

**CODICE CONCORSO: 2019PAR038**

**PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/04 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE CHARLES DARWIN BANDITA CON D.R. N. 3394/2019 DEL 07.11.2019**

### **RELAZIONE FINALE**

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 532/2020 del 12.02.2020 e composta dai:

Prof. ssa Angela Santoni Professore Ordinario SSD MED/04 - Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Prof. Umberto Dianzani Professore Ordinario SSD MED/04 dell'Università degli Studi di Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" Novara

Prof. ssa Nadia Caccamo Professore Associato SSD MED/04 dell'Università degli Studi di Palermo avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) per via telematica il giorno 8 Luglio alle ore 11.30 per la stesura della **relazione finale riassuntiva dei lavori svolti**.

Nella **riunione preliminare** (svolta per via telematica) che si è tenuta il giorno 19 Giugno alle ore 11.30, la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente alla Prof.ssa Angela Santoni ed alla Prof. ssa Nadia Rosalia Caccamo ed ha individuato quale termine per la conclusione dei lavori concorsuali il giorno 31 Luglio 2020.

Ciascun commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri Membri della Commissione.

La Commissione ha quindi provveduto, con apposito verbale, a prendere atto dei criteri di selezione previsti nel bando per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica e clinica (se prevista) dei candidati ed a consegnarlo al responsabile amministrativo della procedura, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo.

Nella **seconda riunione** (svolta per via telematica) che si è tenuta il giorno 8 Luglio 2020 ciascun commissario, presa visione dell'elenco ufficiale dei candidati, ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati stessi.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando, ha preso in esame la documentazione trasmessa dai candidati in formato elettronico ed ha proceduto, per ciascuno di essi, a stendere un profilo curriculare, una valutazione collegiale del profilo curriculare, una valutazione complessiva di merito dell'attività di ricerca ed ha proceduto all'analisi dei lavori in collaborazione (**ALLEGATO 1 alla presente relazione**).

Successivamente ha effettuato una valutazione complessiva delle candidate (**ALLEGATO 2 alla presente relazione**) ed ha proceduto alla valutazione comparativa dei candidati per l'individuazione dei vincitori della procedura.

---

Al termine la Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate, ha dichiarato le candidate **Paola Del Porto** e **Maria Teresa Fiorillo** vincitrici della procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010, per la copertura di n. 2 posti di Professore di ruolo di II Fascia per il settore concorsuale 06/A2 settore scientifico-disciplinare MED/04 presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin".

La Commissione dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti della procedura in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione della firma del Presidente sui lembi di chiusura.

Il plico contenente copia dei verbali delle singole riunioni e della relazione finale riassuntiva (con allegati tutti i giudizi espressi sui candidati) viene trasmesso – unitamente ad una nota di accompagnamento – al responsabile amministrativo della procedura presso il Settore Concorsi Personale docente – Area Risorse umane per i conseguenti adempimenti.

I verbali e la relazione finale (con i relativi allegati) vengono trasmessi anche in formato elettronico (*word oppure pdf convertito da word*) all'indirizzo: [scdocenti@uniroma1.it](mailto:scdocenti@uniroma1.it)

*I verbali e la relazione finale riassuntiva (con i relativi allegati) saranno resi pubblici per via telematica sul sito dell'Ateneo.*

La Commissione termina i lavori alle ore 12 del giorno 8 Luglio.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. ssa Angela Santoni                      Presidente

Prof. Umberto Dianzani                      membro

Prof. ssa Nadia Rosalia Caccamo      Segretario

## ALLEGATO 1 AL VERBALE 2

Candidata **Paola Del Porto**

**Profilo curricolare** Laureata in Scienze biologiche, dottore di ricerca in Medicina Sperimentale, ha svolto attività di ricerca all'estero inizialmente come Borsista della Fondazione Cenci-Bolognetti e della Foundation pour la Recherche Medicale presso il laboratorio di Hemato-Immunologie Unitè Inserm U333 Institute Gustave Roussy, Villejuif, Francia, e successivamente come Borsista EMBO e Borsista della Commissione Europea presso l'Unitè Inserm U373, Institut Necker, Parigi, Francia. Dal 1995 a tutt'oggi svolge attività come Ricercatore per il SSD MED/04 inizialmente presso il Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo e successivamente presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" dell'Università di Roma "La Sapienza".

E' stata ed è responsabile e ha partecipato a numerosi progetti di ricerca finanziati da agenzie nazionali quali il MIUR, la Fondazione Ricerca Fibrosi Cistica, l'Università La Sapienza, e internazionali quali Vaincre la Mucoviscidose (Francia). Svolge attività come reviewer per numerose riviste scientifiche internazionali quali J MOI Medicine, J Hepatology, J Medical Virology, Cells, BBA, PLoS One, J Cystic Fibrosis.

La sua attività di ricerca si è incentrata inizialmente sullo studio fenotipico e funzionale dei linfociti T gamma/delta e successivamente sull'interazione ospite-patogeno in diverse infezioni umane, quali quella causata dal virus dell'epatite C e dal Toxoplasma gondii. Più recentemente la Candidata ha rivolto la sua attenzione allo studio della risposta immunitaria innata nella fibrosi cistica.

E' autrice di 43 lavori pubblicati su riviste internazionali di ampia diffusione alcune delle quali caratterizzate da un indice d'impatto considerevole quali PLoS Pathogens, Clin Infect Dis, J Control Release, J Hepatol, Gut, Hepatol, Proc Natl Acad Sci, con un numero totale di citazioni di 1034, un numero medio di citazioni di 24, un impact factor totale di 223,37 e medio di 5,19 e un indice di Hirsch di 19. Nelle 11 pubblicazioni presentate per la valutazione, compare come ultimo autore in 2.

Ha svolto attività didattica nell'ambito del SSD MED/04 in numerosi Corsi di Laurea Magistrale/Specialistica quali quelli in Genetica e Biologia Molecolare, in Biologia e Tecnologie Cellulari, in Biologia Applicata alle Scienze Biomediche, e in Biologia Cellulare Applicata; è stato inoltre membro del Collegio dei docenti del Dottorato in Biologia Cellulare e dello Sviluppo dell'Università di Roma "La Sapienza".

**Valutazione collegiale del profilo curricolare.** La Candidata ha svolto un'intensa e proficua attività scientifica sia all'estero, sia in Italia presso l'Università di Roma La Sapienza dove ha prestato inizialmente servizio come Ricercatore universitario per l'SSD MED/04. Considerevole e continua è anche l'attività didattica sempre nell'ambito del SSD MED/04.

**Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca.** L'attività di ricerca è costituita principalmente da studi sui meccanismi immunologici nelle infezioni e più recentemente si è focalizzata sullo studio della risposta immunitaria innata nella Fibrosi Cistica, concretizzandosi in numerose pubblicazioni su riviste internazionali di livello ottimo e impatto considerevole; in 2 delle pubblicazioni presentate la Candidata ricopre la posizione di senior author.

Candidata **Maria Teresa Fiorillo**

### **Profilo curricolare**

Laureata in Scienze biologiche presso l'Università di Napoli "Federico II", dottore di ricerca in Biotecnologie presso l'Università di L'Aquila, ha svolto attività di ricerca inizialmente come Borsista CNR presso il Dipartimento di Biochimica e Biotecnologie Mediche dell'Università di Napoli "Federico II", successivamente come Borsista dell'Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare-IRBM (Pomezia) e dell'Università di Roma, Tor Vergata, ed infine come borsista della "Fondazione Andrea

Cesalpino", della Fondazione Telethon, dell'Istituto Pasteur-Fondazione Cenci-Bolognetti, e come Assegnista di Ricerca, presso il Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo, dell'Università Sapienza di Roma. Dal 2004 a tutt'oggi svolge attività come Ricercatore per il SSD MED/04 inizialmente presso il Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo e successivamente presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" dell'Università di Roma "La Sapienza". E' stata ed è responsabile e ha partecipato a numerosi progetti di ricerca finanziati da agenzie nazionali quali il MIUR, la Fondazione Italiana Sclerosi Multipla, la Fondazione Ceschina, l'Università La Sapienza, e internazionali quali la Volkswagen Foundation. E' topic Editor per la collezione di articoli intitolata "Ankylosing Spondylitis and Related Immune-Mediated Disorders", Guest Associate Editor di *Frontiers in Immunology*, Membro dell'Editorial Board delle riviste online Open access "AIMS Medical Science", "International Journal of Autoimmune Disorders & Therapy" e "The Open Autoimmunity Journal". Svolge attività come reviewer per numerose riviste scientifiche internazionali quali *Arthritis and Rheumatology*; *Protein Science*; *PLoS One*; *Frontiers in Immunology*; *International Journal of Clinical Rheumatology*; *Immunology Letters*; *Molecular Immunology*. Ha inoltre partecipato come relatore a numerosi Congressi nazionali ed internazionali.

La sua attività di ricerca si è incentrata sullo studio dei meccanismi molecolari alla base dell'associazione tra patologie autoimmuni e i geni MHC umani (HLA) con un principale interesse verso gli alleli HLA-B27, i geni ERAP ed il loro ruolo nelle Spondiloartropatie.

E' autrice di 53 lavori pubblicati su riviste internazionali di ampia diffusione alcune delle quali caratterizzate da un indice d'impatto considerevole quali *J Exp Med*, *J Clin Invest*, *Arthritis Rheum*, *Ann Rheum Dis*, *J Biol Chem*, con un numero totale di citazioni di 1587, un numero medio di citazioni di 24, un impact factor totale di 258,67 e medio di 4,88 e un indice di Hirsch di 23.

Nelle 12 pubblicazioni presentate per la valutazione, la Candidata compare come primo autore in 2 e come ultimo autore in 3.

La Candidata ha svolto attività didattica nell'ambito del SSD MED/04 in numerosi Corsi di Laurea Magistrale/Specialistica della Facoltà di Scienze MM. FF e NN, dell'Università di Roma "La Sapienza" quali quelli in Genetica e Biologia Molecolare, in Biologia e Tecnologie Cellulari, in Biologia Applicata alle Scienze Biomediche, e in Biologia Cellulare Applicata; è inoltre membro del Collegio dei docenti del Dottorato in Biologia Cellulare e dello Sviluppo dell'Università di Roma "La Sapienza". La Candidata ha anche svolto alcuni incarichi accademico-istituzionali. Nel 2017 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) alle funzioni di Professore universitario di II Fascia nel Settore concorsuale 06/A2 - Patologia generale e Patologia clinica e nel 2019 alle funzioni di Professore universitario di I Fascia sempre nel Settore concorsuale 06/A2 - Patologia generale e Patologia clinica.

**Valutazione collegiale del profilo curricolare.** La Candidata ha svolto un'intensa e proficua attività scientifica presso l'Università di Roma La Sapienza dove ha prestato inizialmente servizio come Ricercatore universitario per l'SSD MED/04 Considerevole e continua è anche l'attività didattica sempre nell'ambito del SSD MED/04.

**Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca.** L'attività di ricerca è costituita principalmente da studio dei meccanismi molecolari alla base dell'associazione tra patologie autoimmuni e i geni MHC umani (HLA) con un principale interesse verso gli alleli HLA-B27, i geni ERAP ed il loro ruolo nelle Spondiloartropatie, e si è concretizzata in numerose pubblicazioni su riviste internazionali di livello ottimo e impatto considerevole; in 3 delle pubblicazioni presentate la candidata ricopre la posizione di senior author e in 2 come primo autore.

## **ALLEGATO 2 AL VERBALE 2**

Candidata **Paola Del Porto**

### **VALUTAZIONE COMPLESSIVA**

La Candidata ha svolto un'intensa attività di ricerca sia in Italia sia in Francia, in un ambito pertinente al SSD MED/04, di ottimo livello come documentato dalla produzione scientifica su riviste internazionali di ottima diffusione e considerevole impatto. Buona la capacità di attrarre finanziamenti. Considerevole, continuativa e pertinente al SSD è anche l'attività didattica. Complessivamente la Commissione ritiene la candidata particolarmente idonea a ricoprire la posizione di Professore di II Fascia.

Candidata **Maria Teresa Fiorillo**

### **VALUTAZIONE COMPLESSIVA**

La Candidata ha svolto un'attività di ricerca qualificata, in un ambito pertinente al SSD MED/04 e di livello ottimo come documentato dalla produzione scientifica su riviste internazionali di notevole diffusione e ottimo impatto. Buona la capacità di attrarre finanziamenti. Considerevole e congrua con il SSD è anche l'attività didattica. La Candidata ha anche svolto alcuni incarichi accademico-istituzionali. Complessivamente la Commissione ritiene la Candidata particolarmente idonea a ricoprire la posizione di Professore di II Fascia.