

ALLEGATO 2/B
GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/N1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/46 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA TRASLAZIONALE E DI PRECISIONE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 332 DEL 22/02/2019

L'anno 2019, il giorno 12 del mese di giugno la Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/N1 – Settore scientifico-disciplinare MED/46 presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 722 del 08/04/2019 e composta da:

- Prof. Guido Iaccarino – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze biomediche avanzate dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II";
- Prof.ssa Tina Garofalo – professore associato presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Amedeo Amedei – professore associato presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica dell'Università degli Studi di Firenze.

I componenti si riuniscono avvalendosi degli strumenti telematici skype di lavoro collegiale.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 11:00 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

CANDIDATA: Dott.ssa Valeria Pecce

COMMISSARIO Prof. Guido Iaccarino

Valutazione sui titoli:

La Candidata ha conseguito la laurea in Genetica e Biologia Molecolare con lode e la laurea in Scienze Biologiche (DM 509/99). La Candidata ha conseguito il Dottorato in "Tecnologie Biomediche in Medicina Clinica" presso l'Università di Roma "La Sapienza" con una tesi dal titolo: "First evidence of synonymous mutation involvement in maturation rate of proto-oncogene RET" inerente al settore disciplinare MED/46 di "Scienze tecniche di Medicina di Laboratorio". E' stata titolare di 2 contratti di assegni di ricerca nonché di 2 finanziamenti per "*avvio alla ricerca*" su tematica oggetto del bando. Ha partecipato a convegni e workshop nell'ambito della medicina molecolare in patologia clinica coerenti al settore scientifico-disciplinare. I titoli presentati sono di buon livello

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata ha svolto la sua attività scientifica prevalentemente sulla valutazione della diagnostica molecolare ai fini della valutazione della predisposizione al cancro, della prognosi e del monitoraggio delle terapie, con particolare interesse alle nuove tecnologie di sequenziamento e *next-generation sequencing* come documentato dalle pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali di medio/alto rilievo nell'ambito della Medicina di Laboratorio. La candidata dimostra una buona consistenza e produttività in termini qualitativi e quantitativi.

Valutazione sulla produzione complessiva

La candidata presenta 16 pubblicazioni di cui 1 è primo autore e 1 è co-autore, con un h-index di 8 e 165 citazioni.

COMMISSARIO Prof.ssa Tina Garofalo

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di buon livello e coerenti al settore scientifico-disciplinare. La candidata possiede il titolo di Dottore in Ricerca in “Tecnologie Biomediche in Medicina Clinica” e risulta titolare complessivamente di due anni di contratti di Assegno di Ricerca presso prestigiose università italiane. I finanziamenti ottenuti di cui è principal investigator riguardano progetti inerenti alle tematiche oggetto del bando che prevedono conoscenze delle metodologie di biologia molecolare clinica. Ha inoltre svolto attività progettuale relativamente al settore concorsuale.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La valutazione complessiva delle pubblicazioni presentate evidenzia una buona continuità della produzione scientifica. Le ricerche descritte presentano spunti di originalità e di innovatività con carattere traslazionale congruente con il settore MED/46. Le pubblicazioni mostrano grande rilevanza nell’ambito delle tecnologie di sequenziamento per l’analisi di mutazioni puntiformi, indels e riarrangiamenti genici coinvolti nei meccanismi molecolari di tumorigenesi e resistenza a terapie.

Valutazione sulla produzione complessiva

La candidata ha un h-index di 8 con 16 pubblicazioni di cui alcune con un ruolo principale, come documentato da 2 lavori scientifici pubblicati su riviste con impact factor mediamente alti in cui è primo autore.

COMMISSARIO Prof. Amedeo Amedei

Valutazione sui titoli

La Candidata ha conseguito la laurea in Genetica e Biologia Molecolare con lode, la laurea in Scienze Biologiche (DM 509/99) e il titolo di Dottorato in “Tecnologie Biomediche in Medicina Clinica”. Ha svolto attività di ricerca Post-dottorato da gennaio 2017 a dicembre 2017 presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione dell’Università di Roma La Sapienza, e dal febbraio 2018 a gennaio 2019 ha proseguito la sua attività di ricerca Post-dottorato presso il Dipartimento di Area Medica dell’Università di Udine. La candidata presenta 2 finanziamenti come principal investigator su tematiche inerenti l’oggetto del bando e 2 partecipazioni come co-investigatore a progetti di ricerca finanziati.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Le ricerche presentate nei 16 lavori mostrano carattere traslazionale congruente con il settore MED/46. Nello specifico alle nuove tecnologie di sequenziamento e *next-generation sequencing*.

Valutazione sulla produzione complessiva

Complessivamente la candidata presenta un h-index di 8 e 165 citazioni.

GIUDIZIO COLLEGALE

Valutazione sui titoli

La Candidata ha conseguito la laurea in Genetica e Biologia Molecolare con lode, la laurea in Scienze Biologiche (DM 509/99) e ha conseguito un Dottorato di Ricerca in “Tecnologie Biomediche in

Medicina Clinica” presso l’Università di Roma “La Sapienza” con una tesi dal titolo: “First evidence of synonymous mutation involvement in maturation rate of proto-oncogene RET”. E’ stata titolare di due contratti di Assegni di Ricerca: da gennaio 2017 a dicembre 2017 la sua attività di ricerca Post-dottorato si è svolta presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione dell’Università di Roma La Sapienza, da febbraio 2018 a gennaio 2019 ha proseguito la sua attività di ricerca Post-dottorato presso il Dipartimento di Area Medica presso l’Università di Udine perfezionando le sue conoscenze nell’ambito di un progetto sullo studio dell’analisi di bioinformatica di dati *next-generation sequencing*. La candidata ha documentato una medio/alta attività di ricerca pertinente al settore concorsuale. E’ stata *principal investigator* di due finanziamenti per progetti “avvio alla ricerca” per gli anni 2014 e 2017 rispettivamente, su tematiche oggetto del bando. Ha inoltre contribuito al coordinamento e all’organizzazione di progetti di ricerca nazionale dal 2013 al 2018. Inoltre ha partecipato a corsi nazionali di aggiornamento nell’ambito della medicina molecolare in patologia clinica.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Da un’accurata analisi delle pubblicazioni presentate si evince come la candidata si sia occupata per gran parte delle sue ricerche dello studio dei meccanismi molecolari di tumori genesi e resistenza a terapie per le patologie umane con particolare interesse alla diagnostica molecolare ai fini della valutazione della predisposizione al cancro, della prognosi e del monitoraggio delle terapie. Dalla valutazione complessiva della produzione scientifica si evince la congruenza con il settore disciplinare MED/46 di “Scienze tecniche di Medicina di Laboratorio”. Autore di n°16 pubblicazioni su riviste internazionali di cui 2 lavori come primo autore.

La candidata ha un h-index di 8 e 165 citazioni.

Valutazione sulla produzione complessiva

La Dott.ssa Valeria Pecce ha raggiunto una buona maturità scientifica e viene ammessa alla prova orale.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 12:30

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Guido Iaccarino (Presidente) F.to per accettazione (allegato al verbale)

Prof. Amedeo Amedei (Componente) F.to per accettazione (allegato al verbale)

Prof.ssa Tina Garofalo (Segretario)