

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 FISILOGIA 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

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. 2066/2024 del 22/08/2024, per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Gruppo scientifico-disciplinare 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 elencare analiticamente i titoli autocertificati e le pubblicazioni selezionate per la valutazione di merito allegati da ciascun candidato alla domanda di partecipazione alla procedura selettiva e ad effettuare una motivata valutazione preliminare collegiale sui titoli, il curriculum vitae e le pubblicazioni presentati da ciascun candidato alla suindicata procedura selettiva, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare.

Candidato: Di Giacomo Silvia

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità	Giudizio della Commissione
1	dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Valutabile		Congruente
2	eventuale attività didattica congruente con il SSD BIOS-11/A a livello universitario in Italia o all'estero	Valutabile		Congruente, intensa e continua
3	documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Valutabile		Congruente
4	organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Valutabile		Congruente
5	partecipazione attiva ad iniziative di terza missione e/o titolarità di brevetti	Valutabile		Congruente
6	organizzatore e/o relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Valutabile		Congruente e intensa

7	inviti a svolgere seminari e letture presso Università ed altri centri di ricerca esterni a Sapienza, preferenzialmente di ambito internazionale	Valutabile		Congruente
8	premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Valutabile		Congruente
9	partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche internazionali	Valutabile		Congruente

Le 12 pubblicazioni presentate dalla Candidata Dott.ssa Silvia Di Giacomo sono ritenute tutte valutabili.

Pubblicazione n. 1: Di Giacomo S, Briz O, Monte MJ, Sanchez-Vicente L, Abete L, Lozano E, Mazzanti G, Di Sotto A, Marin JGG. Chemosensitization of hepatocellular carcinoma cells to sorafenib by β -caryophyllene oxide-induced inhibition of ABC export pumps. Archives of Toxicology (Edited by Springer, Heidelberg, Germany) 2019 January 18; 93(3):623-634. DOI: 10.1007/s00204-019-02395-9. PubMed ID: 30659321

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 2: Di Sotto A, Locatelli M, Macone A, Toniolo C, Cesa S, Carradori S, Eufemi M, Mazzanti G, Di Giacomo S. Hypoglycemic, antiglycation, and cytoprotective properties of a phenol-rich extract from waste peel of Punica granatum L. var. Dente di Cavallo DC2. Molecules (Edited by MDPI, Basel, Switzerland) 2019 August 27; 24(17):3103. DOI: 10.3390/molecules24173103. PubMed ID: 31461832

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato	Eccellente

nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	
---	--

Pubblicazione n. 3: Di Sotto A, Irannejad H, Eufemi M, Mancinelli R, Abete L, Mammola CL, Altieri F, Mazzanti G, Di Giacomo S. Potentiation of Low-Dose Doxorubicin Cytotoxicity by Affecting P-Glycoprotein through Caryophyllane Sesquiterpenes in HepG2 Cells: an in Vitro and in Silico Study. International Journal of Molecular Sciences (Edited by MDPI, Basel, Switzerland) 2020 January 17; 21(2):633. DOI: 10.3390/ijms21020633. PubMed ID: 31963614.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 4: Di Sotto A, Di Giacomo S, Rubini E, Macone A, Gulli M, Mammola CL, Eufemi M, Mancinelli R, Mazzanti G. Modulation of STAT3 Signaling, Cell Redox Defenses and Cell Cycle Checkpoints by β -Caryophyllene in Cholangiocarcinoma Cells: Possible Mechanisms Accounting for Doxorubicin Chemosensitization and Chemoprevention. Cells (Edited by MDPI, Basel, Switzerland) 2020 April 2; 9(4):858. DOI: 10.3390/cells9040858. PubMed ID: 32252311.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Ottimo

Pubblicazione n. 5: Ippoliti I, Menniti-Ippolito F, Mazzanti G, Di Giacomo S. Suspected adverse reactions to performance enhancing dietary supplements: spontaneous reports from the Italian Phytovigilance System. Phytotherapy Research (Edited by Wiley, New York, USA) 2021 June 17; 35(6):3246-3261. DOI: 10.1002/ptr.7040. PubMed ID: 33569860.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n.6: Di Giacomo S, Mariano A, Gullì M, Frascchetti C, Vitalone A, Filippi A, Mannina L, Scotto d'Abusco A, Di Sotto A*. Role of Caryophyllane Sesquiterpenes in the Entourage Effect of Felina 32 Hemp Inflorescence Phytocomplex in Triple Negative MDA-MB-468 Breast Cancer Cells. *Molecules* (Edited by MDPI, Basel, Switzerland) 2021 November 5; 26(21):6688. DOI: 10.3390/molecules26216688. PubMed ID: 34771097.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 7: Di Giacomo S, Gullì M, Facchinetti R, Minacori M, Mancinelli R, Percaccio E, Scuderi C, Eufemi M, Di Sotto A. Sorafenib Chemosensitization by Caryophyllane Sesquiterpenes in Liver, Biliary, and Pancreatic Cancer Cells: The Role of STAT3/ABC Transporter Axis. *Pharmaceutics* (Edited by MDPI, Basel, Switzerland) 2022 June 14;14(6):1264. DOI: 10.3390/pharmaceutics14061264. PubMed ID: 35745837.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

La Prof.ssa Caterina Scuderi si astiene dalla valutazione della suindicata pubblicazione.

Pubblicazione n. 8: Aiello P, Peluso I, Di Giacomo S, Di Sotto A, Villaño Valencia D. Body Composition and Metabolic Status of Italian and Spanish University Students: Relationship with Fruit and Vegetable Consumption. *Nutrients* (Edited by MDPI, Basel, Switzerland) 2022 August 11; 14(16):3296. DOI: 10.3390/nu14163296. PubMed ID: 36014802

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 9: Di Giacomo S, Di Sotto A, Angelis A, Percaccio E, Vitalone A, Gullì M, Macone A, Axiotis E, Skaltsounis AL. Phytochemical Composition and Cytoprotective Properties of the Endemic *Sideritis sipylea* Boiss Greek Species: A Valorization Study. *Pharmaceuticals* (Edited by MDPI, Basel, Switzerland) 2022 August 11; 15(8):987. DOI: 10.3390/ph15080987. PubMed ID: 36015136.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 10: Di Sotto A, Gulli M, Minacori M, Mancinelli R, Garzoli S, Percaccio E, Incocciati A, Romaniello D, Mazzanti G, Eufemi M, Di Giacomo S. β -Caryophyllene Counteracts Chemoresistance Induced by Cigarette Smoke in Triple-Negative Breast Cancer MDA-MB-468 Cells. *Biomedicines* (Edited by MDPI, Basel, Switzerland) 2022 September 12; 10(9):2257. DOI: 10.3390/biomedicines10092257. PubMed ID: 36140359.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 11: Di Giacomo S, Di Sotto A, Percaccio E, Scuotto E, Battistelli C, Mazzanti G, Menniti-Ippolito F, Ippoliti I. Interaction of Garcinia cambogia (Gaertn.) Desr. and Drugs as a Possible Mechanism of Liver Injury: The Case of Montelukast. *Antioxidants* (Edited by MDPI, Basel, Switzerland) 2023 Sep 16;12(9):1771. DOI: 10.3390/antiox12091771. PubMed ID: 37760074.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 12: Di Giacomo S, Percaccio E, Vitalone A, Ingallina C, Mannina L, Macone A, Di Sotto A. Characterization of the Chemopreventive Properties of Cannabis sativa L. Inflorescences from Monoecious Cultivars Grown in Central Italy. *Plants* (Edited by MDPI, Basel, Switzerland) 2023; 12(22):3814. DOI: 10.3390/plants12223814. PubMed ID: 38005711.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD,	Congruente

ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Oggetto della valutazione	Descrizione	Valutabile/ non valutabile	Giudizio della Commissione
Tesi di dottorato in Tossicologia dal titolo <i>Natural and naturally-derived compounds as new chemopreventive agents</i>	La tesi descrive gli effetti antimutagenici di β -carofillene, β -carofillene ossido e α -exilcinnamaldeide in saggi in vitro di mutazioni batteriche e di citotossicità in linee cellulari tumorali umane.	Valutabile	Congruente, svolta con rigore metodologico e originale.
Consistenza complessiva della produzione scientifica	62 pubblicazioni (dal 2011)	Valutabile	Congruente, intensa e continua.

Indicatori della produzione scientifica autocertificati dal candidato in relazione al Gruppo scientifico-disciplinare 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 62 (banca dati di riferimento Scopus);
- indice di *Hirsch* 21 (banca dati di riferimento Scopus);
- numero totale delle citazioni 1257 (banca dati di riferimento Scopus);
- numero medio di citazioni per pubblicazione 20,27 (banca dati di riferimento Scopus);
- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione 273,63 e 4,4 (banca dati di riferimento Journal Citation Reports).

Giudizio della Commissione: Complessivamente i titoli e le pubblicazioni presentati dalla Candidata Dott.ssa Silvia Di Giacomo sono congruenti con il SSD BIOS11/A. Pertanto, la Candidata è meritevole di considerazione ai fini della presente procedura.

Candidato: Friuli Marzia

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità	Giudizio della Commissione
1	dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Valutabile		Congruente
2	eventuale attività didattica congruente con il SSD BIOS-11/A a livello universitario in Italia o all'estero	Valutabile		Congruente e continua
3	documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Valutabile		Congruente
4	organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Valutabile		Congruente
5	partecipazione attiva ad iniziative di terza missione e/o titolarità di brevetti	Valutabile		Congruente
6	organizzatore e/o relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Valutabile		Congruente
7	inviti a svolgere seminari e letture presso Università ed altri centri di ricerca esterni a Sapienza, preferenzialmente di ambito internazionale	Valutabile		Congruente
8	premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Valutabile		Congruente
9	partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche internazionali	Non valutabile	La Candidata non ha autocertificato questo titolo	

Pubblicazione n. 1: Friuli M, Sepe C, Panza E, Travelli C, Paterniti I, Romano A. Autophagy and inflammation an intricate affair in the management of obesity and metabolic disorders: evidence for novel pharmacological strategies? *Front Pharmacol.* 2024 Jun 4;15:1407336. doi: 10.3389/fphar.2024.1407336. eCollection 2024. PMID: 38895630; PMCID: PMC11184060.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente

rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 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. PMID: 37294271.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 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. eCollection 2023. PMID: 37234803; PMCID: PMC10206109

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato	Eccellente

nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	
---	--

Pubblicazione n. 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. Epub 2023 Feb 25. PMID: 36840536

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 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

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 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.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
-------------------------	----------------------------

congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

La Prof.ssa Caterina Scuderi si astiene dalla valutazione della suindicata pubblicazione.

Pubblicazione n. 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.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 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 Stress*. 2021 Mar 17;14:100317. doi: 10.1016/j.ynstr.2021.100317. PMID: 33869681; PMCID: PMC8039856.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 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. *Nutrients*. 2021 Jan 27;13(2):394. doi: 10.3390/nu13020394. PMID:33513874; PMCID: PMC7910994.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 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. *FASEB J*. 2020 Jul;34(7):9358-9371. doi: 10.1096/fj.201902757R. Epub 2020 May 28. PMID: 32463138.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 11: Romano A, Micioni Di Bonaventura MV, Gallelli CA, Koczwara JB, Smeets D, Giusepponi 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. *Neuropsychopharmacology*. 2020 Oct;45(11):1931-1941. doi: 10.1038/s41386-020-0686-z. Epub 2020 Apr 30. PMID: 32353860; PMCID: PMC7609309.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

La Prof.ssa Caterina Scuderi si astiene dalla valutazione della suindicata pubblicazione.

Pubblicazione n. 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. *Neuropharmacology*. 2020 Jul; 171:108082. doi: 10.1016/j.neuropharm.2020.108082. Epub 2020 Apr 4. PMID: 32259527.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Ottimo

Oggetto della valutazione	Descrizione	Valutabile/ non valutabile	Giudizio della Commissione
Tesi di dottorato in Tossicologia e Farmacologia dal titolo <i>Prospects for new</i>		Non valutabile	Non essendo presente copia della tesi di dottorato, non è

<i>drugs to treat aberrant eating patterns: possible role of Oleoylethanolamide</i>			possibile procedere alla valutazione.
Consistenza complessiva della produzione scientifica	12 pubblicazioni (dal 2020)	Valutabile	Congruente e continua.

Indicatori della produzione scientifica autocertificati dal candidato in relazione al Gruppo scientifico-disciplinare 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 12 (banca dati di riferimento Scopus);
- indice di *Hirsch* 8 (banca dati di riferimento Scopus);
- numero totale delle citazioni 145 (banca dati di riferimento Scopus);
- numero medio di citazioni per pubblicazione 12,1 (banca dati di riferimento Scopus);
- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione 64,68 e 5,39 (banca dati di riferimento Journal Citation Reports).

Giudizio della Commissione: Complessivamente i titoli e le pubblicazioni presentati dalla Candidata Dott.ssa Marzia Friuli sono congruenti con il SSD BIOS11/A. Pertanto, la Candidata è meritevole di considerazione ai fini della presente procedura.

Candidato: Maftei Daniela

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità	Giudizio della Commissione
1	dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Valutabile		Congruente
2	eventuale attività didattica congruente con il SSD BIOS-11/A a livello universitario in Italia o all'estero	Valutabile		Parzialmente congruente
3	documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Valutabile		Congruente
4	organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Valutabile		Congruente

5	partecipazione attiva ad iniziative di terza missione e/o titolarità di brevetti	Non valutabile	La Candidata non ha autocertificato questo titolo	
6	organizzatore e/o relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Valutabile		Congruente
7	inviti a svolgere seminari e letture presso Università ed altri centri di ricerca esterni a Sapienza, preferenzialmente di ambito internazionale	Non valutabile	La Candidata non ha autocertificato questo titolo	
8	premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Non valutabile	La Candidata non ha autocertificato questo titolo	
9	partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche internazionali	Non valutabile	La Candidata non ha autocertificato questo titolo	

Pubblicazione n. 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.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 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.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente

rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 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 in Parkinson's Disease Reflecting Gut Dysfunction. *Mov Disord.* 2023 Jul; 38(7):1364-1366. doi: 10.1002/mds.29433

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 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. *J Mol Med (Berl).* 2023 May; 101(5):569-580. doi: 10.1007/s00109-023-02307-6.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 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. *Ann Neurol.* 2023 Jan; 93(1):196-204. doi: 10.1002/ana.26526

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 6: Fullone MR, Maftai D, Vincenzi M, Lattanzi R, Miele R. Arginine 125 Is an Essential Residue for the Function of MRAP2. *Int J Mol Sci.* 2022 Aug 30; 23(17):9853. doi: 10.3390/ijms23179853

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Parzialmente congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Ottimo

Pubblicazione n. 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. *Mov Disord.* 2022; 37(1): 228–230. doi: 10.1002/mds.28824.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Ottimo

Pubblicazione n. 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. *Biomedicines* 2021 Nov 12; 9(11):1671. doi: 10.3390/biomedicines9111671.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 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 angiogenic and depressive-like behaviors. *J Neuroinflamm*, 2021; 18(1):115. doi: 10.1080/20008198.2021.1898791.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 10: Schirinzì T, Maftèi D, Pieri M, Sergio Bernardini S, Mercuri NB, Lattanzi R, Severini C. Increase of Prokineticin-2 in Serum of Patients with Parkinson's Disease. *Mov Disord.* 2021; 36(4):1031-1033. doi: 10.1002/mds.28458. PMID: 33404134

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 11: Maftèi 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. *Neuroscience* 2020; 427:16–28. doi.org/10.1016/j.neuroscience.2019.12.003.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 12: Maftèi 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. *Neuropharmacol.* 2019; 158:107739. doi:10.1016/j.neuropharm.2019.107739.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

La Prof.ssa Caterina Scuderi si astiene dalla valutazione della suindicata pubblicazione

Oggetto della valutazione	Descrizione	Valutabile/ non valutabile	Giudizio della Commissione
Tesi di dottorato in Tossicologia e Farmacologia dal titolo <i>Involvement of the prokineticin system in neuropathic pain</i>	La tesi descrive il coinvolgimento delle sistema delle prokineticine nel dolore neuropatico in modelli in vitro ed in vivo.	Valutabile	Congruente, svolta con rigore metodologico e originale.
Consistenza complessiva della produzione scientifica	41 pubblicazioni (dal 2014)	Valutabile	Congruente e continua.

Indicatori della produzione scientifica autocertificati dal candidato in relazione al Gruppo scientifico-disciplinare 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 41 (banca dati di riferimento Scopus);
- indice di *Hirsch* 16 (banca dati di riferimento Scopus);
- numero totale delle citazioni 629 (banca dati di riferimento Scopus);
- numero medio di citazioni per pubblicazione 15,34 (banca dati di riferimento Scopus);
- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione 189,869 e 4,63 (banca dati di riferimento Journal Citation Reports).

Giudizio della Commissione: Complessivamente i titoli e le pubblicazioni presentati dalla Candidata Dott.ssa Daniela Maftai sono congruenti con il SSD BIOS11/A. Pertanto, la Candidata è meritevole di considerazione ai fini della presente procedura.

Candidato: Seguella Luisa

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità	Giudizio della Commissione
1	dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Valutabile		Congruente
2	eventuale attività didattica congruente con il SSD BIOS-11/A a livello universitario in Italia o all'estero	Valutabile		Congruente e continua
3	documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Valutabile		Congruente
4	organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Valutabile		Congruente
5	partecipazione attiva ad iniziative di terza missione e/o titolarità di brevetti	Valutabile		Congruente
6	organizzatore e/o relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Valutabile		Congruente
7	inviti a svolgere seminari e letture presso Università ed altri centri di ricerca esterni a Sapienza, preferenzialmente di ambito internazionale	Valutabile		Congruente
8	premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Valutabile		Congruente
9	partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche internazionali	Valutabile		Congruente

Pubblicazione n. 1: Sarnelli G, Del Re A, Palenca I, Franzin SB, Lu J, Seguella L, Zilli A, Pesce M, Rurgo S, Esposito G, Sanseverino W, Esposito G. Intranasal administration of Escherichia coli Nissle expressing the spike protein of SARS-CoV-2 induces long-term immunization and prevents spike protein-mediated lung injury in mice. Biomed Pharmacother. 2024 May;174:116441. doi: 10.1016/j.biopha.2024.116441.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente

rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 2: Mazzotta E, Grants I, Villalobos-Hernandez E, Chaudhuri S, McClain JL, Seguella L, Kendig DM, Blakeney BA, Murthy SK, Schneider R, Leven P, Wehner S, Harzman A, Grider JR, Gulbransen BD, Christofi FL. BQ788 reveals glial ETB receptor modulation of neuronal cholinergic and nitrenergic pathways to inhibit intestinal motility: Linked to postoperative ileus. *Br J Pharmacol.* 2023 Oct;180(19):2550-2576. doi: 10.1111/bph.16145.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 3: Seguella L, Palenca, I, Franzin SB, Zilli, A, Esposito, G. Mini-review: Interaction between intestinal microbes and enteric glia in health and disease. *Neurosci Lett.* 2023 Apr;806:137221. doi: 10.1016/j.neulet.2023.137221

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Sufficientemente rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 4: Seguella L, McClain JL, Esposito G, Gulbransen BD. Functional Intraregional and Interregional Heterogeneity between Myenteric Glial Cells of the Colon and Duodenum in Mice. J Neurosci. 2022 Nov 16;42(46):8694-8708. doi: 10.1523/JNEUROSCI.2379-20.2022.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 5: Pesce M, Seguella L, Del Re A, Lu J, Palenca I, Corpetti C, Rurgo S, Sanseverino W, Sarnelli G, Esposito G. Next-Generation Probiotics for Inflammatory Bowel Disease. Int J Mol Sci. 2022 May 13;23(10):5466. doi: 10.3390/ijms23105466.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 6: Ahmadzai MM, McClain JL, Dharshika C, Seguella L, Giancola F, De Giorgio R, Gulbransen DB. LPAR1 regulates enteric nervous system function through glial signaling and contributes to chronic intestinal pseudo-obstruction. J Clin Invest. 2022 Feb 15;132(4):e149464. doi: 10.1172/JCI149464.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Buono

Pubblicazione n. 7: 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. *Biomedicines*. 2021 Nov 12;9(11):1671. doi: 10.3390/biomedicines9111671..

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 8: Ahmadzai MM, Seguella L, Gulbransen BD. Circuit-specific enteric glia regulate intestinal motor neurocircuits. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2021 Oct 5;118(40):e2025938118. doi:10.1073/pnas.2025938118.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Ottimo

Pubblicazione n. 9: Seguella L, Gulbransen BD. Enteric glial biology, intercellular signalling and roles in gastrointestinal disease. *Nat Rev Gastroenterol Hepatol*. 2021 Aug;18(8):571-587. doi: 10.1038/s41575-021-00423-7.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 10: 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 angiogenic and depressive-like behaviors. *J Neuroinflammation*. 2021 May 16;18(1):115. doi: 10.1186/s12974-021-02164-5.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Pubblicazione n. 11: Pietrangeli P, Corpetti C, Seguella L, Del Re A, Pesce M, Vincenzi M, Lori C, Annunziata G, Mateescu MA, Sarnelli G, Esposito G, Marocchi L. Lathyrus sativa diamine oxidase reduces Clostridium difficile toxin A-induced toxicity in Caco-2 cells by rescuing RhoA-GTPase and inhibiting pp38-MAPK/NF- κ B/HIF1 α activation. *Phytotherapy Research*. 2021 Jan;35(1):415-423. doi: 10.1002/ptr.6814..

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale

determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente
---	------------

Pubblicazione n. 12: Seguella L, Rinaldi F, Marianecci C, Capuano R, Pesce M, Annunziata G, Casano F, Bassotti G, Sidoni A, Milone M, Aprea G, de Palma GD, Carafa M, Pesce M, Esposito G, Sarnelli G. Pentamidine niosomes thwart S100B effects in human colon carcinoma biopsies favouring wtp53 rescue. *J Cell Mol Med.* 2020 Mar;24(5):3053-3063. doi: 10.1111/jcmm.14943.

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	Congruente
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Molto rilevante
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Pienamente originale
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Eccellente

Oggetto della valutazione	Descrizione	Valutabile/ non valutabile	Giudizio della Commissione
Tesi di dottorato in Tossicologia e Farmacologia dal titolo <i>Enteric glia: a heterogeneous population of peripheral neuroglia that link the "gut wellness to brain wellness"</i>	La tesi è incentrata sugli effetti della glia enterica sulla neuroinfiammazione centrale e periferica in modelli sperimentali murini.	Valutabile	Congruente, svolta con rigore metodologico e originale.
Consistenza complessiva della produzione scientifica	44 pubblicazioni (dal 2016)	Valutabile	Congruente e continua.

Indicatori della produzione scientifica autocertificati dal candidato in relazione al Gruppo scientifico-disciplinare 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 44 (banca dati di riferimento Scopus);
- indice di *Hirsch* 19 (banca dati di riferimento Scopus);

- numero totale delle citazioni 1009 (banca dati di riferimento Scopus);
- numero medio di citazioni per pubblicazione 22,9 (banca dati di riferimento Scopus);

La Candidata Dott.ssa Luisa Seguella non autocertifica l'«impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione.

Giudizio della Commissione: Complessivamente i titoli e le pubblicazioni presentati dalla Candidata Dott.ssa Luisa Seguella sono congruenti con il SSD BIOS11/A. Pertanto, la Candidata è meritevole di considerazione ai fini della presente procedura.

La Commissione giudicatrice dopo aver effettuato la motivata valutazione preliminare collegiale sui titoli, il curriculum vitae e le pubblicazioni presentati da ciascun candidato, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare, procede di seguito ad effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati:

Candidato	Titoli	Curriculum vitae	Pubblicazioni e indicatori della produzione scientifica
Di Giacomo Silvia	<p>Possiede il dottorato di ricerca in Tossicologia. Ha prevalentemente svolto attività di ricerca nel campo dei prodotti naturali nel contesto della farmacotossicologia.</p> <p>Ha svolto intensa e continua attività didattica nel campo della farmacologia.</p> <p>È stata titolare di numerosi contratti di ricerca postdoc e di un contratto di RTDa. Ha svolto attività di formazione e ricerca all'estero.</p> <p>Ha avuto tre finanziamenti di progetti di ricerca come Principal Investigator e ha partecipato a numerosi progetti di ricerca.</p> <p>Ha svolto attività di terza missione.</p> <p>È stata relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali.</p> <p>Ha svolto attività seminariale all'estero.</p> <p>Ha ricevuto tre premi miglior poster e un premio migliore comunicazione orale in congressi nazionali ed internazionali.</p>	<p>La produzione scientifica complessiva è continua nel tempo e consistente con le tematiche di ricerca sviluppate nel corso della carriera.</p>	<p>Le pubblicazioni sono congruenti con il settore scientifico disciplinare BIO/14, e gli indicatori della produzione scientifica sono riportati secondo l'arco temporale richiesto dal bando.</p>

	Ha svolto intensa attività editoriale.		
Friuli Marzia	<p>Possiede il dottorato di ricerca in Tossicologia e Farmacologia. Ha prevalentemente svolto attività di ricerca nel campo della metabolomica e della caratterizzazione di nuovi target farmacologici per lo sviluppo di potenziali terapie per il trattamento dell'obesità e dei disturbi alimentari.</p> <p>Ha svolto continua attività didattica nel campo della farmacologia.</p> <p>È stata titolare di un contratto di ricerca postdoc ed è attualmente RTDa. Ha svolto attività di ricerca all'estero.</p> <p>Ha avuto un finanziamento di un progetto di ricerca come Principal Investigator e ha partecipato a due progetti di ricerca.</p> <p>Ha svolto attività di terza missione.</p> <p>Ha contribuito all'organizzazione di un Convegno monotematico nazionale e di un Workshop internazionale.</p> <p>Ha svolto attività seminariale all'estero.</p> <p>È stata relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali.</p> <p>Ha ricevuto un premio per miglior poster presentato ad un congresso nazionale.</p>	La produzione scientifica complessiva è continua nel tempo e consistente con le tematiche di ricerca sviluppate nel corso della carriera.	Le pubblicazioni sono congruenti con il settore scientifico disciplinare BIO/14, e gli indicatori della produzione scientifica sono riportati secondo l'arco temporale richiesto dal bando.
Maftè Daniela	<p>Possiede il dottorato di ricerca in Farmacologia. Ha prevalentemente svolto attività di ricerca nel campo della neurofarmacologia con particolare riferimento al ruolo del sistema delle pro-chinetine nello sviluppo e mantenimento del dolore neuropatico, nella neuroinfiammazione e nelle malattie neurodegenerative.</p>	La produzione scientifica complessiva è continua nel tempo e consistente con le tematiche di ricerca sviluppate nel corso della carriera.	Le pubblicazioni sono congruenti con il settore scientifico disciplinare BIO/14, e gli indicatori della produzione scientifica sono riportati secondo l'arco temporale richiesto dal bando.

	<p>Ha svolto attività didattica nel campo della farmacologia.</p> <p>È stata titolare di numerosi contratti di ricerca postdoc e research fellow. Ha svolto attività di formazione e ricerca in Italia.</p> <p>Ha avuto due finanziamenti di progetti di ricerca come Principal Investigator e ha partecipato a numerosi progetti di ricerca.</p> <p>È stata relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali.</p>		
<p>Seguella Luisa</p>	<p>Possiede il dottorato di ricerca in Farmacologia e Tossicologia. Ha prevalentemente svolto attività di ricerca volta allo studio dei meccanismi cellulari alla base dei disturbi dell'asse intestino-cervello e delle alterazioni della comunicazione neurone-glia in condizioni infiammatorie, con l'obiettivo di identificare nuovi target farmacologici.</p> <p>Ha svolto attività didattica nel campo della farmacologia.</p> <p>È titolare di un contratto di RTDa. Ha svolto intensa attività di formazione e ricerca all'estero.</p> <p>Ha avuto quattro finanziamenti di progetti di ricerca come Principal Investigator e ha partecipato a tre progetti di ricerca.</p> <p>Ha svolto attività di terza missione.</p> <p>È stata relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali. Ha contribuito all'organizzazione di tre simposi internazionali.</p> <p>Ha svolto attività seminariale all'estero.</p> <p>Ha ricevuto tre premi per l'attività di ricerca.</p> <p>Ha svolto intensa attività editoriale.</p>	<p>La produzione scientifica complessiva è continua nel tempo e consistente con le tematiche di ricerca sviluppate nel corso della carriera.</p>	<p>Le pubblicazioni sono congruenti con il settore scientifico disciplinare BIO/14, e gli indicatori della produzione scientifica, ad eccezione dell'«impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, sono riportati secondo l'arco temporale richiesto dal bando.</p>

Sulla base delle risultanze della predetta valutazione comparativa, la Commissione, all'unanimità, ammette a sostenere la discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica e la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera e, eventualmente, l'adeguata conoscenza della lingua italiana i seguenti candidati:

1. Di Giacomo Silvia
2. Friuli Marzia
3. Maftei Daniela
4. Seguella Luisa

Letto, confermato e sottoscritto

Prof.ssa Annamaria De Luca

Prof.ssa Tiziana Rubino

Prof.ssa Caterina Scuderi