

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2025RUA01 - Allegato 9 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo definito, presso il Dipartimento di Medicina animale, produzioni e salute - MAPS, per il gruppo scientifico-disciplinare 07/MVET-03 - MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE DEGLI ANIMALI (Profilo: settore scientifico disciplinare MVET-03/B - PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI E DELL'UOMO) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 376 del 30 gennaio 2025

VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof. Giovanni Franzo, professore associato dell'Università degli Studi di Padova
Prof.ssa Federica Marcer, professoressa associata dell'Università degli Studi di Padova
Prof.ssa Daniela Pasotto, professoressa associata dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 23/04/2025 alle ore 09:00 presso la sede del Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute dell'Università di Padova, per effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati.

Trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione ha potuto legittimamente proseguire i lavori. Nel periodo trascorso da allora alla data della presente riunione, i componenti della Commissione sono entrati all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' nella sezione riservata alla Commissione, ed hanno visualizzato la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

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

La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dai candidati non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n. 9 del bando e cioè 12.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto i seguenti:

1. FAROOQ AHMAD
2. GRILLINI MARIKA

La Commissione dichiara che tutte le pubblicazioni presentate dal candidato Ahmad Farooq sono valutabili. I titoli presentati dal medesimo candidato sono altresì valutabili, fatta eccezione per quelli indicati nel giudizio analitico.

La Commissione dichiara che tutte le pubblicazioni e i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione presentate dalla candidata Marika Grillini sono valutabili.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

La prof.ssa Daniela Pasotto ha in comune con la candidata GRILLINI MARIKA il lavoro:

- n. 11. Titolo: High prevalence of tick-borne zoonotic *Rickettsia slovaca* in ticks from wild boars in Northeastern Italy. Apporto individuale della candidata: attività di campionamento, lettura e approvazione della stesura finale.

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni della prof.ssa Daniela Pasotto delibera di ammettere all'unanimità la pubblicazione in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

Il prof. Giovanni Franzo ha in comune con la candidata GRILLINI MARIKA il lavoro:

- n. 1. Titolo: Molecular survey of *Cytauxzoon* spp. and *Hepatozoon* spp. in felids using a novel real-time PCR approach.. Apporto individuale della candidata: primo nome (concettualizzazione, metodologia, attività di campionamento e analisi di laboratorio, preparazione della bozza originale)

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni del prof. Giovanni Franzo delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

La prof.ssa Federica Marcer non ha lavori in comune con la candidata GRILLINI MARIKA.

Sempre relativamente ai lavori presentati ai fini della presente selezione, nessuno dei Commissari ha lavori in comune con il candidato FAROOQ AHMAD.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici dei candidati sono enucleabili e distinguibili e unanimente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati 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. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle predette condizioni.

La Commissione esprime per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sul curriculum, sui titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e sulla produzione scientifica,

ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1 ed una valutazione preliminare comparativa dei candidati (Allegato – Giudizi analitici).

Poiché i candidati sono in numero di 2 (inferiore a sei), gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica come da verbale n. 2.

Tutta la documentazione presentata dai candidati (curricula, titoli, pubblicazioni e autocertificazioni) è stata esaminata dalla commissione.

La seduta termina alle ore 10:30.

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

Padova, 23-04-2025

Prof.ssa Federica Marcer, Presidente della Commissione

Prof.ssa Daniela Pasotto, Segretario

Prof. Giovanni Franzo, Membro

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2025RUA01 - Allegato 9 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo definito, presso il Dipartimento di Medicina animale, produzioni e salute - MAPS, per il gruppo scientifico-disciplinare 07/MVET-03 - MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE DEGLI ANIMALI (Profilo: settore scientifico disciplinare MVET-03/B - PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI E DELL'UOMO) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 376 del 30 gennaio 2025

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI ANALITICI

Candidato FAROOQ AHMAD

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

Non tutte le pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato risultano caratterizzate da pieno rigore metodologico e originalità, in particolare le pubblicazioni n. 5 e 7. Nessuna delle 9 pubblicazioni risulta pienamente congruente con le tematiche proprie del SSD MVET-03/B. Su un totale di 9 pubblicazioni, 6 risultano pubblicate in riviste non indicizzate e di scarsa rilevanza scientifica per collocazione editoriale; le restanti 3 pubblicazioni riguardano riviste collocate in quartile Q1 (pubblicazione n. 1) e in quartile Q3 (pubblicazioni n. 2 e 6). In tutte le pubblicazioni risulta evidente il consistente apporto individuale alle attività di ricerca e di stesura delle pubblicazioni, nelle quali il candidato risulta primo nome in 4, secondo nome in 2, ultimo nome in 2.

La Commissione esprime pertanto un giudizio non sufficiente per quanto concerne il livello delle pubblicazioni scientifiche presentate.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara di aver svolto attività didattica presso SZAB Medical University di Islamabad (Pakistan) tra gennaio 2022 e giugno 2024 e presso il Teaching Hospital di Islamabad (Pakistan), nel periodo compreso tra giugno 2024 e dicembre 2024. Il candidato dichiara inoltre di essere stato docente di Biochimica presso il Medical College, University of Gujarat (India). Tuttavia, da quanto presentato, non risulta possibile evincere né la titolarità degli insegnamenti, né l'effettivo carico didattico svolto (numero di ore erogate), né la congruenza con le tematiche proprie del SSD MVET-03/B.

Considerato quanto sopra riportato, la Commissione ritiene di non poter riconoscere al candidato né attività didattica né attività di supporto e/o servizio agli studenti.

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

Sebbene nel CV non venga riportato esplicitamente un elenco dettagliato di collaborazioni con gruppi di ricerca a livello nazionale e internazionale, la Commissione ha ritenuto possibile evincere tale informazione dalle pubblicazioni presentate e dalle relative affiliazioni dei co-autori. Pertanto, dal 2014 ad oggi si evincono numerose collaborazioni con gruppi di

ricerca a livello sia nazionale (n. 23) sia internazionale (n. 4) che si sono tradotte in 24 pubblicazioni, 5 delle quali su riviste internazionali indicizzate.

Inoltre, dalla documentazione presentata è possibile evincere la partecipazione ai seguenti progetti di ricerca:

- Clinical Trial presso Dr. Akbar Niazi Teaching Hospital (ANTH) (giugno 2024-dicembre 2024) (progetto nazionale, responsabile scientifico);
- Detections of HBsAg Mutants in Healthy Blood donors and Multitransfused Patients of Pakistani Population (progetto nazionale, partecipante);
- Progetto finanziato da NIH (National Institute of Health) inerente i repellenti organici contro le zanzare (progetto internazionale, co-responsabile).

Dal curriculum non risultano chiaramente rilevabili attività di terza missione svolte dal candidato.

Il candidato risulta avere conseguito n. 2 premi a carattere nazionale (IPFP fellowship e Certificate of Commendation in Medical Education).

Il candidato non dichiara l'appartenenza a società scientifiche e il conseguimento di titolarità di brevetti.

Dal 2013 (anno della prima pubblicazione riportata nel curriculum) ad oggi la produzione scientifica del candidato è caratterizzata da buona continuità. Tale produzione si è concretizzata complessivamente nella produzione di n. 24 pubblicazioni *in extenso*, di cui n. 5 su riviste internazionali indicizzate e n. 17 su riviste non indicizzate, n. 1 contributi a Congresso internazionale, n. 1 libro.

Dal curriculum si evince la partecipazione in qualità di relatore a n. 7 Congressi o Convegni nazionali.

Nel complesso, l'intera produzione scientifica risulta essere scarsamente coerente con le tematiche del settore concorsuale e caratterizzata da collocazioni editoriali complessivamente di scarso livello e limitata rilevanza internazionale. Con riferimento alle n. 5 pubblicazioni a curriculum su riviste internazionali indicizzate, l'IF totale risulta pari a 3,33 con un valore medio di IF per pubblicazione di 0,66. Alla stesura del presente verbale, i parametri bibliometrici del candidato nella banca dati Scopus risultano di n. 6 pubblicazioni, aventi n. 20 citazioni totali, un numero medio di citazioni per pubblicazione di 3,33 ed un H index di 3.

Dal curriculum del candidato si evincono le seguenti attività organizzative:

- Coordinamento e direzione di trial clinici, inclusi il ruolo di responsabile dell'Unità di Sperimentazione Clinica presso il Dr. Akbar Niazi Teaching Hospital, quello di Study Coordinator presso la SZAB Medical University e la conduzione di uno studio clinico internazionale di fase III.
- Implementazione e gestione di laboratori, tra cui un laboratorio di diagnostica molecolare operativo durante la pandemia da COVID-19 e un laboratorio forense DNA/Serologia a livello nazionale.
- Organizzazione di conferenze e workshop.
- Partecipazione alla progettazione di percorsi formativi per personale sanitario e forze dell'ordine, di corsi di *good clinical practice*, di sicurezza in laboratorio e raccolta campioni.
- Gestione acquisti per laboratori clinici e forensi.
- Gestione e valutazione delle performance del personale di laboratorio.

- Assicuratore incaricato della qualità rispetto a standard internazionali (ISO, GCP, DRAP, ecc.) all'interno dei progetti gestiti.

La Commissione valuta complessivamente sufficiente il curriculum del candidato.

Considerato quanto sopra esposto, la Commissione giudica il candidato non sufficientemente idoneo.

Candidata GRILLINI MARIKA

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche

Le 12 pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata risultano tutte caratterizzate da rigore metodologico, originalità e piena congruenza con le tematiche proprie del SSD MVET-03/B. Certamente risulta elevata anche la rilevanza scientifica della collocazione editoriale, con 6 pubblicazioni in quartile Q1 e 6 in Q2.

In 6 delle 12 pubblicazioni selezionate risulta evidente il consistente apporto individuale della candidata alle attività di ricerca e di stesura delle pubblicazioni, nelle quali risulta primo nome in 3, secondo nome in 2, corresponding Author e secondo nome in 1.

La Commissione esprime pertanto un giudizio pienamente positivo, giudicando ottimo il livello delle pubblicazioni scientifiche presentate.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

La candidata dichiara attività didattica di supporto alle attività pratiche esercitazionali svolta con continuità dall'a.a.2018-2019 al 2024-2025 presso L'Università degli Studi di Padova, pienamente congruente con le tematiche proprie del SSD MVET-03/B.

In particolare ha svolto attività didattica integrativa per i corsi:

- “Zoonosi alimentari” del corso di Laurea triennale in Sicurezza igienico- sanitaria degli alimenti (ore 15; II anno di corso)(dall'a.a. 2018-2019 all'anno 2023-2024)
- “Parassitologia e Malattie parassitarie – Mod. B” del corso di Laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria (ore 15; III anno) (a.a. 2024-2025).

La candidata risulta inoltre correlatore di 5 tesi di laurea, di cui 3 per il corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria (a.a. 2020-2021; 2021-2022; 2024-2025) e 2 per il Corso di Laurea Magistrale in Biotechnologies for Food Science (a.a.2021-2022; 2023-2024)

Per quanto riguarda l'attività didattica istituzionale, la candidata risulta affidataria del seguente corso:

- 16 ore (1 CFU) all'interno dell'insegnamento in lingua veicolare “Epidemiology, biotechnology and risk analysis of food-borne diseases” (4 CFU), Corso di Laurea Magistrale in Biotechnologies for food science” (a.a. 2024-2025).

Considerato il volume e la continuità dell'attività didattica, della didattica integrativa e di servizio agli studenti svolti dalla candidata, il giudizio della Commissione è buono.

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

Dal 2019 ad oggi l'attività di ricerca della candidata risulta caratterizzata da diverse collaborazioni con gruppi di ricerca a livello sia nazionale (n. 4) sia internazionale (n. 4) che si sono tradotte in numerose (n. 19) pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate.

In particolare:

- Collaborazioni con gruppi di ricerca nazionali:

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie (IZSVe): dr. Fabrizio Montarsi e dr.ssa Michela Bertola

Dipartimento di Scienze Agro-alimentari, Ambientali e Animali, Università degli Studi di Udine: prof.ssa Paola Beraldo

Dipartimento di Medicina veterinaria dell'Università di Teramo: prof. Donato Traversa, prof.ssa Angela Di Cesare, dr. Simone Morelli e dr.ssa Mariasole Colombo

Istituto Superiore di Sanità (ISS): dr. Luigi Gradoni

- Collaborazioni con gruppi di ricerca internazionali:

Department of Veterinary Parasitology and Pathology, Addis Ababa University, Bishoftu, Ethiopia: dr.ssa Hana Tadesse e prof. Bersissa Kumsa

Laboratory of Parasitology and Parasitic Diseases, School of Veterinary Medicine, Faculty of Health Sciences, Aristotle University of Thessaloniki, Thessaloniki, Greece: prof.ssa Anastasia Diakou

Department of Botany and Zoology, Faculty of Science, Masaryk University, Brno, Czech Republic: prof. David Modrý

Department of Biomedical Sciences, Institute of Tropical Medicine, Antwerp, Belgium: dr. Gerardo Fracasso

La candidata risulta avere partecipato in qualità di membro del gruppo di Ricerca ai seguenti progetti di ricerca:

- “Unveiling unexplored epidemiological aspects of vector-borne Rickettsiae and piroplasms circulating at the human-domestic animals- wildlife interface in Italy and South Africa” (BIRD233349/23) Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute (MAPS) dell'Università degli Studi di Padova
- Assessment of zoonotic risk in confined wild animals (BIRD200034/20) Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute (MAPS) dell'Università degli Studi di Padova

Dal curriculum della candidata risultano numerose (n. 8) attività di terza missione, svolte con continuità a partire dal 2019.

La candidata risulta avere conseguito n. 4 premi nazionali (SolPa Awards 2024; Grant SolPa for IX Parasitology Summer Course, 2023; SolPa Awards 2022; SolPa Awards 2021).

La candidata dichiara l'appartenenza alla Società Italiana di Parassitologia (SolPa) dal 2020 ad oggi.

Non risulta la titolarità di brevetti.

L'attività scientifica della candidata si è concretizzata complessivamente nella produzione di n. 18 pubblicazioni *in extenso*, tutte su riviste internazionali indicizzate, n. 21 contributi a Congressi, di cui n. 18 nazionali e n. 3 internazionali. Dal curriculum si evince la partecipazione in qualità di relatrice a n. 10 Congressi o Convegni, di cui n. 9 nazionali e n. 1 internazionali.

Nel complesso, l'intera produzione scientifica risulta essere pienamente coerente con le tematiche del settore concorsuale e caratterizzata da collocazioni editoriali complessivamente di elevato livello e rilevanza internazionale.

Con riferimento alle n. 18 pubblicazioni a curriculum su riviste internazionali indicizzate, l'IF totale risulta pari a 56,46 con un valore medio di IF per pubblicazione di 3,14. Alla stesura del presente verbale, i parametri bibliometrici della candidata nella banca dati Scopus risultano di n. 18 pubblicazioni, aventi n. 155 citazioni totali, un numero medio di citazioni per pubblicazione di 8,61 ed un H index di 9.

Dal curriculum della candidata si evincono le seguenti attività organizzative:

- Membro del comitato organizzatore del XXXIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Parassitologia (SolPa) – Padova, Italia, 18-21 giugno 2024
- Membro del comitato organizzatore del XXXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Parassitologia (SolPa) – Napoli, Italia, 27-30 giugno 2022

Considerato quanto sopra esposto, il giudizio della Commissione è ottimo.

Considerato quanto sopra esposto, la Commissione giudica la candidata pienamente adeguata a ricoprire il ruolo di ricercatore.

Valutazione preliminare comparativa dei candidati

Poiché i candidati sono in numero di 2, gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

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

Padova, 23-04-2025

prof.ssa. Federica Marcer (Presidente della Commissione)

prof.ssa Daniela Pasotto (Segretario della Commissione)

prof. Giovanni Franzo (membro della Commissione)