

CODICE CONCORSO 2021POR007

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/H1, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/16 – ANATOMIA UMANA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE E BIOTECNOLOGIE MEDICO-CHIRURGICHE BANDITA CON D.R. N. 410/2021 DEL 09.02.2021

VERBALE N. 2

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa a n.1 posto di I fascia per il SC 05/H1 – Settore Scientifico Disciplinare BIO/16 – Anatomia Umana nominata con D.R. n. n. 1345/2021 del 17.05.2021 è composta dai:

Prof.ssa Mirella FALCONI (Presidente), presso Scuola di Medicina e Chirurgia, SSD BIO/16-Anatomia Umana, dell'Università degli Studi di Bologna;

Prof. Domenico RIBATTI, presso Scuola di Medicina, SSD BIO/16-Anatomia Umana, dell'Università degli Studi di Bari;

Prof. Paolo ONORI (Segretario), presso la Facoltà di Farmacia e Medicina, SSD BIO/16-Anatomia Umana, Sapienza Università di Roma.

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce il giorno 15.06.2021 alle ore 11.00.

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal responsabile amministrativo del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

Ciascun componente della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati (rivisto alla luce di eventuali esclusi o rinunciatari) 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 l'unica candidata.

Pertanto, la candidata alla procedura risulta essere:

Prof.ssa Rita BUSINARO

La Commissione, tenendo conto dei criteri indicati dal bando di indizione della procedura e sulla base dell'esame analitico delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica, procede a stendere, per l'unica candidata, un profilo curriculare comprensivo dell'attività didattica svolta ed una valutazione collegiale del profilo ed una valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca (**ALLEGATO 1 AL VERBALE 2**)

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica della candidata, procede quindi ad una breve valutazione complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate) (**ALLEGATO 2 AL VERBALE 2**)

La Commissione, all'unanimità dei componenti, sulla base delle valutazioni formulate, dichiara la candidata Prof.ssa Rita BUSINARO vincitrice della procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art.24, comma 6, della L.240/2010 per la copertura di n.1 posto di Professore di prima fascia per il settore concorsuale 05/H1 – Anatomia Umana, settore scientifico-disciplinare BIO/16 – Anatomia Umana, presso il Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche.

La candidata sopraindicata risulta quindi selezionata per il prosieguo della procedura che prevede la delibera di chiamata da parte del Consiglio di Dipartimento riunito nella opportuna composizione.

Il Presidente invita la Commissione, quale suo atto conclusivo, a redigere collegialmente il verbale relativo alla relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

La suddetta relazione viene stesa e, insieme ai verbali, approvati da tutti i Commissari, saranno depositati presso il Settore Concorsi Personale Docente dell'Area Risorse Umane per i conseguenti adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 12.00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 15 giugno 2021

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Mirella FALCONI (Presidente) in collegamento telematico

Prof. Domenico RIBATTI (Membro) in collegamento telematico

Prof. Paolo ONORI (Segretario) in collegamento telematico

Allegato n.1 al verbale n. 2

Candidato Prof.ssa Rita Businaro

Profilo curricolare

- Nata a Roma il 25/11/1954.
- Laureata *cum laude* in Scienze Biologiche (1977) ed in Medicina e Chirurgia (2003), presso l'Università di Roma "La Sapienza".
- Specialista *cum laude* in Patologia Generale (1985), presso l'Università di Roma "La Sapienza".
- "Associate Scientist" presso il "Wistar Institute of Anatomy and Biology", Philadelphia, Pennsylvania, USA (1980-1981).
- "Post-graduate studies" presso "Institute for medical reaserch" Camden, New Jersey, USA (1981).
- CNR Research Fellow (1982-1990), presso Sapienza Università di Roma.
- Funzionario Tecnico VIII livello, (1990) presso Sapienza Università di Roma.
- Ricercatore SSD BIO/16 – Anatomia Umana, (1990) presso Sapienza Università di Roma.
- Professore associato SSD BIO/16 - Anatomia Umana, (2001) presso Sapienza Università di Roma.
- Vicepresidente del Corso di Laurea in "Tecniche di Radiologia Medica per immagini e radioterapia (Sede Latina), Facoltà di Farmacia e Medicina, Università di Roma "La Sapienza", (dal 2011ad oggi).
- Membro della New York Academy of Sciences (2007, 2012, 2016, 2020).
- Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Tecnologie innovative in medicina traslazionale" nel 2011 e in "Medicina Sperimentale" nel 2012.
- Direttore del Master di II livello in "Stress, sport, nutrizione: nuovi approcci diagnostici e terapeutici per wellness, fitness, prevenzione e riabilitazione" dall'a.a. 2017-2018.
- Abilitata al ruolo di professore di prima fascia per il settore concorsuale 05/H1 – Anatomia Umana (ASN 2016-2018).

Attività Scientifica

L'attività di ricerca si esprime attraverso studi morfologici riconducibili a tre argomenti principali, ciascuno dei quali ampiamente approfondito: a) processi neurodegenerativi e le patologie cardiovascolari; b) sviluppo e progressione dei processi aterosclerotici; c) caratterizzazione delle sottopopolazioni cellulari coinvolte nella progressione di patologie croniche.

Tali ricerche sono state condotte anche in collaborazione con gruppi di ricerca internazionali.

Considerando il curriculum complessivo, risulta autrice di 96 pubblicazioni (WoS Pubblons), continue nel tempo, su banche dati internazionali riconosciute per ASN con buoni indicatori bibliometrici quali:

- Impact Factor totale: 210,548
- Impact Factor medio: 3,899
- Numero totale delle citazioni: 1115 (Scopus) e 1014 (WoS)
- Numero medio di citazioni per pubblicazione: 13.6 (Scopus) e 10.6 (WoS)
- H index: 18 (Scopus e WoS)

Le 16 pubblicazioni presentate per la presente valutazione, tutte presenti su banche dati WoS o Scopus prodotte nell'arco temporale e dotate di impact factor previsto dal bando, presentano valori bibliometrici ragguardevoli quali:

- Numero totale delle citazioni: 413 (Scopus) e 372 (Wos)
- Numero medio di citazioni per pubblicazione: 25,8 (Scopus) e a 23.2 (WoS)
- Impact Factor Totale calcolato in relazione all'anno di pubblicazione: superiore a 79
- Impact Factor medio per pubblicazione calcolato in relazione all'anno di pubblicazione: superiore ad 4,9

I temi affrontati, di tipo biologico -traslazionale così come i metodi utilizzati, sono congrui con il SSD BIO/16 - Anatomia Umana e la posizione della candidata tra gli autori, primo/ultimo/corresponding author in 11 delle 16 pubblicazioni oggetto di valutazione (pari al 69%), ne evidenziano il ruolo preminente.

Partecipa alla stesura di libri a carattere scientifico sulle proprie tematiche di ricerca.

È responsabile scientifico di progetti di ricerca nazionali e internazionali ammessi al finanziamento su base competitiva che prevedono la revisione tra pari e membro di gruppi di ricerca finanziati da diversi enti.

Attività didattica

L'attività didattica si è svolta in numerosi insegnamenti di Anatomia Umana dal 2000 ad oggi presso corsi di Laurea Magistrale, corsi di Laurea Triennali in ambito biomedico e Master presso l'Università "Sapienza" di Roma. Tra questi, ricopre il ruolo di Vicepresidente nel CL in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e radioterapia e di Direttore del Master di II livello in Stress, sport, nutrizione: nuovi approcci diagnostici e terapeutici per wellness, fitness, prevenzione e riabilitazione.

Partecipa al Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale.

Svolge, inoltre, attività didattica in qualità di Visiting Professor presso Université d'Artois, France e presso la Rutgers University, NJ, USA.

Partecipa alla stesura di libri a carattere didattico su tematiche proprie del SSD BIO/16 – Anatomia Umana.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

La candidata, Prof.ssa Businaro, presenta un profilo di importante livello, caratterizzato da una personalità che si è progressivamente sviluppata nel tempo e che ha portato da un lato alla titolarità di numerosi corsi di Anatomia Umana e dall'altro alla responsabilità scientifica per progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari. Il raggiungimento di una maturità gestionale è documentata dai ruoli svolti in organi collegiali di Ateneo.

L'attività didattica, corposa e svolta tra corsi di laurea, corsi di laurea magistrale, dottorato di ricerca e master, è documentata e congrua con il SSD BIO/16 – Anatomia Umana, e dimostra competenze personali e metodologiche idonee alla trasmissione dei contenuti didattico-formativi propri dell'anatomia umana in diversi contesti formativi.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

La produzione scientifica e bibliometrica, documentata dalle numerose pubblicazioni presenti nelle banche dati internazionali, è complessivamente positiva anche nel panorama internazionale ed è congrua al settore disciplinare oggetto della presente procedura.

Le 16 pubblicazioni oggetto di specifica valutazione sono coerenti con Settore scientifico disciplinare oggetto della selezione e con il profilo previsto dal Decreto Rettorale, fondato sull'anatomia e microscopia applicata alla caratterizzazione morfologica e funzionale dei tessuti durante l'invecchiamento.

È responsabile scientifico di unità di ricerca all'interno di progetti ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi, oltre che coordinatore in numerosi progetti di ricerca universitari.

La Commissione, dopo approfondita analisi della produzione scientifica caratterizzata da pubblicazioni tutte in collaborazione, identifica con chiarezza il contributo individuale svolto dalla candidata, testimoniato dal ruolo guida riscontrabile dalla posizione del nome tra gli autori, dalla complessiva coerenza degli argomenti trattati e dalla congruità delle tecniche impiegate.

Nel complesso, la candidata documenta un percorso scientifico coerente, originale e condotto con rigore metodologico. Il rilevante numero delle pubblicazioni, continue sotto il profilo temporale, mostra il raggiungimento di importanti risultati anche nell'ambito internazionale della ricerca.

Lavori in collaborazione:

Nessun lavoro in collaborazione con i Commissari.

Allegato 2 al verbale 2

CANDIDATO: Prof.ssa Rita BUSINARO

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sulla candidata)

La Prof.ssa Rita Businaro, associato del SSD BIO/16 – Anatomia Umana, presso l'Università "Sapienza" di Roma e abilitato al ruolo di Professore di prima fascia del SC 05/H1 (ASN 2016-2018), sottopone, ai fini della presente valutazione, n. 16 pubblicazioni scientifiche su riviste di rilievo internazionale, dotate di rilevanti indici bibliometrici.

Dopo approfondita analisi del profilo curricolare e della produzione scientifica, la Commissione giudica il profilo scientifico della candidata di rilevante qualità, originale e rigoroso sia nell'impostazione che nelle metodiche impiegate e ritiene che la Prof.ssa Businaro abbia raggiunto piena maturità scientifica attraverso un percorso di formazione pienamente aderente alla declaratoria del settore scientifico disciplinare BIO/16 - Anatomia Umana.

L'attività didattica-organizzativa risulta corposa e svolta nei corsi di Laurea, di Laurea Magistrale, di Dottorato di Ricerca e di Master, è documentata e congrua con il SSD BIO/16 – Anatomia Umana.