

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021PO182 - Allegato 20 per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia, presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS per il settore concorsuale 07/H3 – MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE DEGLI ANIMALI (profilo: settore scientifico disciplinare VET/05 – MALATTIE INFETTIVE DEGLI ANIMALI DOMESTICI) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2219 del 14 giugno 2021.

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI

Candidato: DRIGO MICHELE

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche:

l'attività di ricerca e di collaborazioni scientifiche condotte dal candidato dal 2002 al 2021 si sono tradotte in una produzione scientifica complessiva indubbiamente consistente e caratterizzata da pregevole continuità. In totale, al 21/07/2021 il candidato risulta autore o coautore di 217 pubblicazioni, di cui 91 su riviste internazionali peer-reviewed indicizzate su banche dati SCOPUS e/o ISI Web of Knowledge, 5 su riviste nazionali e internazionali non indicizzate, 58 su atti di convegno internazionale e 63 su atti di convegno nazionale. Inoltre la produzione scientifica complessiva risulta nella quasi totalità dei casi pienamente pertinente con il profilo scientifico richiesto per la procedura selettiva in narrativa. La produzione scientifica su riviste internazionali peer-reviewed indicizzate risulta di eccellente livello qualitativo, con un totale di:

- 1197 citazioni, per un valore medio di citazioni per pubblicazione pari a 13,2 (da SCOPUS);
- "impact factor" totale pari a 200,116 con IF medio per pubblicazione di 2,223 (da Journal Citation Report);
- indice di Hirsch pari a 20 (da SCOPUS).

Ai fini della valutazione della presente procedura, il candidato ha presentato 16 pubblicazioni scientifiche internazionali, le quali si caratterizzano per eccellente rilevanza e pertinenza al SSD VET05, elevato ed evidente contributo individuale (il candidato risulta essere primo e ultimo nome rispettivamente in 2 e 14 pubblicazioni), ottima collocazione editoriale (13 pubblicazioni in Q1, 2 in Q2 e 1 in Q3).

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

le attività di ricerca svolte dal candidato risultano indirizzate allo studio di aspetti di epidemiologia, diagnostica e controllo sanitario delle malattie infettive degli animali, con particolare riferimento a virus endemici ed evolutivi del suino (famiglie *Arteriviridae* e

Circoviridae), ma anche a virus respiratori in ambito avicolo, parvovirus del cane e del gatto, malattie trasmesse da vettori e, più recentemente, a seguito della pandemia da COVID-19, allo studio dell'impatto del SARS-CoV-2 sulla relazione uomo-animali da compagnia.

L'impegno scientifico è validamente comprovato da:

- a. numerose collaborazioni (16 in totale) con gruppi di ricerca a livello nazionale (14) e internazionale (2), nonché dall'approccio collaborativo dimostrato nei confronti di colleghi di altri SSD quali VET/06, VET/08, VET/09, VET/10;
- b. periodo di attività di ricerca svolto all'estero (gennaio-maggio 2003), presso il Department of Pathobiological Sciences della Louisiana State University (US);
- c. partecipazione dal 2010 al 2013 al gruppo di ricerca europeo COST ACTION FA902 "EUOPRRS.net – Understanding and Combating PRRS in Europe";
- d. numerose convenzioni e progetti di ricerca con strutture pubbliche e private. In particolare il candidato ha partecipato:
 - in qualità di responsabile scientifico/co-investigatore a 4 progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi;
 - in qualità di responsabile scientifico a 21 progetti di ricerca finanziati da enti pubblici e da ditte private;
 - in qualità di componente di Unità Operativa a 9 progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi;
 - in qualità di componente a 10 progetti DOR/ex 60% e 2 Assegni Junior di Ateneo;
 - in qualità di supervisore a 4 progetti di ricerca condotti nell'ambito di assegni di ricerca/borse di studio/contratti di collaborazione;
- e. partecipazione in qualità di relatore a 4 Convegni internazionali (di cui 2 come *invited speaker*), 10 Convegni nazionali (di cui 2 come *invited speaker*), 10 eventi quali corsi di formazione, workshop e giornate di aggiornamento tecnico-scientifico;
- f. partecipazione quale membro di Comitato scientifico/organizzatore nell'ambito di 14 Convegni di carattere scientifico;
- g. attività di moderatore a 6 eventi di carattere scientifico (Giornate di studio/Convegni e Congressi nazionali);
- h. iscrizione e partecipazione alle attività di Società scientifiche nazionali (SIPAS, ANIV, SISVet) e internazionali (GnosisGIS);
- i. attività dal 2014 al 2019 quale membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Patologia e Allevamento dei Suini;
- j. attività di referaggio per numerose riviste internazionali e per progetti di ricerca di Enti internazionali (National Science Centre, Krakow, Poland – anno 2017; BBSRC-Bioscience for the Future, UK, call anni 2014 e 2017; COST Action UE, call anno 2015);
- k. attività di GUEST editor di 2 Special Issue in Pathogens Journal;
- l. attività in qualità di membro del Board indipendente che annualmente conferisce lo *European PRRS Research Award*, per conto di Boehringer Ingelheim;
- m. conseguimento del "Premio Benvenuto in SIVAR" (Sezione suini) nell'ambito del IV Congresso Multisala SIVAR, Cremona, 31 maggio – 2 giugno 2002.

Il candidato presenta un *Curriculum* che per attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione risulta indubbiamente di pregevole livello. In particolare si evincono le seguenti attività:

- a. membro della Commissione per il Presidio della Qualità della Terza Missione (CPQTM) dell'Università degli studi di Padova (2021-2023);
- b. membro eletto per la Macroarea 2 nel Senato Accademico dell'Università degli studi di Padova (2015-2019);
- c. membro della Commissione Spin-off dell'Università degli studi di Padova (2015-2019);
- d. componente della Commissione Scientifica di Area - Area n. 8 – Scienze Agrarie e Veterinarie, dell'Università degli studi di Padova (2012-2016);
- e. componente di 4 Commissioni istituzionali del Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina Veterinaria: Gruppo di Autovalutazione (2012-2016), Commissione Tirocinio (2011-2015); Commissione Piano di Studi (2009-oggi), Commissione Pratiche studenti (2008-2013);
- f. membro della Commissione per prove di ammissione al Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina Veterinaria (A.A. 2008/09; 2011/12; 2019/20);
- g. componente di Commissioni istituzionali del Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute (MAPS) dell'Università degli studi di Padova. In particolare:
 - delegato alla terza Missione del Dipartimento MAPS (2019-oggi);
 - membro della Commissione Piano triennale di Sviluppo della Ricerca Dipartimentale (PTSR);
 - membro della Commissione Didattica di Dipartimento (2012-2015);
 - membro della Giunta di Dipartimento (2011-2015);
- h. responsabile attività diagnostica delle Malattie Infettive del Suino (Dip. MAPS);
- i. membro effettivo del Collegio Docenti del Corso di Dottorato in Scienze Veterinarie (oggi Scienze Veterinarie e Sicurezza Alimentare) dell'Università degli Studi di Padova (2013-oggi);
- j. responsabile flusso ERASMUS con la University Medicine and Pharmacy di Kosice, Repubblica Slovacca (A.A. 2017-18);
- k. Direttore della Scuola di Specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche dell'Università degli Studi di Padova (2021-2023);
- l. Membro di Commissioni giudicatrici nell'ambito del dottorato di ricerca in Scienze Veterinarie e per la selezione di assegni di ricerca.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti:

relativamente a questo elemento, dal *curriculum* del candidato si evince una profonda e continua esperienza a partire dall'A.A. 2005/06 ad oggi, con numerosi insegnamenti in affidamento, pienamente pertinenti al SSD VET/05, nei Corsi di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina Veterinaria (da A.A. 2005/06 ad oggi) e nel Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie per l'Alimentazione *curricola* italiano (da A.A. 2006/07 a A.A. 2009/10) e inglese (da A.A. 2016/17 a oggi) dell'Università degli Studi di Padova, nel Corso di laurea Triennale in Igiene e Sanità Animale dell'università degli studi di Udine (A.A. 2008/09), nella

Scuola di Specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche (A.A. 2009/10, 2017/18, 2020/21) e nel Master Universitario in Conservation Medicine of Aquatic Animals dell'Università degli Studi di Padova (A.A. 2006/07). Presso lo stesso Ateneo svolge inoltre attività di Tirocinio nel Corso di Laurea Magistrale a Ciclo unico in Medicina Veterinaria dall'A.A 2010/2011 a oggi.

Nel periodo 16-27/07/2010 risulta avere svolto attività seminariali come Invited Professor presso la Qinghai Academy of Animal Science Veterinary Medicine, Xining City, Cina.

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

- supervisore di 4 dottorati di ricerca in Scienze Veterinarie;
- relatore di 34 Tesi di Laurea, Master Universitario e Specializzazione;
- correlatore di 7 Tesi di Laurea a carattere sperimentale;
- Tutor accademico per attività di stage/tirocinio presso enti esterni a 9 studenti della Scuola di Specializzazione in Sanità animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche e a 2 studenti del Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie per l'Alimentazione.

Il candidato ha infine partecipato alle iniziative di orientamento e presentazione del Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina Veterinaria rivolte agli studenti delle scuole secondarie di secondo grado "scegli con noi il tuo domani" (anni 2008, 2009, 2010, 2020).

Essendo previsto un colloquio, i giudizi sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sulla qualificazione scientifica verranno riportati nel verbale 4.

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

Padova, 11/11/2021

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