

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023PO185 - Allegato 7 per la chiamata di n. 1 professore di prima fascia presso il Dipartimento di Biomedicina Comparata ed Alimentazione per il settore concorsuale **07/H1 ANATOMIA E FISIOLOGIA VETERINARIA** (profilo: settore scientifico disciplinare **VET/01, ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI**) ai sensi dell'art.18, comma 1, Legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. **2952** del **14.07.2023**

### VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. **3932** del **04.10.2023** composta da:

**Prof. RADAELLI Giuseppe**

professore di prima fascia presso l'Università degli Studi  
**PADOVA**

**Prof.ssa. CALZA' Laura**

Professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi  
**BOLOGNA**

**Prof. GERMANA' Antonino**

professore di prima fascia presso l'Università degli Studi  
**MESSINA**

si riunisce il giorno 31.10.2023 alle ore 10.30 (diversamente da quanto previsto nel verbale precedente, per sopraggiunti impegni da parte del Presidente della Commissione, la riunione ha avuto inizio con un'ora di ritardo) in forma telematica con le seguenti modalità: **piattaforma zoom e posta elettronica** ([giuseppe.radaelli@unipd.it](mailto:giuseppe.radaelli@unipd.it); [laura.calza@unibo.it](mailto:laura.calza@unibo.it); [antonino.germana@unime.it](mailto:antonino.germana@unime.it)).

per esprimere un motivato giudizio in conformità ai criteri formulati nel Verbale 1, su:

- a) pubblicazioni scientifiche
- b) attività didattica, didattica integrativa, servizi agli studenti
- c) attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
- d) attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo

La Commissione procederà altresì secondo le modalità definite nel bando, all'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione caricata nella piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web raggiungibili tramite link inseriti nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa la Commissione prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali quando privi di un codice internazionale ISSN o ISBN.

Ai fini della valutazione delle attività di cui alle lettere b), c), d), e) si terrà conto di quanto riportato nel curriculum vitae.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte delle candidate e dei candidati.

I componenti della Commissione hanno visualizzato sulla piattaforma PICA la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate non è superiore a quello massimo indicato all'allegato al bando e cioè 12.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto:

### **PATRUNO Marco Vincenzo**

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate dal candidato sono valutabili.

Con riferimento alle 12 pubblicazioni oggetto della presente valutazione, la Commissione accerta che nessun membro della Commissione ha lavori in collaborazione con il candidato.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al Verbale 1, che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili e all'unanimità delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

La Commissione esprime per il candidato un motivato giudizio sulle pubblicazioni scientifiche, sull'attività di didattica, didattica integrativa, servizi agli studenti, sulle attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, sulle attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo e sulle attività assistenziali, se rilevanti, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel Verbale 1.

#### **CANDIDATO: PATRUNO Marco Vincenzo**

##### **A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

Le 12 pubblicazioni oggetto di valutazione sono tutte congruenti con il settore scientifico disciplinare VET/01 e di ottimo impatto in termini di rilevanza scientifica della collocazione editoriale. Le stesse presentano elevata originalità, innovatività e rigore metodologico. In tutte le pubblicazioni si evince l'apporto individuale del candidato, che risulta essere ultimo autore in 7 delle 12 pubblicazioni presentate, confermandone il ruolo di leader del gruppo di ricerca.

##### **B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI**

Il volume e la continuità delle attività, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui il candidato ha assunta la responsabilità, sono di particolare rilievo, così come l'attività del candidato

nella supervisione di tesi di laurea-laurea magistrale e di dottorato, nonché l'attività seminariale per Scuole di dottorato, Corsi di laurea e laurea magistrale sia a livello nazionale sia internazionale.

### **C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO**

Rispetto ai criteri di valutazione stabiliti nel verbale 1, l'attività di ricerca, la produzione scientifica complessiva, nonché le attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio sono di ottimo livello. In particolare:

*a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste:* partecipa a numerosi gruppi di ricerca nazionali ed internazionali, anche in qualità di coordinatore. Dal 2017 Associate Editor per la rivista *Frontiers in Veterinary Science*, dal 2022 per la sezione *Veterinary Regenerative Medicine*. Dal 2020 Editorial member per la rivista *BMC Veterinary Science*

*b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:* consegue il premio speciale giovani ricercatori presso il 4° Congresso nazionale dei morfologi veterinari, svoltosi a Grugliasco (Torino), per la comunicazione: *Espressione e localizzazione cellulare di IGF-II durante lo sviluppo di Sparus aurata*; copertina della rivista *Experimental Physiology*, dedicata al lavoro scritto dal dottor Patruno (Matsakas et al., 2006) apparso sul volume 91, numero 6 del Novembre 2006; partecipante al gruppo di ricerca che ha vinto l'*Italian National Award* (07.04.1999, premio Henry Ford Conservation Awards) diretto dalla Prof.ssa Candia Carnevali, Università di Milano.

*c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale:* partecipa come relatore a 15 congressi internazionali e 9 nazionali.

*d) consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio:* numero totale delle citazioni: scopus 2062, wos 1871; numero medio di citazioni per pubblicazione: scopus 23,97, wos 21.02; "impact factor" totale: 254,29 (vos); "impact factor" medio per pubblicazione, 2,922 (vos); combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica (quale indice di Hirsch o simili): scopus 29, wos 28.

*e) grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte, relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo:* partecipa attivamente a numerose commissioni di Dipartimento e di Ateneo anche con ruolo di coordinamento.

---

### **D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO**

L'impegno del candidato nell'attività di terza missione si evince in particolar modo con l'istituzione, a partire dal 2009, del servizio *Stem Cells*, di cui il candidato è coordinatore. L'ottimo impatto di questa attività sul contesto socio-economico è evidente dalle numerose realtà in ambito clinico in cui il servizio opera da numerosi anni.

Di notevole rilievo sono anche le attività svolte dal candidato in termini di divulgazione delle conoscenze che portano a valorizzare sia l'aspetto scientifico, sia quello di trasferimento tecnologico con impatto positivo sulla società.

### **ACCERTAMENTO QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E COMPETENZE LINGUISTICHE**

L'accertamento della qualificazione scientifica e dell'adeguata conoscenza della lingua inglese, avvenute tramite valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, ha dato riscontro molto positivo.

La seduta termina alle ore **11.00**.

Il presente verbale è letto e approvato da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 31.10.2023

La/Il Presidente/Segretario/a della commissione  
**Prof. Giuseppe Radaelli**

---

Firma