

PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA DEI SISTEMI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA", PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/MEDS-20 E SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MEDS-20/A

Verbale n. 2 – Valutazione e prova didattica

La commissione esaminatrice della procedura valutativa di cui in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore con Decreto rettorale n. 81 del 2025 avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce per la seconda volta il giorno 30/01/2025 alle ore 8.00 per procedere:

(1) alla valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti e dell'attività di ricerca scientifica, svolte dal ricercatore nell'ambito del contratto ex art. 24, comma 3, lettera b) della legge n. 240 del 2010, delle pubblicazioni scientifiche elaborate dal ricercatore nell'ambito del contratto, nonché, ai fini di verificare la continuità della produzione scientifica, delle pubblicazioni eventualmente elaborate dal ricercatore successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, ove siano state presentate dal candidato ai fini della valutazione;

(2) e allo svolgimento della prova di idoneità didattica.

La commissione constata che il candidato da sottoporre a valutazione è il Dott. NICOLA COTUGNO

Quindi, ognuno dei commissari rende le seguenti dichiarazioni:

- ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. n. 1172 del 1948, di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado incluso, con il candidato;
- l'inesistenza di situazioni di incompatibilità tra ciascuno di essi e il candidato ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile

La commissione prende atto che il candidato, Dott. NICOLA COTUGNO, presa visione dei criteri di valutazione stabiliti dalla commissione nella seduta preliminare, ha comunicato l'accettazione dei suddetti criteri, come comunicato dall'Ufficio Concorsi.

La commissione, quindi, passa ad esaminare la documentazione presentata dal Dott. NICOLA COTUGNO e resa disponibile con modalità telematiche, impegnandosi a trattare la suddetta documentazione esclusivamente nell'ambito della presente procedura.

La commissione prende atto che non vi sono lavori in collaborazione del candidato con i commissari e che vi sono lavori in collaborazione con terzi in 20 pubblicazioni e procede all'analisi dei suddetti lavori in collaborazione.

Per quanto riguarda le pubblicazioni redatte in collaborazione con i terzi, dopo ampio esame collegiale, la commissione ritiene di poter enucleare il contributo dato dal candidato sulla base dei seguenti criteri:

- 14 lavori primo nome e 2 shared authorship
- 4 pubblicazioni coautore

La commissione, quindi, passa ad esaminare l'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti, l'attività di ricerca scientifica, il curriculum e le pubblicazioni del candidato e, tenendo conto dei criteri di valutazione stabiliti nella riunione preliminare, formula un motivato giudizio analitico collegiale, di cui all'allegato A) che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale.

Si procede, quindi, allo svolgimento della prova di idoneità didattica, che, conformemente a quanto stabilito nella seduta preliminare, consiste in una lezione sull'immunologia pediatrica e si svolge pubblicamente su piattaforma Zoom, come da avviso di convocazione debitamente pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo.



Verificato il regolare funzionamento del collegamento telematico, la commissione esaminatrice procede alle operazioni di appello e constata che il Dott. Nicola Cotugno è presente.

I commissari procedono all'accertamento dell'identità personale del candidato presente mediante presa visione del relativo documento di identità, la cui copia digitale viene inviata telematicamente dal candidato per la relativa acquisizione agli atti della procedura.

Il Dott. Cotugno viene invitato a sostenere la prova didattica.

Terminata la prova, la commissione esaminatrice chiude il collegamento e procede in via riservata.

La commissione formula il seguente giudizio collegiale in merito alla prova di idoneità didattica:

L'esposizione è stata chiara ed esaustiva, ottima la presentazione iconografica, eccellente l'aggiornamento culturale del candidato comprendendo gli aspetti più rilevanti della immunologica alle vaccinazioni in età pediatrica, in particolare nei soggetti immunocompromessi. Il candidato ha sapientemente integrato le informazioni della letteratura con i risultati della propria ricerca. Giudizio ottimo

Al termine dei lavori, la commissione, dopo ampia discussione e sulla base dei giudizi collegiali espressi, dopo ampia discussione, con deliberazione assunta a unanimità, dichiara che il Dott. NICOLA COTUGNO è valutato positivamente e che è, quindi, qualificato a ricoprire il posto di professore di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina dei Sistemi per il settore concorsuale 06/MEDS-20 e settore scientifico disciplinare MEDS-20/A.

Terminati i lavori, la commissione esaminatrice redige e provvede a trasmettere il presente verbale e i relativi allegati al responsabile del procedimento per i consequenziali adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 9.30

Il presente verbale, letto, redatto, sottoscritto e siglato su ogni pagina, unitamente all'allegato A), dalla Prof.ssa Mariacarolina Salerno è integrato dalle dichiarazioni di partecipazione e di concordanza con il suo contenuto del Prof. Cianfarani Salerno e del Prof. Claudio Maffeis, di cui agli allegati B) e C), che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente verbale.

30/01/2025

LA.COMMISSIONE ESAMINATRICE

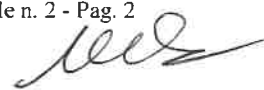
Prof. Stefano Cianfarani (*Presidente*)

Prof. Claudio Maffeis (*Componente*)

Prof. Mariacarolina Salerno (*Segretario*)

Il Segretario

Prof.ssa Mariacarolina Salerno



Allegato A)

PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA DEI SISTEMI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA", PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/MEDS-20 E SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MEDS-20/A

Valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti

NICOLA COTUGNO

Attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti

Il candidato dichiara di aver svolto nel triennio nel triennio la seguente attività didattica:

Docente della scuola di Specializzazione in PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (MED/38) dell'università di Roma "Tor Vergata", dal 01-11-2018 a oggi. Docente titolare di IMMUNOPATOLOGIA (MED/04) del corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia in inglese dell'Università di Roma "Tor Vergata". dal 01-11-2019 a oggi.

Docente titolare di IMMUNOPATOLOGIA (MED/04) del corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia in inglese dell'Università di Roma "Tor Vergata". dal 01-11-2019 a oggi

Docente titolare di SCIENZE PEDIATRICHE E OSTETRICO-GINECOLOGICHE (UNICO) (8058893- M00) per il corso di Laurea triennale in Dietistica della Università di Roma "Tor Vergata" dal 13-11-2019 a oggi.

Docente titolare di PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (MED/38) del corso di Laurea triennale in Riabilitazione psichiatrica dell'Università di Roma "Tor Vergata" dal 01-10-2020 a oggi.

Docente titolare in PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (MED/38) del corso di Laurea Triennale in tecniche di perfusione cardiocircolatorie dell'Università di Roma "Tor Vergata" dal 01-10-2020 a oggi.

Membro del collegio dei docenti del Dottorato in Immunologia, Medicina Molecolare e Biotecnologie applicate dal 01/11/2019 ad oggi (DOT13AB9TV)

Dichiara di essere stato membro delle Commissioni degli esami di profitto

Ha partecipato come membro della Commissione esaminatrice nel 2022 e nel 2023 all'esame di Stato abilitante della Laurea in Dietistica.

In qualità di Docente di Dottorato dichiara di aver supervisionato le attività che i dottorandi hanno svolto nel laboratorio di Immunologia Clinica e Vaccinologia dell'Università di Tor Vergata e di aver coordinato e promosso i Journal Club della Scuola di Specializzazione in Pediatria in cui sono coinvolti Docenti interni ed esterni all'Ateneo.

Giudizio

La valutazione del Candidato in merito alle attività di didattica, didattica integrativa e al servizio degli studenti è molto positiva essendo risultata congrua alle attività richieste dalla posizione

Valutazione: Eccellente

*** **

Attività di ricerca scientifica

Il candidato risulta coordinare diversi progetti di ricerca nazionali ed internazionali nell'ambito pediatrico nei settori dell'immunologia, le malattie infettive e la medicina di precisione di cui è PI in 2 progetti



Nazionali CoInvestigator in 7 progetti internazionali.
 Nell'ambito del trasferimento tecnologico e attività di terza missione 2022 ha partecipato con altri partecipanti all'iniziativa Lazio Innova – START CUP proponendo uno spin off Universitario per Biologic complexity made simple “Probiomics” che è stata finalizzata con la ricezione di un premio per il terzo posto e ad oggi è una SRL di cui il Dott. Cotugno è amministratore.
 È stato relatore su invito a diversi congressi nazionali ed internazionali e nel 2023 è stato membro del Comitato Organizzatore del Convegno Intenzionale patrocinato dal Precision Vaccine Program dell'Harvard University, Boston Children dal titolo Precision Vaccines: Biomarkers of Vaccine Safety and Efficacy in Vulnerable Population (Roma 5-6 Ottobre 2023)
 Il Dr. Cotugno ha ricevuto numerosi riconoscimenti per la sua attività di ricerca, tra cui:

- 2016: Young Investigator Scholarship Award, CROI 2016, Boston, Massachusetts, USA.
- 2018: ESPID Young Investigator Award, ESPID 2018, Madrid, Spagna.
- 2019: Trainee Travel Award, AAI 2019, San Diego, California, USA.
- 2021: Young Investigator Scholarship Award, CROI 2021, Boston, Massachusetts, USA.
- Premio Lazio Innova (Probiomics)- Regione Lazio - 2022

Il candidato partecipa 6 clinical trials in qualità di coinvestigatore

Giudizio

Il Dott. Nicola Cotugno si è distinto per una prolifica e originale attività scientifica nel suo settore, fornendo contributi originali alla comprensione della risposta immunitaria alle vaccinazioni, sia in soggetti pediatrici sani che immunocompromessi. La sua ricerca si è inoltre concentrata sulla patogenesi delle infezioni virali, con particolare attenzione all'HIV e al SARS-CoV-2, contribuendo a chiarire i meccanismi alla base di manifestazioni cliniche severe, come la MISC associata al COVID-19.
 Ha ottenuto rilevanti finanziamenti per la ricerca, partecipando con successo a bandi competitivi sia a livello nazionale che internazionale.
 Valutazione : Ottima

*** **

Pubblicazioni

Il candidato nel CV ha dichiarato 50 pubblicazioni prodotte nel triennio con specifico focus sull'immunologia, le malattie infettive e la medicina di precisione nell'ambito pediatrico.
 L'attività di ricerca si riflette nella produzione scientifica totale da lui dichiarata in N. pubblicazioni: 97 con un H Index: 24 Citazioni totali: 2256

L'analisi delle 20 pubblicazioni presentate evidenzia una continuità temporale nella produzione e il possesso dei seguenti indicatori:
 numero totale delle citazioni: 953
 numero medio di citazioni per pubblicazione: 47.45
 “impact factor” totale: 221.24
 “impact factor” medio per pubblicazione: 11.062
 combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch) : 11
 È primo nome in 14 di questi lavori, 2 volte shared authorship

Giudizio

La produzione scientifica del candidato viene valutata molto positivamente per l'originalità, l'innovatività



e il rigore metodologico .

*Molto buona la rilevanza di ciascuna pubblicazione e la congruenza con il settore scientifico disciplinare
Ottimo il valore scientifico della collocazione editoriale anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze
dello specifico settore scientifico disciplinare di ciascuna pubblicazione e la sua diffusione all'interno della
comunità scientifica nonché l'apporto del candidato ai lavori in collaborazione.*

*L'ottima attività di ricerca si riflette nella produzione scientifica che viene valutata visto l'apporto
individuale , la collocazione editoriale delle pubblicazione e i valori bibliometrici di riferimento
sicuramente adeguata al profilo di professore universitario di seconda fascia*

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

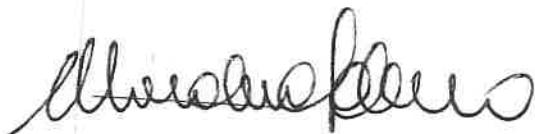
Prof. Stefano Cianfarani (*Presidente*)

Prof. Claudio Maffei (*Componente*)

Prof. Mariacarolina Salerno (*Segretario*)

Il Segretario

Prof.ssa Mariacarolina Salerno



Allegato B)

PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA DEI SISTEMI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA", PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/MEDS-20 E SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MEDS-20/A

Dichiarazione di partecipazione e di concordanza

Il sottoscritto Prof. Stefano Cianfarani Presidente della commissione esaminatrice della procedura valutativa in epigrafe dichiara di aver preso parte in modalità telematica alla seduta della suddetta commissione per la valutazione del candidato, nonché di concordare con quanto contenuto nel "*Verbale n. 2 – Valutazione e prova didattica*".

La presente dichiarazione costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui la stessa è allegata.

30/01/2025

Firma



PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA DEI SISTEMI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA", PER IL SETTORE CONCURSALE 06/MEDS-20 E SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MEDS-20/A

Dichiarazione di partecipazione e di concordanza

Il sottoscritto Prof. Claudio Maffei, componente della commissione esaminatrice della procedura valutativa in epigrafe dichiara di aver preso parte in modalità telematica alla seduta della suddetta commissione per la valutazione del candidato, nonché di concordare con quanto contenuto nel "*Verbale n. 2 - Valutazione e prova didattica*".

La presente dichiarazione costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui la stessa è allegata.

30/01/2025

Firma

Claudio Maffei

CS