

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa 2018PA242 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco - DSF per il settore concorsuale 05/G1 - FARMACOLOGIA, FARMACOLOGIA CLINICA E FARMACOGNOSIA (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/14 - FARMACOLOGIA), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240), bandita con Decreto Rettorale n. 1575 del 14 maggio 2018.

Allegato C) al Verbale 3

Candidato MONTOPOLI MONICA

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM (comprensivo delle attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio) E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA E DI RICERCA

Giudizio collegiale della Commissione:

La dott.ssa MONICA MONTOPOLI è laureata in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche (2003), ha conseguito il Ph.D. in "Molecular and Cellular Pharmacology" (2007) nell'ambito di una collaborazione internazionale tra le Università di Padova, Innsbruck e Friburgo. Nel 2007 e nel 2008 ha usufruito di due borse post-dottorato e dal 2008 è Ricercatore Universitario Confermato nel SSD BIO/14 presso l'Università degli Studi di Padova. Il 12 aprile 2017, ha ottenuto l'abilitazione scientifica nazionale di II Fascia nel settore 05/G1 (bando D.D. 1532/2016).

ATTIVITA' di RICERCA

La sua attività di ricerca si è svolta nel settore della Farmacologia Molecolare e Cellulare, con particolare riferimento allo studio di: a) farmaci antitumorali: meccanismi d'azione, tossicità e resistenza; b) composti naturali per il trattamento dell'infiammazione, dell'invecchiamento e dello stress ossidativo; c) danno da stress ossidativo in modelli cellulari di malattie neurodegenerative.

Nell'arco di 13 anni ha prodotto 35 pubblicazioni *in extenso* su riviste internazionali, 2 su riviste nazionali, 5 *Proceedings* di Congressi, 7 presentazioni orali (2 come *invited speaker*) e 68 poster in Congressi Nazionali e Internazionali.

E' primo o ultimo nome o *corresponding author* in 12 pubblicazioni e secondo nome in 3 pubblicazioni.

Da una ricognizione effettuata in data odierna sulla banca dati Scopus si rilevano i seguenti indici bibliometrici:

- N° totale citazioni: 566
- N° medio di citazioni per pubblicazione: 16.17
- Indice di Hirsch: 14.
- Impact factor totale: 144
- Impact factor medio per pubblicazione: 4,1
- Ventotto delle 35 pubblicazioni si collocano nel primo quartile dell'area scientifica (quando la pubblicazione era classificata in più di un'area scientifica si è considerata quella con quartile più elevato).



FINANZIAMENTI

Dal 2004 al 2018 la candidata ha ottenuto come Principal Investigator 4 grant di ricerca istituzionali (MURST/MIUR) e dell'Università di Padova e 7 contratti o erogazioni liberali da aziende private ed ha partecipato come collaboratore ad altri 9 progetti di ricerca.

ATTIVITA' EDITORIALE

La candidata svolge attività di *reviewer* per le seguenti riviste: *Oncotarget*, *Journal of Ovarian Cancer*, *Biochemical Pharmacology*, *Journal of Functional Food*, *Journal of Pharmacy and Pharmacology*, *Cell Death & Disease*, *Natural Product Communication*, *PlosOne*.

ATTIVITA' DIDATTICA

Attualmente la candidata tiene presso l'Università di Padova i corsi di: a) "Farmacologia" per la Laurea in Scienze Infermieristiche (sede di Treviso); b) "Farmacologia" per la laurea in Fisioterapia, (sede di Venezia); c) "Studi preclinici e clinici di nuovi farmaci" per la laurea in CTF. E' inoltre componente del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Farmacologiche dell'Università di Padova. E' stata tutor di 3 Dottorandi di Ricerca e di 2 borsisti post-doc (di cui 1 in co-tutoring).

CONCLUSIONE:

Sulla base di quanto sopra esposto è stato individuato all'unanimità quale candidato vincitore della presente procedura valutativa per le seguenti motivazioni:

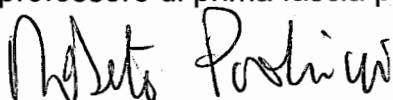
La Commissione ritiene che l'attività di ricerca e didattica della candidata sia coerente con il SSD BIO/14 e con il profilo scientifico richiesto dal Dipartimento di Scienze del Farmaco. Le pubblicazioni valutate hanno un elevato IF medio in rapporto alle aree scientifiche di riferimento e la posizione della candidata nella lista degli autori è di rilievo nel 34,3% dei casi. Il curriculum è completato da una consistente attività didattica come docente del settore BIO/14.

In sintesi, la Commissione ritiene la candidata MONICA MONTOPOLI pienamente idonea a ricoprire il ruolo di Professore Associato (II FASCIA) presso l'Università degli Studi di Padova.

Padova, 14/12/2018

LA COMMISSIONE

Prof. Roberto Padrini professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova.



Prof.ssa Nicoletta Brunello professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Prof.ssa Paola Giuseppina Sacerdote professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa 2018PA242 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco - DSF per il settore concorsuale 05/G1 - FARMACOLOGIA, FARMACOLOGIA CLINICA E FARMACOGNOSIA (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/14 - FARMACOLOGIA), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240), bandita con Decreto Rettorale n. 1575 del 14 maggio 2018.

Allegato D) al Verbale 3

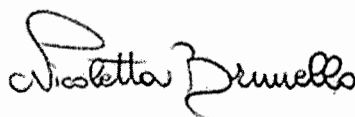
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Nicoletta Brunello membro della Commissione giudicatrice della procedura valutativa 2018PA242 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco - DSF per il settore concorsuale 05/G1 - FARMACOLOGIA, FARMACOLOGIA CLINICA E FARMACOGNOSIA (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/14 - FARMACOLOGIA), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240), bandita con Decreto Rettorale n. 1575 del 14 maggio 2018

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica a mezzo nicoletta.brunello@unimore.it alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Roberto Padrini, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 14/12/2018



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa 2018PA242 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco - DSF per il settore concorsuale 05/G1 - FARMACOLOGIA, FARMACOLOGIA CLINICA E FARMACOGNOSIA (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/14 - FARMACOLOGIA), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240), bandita con Decreto Rettorale n. 1575 del 14 maggio 2018.

Allegato D) al Verbale 3

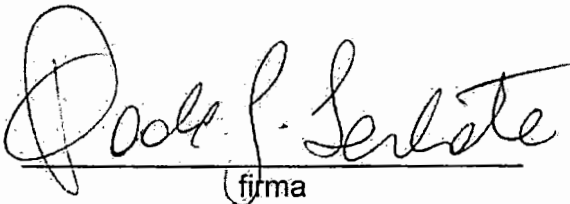
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Paola Giuseppina Sacerdote membro della Commissione giudicatrice della procedura valutativa 2018PA242 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco - DSF per il settore concorsuale 05/G1 - FARMACOLOGIA, FARMACOLOGIA CLINICA E FARMACOGNOSIA (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/14 - FARMACOLOGIA), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240), bandita con Decreto Rettorale n. 1575 del 14 maggio 2018

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica a mezzo paola.sacerdote@unimi.it alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Roberto Padrini, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 14/12/2018


firma