

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCURSALE 07/H3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE VET/06 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SANITÀ PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" (Cod. 2020RTDB019) BANDITA CON D.R. n. 2326/2020 del 22.09.2020

VERBALE N. 3 – SEDUTA VERIFICA TITOLI

L'anno 2021, il giorno 22 del mese di marzo 2021 si è riunita in via telematica (via skype) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 07/H3 - Settore Scientifico-Disciplinare VET/06 - presso il Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" bandita con D.R. 2326/2020 del 22.09.2020 e composta da:

- Prof. Stefano D'Amelio – professore associato presso il Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- Prof.ssa Laura Helen Kramer – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Medico-Veterinarie dell'Università degli Studi di Parma
- Prof. Luca Rossi – professore ordinario presso Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università degli Studi di Torino

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9.15 con la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato Dott. Beniamino Caputo.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione possono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione del giudizio individuale da parte di ciascun commissario e di quello collegiale espresso dalla Commissione.

I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (allegato C).

Sulla base della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni e, in particolare, sulla base della valutazione della produzione scientifica del candidato, è ammesso a sostenere il colloquio il Dott. Beniamino Caputo.

Il colloquio si terrà il giorno 29 marzo 2021 alle ore 15.00 in modalità remoto su piattaforma Google Meet al seguente link:

meet.google.com/iwa-cttb-yix

L'attribuzione di identità del candidato verrà effettuata mediante invio del documento di identità via posta elettronica al componente della commissione che svolge le funzioni di segretario Prof. Stefano D'Amelio (stefano.damelio@uniroma1.it).

La Commissione termina i propri lavori alle ore 15 e si riconvoca il giorno 29 marzo 2021 alle ore 15.00.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

- Prof. Luca Rossi (Presidente)

- Prof.ssa Laura Helen Kramer (componente)

- Prof. Stefano D'Amelio (segretario)

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 07/H3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE VET/06 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SANITÀ PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" (Cod. 2020RTDB019) BANDITA CON D.R. n. 2326/2020 del 22.09.2020

L'anno 2021, il giorno 22 del mese di marzo 2021 si è riunita in via telematica (via skype) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 07/H3 - Settore Scientifico-Disciplinare VET/06 - presso il Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" bandita con D.R. 2326/2020 del 22.09.2020 e composta da:

- Prof. Stefano D'Amelio – professore associato presso il Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- Prof.ssa Laura Helen Kramer – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Medico-Veterinarie dell'Università degli Studi di Parma
- Prof. Luca Rossi – professore ordinario presso Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università degli Studi di Torino

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9.15.

La Commissione prende atto dei titoli e delle pubblicazioni di cui è stata verificata la valutabilità nella seduta precedente (vedi Verbale 2 e relativo allegato B) per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando, e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni del candidato.

Candidato: Beniamino Caputo

COMMISSARIO 1: Prof. Stefano D'Amelio

TITOLI:

Il candidato presenta titoli pienamente congruenti con il settore concorsuale 07/H3 - SSD VET/06. Ha ottenuto il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Pasteuriane (2008), la Specializzazione Medica in Microbiologia e Virologia (2011) e l'abilitazione per il ruolo di II fascia nel SSD VET06 (2017). Ha avuto incarichi come Assegnista di Ricerca e come ricercatore a tempo determinato di Tipo A.

L'attività di ricerca, pienamente documentata dal curriculum e dalle pubblicazioni presentate ai fini del presente concorso, ha riguardato attività di ricerca e studio nell'ambito dell'entomologia medica, con particolare riferimento allo studio dei vettori di malaria, in collaborazione con prestigiosi gruppi di ricerca sia nazionali sia internazionali. Si è inoltre occupato di specie di Culicidi vettori di arbovirus in Europa, con particolare riferimento alle specie invasive ed ai rischi di trasmissione di arbovirosi. Documenta intensa attività di ricerca sul campo in aree endemiche dell'Africa occidentale (Burkina Faso, Gambia, Guinea Bissau). È membro fondatore e business partner di uno Spin-off Accademico dell'Università degli Studi di Firenze.

Documenta inoltre supervisione (o partecipazione) di progetti di ricerca e attività didattica congruente con il settore scientifico disciplinare.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Le pubblicazioni selezionate sono di alta rilevanza scientifica ed eccellente collocazione editoriale. Si evince il contributo individuale dalla posizione di primo autore in 10 delle 25 pubblicazioni selezionate e di corresponding author in 11 pubblicazioni.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La produzione scientifica è continua e di ottimo livello con almeno 48 articoli su riviste con $IF > 3$. L'impact factor totale è pari a 224, IF medio per pubblicazione pari a 4.4, le citazioni totali pari a 1148, le citazioni medie per pubblicazione pari a 19.3 e l'indice Hirsch complessivo è pari a 18 (15 negli ultimi 10 anni e 11 negli ultimi 5). Il giudizio sulla maturità del candidato è ottimo.

COMMISSARIO 2: Prof.ssa Laura Helen Kramer

TITOLI

Il candidato presenta titoli pienamente congruenti con il settore concorsuale 07/H3 - SSD VET/06 (Dottorato di Ricerca in Scienze Pasteuriane, 2008; Specializzazione Medica in Microbiologia e Virologia, 2011; abilitazione per il ruolo di II fascia nel SSD VET06, 2017) e ha avuto incarichi come Assegnista di Ricerca e come ricercatore a tempo determinato di Tipo A.

Il candidato documenta attività di ricerca e studio nell'ambito dell'entomologia medica, con particolare riferimento allo studio dei vettori di malaria, in collaborazione con prestigiosi gruppi di ricerca internazionali (Imperial College London, UK; Parasitologia Médica/IHMT, Vector-Borne Diseases Group/GHMT, Lisbon, Portugal; Institut de Recherche pour le Développement, France, Medical Research Council, The Gambia; Institute Pasteur, Dakar, Senegal; Centre National de Recherche et de Formation sur le Paludisme, Ougadougou, and IRSS/DRO, Burkina Faso, National Institute of Public Health, INASA, Guinea Bissau), svolgendo intensa attività di campo in aree endemiche dell'Africa occidentale (Burkina Faso, Gambia, Guinea Bissau). Il candidato ha anche svolto numerose ricerche su specie di Culicidi vettori di arbovirus in Europa, con particolare riferimento alle specie invasive ed ai rischi di trasmissione degli arbovirus, stabilendo una vasta rete di collaborazioni nazionali ed internazionali.

Il candidato documenta la partecipazione a molti progetti di ricerca nazionali ed internazionali e la coordinazione di prestigiosi progetti di ricerca competitivi (Futuro in Ricerca, MIUR 2010; Research Project Actions Concertées Interpasteuriennes, ACIP 2017, Institut Pasteur, Paris).

Il candidato documenta attività didattica nell'ambito della parassitologia medica (Modulo di Parassitologia diagnostica e antropozoonosi; CI Metodologie Diagnostiche di Microbiologia, CL in Tecniche di Laboratorio Biomedico-C, Università Sapienza).

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Le pubblicazioni selezionate sono congruenti con il SSD VET/06 (con particolare riferimento ad aspetti evolutivisti, genetici, ecologici, epidemiologici e di controllo di Culicidi vettori di patogeni umani e zoonotici) e la rilevanza scientifica sia per collocazione editoriale (21/25

su riviste con IF>3; 13/25 con IF>4 ed un articolo su Nature, IF=40.2), che per numero di citazioni. Il contributo individuale del candidato nei lavori in collaborazione è solido e significativo (primo autore in 10/25 pubblicazioni presentate e di corresponding author in 11/25).

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La produzione scientifica del candidato è di ottima qualità e continuità e strettamente pertinente agli ambiti scientifici del SSD VET/06 (60 lavori in extenso di cui 48 su riviste con IF>3; IF totale=224; IF medio per pubblicazione=4.4; indice Hirsch =18). Il giudizio complessivo è eccellente.

COMMISSARIO 3: Prof. Luca Rossi

TITOLI:

Il candidato, laureato a pieni voti in Biologia, vanta il titolo di Dottore di Ricerca su progetto congruente con le tematiche del settore concorsuale 07/H3 - SSD VET/06 e la Specializzazione in Microbiologia e Virologia, oltre all'abilitazione per il ruolo di II fascia nel SSD VET06. Dal 2007 è stato più volte titolare di assegni di ricerca nonché ricercatore a tempo determinato di Tipo A nel SSD VET/06

Ha ricoperto incarichi didattici a livello universitario nell'ambito del SSD VET/06

E' stato Principal Investigator di qualificati progetti di ricerca a livello locale, nazionale e internazionale.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Gli articoli peer-reviewed selezionati, in numero di 25 di cui 10 come primo autore, sono indubbiamente coerenti con le tematiche del SSD VET/06 e di eccellente collocazione editoriale. Il contributo del candidato risulta con chiarezza.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La produzione scientifica (60 articoli peer-reviewed su riviste internazionali a partire dal 2005) testimonia un impegno continuo e la capacità di aprirsi verso nuovi approcci e metodiche, pur nell'ambito di una linea principale di ricerca. Gli indici bibliometrici sono ottimi e tale il giudizio complessivo sul valore scientifico del candidato.

GIUDIZIO COLLEGIALE

TITOLI

La Commissione ritiene che i titoli del candidato siano pienamente congruenti con il settore concorsuale 07/H3 - SSD VET/06 (con particolare riferimento all'entomologia medica) e meritino una valutazione ampiamente positiva. Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Pasteuriane (2008), la Specializzazione Medica in Microbiologia e Virologia (2011) e l'abilitazione per il ruolo di II fascia nel SSD VET06 (2017). Ha avuto incarichi come Assegnista di Ricerca e come ricercatore a tempo determinato di Tipo A presso il Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università Sapienza, ed è stato consulente dell'Università di Notre Dame (Indiana, USA). Ha svolto documentata attività di ricerca e studio nell'ambito dell'entomologia medica, con particolare riferimento allo studio dei vettori di malaria, in collaborazione con prestigiosi gruppi di ricerca

internazionali (Imperial College London, UK; Parasitologia Médica/IHMT, Vector-Borne Diseases Group/GHMT, Lisbon, Portugal; Institut de Recherche pour le Développement, France, Medical Research Council, The Gambia; Institut Pasteur, Dakar, Senegal; Centre National de Recherche et de Formation sur le Paludisme, Ougadougou, and IRSS/DRO, Burkina Faso, National Institute of Public Health, INASA, Guinea Bissau), svolgendo missioni di campo in aree endemiche dell'Africa occidentale. Il candidato ha anche svolto numerose ricerche su specie di Culicidi vettori di arbovirus in Europa, con particolare riferimento alle specie invasive ed ai rischi di trasmissione degli arbovirus, stabilendo una vasta rete di collaborazioni nazionali ed internazionali. Ha partecipato a molti progetti nazionali ed internazionali ed è risultato assegnatario di prestigiosi bandi di ricerca competitivi, quali il Bando Futuro in Ricerca (2010) del MIUR e le Research Project Actions Concertees Interpasteuriennes (ACIP 2017, Institut Pasteur, Paris), coordinando efficacemente le attività del proprio gruppo di ricerca e dei gruppi collaboratori. Durante il quinquennio in qualità di RTD-A (2012-2017) è stato titolare del Modulo di Parassitologia diagnostica e antropozoonosi (CI Metodologie Diagnostiche di Microbiologia, CL in Tecniche di Laboratorio Biomedico-C, Università Sapienza). Risulta membro fondatore e business partner di uno Spin-off Accademico dell'Università degli Studi di Firenze.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Dall'esame dei lavori presentati emergono la congruenza con il SSD VET/06 (con particolare riferimento ad aspetti evolutivisti, genetici, ecologici, epidemiologici e di controllo di Culicidi vettori di patogeni umani e zoonotici) e la rilevanza scientifica sia per collocazione editoriale (21/25 su riviste con $IF > 3$; 13/25 con $IF > 4$ ed un articolo su Nature, $IF = 40.2$), che per numero di citazioni. La commissione ha rilevato inoltre il solido contributo individuale del candidato nei lavori in collaborazione dimostrato dalla posizione di primo autore in 10/25 pubblicazioni presentate e di corresponding author in 11/25 pubblicazioni.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, così come si evince dall'analisi del CV, è di elevata qualità e continuità e strettamente pertinente agli ambiti scientifici del settore concorsuale per il quale è bandita la procedura. Il candidato ha pubblicato nel corso della sua carriera un totale 60 lavori in extenso, di cui 58 su riviste internazionali peer-reviewed e 48 su riviste con $IF > 3$, 13 come primo autore e 11 come corresponding author. In base a Scopus, l'impact factor totale è pari a 224, IF medio per pubblicazione pari a 4.4, le citazioni totali pari a 1148, le citazioni medie per pubblicazione pari a 19.3 e l'indice Hirsch complessivo è pari a 18 (15 negli ultimi 10 anni e 11 negli ultimi 5). Il giudizio complessivo è ottimo.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 15.

Firma del Commissari

- Prof. Luca Rossi (Presidente)

- Prof.ssa Laura Helen Kramer (componente)

- Prof. Stefano D'Amelio (segretario)

