



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



1222·2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUAPON – REACT EU – Finanziamento PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 - Allegato n. 35 per l’assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina - DIMED per il settore concorsuale 05/E3 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica) ai sensi dell’art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 3631 del 14 ottobre 2021 - progetto “Dai big-data al percorso individuale del test di laboratorio per la medicina personalizzata: intelligenza artificiale, innovazione tecnologica e sistemi decentrati integrati (Acronimo: LabInTest)”

Allegato C al Verbale n. 2

GIUDIZI ANALITICI

Candidata Cosma Chiara

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

La produzione scientifica della candidata è adeguata e confacente al ruolo e alle finalità del bando di concorso per ricercatore. La candidata ha svolto ricerche nell’ambito del settore scientifico-disciplinare, indirizzate principalmente alla validazione e comparazione di metodi analitici sia manuali che automatizzati di diversi parametri biochimici, alla diagnosi e monitoraggio del diabete mellito e all’analisi sierologica degli anticorpi anti SARS-COV-2. La candidata presenta la tesi di dottorato e 11 pubblicazioni su riviste ad alto impatto e diffusione: gli indici bibliometrici sono ottimali per le indicazioni espresse dal bando di concorso. La qualità e l’originalità delle tematiche affrontate sono elevate; la collocazione editoriale è di livello internazionale. L’apporto individuale della candidata risulta significativo (primo o secondo autore) in 4 lavori sugli 11 presentati e si distingue per il rigore metodologico utilizzato. Il giudizio complessivo è pertanto ottimo.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

La candidata non documenta alcuna esperienza di didattica. Questo punto pertanto non risulta valutabile.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

La produzione scientifica della candidata è risultata costante nel tempo in quantità e qualità, indicando una continuità di attività, di ottenimento di risultati e di progettualità, anche mediante collaborazioni nazionali e internazionali. Oltre al titolo di Dottore di ricerca ha conseguito anche il diploma di specializzazione in Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica ed è stata titolare di assegni di ricerca, borse di studio e contratti di lavoro autonomo



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



1222·2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

all'interno dell'Azienda Ospedaliera di Padova. La candidata ha dimostrando ottime competenze nella valutazione e validazione della fase pre-analitica e analitica di numerose determinazioni biochimiche. La candidata ha inoltre contribuito alla diffusione dei risultati principali della sua ricerca partecipando come relatore a numerosi congressi, workshop e simposi educazionali. La candidata ha dimostrato anche ottima capacità di collaborazione con centri di ricerca nazionali e internazionali. Il suo contributo nell'ambito delle attività istituzionali, organizzative e di servizio si evince dalla sua partecipazione al comitato scientifico della formazione per le attività di formazione ECM per la Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica. La candidata documenta attività di revisore per cinque riviste internazionali indicizzate. Il giudizio complessivo è eccellente.

Candidata Galla Luisa

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

La produzione scientifica della candidata è adeguata e coerente al ruolo e alle finalità del bando di concorso per ricercatore. La candidata ha svolto ricerche nell'ambito del settore scientifico-disciplinare BIO/12, riguardanti principalmente i meccanismi di regolazione del calcio intracellulare nella fisiopatologia della leucemia linfoblastica acuta e della sindrome di Alzheimer sia nell'uomo che in modelli animali. La candidata presenta pubblicazioni su riviste ad alto impatto e diffusione, congruenti con le tematiche del settore scientifico-disciplinare ed un'ottima diffusione nella comunità scientifica internazionale. Molto Buono il contributo personale: la candidata presenta 12 pubblicazioni dove occupa la posizione di primo autore in 3 e di secondo autore in 4. Il giudizio complessivo è pertanto ottimo.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

La candidata non documenta alcuna esperienza di didattica. Questo punto pertanto non risulta valutabile.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

La produzione scientifica della candidata è risultata costante nel tempo in quantità e qualità, indicando una continuità di attività, di ottenimento di risultati e di progettualità, anche mediante collaborazioni nazionali e internazionali. La candidata ha avuto un anno di esperienza all'estero come Research Fellow Presso il laboratorio di Epigenetica e Metabolismo all'Università di Irvine, California (USA). Non documenta alcuna partecipazione a comitati editoriali o attività come revisore. Ha una buona attività congressistica che si evidenzia dalla partecipazione a congressi nazionali e internazionali con comunicazioni orali. In una occasione ha ricevuto un premio come migliore poster. La candidata non riporta attività istituzionali, organizzative e di servizio. Il giudizio complessivo è pertanto buono.



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



1222·2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Candidata Galozzi Paola

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

La produzione scientifica della candidata è adeguata e confacente al ruolo e alle finalità del bando di concorso per ricercatore. La candidata ha svolto ricerche nell'ambito del settore scientifico-disciplinare, indirizzate principalmente all'analisi genetica e ai meccanismi fisiopatologici di malattie reumatiche con particolare riferimento alle malattie autoinfiammatorie e alle artriti indotte da microcristalli, analizzando anche i possibili risvolti diagnostici. La candidata presenta pubblicazioni su riviste ad alto impatto e diffusione: gli indici bibliometrici sono ottimali per le indicazioni espresse dal bando di concorso. Si evince dalla produzione scientifica una eccellente autonomia con capacità di progettazione e coordinamento nell'ambito della ricerca: la candidata infatti, oltre alla tesi di dottorato, presenta 11 pubblicazioni dove occupa in tutte una posizione preminente (primo autore in 7, secondo autore in 2, ultimo autore in 2 pubblicazioni). I lavori scientifici presentati nel loro insieme, compresa la tesi di dottorato, documentano la ottima capacità della candidata di sviluppare ricerche di medicina traslazionale, una delle principali aree del settore scientifico-disciplinare BIO/12. Il giudizio complessivo è pertanto eccellente.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

La candidata ha dimostrato un impegno nella didattica sia come docente di Genetica delle malattie reumatiche presso la Scuola di specializzazione in Reumatologia, sia svolgendo numerose attività di docenza di supporto e di tutoraggio. La candidata ha svolto anche numerose attività come correlatrice di tesi di laurea. Dimostra particolare attenzione alla didattica innovativa (ha conseguito il Badge Teaching4Learning) e alla divulgazione scientifica, operando come responsabile di siti web educazionali ed informativi per i pazienti. Il giudizio complessivo è pertanto eccellente.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

La produzione scientifica della candidata è risultata costante nel tempo in quantità e qualità, indicando una continuità di attività, di ottenimento di risultati e di progettualità, anche mediante collaborazioni nazionali e internazionali. Dopo il conseguimento del titolo di Dottore di ricerca, è risultata vincitrice di assegni e borse di ricerca e in questo percorso ha dimostrato di essere in grado di implementare nuove progettualità nell'ambito della ricerca clinica e traslazionale. La candidata ha dimostrato anche ottima capacità di collaborazione con centri di ricerca nazionali e internazionali e partecipa a due progetti che hanno ottenuto finanziamento su base competitiva a livello internazionale. Il suo contributo nell'ambito delle attività istituzionali, organizzative e di servizio si evince dalla sua attività nell'ambito delle segreterie scientifiche di congressi, dove documenta anche continuità temporale. La candidata, inoltre, dimostra eccellenti capacità di diffusione delle sue ricerche tramite la partecipazione a congressi e convegni, in cui è anche stata invitata a comunicare i propri risultati, e grazie ai quali ha anche ricevuto numerosi premi di riconoscimento dell'attività scientifica. La regolare attività della candidata come revisore per riviste specializzate del



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



Ministero dell'Università
e della Ricerca



1222·2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

settore supporta ulteriormente il riconoscimento delle sue competenze scientifiche. Il giudizio complessivo è pertanto eccellente.

Valutazione preliminare comparativa dei candidati

Poiché i candidati sono in numero 3, gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

ELENCO CANDIDATI AMMESSI ALLA DISCUSSIONE

Cosma Chiara
Galla Luisa
Galozzi Paola

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 11 Novembre 2021

Il Presidente della commissione

Prof.ssa Daniela Basso presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA)