

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024RTT02\_RISERVATO - Allegato n. 10 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina animale, produzioni e salute – MAPS per il settore concorsuale 07/H4 – CLINICA MEDICA E FARMACOLOGIA VETERINARIA (profilo: settore scientifico disciplinare VET/08 – CLINICA MEDICA VETERINARIA) ai sensi dell'art. 24 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 come modificato dalla L. 79/2022, bandita con Decreto Rettorale n. 1244 del 27/03/2024

### VERBALE N. 4

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva, composta da:

Prof. Marco Pietra, professore di prima fascia dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna,  
Prof. Matteo Giancesella, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova,  
Prof.ssa Maria Teresa Antognoni, professoressa di seconda fascia dell'Università degli Studi di Perugia,

si riunisce il giorno 26/09/2024 alle ore 10:00 in forma telematica, con le seguenti modalità: tramite piattaforma zoom (meeting ID 492 526 4805) accedendo dai rispettivi account e-mail istituzionali (Prof. Matteo Giancesella, [matteo.giancesella@unipd.it](mailto:matteo.giancesella@unipd.it) Prof.ssa Maria Teresa Antognoni, [maria.antognoni@unipg.it](mailto:maria.antognoni@unipg.it) Prof. Marco Pietra, [marco.pietra@unibo.it](mailto:marco.pietra@unibo.it)) per procedere alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte del candidato nonché contestualmente allo svolgimento della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

L'accesso al candidato avviene sempre in forma telematica, tramite la piattaforma zoom (link <https://unipd.zoom.us/j/88400611973>)

La Commissione procede quindi all'appello del candidato, in seduta pubblica telematica. E' presente il seguente candidato, del quale viene accertata l'identità personale:

1) Bonsembiante Federico

Alle ore 10:05 ha inizio la discussione dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dal candidato, attribuisce un punteggio analitico alle pubblicazioni scientifiche, all'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti, alle attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo e alle attività assistenziali conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì il giudizio sulla prova orale.

## PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

Candidato: **BONSEMBIANTE FEDERICO**

Pubblicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

*(La numerazione delle pubblicazioni corrisponde all'elenco in estenso riportato nella domanda della candidata)*

|  | <b>criteroio 1</b>   | <b>criteroio 2</b>  | <b>criteroio 3</b>   | <b>criteroio 4</b>   | <b>punti</b> |
|--|--|---|--|--|--------------|
|  | originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione:<br>-pienamente originale<br>punti 1<br>-parzialmente originale<br>punti 0,5<br>-per nulla originale<br>punti 0 | rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica:<br>a) pubblicazione edita in rivista collocata in categoria Q1 ( <i>ranking WOS</i> ), punti 2<br>b) pubblicazione edita in rivista collocata in categoria Q2, punti 1<br>c) pubblicazione edita in rivista collocata in categoria Q3, punti 0,5<br>d) pubblicazione edita in rivista collocata in categoria Q4, punti 0,2 | determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione:<br>a) primo, ultimo autore o <i>corresponding author</i> , punti 2<br>b) secondo autore, punti 1<br>c) altri casi punti, 0,5 | congruenza di ciascuna pubblicazione con il SSD VET/08: valutata applicando un fattore moltiplicativo alla somma dei 3 precedenti punteggi, che assume valore 1 in caso di congruenza, 0,5 di parziale congruenza e 0 in caso di non congruenza. |              |
| 1. PERAZZI, ANNA, BONSEMBIANTE, FEDERICO, GELAIN, MARIA ELENA, PATRUNO, MARCO VINCENZO, DI IORIO, MARIO VINCENZO, MIGLIORATI, ANGELO, IACOPETTI, ILARIA (2017). Cytology of the healthy canine and feline ocular surface: comparison between cytobrush and impression technique. VETERINARY CLINICAL PATHOLOGY, vol. 46, p. 164-171, ISSN: 0275-6382, doi: 10.1111/vcp.12450   | 1  | 0,50  | 1  | 1  | 2,50         |
| 2. Gili, Claudia, BONSEMBIANTE, FEDERICO, Bonanni, Renzo, Giordano, Alessia, Ledda, Sabina, BEFFAGNA, GIORGIA, Paltrinieri, Saverio, Sommer, Matteo, GELAIN, MARIA ELENA (2016). Detection of hereditary bisalbuminemia in bottlenose dolphins ( <i>Tursiops truncatus</i> , Montagu 1821): comparison between capillary zone and agarose gel electrophoresis. BMC VETERINARY RESEARCH, vol. 12, ISSN: 1746-6148, doi: 10.1186/s12917-016-0801-x | 1  | 2   | 1  | 1  | 4            |
| 3. Bonsembiante, Federico, Perazzi, Anna, Deganello, Alessandra, Gelain, Maria Elena, Iacopetti, Ilaria (2019). Impression cytology of the healthy equine ocular surface: Inter-observer agreement, filter preservation over time and comparison with the cytobrush technique. VETERINARY CLINICAL PATHOLOGY, vol. 48, p. 61-66, ISSN: 0275-6382, doi: 10.1111/vcp.12711   | 1  | 0,50  | 2  | 1  | 3,50         |
| 4. Federico Bonsembiante, Alessia Giordano, Claudia Gili, Sandro Mazzariol, Michele Berlanda, Carlo Guglielmini, Silvia Bedin, Maria Elena Gelain (2023). Serum Protein Concentration and Serum Protein Fractions in Bottlenose Dolphins ( <i>Tursiops truncatus</i> ) under Human Care Using Agarose Gel Electrophoresis. ANIMALS, vol. 13, ISSN: 2076-2615, doi: 10.3390/ani13111745   | 1  | 2   | 2  | 1  | 5            |
| 5. Bonsembiante, Federico, Guglielmini, Carlo, Berlanda, Michele, Fiocco, Pietro, Biancani, Barbara, Genovese, Carla, Bedin, Silvia, Gelain, Maria Elena (2023). Biological Variation and Reference Change Value of Routine Hematology   | 1  | 2   | 2  | 1  | 5            |

|  |   |   |      |   |              |
|--|---|---|------|---|--------------|
| Measurands in a Population of Managed Bottlenose Dolphins ( <i>Tursiops truncatus</i> ). ANIMALS, vol. 13, ISSN: 2076-2615, doi: 10.3390/ani13081313   |   |   |      |   |              |
| 6. Bonsembiante, F., Martini, V., Bonfanti, U., Casarin, G., Trez, D., Gelain, M. E. (2018). Cytomorphological description and intra-observer agreement in whole slide imaging for canine lymphoma. THE VETERINARY JOURNAL, vol. 236, p. 96-101, ISSN: 1090-0233, doi: 10.1016/j.tvjl.2018.04.020  | 1 | 2 | 2    | 1 | 5            |
| 7. Banzato Tommaso, Bonsembiante Federico, Aresu Luca, Zotti Alessandro (2017). Relationship of diagnostic accuracy of renal cortical echogenicity with renal histopathology in dogs and cats, a quantitative study. BMC VETERINARY RESEARCH, vol. 13, ISSN: 1746-6148, doi: 10.1186/s12917-016-0941-z   | 1 | 2 | 1    | 1 | 4            |
| 8. Banzato Tommaso, Bonsembiante Federico, Aresu Luca, Gelain Maria Elena, Burti Silvia, Zotti Alessandro (2018). Use of transfer learning to detect diffuse degenerative hepatic disease from ultrasound images in dogs: a methodological study. THE VETERINARY JOURNAL, vol. 233, p. 35-40, ISSN: 1090-0233, doi:10.1016/j.tvjl.2017.12.026    | 1 | 2 | 1    | 1 | 4            |
| 9. Banzato T., Burti Silvia, Rubini G., Orlandi R., Bargellini P., Bonsembiante F., Zotti A (2020). Contrastenhanced ultrasonography features of hepatobiliary neoplasms in cats.. THE VETERINARY RECORD, vol. 186, p. 320, ISSN: 0042-4900, doi: 10.1136/vr.105453  | 1 | 2 | 0,50 | 1 | 3,50         |
| 10. Burti Silvia, Zotti Alessandro, Bonsembiante Federico, Contiero Barbara, Banzato Tommaso (2021). Diagnostic accuracy of delayed phase post contrast computed tomographic images in the diagnosis of focal liver lesions in dogs: 69 cases. FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE, vol. 8, p. 1-10, ISSN: 2297-1769, doi: 10.3389/fvets.2021.611556 | 1 | 2 | 0,50 | 1 | 3,50         |
| 11. Burti Silvia, Zotti Alessandro, Bonsembiante Federico, Contiero Barbara, Banzato Tommaso (2022). A machine learning based-approach for classification of focal splenic lesions based on their CT features. FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE, vol. 9, p. 1-12, ISSN: 2297-1769, doi: 10.3389/fvets.2022.872618                                 | 1 | 2 | 0,50 | 1 | 3,50         |
| 12. Tesi di Dottorato: CLINICO-PATHOLOGICAL INVESTIGATION OF SERUM PROTEINS IN ODONTOCETES.  | 1 | 0 | 2    | 1 | 3            |
| <b>Totale</b>  |   |   |      |   | <b>46,50</b> |

Totale punti: 46,50

### Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

|   | punti | max punti 10 |
|---|-------|--------------|
| 1. Per il volume e la continuità degli insegnamenti, dei moduli e delle singole parti didattiche di cui si è assunta la responsabilità o l'affidamento:<br>a) per ciascun insegnamento universitario (lezioni ed esercitazioni) pertinente con il settore scientifico-disciplinare VET/08 di cui risulta affidatario, punti 2 per insegnamento per anno<br>b) per ciascuna attività didattica di tirocinio pertinente con il settore scientifico-disciplinare VET/08 di cui risulta affidatario, punti 1,5 per anno | 6     | 4 su 4       |

|  |                      |               |
|--|----------------------|---------------|
| <p>2. Per il volume e la continuità dell' attività didattico integrativa e di servizio agli studenti:</p> <p>a) per ciascuna attività di relatore di tesi di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria o tesi post-laurea (es. tesi di dottorato o tesi di specialità in ambito medico veterinario), punti 1</p> <p>b) per ciascuna attività di correlatore di tesi di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria o tesi post-laurea o tesi post-laurea (es. tesi di dottorato o tesi di specialità in ambito medico veterinario), punti 0,5</p> <p>c) per ciascuna attività seminariale in ambito universitario extra corsi di insegnamento (<i>summer school</i>, scuole di specializzazione, etc.), punti 1,5</p> <p>d) per ciascuna attività formalizzata di tutorato nei confronti degli studenti, punti 0,5</p> | <p>3</p> <p>4,50</p> | <p>6 su 6</p> |
| <b>Totale</b>  |                      | <b>10</b>     |

Totale punti: 10,00

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

|  | punti               | Max punti 20     |
|--|---------------------|------------------|
| <p>1. Per 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:</p> <p>a) per ogni direzione/coordinamento di gruppi di ricerca nazionali/internazionali, punti 2 per progetto</p> <p>b) per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali/internazionali, punti 1 per progetto</p> <p>c) direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche, punti 1 per singola attività</p> | <p>1</p>            | <p>1 su 4</p>    |
| <p>2. Per titolarità o sviluppo di brevetti (nel settore scientifico-disciplinare VET/08):</p> <p>a) per ogni brevetto, punti 0,5</p>  | <p>/</p>            | <p>0 su 1</p>    |
| <p>3. Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:</p> <p>a) per ogni premio internazionale, punti 0,5</p> <p>b) per ogni premio nazionale, punti 0,25</p>  | <p>0,50</p>         | <p>0,50 su 1</p> |
| <p>4. Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale:</p> <p>a) per ogni relazione a congressi/convegni internazionali, punti 2</p> <p>b) per ogni relazione a congressi/convegni nazionali, punti 1</p>   | <p>22</p> <p>10</p> | <p>6 su 6</p>    |

|   |                    |              |
|---|--------------------|--------------|
| 5. Per la consistenza complessiva della produzione scientifica della/del candidata/o, mediante i seguenti indicatori bibliometrici:<br>a) <i>H index</i> maggiore o uguale a 3, punti 3<br><i>H index</i> uguale a 2, punti 2<br><i>H index</i> minore di 2, punti 1<br>b) N° di citazioni maggiore o uguale a 20, punti 3<br>N° di citazioni tra 15 e 19, punti 2<br>N° di citazioni tra 11 e 14, punti 1,5<br>N° di citazioni tra 5 e 10, punti 1<br>N° di citazioni minori di 5, punti 0 | 3<br><br><br><br>3 | 6 su 6       |
| 6. Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità:<br>a) per ogni attività, punti 1  | 2                  | 2 su 2       |
| <b>Totale</b>   |                    | <b>15,50</b> |

Totale punti: 15,50

Attività assistenziale:

|  | punti | Max<br>punti 10 |
|--|-------|-----------------|
| 1. Per congruenza della complessiva attività clinica della/del candidata/o con il settore scientifico-disciplinare VET/08:<br>a) pienamente congruente, punti 5<br>b) parzialmente congruente, punti 3<br>c) non congruente, punti 0 | 5     | 5 su 5          |
| 2. Per coerenza con la specificità delle funzioni assistenziali indicate nel bando:<br>a) pienamente coerente, punti 5<br>b) parzialmente coerente, punti 3<br>3. non coerente, punti 0  | 5     | 5 su 5          |
| <b>Totale</b>  |       | <b>10</b>       |

Totale punti: 10,00

**Punteggio totale: 82,00**

Il candidato ha mostrato una buona conoscenza della lingua inglese sia per la discussione di tematiche di tipo scientifico che nello sviluppo di aspetti riguardanti l'organizzazione didattica.

Il Presidente invita quindi i componenti a deliberare per l'individuazione del vincitore, ricordando che può essere dichiarato tale soltanto il candidato che abbia conseguito una valutazione complessiva di almeno 70 punti.

|                                 | Nome Candidato        |
|---------------------------------|-----------------------|
| Prof. Matteo Giancesella        | Bonsembiante Federico |
| Prof. Marco Pietra              | Bonsembiante Federico |
| Prof.ssa Maria Teresa Antognoni | Bonsembiante Federico |

La Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità individua quale candidato vincitore Bonsembiante Federico per le seguenti motivazioni:

Il candidato presenta un ottimo curriculum scientifico nell'ambito della diagnostica veterinaria di laboratorio, in particolare connessa alla patologia clinica. In tale settore ha seguito l'intero percorso di formazione e risulta attualmente idoneo per poter sostenere l'esame presso l'European College of Veterinary Clinical Pathology (ECVPC). Il candidato presenta maturità didattica, caratterizzata dallo svolgimento di attività pratico esercitazionale presso vari Corsi di Laurea; ha svolto inoltre il ruolo di relatore e correlatore di diverse Tesi di Laurea. Il candidato mostra una spiccata attitudine a lavorare in gruppi di ricerca di settore ed interdisciplinari, che si è concretizzata sia in pubblicazioni che nell'ambito di relazioni in convegni di interesse nazionale ed internazionale. Nel 2022 ha ottenuto un premio di ricerca da parte dell'ECVPC. Elevata la consistenza complessiva ed il contributo individuale della produzione scientifica del candidato, caratterizzata da indicatori bibliometrici di alto livello per il SSD VET/08 di riferimento. Infine il candidato presenta un ottimo curriculum professionale connesso all'attività clinico assistenziale; tale attività risulta congruente con il SSD VET/08 e pienamente coerente alle specificità previste dal bando.

La seduta termina alle ore 10:45

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

Padova, 26/09/2024

Il Presidente della commissione

Prof. Matteo Giancesella, presso l'Università degli Studi di Padova

*Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005*