <i>Neuropsychopharmacology</i> .	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità e innovatività, è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata non è preminente.	4

	2020 Oct;45(11):1931-1941. doi: 10.1038/s41386-020-0686-z. Epub 2020 Apr 30. PMID: 32353860; PMCID: PMC7609309.			
12	Romano A, Friuli M, Cifani C, Gaetani S. Oxytocin in the neural control of eating: At the crossroad between homeostatic and non-homeostatic signals. <i>Neuropharmacology</i> . 2020 Jul; 171:108082. doi: 10.1016/j.neuropharm.2020.108082. Epub 2020 Apr 4. PMID: 32259527.	Review	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra originalità e innovatività, è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è enucleabile e abbastanza preminente.	4
	Totale pubblicazioni	punteggio		48,5

La Prof.ssa Caterina Scuderi si astiene dalla valutazione delle pubblicazioni n. 6 e n. 11.

Totale complessivo punteggio candidata 73,6.

Candidata: Maftei Daniela

Titolo	Descrizione	Giudizio della Commissione	Punteggio
Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Dottorato di Ricerca in Farmacologia.	Il titolo presentato è congruo con il settore BIOS-11/A.	4
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	- Professore a contratto Corso di Laurea in "Tecniche di laboratorio biomedico" (abilitante alla professione sanitaria di tecnico di laboratorio biomedico), RIETI CdL F - ASL Rieti; Modulo Basi di Farmacologia nell'anno accademico 2019/2020. - Attività seminariale nell'ambito del corso di dottorato in Farmacologia e Tossicologia presso il Dipartimento di Fisiologia	La candidata riporta attività didattica congruente con il settore BIOS-11/A.	5

	e Farmacologia "Vittorio Erspamer", Sapienza Università di Roma negli anni 2017-2019 e 2023/2024.		
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	<ul style="list-style-type: none"> - Research Fellowship Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Centro di Ricerca di Neurologia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (dal 01/04/2023 al 31/08/2024). - Research Fellowship presso il Dip. di Fisiologia e Farmacologia "V. Erspamer", Sapienza Università di Roma" (dal 01/01/2022 al 31/12/2022). - Research Fellowship presso il Dip. di Fisiologia e Farmacologia "V. Erspamer", Sapienza Università di Roma (dal 01/08/2019 al 31/07/2020). - Research Fellowship presso il Dip. di Scienze Biochimiche "Alessandro R. Fanelli", Sapienza Università di Roma (dal 01/05/2018 al 30/04/2019). - Research Fellowship presso il Dip. di Fisiologia e Farmacologia "V. Erspamer", Sapienza Università di Roma (dal 01/11/2015 al 31/10/2017). - Research Fellowship presso il Dip. di Fisiologia e Farmacologia "V. Erspamer", Sapienza Università di Roma. (dal 01/05/2013 al 04/10/2015) 	La candidata ha svolto numerosi periodi di attività di formazione e ricerca presso il Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia e il Dipartimento di Scienze Biochimiche dell'Università Sapienza e presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".	8
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca	- Principal Investigator - Progetto per Avvio alla Ricerca 2017, Sapienza Università di Roma.	La candidata mostra capacità organizzative nel campo della ricerca scientifica e attrattive di finanziamenti	6

<p>nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi</p>	<p>Progetto di ricerca: "Role of Prokineticin receptors in Trypanosoma cruzi infection".</p> <ul style="list-style-type: none"> - Principal Investigator - Progetto per Avvio alla Ricerca 2018, Sapienza Università di Roma. Progetto di ricerca: "Prokineticin receptor antagonist, PC1, attenuates pain, synovitis and joint destruction in mice with collagen-induced arthritis (CIA)". - Investigator - Progetto PNNR M6/C2 2023 (2024), Policlinico Tor Vergata Roma. Progetto di ricerca: "Exploring the upper airways through an integrated multidisciplinary approach to tackle pathogenic trajectories and disclose novel targets in Parkinson disease". - Investigator - Progetti di Ricerca di Università 2015, Sapienza Università di Roma. Progetto di ricerca. "Involvement of the prokineticin system in brain pathological states: Amyloid-beta-induced neurotoxicity". - Investigator - Progetti di Ricerca di Università 2013, SAPIENZA University of Rome. Progetto di ricerca: "Bv8/Prokineticin system: a novel pharmacological target in neuroinflammation". - Investigator - Progetti di Ricerca di Università 2012, SAPIENZA University of Rome. Progetto di ricerca: "Ruolo della glia e del sistema Bv8/Prokineticine nel dolore cronico: individuazione di nuovi target farmacologici per il 	<p>come Principal Investigator da parte dell'Università Sapienza.</p>	
---	---	---	--

	<p>controllo del dolore e della neuroinfiammazione”.</p> <p>- Investigator - Progetti di Ricerca di Università 2011, SAPIENZA University of Rome. Progetto di ricerca: “L'antagonismo del sistema Bv8/PK2 come nuova strategia per modulare la componente neuroinfiammatoria nel dolore neuropatico”.</p> <p>- Investigator - Progetti di Ricerca di Università 2010, SAPIENZA University of Rome. Progetto di ricerca: “Ruolo di Bv8/Prokineticine nel dolore neuropatico”.</p> <p>- Investigator- PRIN 2009. Progetto di ricerca: “Role of a new family of chemokine-prokineticins-in neurophatic pain”.</p>		
Partecipazione attiva ad iniziative di terza missione e/o titolarità di brevetti	Non è riportata documentazione né autocertificazione a sostegno di questo titolo.	Non valutabile per omessa presentazione e autocertificazione.	0
Organizzatore e/o relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Presentazioni come relatore o primo autore a congressi nazionali e internazionali: N. 6 comunicazioni orali a convegni/congressi nazionali; N. 8 comunicazioni poster a convegni/congressi nazionali; N. 2 comunicazione poster a congresso internazionale.	La candidata documenta una buona attività di comunicazione a congressi.	2,6
Inviti a svolgere seminari e letture presso Università ed altri centri di ricerca esterni a Sapienza, preferenzialmente di ambito internazionale	Non è riportata documentazione né autocertificazione a sostegno di questo titolo	Non valutabile per omessa presentazione e autocertificazione.	0

Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Non è riportata documentazione né autocertificazione a sostegno di questo titolo	Non valutabile per omessa presentazione e autocertificazione.	0
Partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche internazionali	Non è riportata documentazione né autocertificazione a sostegno di questo titolo	Non valutabile per omessa presentazione e autocertificazione.	0
Totale punteggio titoli			25,6

N.	Publicazione	Descrizione pubblicazione	Giudizio della Commissione	Punteggio
1	Schirinzi T, Maftai D, Maurizi R, Albanese M, Simonetta C, Bovenzi R, Bissacco J, Mascioli D, Boffa L, Di Certo MG, Gabanella F, Francavilla B, Di Girolamo S, Mercuri NB, Passali FM, Lattanzi R, Severini C. Post-COVID-19 Hyposmia Does Not Exhibit Main Neurodegeneration Markers in the Olfactory Pathway. Mol Neurobiol. 2024 Apr 4. doi: 10.1007/s12035-024-04157-w.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente.	4,5
2	Lattanzi R, Casella I, Fullone MR, Vincenzi M, Maftai D, Miele R. Mapping the interaction site for β -arrestin-2 in the prokineticin 2 receptor. Cell Signal. 2024 Jul; 119:111175. doi: 10.1016/j.cellsig.2024.111175.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata non è preminente.	3,5
3	Schirinzi T, Maftai D, Grillo P, Bovenzi R, Bissacco J, Simonetta C, Mascioli D, Zenuni H, Cerroni R, Vincenzi M, Maurizi R, Passali FM, Di Girolamo S, Ralli M, Magliulo G, Tirassa P, Stefani A, Mercuri NB, Lattanzi R, Severini C. Olfactory Neuron Substance P is Overexpressed	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente. Mostra originalità,	5

	in Parkinson's Disease Reflecting Gut Dysfunction. <i>Mov Disord.</i> 2023 Jul; 38(7):1364-1366. doi: 10.1002/mds.29433.		innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente.	
4	Impellizzeri D, Maftai D, Severini C, Miele R, Balboni G, Siracusa R, Cordaro M, Di Paola R, Cuzzocrea S, Lattanzi R. Blocking prokineticin receptors attenuates synovitis and joint destruction in collagen-induced arthritis. <i>J Mol Med (Berl)</i> . 2023 May; 101(5):569-580. doi: 10.1007/s00109-023-02307-6.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente.	4,5
5	Schirinzi T, Maftai D, Passali FM, Grillo P, Zenuni H, Mascioli D, Maurizi R, Loccisano L, Vincenzi M, Rinaldi AM, Ralli M, Di Girolamo S, Stefani A, Lattanzi R, Severini C, Mercuri NB. Olfactory Neuron Prokineticin-2 as a Potential Target in Parkinson's Disease. <i>Ann Neurol.</i> 2023 Jan; 93(1):196-204. doi: 10.1002/ana.26526	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente.	5
6	Fullone MR, Maftai D, Vincenzi M, Lattanzi R, Miele R. Arginine 125 Is an Essential Residue for the Function of MRAP2. <i>Int J Mol Sci.</i> 2022 Aug 30; 23(17):9853. doi: 10.3390/ijms23179853	Articolo scientifico originale	Pubblicazione parzialmente congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è enucleabile e abbastanza preminente.	4
7	Schirinzi T, Maftai D, Ralli M, Greco A, Mercuri NB, Lattanzi R, Severini C. Serum Substance P Is Increased in Parkinson's Disease and Correlates with Motor Impairment. <i>Mov Disord.</i> 2022; 37(1): 228–230. doi: 10.1002/mds.28824.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è enucleabile e abbastanza preminente.	4,5

8	Lucarini E, Seguella L, Vincenzi M, Parisio C, Micheli L, Toti A, Corpetti C, Del Re A, Squillace S, Maftai D, Lattanzi R, Ghelardini C, Di Cesare Mannelli L, Esposito G. Role of Enteric Glia as Bridging Element between Gut Inflammation and Visceral Pain Consolidation during Acute Colitis in Rats. <i>Biomedicines</i> 2021 Nov 12; 9(11):1671. doi: 10.3390/biomedicines9111671.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata non è preminente.	3,5
9	Seguella L, Pesce M, Capuano R, Casano F, Pesce M, Corpetti C, Vincenzi M, Maftai D, Lattanzi R, Del Re A, Sarnelli G, Gulbransen BD, Esposito G. High-fat diet impairs duodenal barrier function and elicits glia-dependent changes along the gut-brain axis that are required for anxiogenic and depressive-like behaviors. <i>J Neuroinflamm</i> , 2021; 18(1):115. doi: 10.1080/20008198.2021.1898791	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata non è preminente.	4
10	Schirinzi T, Maftai D, Pieri M, Sergio Bernardini S, Mercuri NB, Lattanzi R, Severini C. Increase of Prokineticin-2 in Serum of Patients with Parkinson's Disease. <i>Mov Disord.</i> 2021; 36(4):1031-1033. doi: 10.1002/mds.28458. PMID: 33404134	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente.	5
11	Maftai D, Vellani V, Artico M, Giacomoni C, Severini C, Lattanzi R. Abnormal pain sensation in mice lacking the prokineticin receptor PKR2: interaction of PKR2 with transient receptor potential TRPV1 and TRPA1. <i>Neuroscience</i> 2020; 427:16–28.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente.	4,5

	doi.org/10.1016/j.neuroscience.2019.12.003.			
12	Maftai D, Ratano P, Fusco I, Marconi V, Squillace S, Negri L, Severini C, Balboni G, Steardo L, Bronzuoli MR, Scuderi C, Campolongo P, Lattanzi L. The prokineticin receptor antagonist PC1 rescues memory impairment induced by β Amyloid administration through the modulation of prokineticin system. <i>Neuropharmacol.</i> 2019; 158:107739. doi:10.1016/j.neuropharm.2019.107739.	Articolo scientifico originale	Pubblicazione congrua con il settore scientifico disciplinare BIOS-11/A, ha rilevanza nella comunità scientifica. Mostra piena originalità, innovatività ed è stata eseguita con rigore metodologico scientifico e l'apporto della candidata è facilmente enucleabile e preminente.	4,5
	Totale pubblicazioni	punteggio		52,5

La Prof.ssa Scuderi si astiene dalla valutazione della pubblicazione n.12.

Totale complessivo punteggio candidata 78,1.

Letto, confermato e sottoscritto.

Prof.ssa Annamaria De Luca

Prof.ssa Tiziana Rubino

Prof.ssa Caterina Scuderi