





### **Candidato Dott. VITTORIO PICCHIO: Profilo curricolare**

Nato a Terracina (LT) il 22/11/1991, ha conseguito la laurea triennale in Biotecnologie nel 2014 con il voto di 99/110 presso l'Università di Siena, e la laurea specialistica in Biotecnologie Mediche Molecolari e Cellulari nel 2017 con il voto di 110/110 e lode, presso l'Università "La Sapienza" di Roma. Dal 2017 al 2021 ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienze della Vita, XXXIII ciclo presso l'Università "Sapienza" di Roma. Oltre al periodo di internato da dottorando in Sapienza, dichiara altri periodi di esperienze/stage in laboratori di ricerca italiani e esteri: 2013-2014 internato Università di Siena; 2015-2017 internato Università Sapienza; 2019 internato presso Università di Lisbona; 2021-2022 borsista post-doc presso Università Sapienza.

L'attività di ricerca risulta confermata da 13 pubblicazioni su riviste internazionali (indexate su database PubMed e/o Scopus) di ottima innovatività e con un buon livello di congruità rispetto alle tematiche della presente selezione, di cui 4 come primo, o co-primo autore. La commissione ha valutato la produzione scientifica del candidato avvalendosi di motori di ricerca (Scopus database, convalidato ANVUR), rilevando i seguenti dati bibliometrici: 79 citazioni totali, H-index pari a 6. Risulta anche un contributo su volume a primo nome, e la presentazione di un abstract come primo autore al congresso "Cambridge International Stem Cells Symposium 2018". Il candidato dichiara inoltre: la responsabilità di un finanziamento "Avvio alla Ricerca" finanziato nel 2020 dall'Università Sapienza; la partecipazione come staff nell'unità Sapienza ad un progetto Horizon2020; la partecipazione come componente dell'unità di ricerca a due progetti di ricerca di Ateneo finanziati da Sapienza nel 2018 e nel 2019.

Come si evince dai titoli dei progetti in cui è stato partecipante e dai contenuti delle pubblicazioni scientifiche, l'attività di ricerca del candidato si è sviluppata sui seguenti filoni di ricerca:

- a) Studio di meccanismi citoprotettivi in risposta ad insulti cardiovascolari, quali stress metabolici, fumo di sigaretta, e danno vascolare
- b) Studio di meccanismi citoprotettivi nel ricondizionamento d'organo e nel rimodellamento cardiaco
- c) Colture cellulari 2D e 3D di cellule mesenchimali cardiache e polmonari, e di cellule endoteliali.

### **Giudizio complessivo sui titoli, sull'attività scientifica, e relativi punteggi:**

- voto di laurea \_\_\_\_\_ 10
- dottorato di ricerca ovvero Specializzazione di area medica (per i settori interessati) \_\_\_\_\_ 20
- diplomi di specializzazione e attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea \_\_\_\_\_ 0
- pubblicazioni scientifiche e altri prodotti della ricerca \_\_\_\_\_ 15
- altri titoli collegati a svolgimento di documentata – per decorrenza e durata - attività svolta quali titolari di contratti, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali o internazionali \_\_\_\_\_ 5

---

TOTALE COMPLESSIVO

...50..punti



Il candidato VITTORIO PICCHIO risulta pertanto ammesso all'orale, avendo conseguito una votazione dei titoli superiore a 35/60.

La riunione viene sciolta alle ore 12.30 e la commissione viene riconvocata, per il giorno al (27/06/2022) alle ore 12 in modalità telematica (Meet) per il colloquio con il candidato, e la successiva formulazione della graduatoria finale.

Data 27/05/2022

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione:

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| IL PRESIDENTE | Prof.ssa PAOLA LONDEI    |
| IL COMPONENTE | Prof.ssa LUCIA STEFANINI |
| IL SEGRETARIO | Prof. ROBERTO CARNEVALE  |