

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa 2022PA241 - allegato 18 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute per il settore concorsuale 07/H3 – MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE DEGLI ANIMALI (profilo: settore scientifico disciplinare VET/06 - PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI) ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 797/2022 del 02/03/2022.

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI

Candidato MARCER FEDERICA

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche

Il percorso di ricerca della candidata, inizialmente intrapreso come figura non strutturata (dal 1997 al 2005) e, successivamente, come Ricercatore Universitario a tempo indeterminato per il Settore Scientifico Disciplinare VET/06 - Parassitologia e Malattie Parassitarie degli Animali, risulta ricco di collaborazioni scientifiche che si sono tradotte in una produzione scientifica complessiva indubbiamente consistente e caratterizzata da evidente continuità. In totale, alla data di scadenza del bando la candidata risulta autrice o coautrice di 186 pubblicazioni, di cui 43 su riviste internazionali peer-reviewed indicizzate su banche dati SCOPUS e/o ISI Web of Knowledge, 14 su riviste nazionali e internazionali non indicizzate, 43 in atti di convegni internazionali, 83 in atti di convegni nazionali e 3 contributi in pubblicazioni di libri. Inoltre la produzione scientifica complessiva risulta pienamente pertinente al profilo scientifico richiesto per la procedura selettiva in narrativa. Le pubblicazioni su riviste internazionali peer-reviewed indicizzate risultano di ottimo livello qualitativo, con un totale di:

- 696 citazioni, per un valore medio di citazioni per pubblicazione pari a 16,2 (da SCOPUS);
- "impact factor" totale pari a 79,708 con IF medio per pubblicazione di 1,854 (da Journal Citation Report);
- indice di Hirsch pari a 17 (da SCOPUS).

Ai fini della valutazione della presente procedura, la candidata ha presentato 12 pubblicazioni scientifiche internazionali, le quali si caratterizzano per ottima rilevanza, indubbia pertinenza al SSD VET06, evidente contributo individuale (la candidata risulta essere prima e ultimo nome rispettivamente in 2 e 5 pubblicazioni), ed eccellente collocazione editoriale (tutte le pubblicazioni presentate risultano appartenere al quartile Q1).

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione

Le attività di ricerca svolte dalla candidata risultano pienamente congruenti con il SSD VET/06 e indirizzate principalmente allo studio della parassito-fauna e delle malattie

parassitarie di animali domestici e selvatici, con particolare riferimento alla epidemiologia, alla biologia e agli effetti patogeni di ecto ed endoparassiti di organismi acquatici (specie ittiche marine e dulciacquicole, mammiferi marini e tartarughe marine).

L'impegno scientifico della candidata è ampiamente comprovato da:

- a. numerose collaborazioni (n. 12) con colleghi sia italiani sia stranieri. Da segnalare in particolare le collaborazioni con il CERT (Cetaceans Stranding Emergency Response Team; Responsabile: prof. Sandro Mazzariol, Dip. di Biomedicina Comparata e Alimentazione-BCA dell'Università degli studi di Padova), la Banca dei Tessuti dei Mammiferi Marini del Mediterraneo (Responsabile: prof. Bruno Cozzi, Dip. BCA dell'Università degli studi di Padova), il CESTHA (Centro Sperimentale per la Tutela degli Habitat), con sede presso la Marina di Ravenna e che vede una collaborazione per attività di ricerca di cui la candidata è Responsabile Scientifico;
- b. diversi progetti di ricerca (n. 8) in qualità di responsabile: 1 progetto di Ateneo, 1 progetto SID-Budget Integrato per la Ricerca Interdipartimentale 2020, 1 progetto da Borsa istituita dalla Società Italiana di Parassitologia, 1 progetto riportato al punto a) precedente, 4 progetti legati ai finanziamenti di base della ricerca (DOR; ex 60%);
- c. numerosi progetti di ricerca (n. 16) in qualità di partecipante: 8 progetti DOR (ex 60%), 1 progetto di Ricerca Corrente 2000-2002 finanziato dal Dip. degli Alimenti, della Nutrizione e della Sanità Pubblica Veterinaria del Ministero della Sanità, 2 progetti finanziati dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali nell'ambito del VI Piano Triennale della Pesca e dell'Acquacoltura, 2 progetti di Ricerca di Interesse Nazionale Cofinanziamento MIUR anni 2003-05 e 2007-2009, 1 Progetto di Ricerca di Ateneo (anno 2011) e 2 progetti finanziati negli anni 2011-12 da multinazionali del farmaco (Pfizer e Novartis);
- d. responsabilità scientifica e partecipazione rispettivamente a un assegno di ricerca BIRD 2018 (Dip. MAPS) e a un assegno di ricerca Junior di Ateneo (Università degli studi di Padova, anno 2015);
- e. numerose partecipazioni (n. 35) a giornate di studio e aggiornamento, seminari, workshop e incontri tecnico-scientifici, nonché a Convegni e Congressi nazionali (n. 26) e internazionali (n. 10), presentando in totale, come co-autore, rispettivamente 63 e 17 lavori scientifici;
- f. relazioni su invito (n. 9) a seminari e giornate di studio;
- g. Membro della Commissione PhD Awards 2020 presso l'Università di Udine;
- h. attività di Reviewer Editor, Section Editor e Guest Editor per riviste internazionali indicizzate;
- i. appartenenza alle Società Scientifiche SolPa (Società Italiana di Parassitologia), SIPI (Società Italiana di patologia Ittica) e ECS (European Cetacean Society).

La candidata presenta un *Curriculum* che si distingue per attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione che risultano di pregevole livello e pienamente pertinenti al ruolo oggetto della presente procedura valutativa. In particolare sono da evidenziare le seguenti attività:

- a. Responsabile (dal 2016 ad oggi) per la Medicina Veterinaria dell'Università degli studi di Padova dei flussi ERASMUS con la University of Veterinary Medicine di Budapest;
- b. Responsabile Dip. MAPS (anni 2019 e 2021) per l'attivazione di un programma ERASMUS+/SEMP con le Università di Brno;

- c. Membro (dal 2021 a oggi) del SubNetwork "Food & Water" dell'Unione delle Università del Mediterraneo (UNIMED);
- d. Membro effettivo (da ottobre 2021 a oggi) del Collegio Docenti del Corso di Dottorato "Scienze Veterinarie e Sicurezza Alimentare" dell'Università degli studi di Padova;
- e. Membro del Comitato Organizzatore del XXXII Congresso nazionale della Società Italiana di Parassitologia, Napoli 27-30 giugno 2022;
- f. Membro, in qualità di referente (da gennaio 2022 a oggi), della Commissione Orientamento e Tutorato dell'Ateneo di Padova;
- g. attività di terza missione e divulgazione organizzate dall'Ateneo di Padova e in particolare: partecipazione a numerose edizioni annuali (dal 2011 al 2019) a "Veneto night – la notte dei Ricercatori" e alla iniziativa "Kids University" negli anni accademici 2017-18 e 2018-19; partecipazione in qualità di moderatore ad un Webinar sulla toxoplasmosi rivolto ai Medici Veterinari (12/03/2021).

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Relativamente a queste attività, dal *curriculum* della candidata si evince una intensa e profonda esperienza che inizia negli anni accademici dal 1999 al 2004, con collaborazioni allo svolgimento di esercitazioni pratiche previste in insegnamenti del Corso di Laurea Specialistica in Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bologna, e che prosegue con lo svolgimento di numerosi insegnamenti in affidamento e attività di Tirocinio pienamente pertinenti al SSD VET/06 nell'ambito di diversi corsi di Laurea, Scuole di Specializzazione, Master e Corsi di Perfezionamento dell'Università degli studi di Padova. Tali attività sono state svolte con comprovata continuità, interrotte solamente nell'anno accademico 2012-13.

Relativamente alle attività di servizio agli studenti svolte presso l'Università degli studi di Padova la candidata risulta:

- Supervisore nell'ambito del corso di Dottorato in "Scienze Veterinarie e Sicurezza Alimentare" (dottoranda Erica Marchiori, XXXI ciclo), Presidente della Commissione Giudicatrice per l'esame finale di conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in "Scienze Veterinarie" (XXIX ciclo) e Revisore esterno per la valutazione di Tesi di Dottorato presso l'Università della Tuscia (XXXI ciclo) e l'Università di Bologna;
- Relatore/Supervisor di 7 Tesi di Laurea presso l'Università degli studi di Padova;
- co-Relatore di 8 Tesi di Laurea presso l'Università degli studi di Padova;
- co-Relatore di 1 Tesi di Laurea presso l'Università degli studi di Camerino;
- co-Relatore di 1 Tesi di Laurea presso l'Università degli studi di Bologna;
- Relatore e co-Relatore rispettivamente di 4 e 3 Tesi di Specializzazione presso l'Università degli studi di Padova;
- co-Relatore di 3 Tesi di Specializzazione presso l'Università degli studi di Bologna;
- Responsabilità di Stage e Tirocinio presso l'Università degli studi di Padova, in particolare come Membro della Commissione Tirocinio del Corso di Laurea a ciclo unico in Medicina Veterinaria (da a.a. 2016-17 ad oggi) e Tutor Universitario per le attività di Tirocinio formativo svolto dagli specializzandi della scuola di Specializzazione in "Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e controllo dei prodotti derivati".

Accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua e accertamento della qualificazione scientifica

La candidata risulta avere svolto durante il proprio Dottorato di Ricerca un periodo di attività formativa all'estero (marzo-settembre 2001) presso il "Thad Cochran National Warmwater Aquaculture Center" della Mississippi State University, Stoneville MS, USA.

Risulta inoltre avere partecipato in qualità di relatore a Seminari, Convegni e Congressi internazionali aventi l'inglese quale lingua veicolare, nonché titolare dell'insegnamento "Principles of prevention and control of transmissible diseases" (32 ore negli a.a. 2018-19 e 2019-20; 40 ore negli a.a. 2020-21 e 2021-22) del Corso di Laurea Triennale in lingua inglese "Animal care" dell'Università degli studi di Padova.

Sulla base del *Curriculum*, la Commissione ritiene che la conoscenza della lingua inglese da parte della candidata sia pienamente adeguata.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della Commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 06/07/2022

Il Segretario della Commissione

Prof. Antonio Frangipane di Regalbono, presso l'Università degli Studi di Padova

Firmato digitalmente ai sensi del DLgs n. 82/2005