

CODICE CONCORSO 2021PAR013

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/05 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Medicina Sperimentale E BANDITA CON D.R. N. 1072/2021 DEL 19.04.2021

VERBALE N. 2

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

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa a n.1 posto di Professore Universitario di Ruolo di II fascia nominata con D.R. n. 2256/2021 del 06.08.2021 è composta dai:

Prof. ELISABETTA FERRETTI presso la Facoltà di Medicina ed Odontoiatria SSD MED/04 dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

Prof. LORENZO MONTANARO presso il Dipartimento di Medicina Specialistica ,Diagnostica e Sperimentale SSD MED/05 dell'Università degli Studi di Bologna;

Prof. GASPARE ADORNO presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia SSD MED/05 dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata";

avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione si riunisce al completo il giorno 14 settembre 2021 alle ore 10.00 per via telematica (Google Meet).

La commissione dichiara 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 i candidati stessi.

Pertanto il candidato alla procedura risulta essere il seguente:

Bizzarri Mariano

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 il candidato, 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)

I Commissari prendono atto che vi è un lavoro in collaborazione del candidato Bizzarri Mariano con il Commissario Prof. Ferretti Elisabetta. Il lavoro è Phenotypic transitions enacted by microgravity do not alter coherence in gene transcription profile. Agnese Po, et al. . Nature microgravity, 2019.

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica di ciascun candidato, procede quindi ad una breve valutazione complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate)

(ALLEGATO 2 AL VERBALE 2)

Tutte le valutazioni vengono allegate al presente verbale e sono quindi parte integrante dello stesso.

La Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la valutazione del candidato, dichiara il candidato Bizzarri Mariano vincitore 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 II Fascia per il settore concorsuale 06/A2 settore scientifico-disciplinare MED/05 presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Il candidato sopraindicato risulta quindi selezionato 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 e sottoscritti 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 11.00

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 14 settembre 2021

LA COMMISSIONE:

Prof. LORENZO MONTANARO Presidente

Prof. GASPARE ADORNO Membro

Prof. ELISABETTA FERRETTI Segretario

Allegato n.1 al verbale n. 2

Candidato Bizzarri Mariano

Profilo curriculare

Il Dr Mariano Bizzarri ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia presso "La Sapienza" Università di Roma nel 1981, con il massimo dei voti e la lode; il titolo di Dottore di Ricerca in Chirurgia Sperimentale nel 2000; l'abilitazione professionale nel 1987. E' ricercatore nel SSD MED/05 presso l'Università di Roma "La Sapienza".

Ha conseguito l'abilitazione Scientifica Nazionale per Professore di II Fascia, Settore Concorsuale 06/A2 nel 2017. Ha conseguito anche l'abilitazione Scientifica Nazionale per Professore di I Fascia nel SC 06/A2 dal 2017.

Per quanto riguarda gli indicatori obiettivi per l'analisi di merito del curriculum scientifico del candidato, coerenti con quelli in uso nella comunità scientifica internazionale, il candidato supera le soglie minime di qualità deliberate da ANVUR per la ASN di professori di II fascia per il settore concorsuale 06/A2.

Rispetto ai criteri di valutazione individuale, il candidato presenta nel suo curriculum 9 lavori pubblicati su riviste scientifiche con IF superiore a 2 in cui ricopre il ruolo di primo o ultimo autore.

I lavori presentati per la valutazione sono per più dei due terzi congrui con il settore scientifico-disciplinare MED/05.

Per quanto concerne i criteri comparativi, il candidato è autore di più di 116 lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale; possiede un H index di 28; il numero totale delle citazioni è di 2010; il numero medio di citazioni per pubblicazione è 24.5; l'impact factor totale è di 356.7 e l'impact factor medio per pubblicazione è di 3.8, calcolati in relazione all'anno di pubblicazione.

I lavori selezionati dal candidato per la valutazione di merito sono 12, è senior/corresponding author in 8.

Tutti i 12 lavori presentati hanno un orientamento clinico/traslazionale che consente di identificare l'attività diagnostica e/o clinica del candidato nel settore.

Il candidato ricopre la posizione di primo nome ultimo nome o corresponding author fra gli autori in 7 articoli su rivista ad alto valore di impatto (>5).

Riguardo l'attrazione di finanziamenti competitivi nazionali e internazionali il candidato è stato Direttore Scientifico di numerosi programmi di ricerca tra cui Kosmomed (ESA), LIGRA (ASI), COSISBY (ASI), TELESAL (ASI), VANSUT (MIPAF), e Responsabile Scientifico di Unità di Ricerca di 1 Programma di Ricerca della Fondazione Roma. E' Segretario Generale e Tesoriere della Waspalm (World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine) e membro dell'Editorial Board di riviste scientifiche internazionali. Editor in Chief delle riviste scientifiche "Space Magazine" e Organisms.

La riconoscibilità internazionale della produzione scientifica è buona essendo testimoniata dalle riviste dove hanno trovato spazio gli studi condotti e dal numero di citazioni raccolte.

Dichiara titolarità di brevetti (A61K 35/60 n. WO 2007/020222 A2 International Patent Anticancer protein extracted from Zebrafish embryo; 102010901819782 del 16.03.2010 Campo morfogenetico per la reversione del fenotipo tumorale) di livello internazionale.

Per quanto riguarda l'attività didattica prestata a livello universitario congruente con quella prevista nel bando, il candidato ha svolto la seguente attività: Docente di Patologia Clinica e Tecniche di Laboratorio in corsi di laurea triennale e corso di laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Università di Roma "La Sapienza"; docente presso la Scuola di Specializzazione in Oncologia ed i Dottorati di Ricerca in Biofisica e Morfogenesi ed Ingegneria Tissutale, Università di Roma "La Sapienza". L'attività didattica prestata a livello universitario è congruente con l'attività didattica prevista nel bando.

Per quanto riguarda altre attività universitarie, con particolare riguardo a quelle gestionali e relative alla partecipazione ad organi collegiali elettivi il candidato è stato Componente del CdA dell'Università di Roma "La Sapienza" nel periodo 2001-2003.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

Il candidato ha svolto una produttiva attività di ricerca presso la Sapienza Università di Roma come Ricercatore Universitario per il SSD MED/05 nell'ambito della biologia molecolare, biologia dei sistemi, reversione tumorale, patologie delle gonadi, sensori analitici. Congruente con le competenze di ricerca e curricolari è anche l'attività didattica nei corsi di Patologia Clinica presso il Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, in corsi di laurea delle Professioni Sanitarie, in Scuole di Specializzazione di Oncologia e Radiologia e del Dottorato di Ricerca in Biofisica. Buoni gli indici bibliometrici. Molto buona la capacità attrattiva di fondi. Altrettanto rilevante la partecipazione a comitati scientifici di importanti agenzie nazionali e internazionali. Il profilo curricolare del candidato è di livello **molto buono**.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

L'attività di ricerca complessiva del Candidato è stata principalmente dedicata a studi di biologia molecolare, dei sistemi, patologie ovariche e dei testicoli, reversione tumorale, sensori analitici. La sua attività di ricerca si è stata principalmente rivolta all'analisi integrata di aspetti molecolari e fisici relativi alle interazioni tra cellule e microambiente; studio di cambiamenti molecolari indotti da modificazioni biofisiche con particolare interesse nella microgravità; identificazione dei punti di transizione e dei relativi parametri come biomarcatori; analisi dei processi di inversione del tumore; studio del fenotipo cellulare e dei processi di differenziazione nello sviluppo e in malattie degenerative; analisi degli effetti molecolari indotti da agenti immunomodulatori nel contesto dell'infertilità e delle malattie neoplastiche.

Tale attività di ricerca si è concretizzata in numerose pubblicazioni su riviste internazionali ad ampia diffusione e con un impatto e numero di citazioni di buon livello.

La valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca è in generale **Molto Buona**.

Allegato 2 al verbale 2

CANDIDATO Bizzarri Mariano

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sul candidato)

L'analisi del profilo curriculare è **Molto Buono**.

L'analisi dell'attività di ricerca è **Molto Buono**.

Nel complesso, il candidato evidenzia un curriculum didattico scientifico pienamente adeguato a ricoprire il ruolo in oggetto della attuale valutazione.