



Procedura di valutazione di ricercatore a tempo determinato di tipologia B ai fini della chiamata nel ruolo di professore di II fascia (ex art. 24 comma 5 della Legge n. 240/2010)

Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive

Candidato: Fabrizio Lombardo

SSD: VET/06 Parassitologia e malattie parassitarie degli animali

SC: 07/H3 Malattie infettive e parassitarie degli animali

Presenza di servizio come RTDB: 30/12/2015

La Commissione per la procedura valutativa di chiamata come professore associato di Fabrizio Lombardo ai sensi dell'art. 24 comma 5 della Legge n. 240/2010, nominata con Decreto Direttoriale del Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive prot. n. 1129 del 2 luglio 2018, è composta dai professori:

David Modiano, professore ordinario, SSD: VET/06 Parassitologia e malattie parassitarie degli animali
Fabrizio Bruschi, professore ordinario, SSD: VET/06 Parassitologia e malattie parassitarie degli animali

Stefano D'Amelio, professore associato, SSD: VET/06 Parassitologia e malattie parassitarie degli animali.

La commissione si riunisce il giorno 20 luglio 2018 alle ore 14.00 nei locali della sezione di Parassitologia del Dipartimento Sanità Pubblica e Malattie Infettive. Il Prof. Fabrizio Bruschi, dell'Università di Pisa, partecipa per via telematica in connessione via skype. Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione. Si procede quindi alla nomina del Presidente, eletto nella persona del prof. David Modiano, e del Segretario, eletto nella persona del prof. Stefano D'Amelio.

La Commissione, esamina la relazione curricolare (CV dalla laurea), la relazione del periodo 2012-2018 (dal conseguimento dell'abilitazione scientifica nazionale) e le tre relazioni annuali prodotte dal dott. Fabrizio Lombardo, esprimendo la seguente valutazione.

Il dott. Fabrizio Lombardo è ricercatore a tempo determinato tipo B (ex art. 24 Legge 240/2010) presso il Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive per il SSD VET/06 Parassitologia e malattie parassitarie degli animali a partire dal 30 dicembre 2015 ed è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale a professore di seconda fascia per il SC 07/H3 Malattie infettive e parassitarie degli animali valida dal 11/12/2013 al 11/12/2019.

Valutazione dell'attività didattica, della didattica integrativa e dei servizi agli studenti.

Il dott. Fabrizio Lombardo ha tenuto i seguenti insegnamenti, come docente responsabile presso la Sapienza di Roma (negli AA 2015-2016; 2016-2017; 2017-2018):

:



Metodologie Diagnostiche di Microbiologia nel Corso di Laurea (F) di Tecniche di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina ed Odontoiatria
Attività Didattica Elettiva (ADE, 1 CFU) nel Corso di Laurea (F) di Tecniche di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina ed Odontoiatria

Docente di Parassitologia Molecolare in lezioni seminariali nei seguenti Corsi di Laurea presso Sapienza, Università di Roma: Biotecnologie Mediche, Medicina e Chirurgia "D", Medicina e Chirurgia "F" e Tecniche di Laboratorio Biomedico "B", Ospedale C. Forlanini

Nel periodo del contratto, il dott. Fabrizio Lombardo è stato inoltre relatore e correlatore di tesi di laurea triennale (Corso di Laurea di Tecniche di Laboratorio Biomedico, Corso di Laurea in Biotecnologie Interfacoltà, Sapienza Università di Roma) e tesi di laurea magistrale (Corso di laurea in Genetica e Biologia Molecolare nella Ricerca di Base e Biomedica).

Complessivamente, dall'analisi delle relazioni annuali e relativi allegati, la Commissione rileva che l'attività didattica del dott. Fabrizio Lombardo durante il periodo del contratto RTDB ha interessato diversi livelli della didattica universitaria, incluse numerose classi di laurea e di laurea magistrale, e giudica questa attività ampia e pienamente adeguata al ruolo.

Valutazione dell'attività di ricerca

L'attività scientifica del dott. Fabrizio Lombardo durante i tre anni di contratto da RTDB è documentata da 6 pubblicazioni *in extenso* su riviste internazionali peer-reviewed e da numerose comunicazioni in congressi nazionali ed internazionali (documentato dalle relazioni annuali e curricolari).

Il dott. Fabrizio Lombardo possiede i seguenti parametri bibliometrici calcolati al 04/06/2018, come indicato nella relazione curricolare, utilizzando la banca dati Scopus (riconosciuta per l'abilitazione nazionale): numero lavori scientifici 33, citazioni 975, h-index 16, citazioni/pubblicazione 29,5. Impact Factor (ISI-JCR, 2017) totale 111,96; Impact Factor/pubblicazione 3,86.

Il dott. Fabrizio Lombardo ha pubblicato costantemente nelle migliori riviste e conferenze del settore, come ad esempio PNAS, Journal of Biological Chemistry, BMC Genomics, Parasites and Vectors, PLoS ONE, PLoS Pathogens. Le aree di ricerca interessate dal lavoro del candidato rappresentano argomenti di grande interesse per il SSD VET/06 e hanno compreso diversi studi di carattere biomedico su parassiti e su insetti ematofagi vettori di parassiti, di arbovirus e di altri agenti patogeni per l'uomo. In particolare, è stato sviluppato l'approccio molecolare nello studio di parassiti e vettori di interesse sanitario, con particolare attenzione all'interazione tra il vettore ed il patogeno e tra il vettore e l'uomo.

Durante gli anni di contratto come RTD-b ha partecipato a numerosi progetti di ricerca finanziati su base competitiva, anche europei, con ruoli di responsabilità tra i quali: 1) responsabile di un finanziamento Sapienza Research Project (Bando di Ateneo -2016, Progetti Medi); 2) responsabile di un finanziamento Sapienza "Professori Visitatori per lo svolgimento di attività di ricerca congiunta"; 3) beneficiario del Finanziamento delle Attività Base di Ricerca (FFABR-2017) per l'anno 2017.



Negli anni precedenti al contratto RTD-b è stato Responsabile di finanziamenti nell'ambito del progetto europeo INFRAVEC e componente di gruppi di ricerca beneficiari di finanziamenti: WHO/TDR, EU Research Training Network e EU-Network of Excellence, PRIN - MIUR, Sapienza Progetti di Ricerca.

La qualità del lavoro scientifico svolto dal dott. Lombardo è anche testimoniata dalle collaborazioni internazionali intraprese con i più importanti studiosi a livello mondiale nel campo della biologia dei vettori.

La Commissione, viste la relazione curricolare, la relazione del periodo 2012-2018 e le tre relazioni annuali, giudica l'attività di ricerca scientifica del dott. Fabrizio Lombardo, nel corso del contratto RTD-b e nel corso dei rapporti in base ai quali ha avuto accesso al contratto di RTD-b, come eccellente. Il candidato ha dimostrato continuità mantenendo lo stesso livello di qualità di ricerca scientifica nel periodo successivo alla presentazione della domanda di partecipazione alla procedura per il conseguimento dell'abilitazione scientifica nazionale.

Valutazione complessiva

La Commissione, viste la relazione curricolare, la relazione del periodo 2012-2018 e le tre relazioni annuali, all'unanimità esprime una valutazione positiva per la chiamata del dott. Fabrizio Lombardo come professore associato per il SSD VET/06 Parassitologia e malattie parassitarie degli animali, SC 07/H3 Malattie infettive e parassitarie degli animali presso il Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive della Sapienza, ritenendolo pienamente qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche previste per i professori di seconda fascia.

La seduta è tolta alle ore 18.
Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 20 luglio 2018.
La Commissione

Prof. David Modiano

Prof. Fabrizio Bruschi

Prof. Stefano D'Amelio