

Allegato n. 1 al verbale n. 2

VALUTAZIONE PRELIMINARE DEI CANDIDATI
(Giudizi analitici sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica)

CANDIDATA Forciniti Stefania

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

Curriculum e titoli

Formazione

La candidata Stefania Forciniti, nata a Rossano il 5 settembre 1988, ha conseguito la laurea Magistrale in Biologia e successivamente il Dottorato di Ricerca in "Medicina Biomolecolare".

Esperienze professionali

La dott.ssa Forciniti ha svolto attività di ricerca continuativa presso università e istituti di ricerca italiani e stranieri. In particolare: i) CNR Researcher dal 2024 al 2026, CNR Nanotec, Lecce; ii) CNR Postdoctoral Researcher, dal 2020 al 2024, CNR Nanotec, Lecce; ii) Postdoctoral researcher fellow dal 2019 al 2020, HUMANITAS Research Hospital, Milano; iii) Visiting Researcher (Winner of AIRC Short Term fellowship), nel 2022 (3 mesi), University of Minho AvePark, Portogallo e Visiting Researcher nel 2017 (6 mesi), University of London, Regno Unito.

La candidata ha partecipato attivamente a numerosi progetti di ricerca nazionali e internazionali.

Pertanto, la candidata ha maturato esperienza di ricerca in contesti nazionali ed internazionali, come attestato dal curriculum e dalla produzione scientifica.

Esperienza didattica

La candidata non attesta alcuna esperienza didattica.

Pubblicazioni e attività scientifica

L'attività scientifica della candidata si concentra principalmente sullo sviluppo e l'ottimizzazione di modelli sperimentali innovativi, quali piattaforme multifunzionali come scaffold, idrogel, matrici polimeriche, biomateriali per lo studio della comunicazione cellulare e nella risposta ai trattamenti nelle malattie oncologiche.

La candidata è autrice di 23 pubblicazioni peer-reviewed (di cui 5 come primo autore) e di 13 estratti di comunicazione a congressi nazionali ed internazionali (5 comunicazioni orali and 1 Keynote speaker).

Giudizio complessivo

Il curriculum della candidata Stefania Forciniti evidenzia una buona formazione ed una significativa esperienza di ricerca in contesti nazionali ed internazionali. Ha maturato una ottima esperienza in progetti di rilievo contribuendo a varie tematiche di ricerca. La produzione scientifica evidenzia continuità temporale e un buon livello di originalità e rigore metodologico, tuttavia, non pienamente coerente con il Settore Scientifico Disciplinare 06/MEDS-02/B-Patologia Clinica. Nel complesso, quindi, si esprime un giudizio **discreto**.

CANDIDATO Gelsomino Luca

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

Curriculum e titoli

Formazione

Il candidato Luca Gelsomino, nato a Cosenza il 6 giugno 1985, ha conseguito la laurea Specialistica in Farmacia e successivamente il Dottorato di Ricerca in "Biochimica cellulare ed attività dei farmaci in oncologia". Il candidato dal 2024 è uno specializzando in Patologia Clinica e Biochimica Clinica presso l'Università della Calabria. Nel 2020, ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di Professore di Seconda Fascia nei settori concorsuali settore concorsuale 06/MEDS-02-Patologia Generale e Patologia Clinica e settore 06/MEDS-26-Scienze delle Professioni Sanitarie e delle Tecnologie mediche Applicate.

Esperienze professionali

Il dott. Gelsomino ha svolto attività di ricerca continuativa presso università e istituti di ricerca italiani e stranieri. In particolare: i) Ricercatore a tempo determinato (RTD) di tipo A SSD MED/04 (Patologia Generale), settore concorsuale 06/A2-Patologia generale e Patologia Clinica, stipulato ai sensi dell'art.24, c.3, lett. a, Legge 240/2010, dal 2019-2024, Università della Calabria; ii) titolare di due assegni di ricerca nel SSD MED/05 (Patologia Clinica) dal 2018-2019 e dal 2024 ad oggi; iii) vincitore di una FIRC-AIRC Post-Doctoral Fellowship (2015-2018); iv) Research fellow presso il Departments of Medicine, and Molecular and Cellular Biology, Lester & Sue Smith Breast Center, Baylor College of Medicine, Houston, Texas, USA.

Il candidato è stato responsabile dell'Unità di Ricerca dell'Università della Calabria, Programma di Ricerca PRIN 2022 PNRR per il progetto dal titolo: "Identifying predictive/prognostic biomarkers and mechanisms underlying resistance to CDK4/6 inhibition beyond progression in hormone receptor-positive/HER2-negative metastatic breast cancer". Il candidato ha, inoltre, partecipato attivamente a numerosi progetti di ricerca finanziati.

Pertanto, il candidato ha maturato una solida esperienza di ricerca in contesti nazionali ed internazionali, contribuendo in modo significativo allo sviluppo scientifico in ambito della ricerca traslazionale, come attestato dal suo curriculum e dalla sua produzione scientifica.

Esperienza didattica

Il candidato dal 2021 al 2024 ha svolto attività didattica presso l'Università della Calabria essendo stato titolare di diversi insegnamenti per i corsi di laurea in Infermieristica, Scienze della Nutrizione Magistrale (english curriculum) e per il corso di Dottorato in Medicina di Traslazionale. Il candidato, inoltre, ha supervisionato diverse tesi di laurea.

Pubblicazioni e attività scientifica

L'attività scientifica del candidato si concentra principalmente sui seguenti ambiti:

Studio dei meccanismi molecolari che associano la condizione di obesità all'insorgenza e progressione del carcinoma mammario: ruolo delle adipochine (leptina e adiponectina), del microambiente tumorale, e delle vescicole extracellulari.

Studio del Ruolo delle Mutazioni del Recettore per gli Estrogeni (ER α) nello Sviluppo e Progressione del Tumore Mammario.

Studio dei Meccanismi Molecolari alla Base della Resistenza alla Terapia Endocrina nel Tumore Mammario.

Complessivamente, è autore di 47 pubblicazioni peer-reviewed (di cui 18 come primo autore) e di 48 estratti di comunicazione a congressi nazionali ed internazionali (5 comunicazioni orali).

Giudizio complessivo

La formazione accademica è arricchita da esperienze di ricerca di elevato livello, sia in Italia che all'estero, testimoniando un impegno costante e proficuo. La produzione scientifica e le

attività didattiche svolte confermano un solido contributo in ambito accademico. Il curriculum evidenzia inoltre il ruolo indipendente del candidato nelle ricerche condotte e risulta pienamente coerente con il Settore Scientifico Disciplinare 06/MEDS-02/B-Patologia Clinica. Il profilo del candidato Luca Gelsomino risulta pertanto **ottimo**.

LA COMMISSIONE:

Prof. Francesco Curcio (Presidente)

Prof.ssa Gabriella Castoria (membro)

Prof. Marcello Maggiolini (Segretario)