

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024RUA05 - Allegato n. 9 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute (MAPS) Settore concorsuale 07/H4 - CLINICA MEDICA E FARMACOLOGIA VETERINARIA, 07/MVET-04 - CLINICA MEDICA FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA VETERINARIA (DM 639/2024), settore scientifico disciplinare VET/08 - CLINICA MEDICA VETERINARIA, MVET-04/B - Clinica Medica Veterinaria (DM 639/2024) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2319 del 11/06/2024

VERBALE N. 4

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con Decreto Rettorale n. 3108 del 31/07/2024 composta da:

Prof. Claudio Bellino, professore di seconda fascia dell'Università degli Studi di Torino
Prof.ssa Elisabetta Giudice, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Messina
Prof. Alessandro Zotti, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 21 Ottobre 2024 alle ore 16:30 in forma telematica, con le seguenti modalità: tramite piattaforma zoom (meeting ID: 820 5698 1317) accedendo dai rispettivi account e-mail istituzionali (Prof. Claudio Bellino, claudio.bellino@unito.it Prof.ssa Elisabetta Giudice, egiudice@unime.it Prof. Alessandro Zotti, alessandro.zotti@unipd.it) per procedere alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte della candidata nonché contestualmente allo svolgimento della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

L'accesso alla candidata avviene sempre in forma telematica, tramite la piattaforma zoom (link: <https://unipd.zoom.us/j/82056981317>)

La Commissione procede quindi all'appello della candidata, in seduta pubblica telematica. E' presente la seguente candidata, della quale viene accertata l'identità personale:

1) Lisuzzo Anastasia

Alle ore 16:33 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 dalla candidata, attribuisce un punteggio analitico all'attività didattica, alle pubblicazioni scientifiche, al curriculum 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

Candidata: **LISUZZO ANASTASIA**

Pubblicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

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

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	punti
	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: -pienamente originale punti 1 -parzialmente originale punti 0,5 -per nulla originale punti 0	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: a) pubblicazione edita in rivista collocata in categoria Q1 (<i>ranking</i> WOS), punti 2 b) pubblicazione edita in rivista collocata in categoria Q2, punti 1 c) pubblicazione edita in rivista collocata in categoria Q3, punti 0,5 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: a) primo, ultimo autore o <i>corresponding author</i> , punti 2 b) secondo autore, punti 1 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) Fiore, E., Lisuzzo, A. , Tessari, R., Spissu, N., Moscati, L., Morgante, M., Gianesella, M., Badon, T., Mazzotta, E., Berlanda, M., Contiero, B., and Fiore, F. (2021) Milk Fatty Acids Composition Changes According to β -Hydroxybutyrate Concentrations in Ewes During Early Lactation. <i>Animals</i> , 11(5):1371	1	2	1	1	4
2) Lisuzzo, A. , Bonelli, F., Sgorbini, M., Nocera, I., Cento, G., Mazzotta, E., Turini, L., Martini, M., Salari, F., Morgante, M., Badon, T., and Fiore, E. (2022). Differences of the Plasma Total Lipid Fraction from Pre-Foaling to Post-Foaling Period in Donkeys. <i>Animals</i> , 12:304.	1	2	2	1	5
3) Lisuzzo, A. , Laghi, L., Faillace, V., Zhu, C., Contiero, B., Morgante, M., Mazzotta, E., Gianesella, M., and Fiore, F. (2022). Differences in serum	1	2	2	1	5

metabolome profile of dairy cows according to BHB concentration revealed by the proton nuclear magnetic resonance spectroscopy (1H-NMR). <i>Scientific Reports</i> , 12:2525.					
4) Pegolo, S., Tessari, R., Bisutti, V., Giannuzzi, D., Ganesella, M., Lisuzzo, A. , Fiore, E., Barberio, A., Schiavon, E., Trevisi, E., Ruegg, P., Negrini, R., and Cecchinato, A. (2022). Quarter-level analyses of the associations among subclinical intramammary infection and milk quality, udder health, and cheesemaking traits in Holstein cows. <i>Journal of Dairy Science</i> , 105 (4):3490-3507.	1	2	0,5	1	3,5
5) Fiore, E., Lisuzzo, A. , Beltrame, A., Contiero, B., Ganesella, M., Schiavon, E., Tessari, R., Morgante, M., and Mazzotta, E. (2022). Lung ultrasonography and clinical follow-up evaluations in fattening bulls affected by BRD during restocking period and after Tulathromycin and Ketoprofen treatment. <i>Animals</i> , 12:994.	1	2	1	1	4
6) Mazzotta, E., Lisuzzo, A. , Tognato, E., Lazzarini, A., Meggiolaro, S., Valentini, A., Stelletta, C., and Fiore, E. (2022). Evaluation of body surface temperature variations in dogs affected by spinal cord injuries during physiotherapy exercise in a water treadmill. <i>Journal of Thermal Biology</i> , 106:103247.	1	2	1	1	4
7) Lisuzzo, A. , Laghi, L., Fiore, F., Harvatine, K., Mazzotta, E., Faillace, V., Spissu, N., Zhu, C., Moscati, L., and	1	2	2	1	5

<p>Fiore, E. (2022). Evaluation of the metabolomic profile through ¹H-NMR spectroscopy in ewes affected by postpartum hyperketonemia. <i>Scientific Reports</i>, 12:16463.</p>					
<p>8) Lisuzzo, A., Fiore, F., Harvatine, K., Mazzotta, E., Berlanda, M., Spissu, N., Badon, T., Contiero, B., Moscati, L., and Fiore, E. (2022). Changes in plasma fatty acids profile in hyperketonemic ewes during early lactation: a preliminary study. <i>Scientific Reports</i>, 12:17017.</p>	1	2	2	1	5
<p>9) Fiore, E., Lisuzzo, A., Laghi, L., Harvatine, K., Mazzotta, E., Alterisio, M.C., Ciaramella, P., Zhu, C., Contiero, B., Faillace, V., and Guccione, J. (2023). Serum metabolomics assessment of etiological processes predisposing ketosis in water buffalo through the ¹H-NMR spectroscopy. <i>Journal of Dairy Science</i>, 106:3465-3476.</p>	1	2	1	1	4
<p>10) Lisuzzo, A., Alterisio, M.C., Mazzotta, E., Ciaramella, P., Guccione, J., Ganesella, M., Badon, T., and Fiore, E. (2023). Metabolic Changes Associated with Different Levels of Energy Deficits in Mediterranean Buffaloes during the Early Lactation Stage: Type and Role of the Main Lipid Fractions Involved. <i>Animals</i>, 13:2333.</p>	1	2	2	1	5
<p>11) Lisuzzo, A., Laghi, L., Fiore, E., Cecchinato, A., Bisutti, V., Pegolo, S., Giannuzzi, D., Tessari, R., Barberio, A.,</p>	1	2	2	1	5

Schiavon, E., Mazzotta, E., Tommasoni, C., and 2Gianesella, M. (2024) Serum metabolome differences associated with subclinical intramammary infection caused by Streptococcus agalactiae and Prototheca spp. in multiparous dairy cows. <i>Journal of Dairy Science</i> , 107:1656-1668.					
12) Lisuzzo, A., Mazzotta, E., Cappelli, G., Martucciello, A., Moura Monteiro, B., Nélio Sousa Sales, J., Di Vuolo, G., De Donato, I., Schiavo, L., De Carlo, E., Rossi, P., Contiero, B., Fiore, E., and Vecchio, D. (2024) Biochemical profile differences during the transition period based on different levels of non-esterified fatty acids at 7 weeks before parturition in Mediterranean Italian dairy buffaloes (<i>Bubalus bubalis</i>). <i>Frontiers in Veterinary Science</i> , 11:1404041.	1	2	2	1	5
Totale					54,50

Totale punti: 54,50

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: 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 b) per ciascuna attività didattica di tirocinio pertinente con il settore scientifico-disciplinare VET/08 di cui risulta affidatario, punti 1,5 per anno	2 0	2 su 4
2. Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti:		

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	0	6 su 6
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	4	
c) per ciascuna attività seminariale nell'ambito di insegnamenti nei Corsi di Laurea, punti 0,5	3,5	
d) per ciascuna attività seminariale in ambito universitario extra corsi di insegnamento (<i>summer school</i> , scuole di specializzazione, etc.), punti 1	0	
e) per ciascuna attività formalizzata di tutorato nei confronti degli studenti, punti 0,5	1,5	
Totale		8,00

Totale punti: 8,00

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

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

5. Per la consistenza complessiva della produzione scientifica della/del candidata/o, mediante i seguenti indicatori bibliometrici: a) <i>H index</i> maggiore o uguale a 3, punti 3 <i>H index</i> uguale a 2, punti 2 <i>H index</i> minore di 2, punti 1 b) N° di citazioni maggiore o uguale a 20, punti 3 N° di citazioni tra 15 e 19, punti 2 N° di citazioni tra 11 e 14, punti 1,5 N° di citazioni tra 5 e 10, punti 1 N° di citazioni minori di 5, punti 0	3 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: a) per ogni attività, punti 1	0	0 su 2
Totale		16,50

Totale punti: 16,50

Attività assistenziale:

	punti	Max punti 10
1. Per congruenza della complessiva attività clinica della/del candidata/o con il settore scientifico-disciplinare VET/08: a) pienamente congruente, punti 5 b) parzialmente congruente, punti 3 c) non congruente, punti 0	5	5 su 5
2. Per coerenza con la specificità delle funzioni assistenziali indicate nel bando: a) pienamente coerente, punti 5 b) parzialmente coerente, punti 3 3. non coerente, punti 0	5	5 su 5
Totale		10,00

Totale punti: 10,00

Punteggio totale: 89,00

La candidata ha mostrato una buona conoscenza della lingua inglese sia per la discussione di tematiche di tipo clinico-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, in base all'art 15 comma 10 del Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato di tipo a) ai sensi dell'art. 14, comma 6-quinquiesdecies del Decreto Legge 30 aprile 2023, n. 36 (convertito

in Legge 29 giugno 2023, n. 79) abbia conseguito una valutazione complessiva di almeno 60 punti.

	Nome Candidata
Prof. Claudio Bellino	Lisuzzo Anastasia
Prof.ssa Elisabetta Giudice	Lisuzzo Anastasia
Prof. Alessandro Zotti	Lisuzzo Anastasia

La Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità individua quale candidata vincitrice Lisuzzo Anastasia per le seguenti motivazioni:

La candidata nel 2020 si è Laureata con lode in Medicina Veterinaria presso l'Università degli Studi di Padova e nel medesimo Ateneo, nel 2024, ha acquisito il Dottorato di Ricerca in Veterinary Science. La candidata presenta un ottimo curriculum scientifico nell'ambito della medicina interna, della diagnostica laboratoristica e strumentale degli animali domestici, in particolare connesse allo studio delle malattie metaboliche nei ruminanti.

La candidata mostra una spiccata attitudine a lavorare in gruppi di ricerca di settore ed interdisciplinari, ove si evidenzia la partecipazione dal 2022 a n.3 Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) e ad un Progetto di Ricerca nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR); tale attività si riflette con un'ottima attività di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale (n.9 contributi) ed internazionale (n.4 contributi). A conferma di tale rilevante attività di Ricerca, nel 2023 la candidata ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) a professore di II fascia per il settore concorsuale 07/H4 - Clinica Medica e Farmacologia Veterinaria.

Nel 2021, da parte della Società Italiana di Clinica Medica Veterinaria (S.I.Cli.M.Vet.) ha ottenuto un premio di ricerca in qualità di migliore contributo scientifico nell'ambito delle comunicazioni orali in animali da reddito, assegnati al congresso della Società Italiana di Scienze Veterinarie (S.I.S.Vet.). Sempre dalla S.I.S.Vet., nel 2024, ha ottenuto il Premio Giovani Ricercatori. Dal 2022, riveste il ruolo di Technical Editor e componente dell'Editorial Board della rivista scientifica «*Large Animal Review*».

La candidata presenta maturità didattica, caratterizzata dallo svolgimento dall'a.a. 2020/21 di attività pratiche esercitazionali presso il Corso di Laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria e di attività seminariali nell'ambito della medicina interna dei ruminanti, nel Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Animali e nel Corso di Laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria; nel medesimo Corso di Laurea ha svolto inoltre il ruolo di correlatore di diverse Tesi di Laurea. Inoltre nell'a.a. 2023/24 è risultata affidataria dell'insegnamento di "Legislazione veterinaria e principi di farmacologia" nel Corso di Laurea Scienze Tecniche Assistenziali Veterinarie dell'Università degli Studi di Padova.

Infine la candidata 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 18:01

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

Padova, 21 Ottobre 2024

Il Presidente della commissione

Prof. Alessandro Zotti, presso l'Università degli Studi di Padova

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