## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze chirurgiche oncologiche e gastroenterologiche – DISCOG- per il gruppo scientifico-disciplinare 06/MEDS-26 - SCIENZE TECNICHE DI MEDICINADI LABORATORIO, SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE, ASSISTENZIALI EDELLA PREVENZIONE, SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA RIABILITAZIONE, SCIENZE TECNICHE MEDICHE E CHIRURGICHE AVANZATE (profilo: settore scientifico-disciplinare MEDS-26/D - SCIENZE TECNICHE MEDICHE E CHIRURGICHE AVANZATE), ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2025PA523.

## **VERBALE N. 2**

Il giorno 26/06/2025 alle ore 9:30 la Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui sopra composta da:

- Prof. Emanuele Cozzi, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
- Prof. Salvatore De Rosa, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Catanzaro
- Prof.ssa Concetta Irace, professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Catanzaro

si riunisce con modalità telematica (conferenza zoom e scambio di email) per procedere, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1, alla valutazione del candidato Dott. Marco Agostini.

La commissione è entrata all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' nella sezione riservata alla Commissione e ha visualizzato la documentazione presentata per la valutazione ai fini dell'immissione nella fascia dei professori associati.

Per i lavori in collaborazione la commissione rileva quanto segue:

Nessun membro della commissione ha lavori in collaborazione con il candidato e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori presentati dal candidato.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori presentati nella domanda.

La commissione esprime un giudizio complessivo relativamente agli elementi indicati nel verbale 1: A) Pubblicazioni scientifiche; B) Attività didattica; C) Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio; D) Attività di terza missione; E) Attività assistenziali:

Il candidato dimostra di avere raggiunto negli anni una maturità scientifica di livello eccellente. In riferimento alle pubblicazioni scientifiche, il lavoro portato avanti dal candidato è centrato su tematiche originali ed innovative. In particolare, la ricerca del candidato tenta di chiarire i meccanismi molecolari che sono alla base della crescita dei tumori solidi, specialmente delle neoplasie maligne del tratto colon-retto, e della loro resistenza alle terapie antineoplastiche. Indiscutibilmente la ricerca portata avanti ha un impatto traslazionale importante anche per i potenziali risvolti terapeutici ed è quindi assolutamente attinente al settore scientifico-disciplinare MED 26/D oggetto della procedura. Gli articoli allegati alla domanda hanno un impatto molto rilevante sulla comunità scientifica, in particolare quella che si interessa dei tumori. In questi articoli il contributo fondamentale del candidato viene riconosciuto dalla posizione preminente nella lista degli autori in ben 18 delle 30 pubblicazioni presentate (primo autore in 2 casi; ultimo o corresponding author in 16 casi, queste ultime due posizioni usualmente sono attribuite all'autore che ha coordinato lo studio).

In riferimento all'attività didattica, dal 2007 il candidato è membro del corpo di insegnamento del Dottorato di ricerca in "Oncologia Sperimentale e Clinica e Immunologia" del Dipartimento DISCOG dell'Università di Padova. Dall'anno accademico 2022-2023 è titolare di insegnamenti nei corsi di laurea delle professioni sanitarie. In particolare, nell'anno 2022-2023 è stato titolare del corso di Radiologia Interventistica e Specialità Medico Chirurgiche per il corso di laurea in Tecniche di Radiologia Medica presso il Polo di Treviso della Università di Padova; dall'anno accademico 2022-2023 è titolare del corso di Microbiologia e Patologia per il corso di laurea in Scienze Infermieristiche presso il Polo di Treviso della Università di Padova. Inoltre, dal 2024 è Direttore del Master di 1°livello sulle Biobanche di Ricerca della stessa Università. Ha svolto attività di relatore/correlatore di 16 studenti afferenti a 7 diversi corsi di laurea (compresi Medicina e Chirurgia, Biologia e Biotecnologia) in 3 diverse sedi universitarie (Padova, Ferrara e Trieste). E' stato tutor di 7 dottorandi di ricerca e di 6 postodctoral fellow.

Tra le attività di coordinamento e direzione, si ricorda che dal 2012 il candidato ha ricoperto il ruolo di PI o Co-PI di ben 14 progetti di ricerca (due dei quali internazionali) con un budget complessivo di 2.939.000,00 euro. Dal 2014 il candidato è membro della Commissione Regionale Veneta per le Biobanche di Ricerca; dal 2015 è componente del Comitato tecnico- scientifico regionale della Rete Oncologica del Veneto (CROV); dal 2019 al 2022 ha fatto parte del Comitato Scientifico del Progetto Lifelab. Il Candidato è risultato vincitore di due riconoscimenti nazionali (Start Cup Veneto 2020 Business plan competition; Open Innovation Award Takeda). Ha partecipato in qualità di relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali ed ha partecipato in qualità di organizzatore a 3 convegni nazionali. Dalla valutazione della produzione scientifica complessiva emerge che il candidato, nei 24 anni della sua carriera (dal 2001, anno della sua prima pubblicazione, al 2025) ha pubblicato, come indicato nel curriculum, 152 lavori in extenso su riviste internazionali peer-review con IF (IF totale: 798; IF medio: 5,25; numero totale di citazioni: 3713; H-index: 33). Complessivamente la produzione scientifica evidenzia una attività di ricerca molto intensa e molto produttiva svolta con sostanziale continuità, con pubblicazioni in buona parte attinenti al settore scientifico disciplinare oggetto della procedura. Si ricorda inoltre che ad oggi il candidato ha svolto il ruolo di revisore per 14 riviste peer-reviewed internazionali in lingua inglese, in buona parte attinenti al settore oncologico; inoltre, egli fa parte del board editoriale di 3 riviste scientifiche internazionali di prestigio.

In riferimento alle attività di terza missione, è degno di nota che il candidato è titolare di 2 brevetti internazionali riguardanti lo sviluppo di approcci diagnostici nel tumore. Inoltre, egli ha contribuito al deposito di un brevetto nazionale sulla "strumentazione analitica perfezionata".

Dal punto di vista assistenziale, dal 2014 il candidato è responsabile dell'attività diagnostica molecolare e della refertazione dei test genetici (instabilità dei microsatelliti e ricerca di mutazioni nei geni coinvolti nello sviluppo del cancro del colon-retto ereditario) per il centro di Prevenzione dei Tumori Colorettali -Chirurgia Generale 3, Azienda Ospedale-Università Padova. In quest'ambito, nel periodo 2014-2021 egli ha rilasciato 1295 referti diagnostici riguardanti sindromi ereditarie. Dal 2018 è Coordinatore della Medical Biotechnology Research Area, Istituto di Ricerca Pediatrica (IRP)- Fondazione Città della Speranza, Padova. Infine dal mese di giugno 2023 è responsabile della Unità Operativa Semplice Biobanca di Ricerca Azienda Ospedale-Università di Padova.

La Commissione ritiene all'unanimità che le pubblicazioni scientifiche, l'attività didattica, l'attività di ricerca, le attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, le attività di terza missione e le attività assistenziali svolte dal Dott. Marco Agostini siano adeguati alle necessità del Dipartimento e dà esito positivo immissione nel ruolo dei Professori di seconda fascia.

Il candidato ha raggiunto pertanto la piena maturità per ricoprire un posto di professore di seconda fascia.

La Commissione viene sciolta alle ore 10:00.

Il presente verbale è letto e approvato da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 26/6/2025

Prof. Emanuele Cozzi, presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA)
Prof. Salvatore De Rosa, presso l'Università degli Studi di Catanzaro (FIRMA)
Prof.ssa Concetta Irace, presso l'Università degli Studi di Catanzaro (FIRMA)

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005