



**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE
UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18 COMMA 4 TER DELLA LEGGE 240/2010
INDETTA CON D.R. N. Rep. n. 2040/2023, del 21/12/2023, DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE
SETTORE CONCORSUALE 06/D3 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/15.**

VERBALE N. 3

Alle ore 12.00 del giorno 8 aprile 2024 si riunisce la Commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia ai sensi dell'art. 18 comma 1 della Legge 240/2010 indetta con D.R. n. n. 2040/2023 del 21/12/2023 Dipartimento di Scienze Mediche Settore concorsuale 06/D3; Settore scientifico-disciplinare MED/15, nominata con D.R. n. 494/2024 del 12/03/2024, così composta:

- Prof. Martelli Maurizio, Professore Ordinario, Settore Concorsuale 06/D3, Settore Scientifico-Disciplinare MED/15, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Govoni Marcello, Professore Ordinario, Settore Concorsuale 06/D3, Settore Scientifico-Disciplinare MED/16, presso l'Università degli Studi di Ferrara;
- Prof. Cuneo Antonio, Professore Ordinario, Settore Concorsuale 06/D3, Settore Scientifico-Disciplinare MED/15, presso l'Università degli Studi di Ferrara;

Il Prof. Maurizio Martelli partecipa in collegamento telematico dalla sede di Roma

La Commissione procede pertanto ad aprire i file, contenenti i titoli e le pubblicazioni, regolarmente inviati dai singoli candidati e a formulare un motivato giudizio sul curriculum, la produzione scientifica l'attività didattica.

I giudizi espressi sono raccolti nell'Allegato B al presente verbale.
La Commissione viene sciolta alle ore 13.15.

Ferrara, 8 aprile 2024

Letto approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Maurizio Martelli [dichiarazione allegata]
Prof. Marcello Govoni [firmato digitalmente]
Prof. Antonio Cuneo [firmato digitalmente]



ALLEGATO B

Giudizio analitico sul curriculum, la produzione scientifica e l'attività didattica

CANDIDATO: Gian Matteo Rigolin

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE:

Il candidato ha conseguito nel 1991 la Laurea in Medicina e Chirurgia c/o Università di Pavia (110/110 con lode), nel 1995 la Specializzazione in Ematologia c/o Università di Ferrara (50/50 con lode) e nel 1999 il Dottorato di Ricerca in Ematologia Sperimentale c/o Università di Modena.

E' stato Honorary Research Fellow c/o il Dipartimento di Ematologia del King's College School of Medicine di Londra - UK - sotto la direzione del Professor G. Mufti dal 1/5/1998 al 30/9/1999:

Nel novembre 1999 ha iniziato a carriera universitaria come Ricercatore Universitario con riconoscimento del ruolo assistenziale presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Terapie Avanzate della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Ferrara per il settore scientifico disciplinare Malattie del Sangue

Dall'aprile 2016 ricopre il ruolo di Professore associato in Ematologia (MED15) presso Università di Ferrara con riconoscimento del ruolo assistenziale.

ATTIVITÀ DIDATTICA:

Il candidato ha insegnato nei seguenti corsi di laurea dell'Università di Ferrara:

Scienze infermieristiche nelle sedi di Ferrara e di Pieve di Cento nei seguenti moduli:

- Microbiologia, patologia generale e clinica;
- Infermieristica clinica generale;
- Infermieristica clinica applicata all'oncologia e ematologia;
- Medicina interna (oncoematologia);
- Metodologia clinica modulo: Medicina interna (oncoematologia)

Laurea specialistica in Biotecnologie Medico Farmaceutiche con il seguente insegnamento (*coordinatore*):

- Medicina Molecolare II Tecnologie delle cellule staminali dal 1.11.2008 al 31.10.2011

Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, corso di laurea triennale per il quale ha svolto il ruolo di Coordinatore dal 1.11.2018 al 31.10.2021 e nel quale ha tenuto insegnamenti dei seguenti moduli

- Tecniche diagnostiche di Patologia Clinica ed Immunoematologia (coordinatore) dal 1.11.2010 al 31.10.2013
- Immunologia e immunoematologia (modulo: Tecniche di immunoematologia) dal 1.11.2012 al 31/10/2022
- Immunologia e immunoematologia (modulo di Ematologia) dal 1.11.2020 ad oggi



Laurea magistrale in scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche con i seguenti moduli

- pianificazione e gestione dei processi educativi dal 1.11.2017 al 31.10.2019
- progettazione organizzativa e gestione del personale in ambito sanitario dal 1.11.2019 al 31.10.2022

In tutti questi insegnamenti la valutazione della soddisfazione complessiva degli studenti alla domanda D14 era compresa tra 8.62 e 9.24 ed era sempre superiore alla media dei vari corsi.

Laurea in Medicina e Chirurgia con i seguenti moduli (insegnamento condiviso con altri docenti)

- Alterazioni ematologiche in corso di neoplasie dal 1.11.2006 al 31.10.2014
 - Malattie del sangue e degli organi ematopoietici dal 1.11.2006 ad oggi
- La valutazione soddisfazione complessiva domanda D14 nell'anno 2022-23 era 7.07 (media del corso 7.76)

Scuole di specializzazione

- Ematologia dal 1.11.2000 ad oggi
- Scuola di specialità in Radiodiagnostica dal 1.11.2013 ad oggi
- Scuola di specialità in Oncologia Medica dal 1.11.2014 al 31.10.2018
- Scuola di specialità in Chirurgia Vascolare dal 1.11.2019 ad oggi

Dottorato di ricerca

- Componente del collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche Endocrinologiche e neurofisiologiche dal 1.11.2007 ad oggi

Master di II° livello presso l'Università di Parma: Cellule staminali e medicina rigenerativa.

- Progenitori endoteliali nelle neoplasie ematologiche dal 1.11.2011 ad oggi

Master in biotecnologie di laboratorio e medicina trasfusionale (Pieve Sestina)

- Nuovi marcatori leucocitari: anno 2012
- Isolamento e caratterizzazione dei precursori emopoietici: anno 2012

Altri insegnamenti

- Dal 2023 ad oggi partecipazione a EHA passport, progetto formativo a proiezione quadriennale (proposto dal Collegio dei Professori Ordinari di Ematologia delle Università Italiane con l'endorsement dell'European Hematology Association e con il patrocinio di SIE, SIES e GITMO).

Esami di profitto, tesi e tutoraggi

- Ha partecipato alle commissioni per esami di profitto con un minimo di 6 appelli per anno accademico per ogni modulo/corso partecipazione
- Ha svolto attività di tutoraggio per preparazione della tesi di studenti dei corsi di laurea per cui è stata svolta l'attività didattica (dal 2006-97 ad oggi) e di specializzandi della Scuola di Specialità in Ematologia (dal 1.11.2000 ad oggi, 4-5 tesi all'anno).

Tenuto conto di quanto sopra riportato la commissione esprime il seguente giudizio

Il candidato ha svolto attività didattica continuativa a partire dal 2001 sino alla data di sottomissione del curriculum con insegnamenti attivi in diversi corsi di laurea in larghissima prevalenza nell'Università di Ferrara e in due master (uno nell'Università di Parma e uno nell'Università di Ferrara, presso l'AUSL Romagna nel laboratorio di area vasta di Pievesistina).

Avendo ricoperto il ruolo

- di coordinatore di un corso di laurea triennale,
- di coordinatore di insegnamenti integrati in corsi di laurea triennale ed in un corso di laurea specialistica,
- di insegnamento continuativo in numerosi moduli di laurea triennale
- di insegnamento di ematologia nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia

la commissione giudica l'attività didattica del candidato nel complesso eccellente per quantità, continuità e qualità.

ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA:

Il candidato ha svolto con continuità attività di ricerca incentrata, a partire dall'inizi degli anni '90, sugli aspetti biologici e clinici di leucemie acute e croniche, sindromi mielodisplastiche, linfomi e mieloma. La ricerca si è orientata negli ultimi 15 anni di carriera in larga prevalenza sulla leucemia linfatica cronica.

Ha coordinato progetti di ricerca nazionali ed internazionali sulla leucemia linfatica cronica nell'ambito del gruppo GIMEMA, AIL ed ERIC (principal investigator in due studi e co-principal investigator in due studi).

Ha fatto parte del writing committee di uno studio nazionale GIMEMA sulla gestione e terapia della leucemia linfatica cronica.

Ha collaborato come principal investigator locale a diversi studi nazionali.

Ha collaborato con l'Agenzia Italiana del Farmaco per lo sviluppo di studi nazionali volti a valutare l'impatto di terapie target nella leucemia linfatica cronica.

Ha ottenuto un finanziamento in qualità di Principal investigator di uno studio nazionale sulla prevenzione dell'infezione COVID-19 nelle neoplasie ematologiche e ha collaborato alla stesura e attuazione di due progetti di ricerca di rilevanza nazionale (PRIN).

Ha anche ottenuto numerosi finanziamenti per la ricerca scientifica di interesse locale.

Non ha conseguito brevetti

Ha partecipato in qualità di relatore o moderatore a numerosissimi congressi e convegni, in prevalenza nazionali. Ha anche partecipato attivamente in qualità di relatore a 14 convegni internazionali, tra cui una presentazione orale all'EHA, una presentazione orale all'ASH, diverse presentazioni al gruppo ERIC.

Ha conseguito il Gilead Fellowship Award nel 2018 come riconoscimento nazionale per attività di ricerca.

In sintesi, il candidato ha svolto con continuità attività di ricerca scientifica pienamente congrua con il SSD MED15 e, tenuto conto di quanto sopra riportato, la commissione esprime il seguente giudizio



L'attività di ricerca scientifica del candidato è ottima per quantità, continuità e qualità.

PUBBLICAZIONI

Autore di 172 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali con referee e indexate e di 192 abstracts, 67 capitoli di libri e 4 libri. I dati bibliometrici estratti da Scopus a gennaio 2024 relativi di 174 pubblicazioni sono i seguenti: numero citazioni 5132, h-index 37.

Il candidato presenta per la valutazione comparativa 30 pubblicazioni su riviste internazionali soggette a peer-review. Tra queste 25 sono a primo nome, 3 a secondo nome e 2 come coautore nell'ambito di lavori multicentrici.

In 27 dei 30 lavori selezionati dal candidato (lavori 1-2, 4-7, 9-10 e 12-30) compare il commissario Antonio Cuneo come coautore.

In questi 27 lavori in comune con il commissario, il ruolo attivo e propositivo del candidato si può evincere chiaramente sulla base di quanto segue:

- Il candidato è primo autore in 22 lavori
- Il candidato figura come primo co-autore con il commissario in 2 lavori cooperatori, uno (n. 24) frutto di una collaborazione internazionale promossa dal commissario e uno (n. 26) frutto di una collaborazione nazionale promossa dal commissario
- Il candidato è secondo autore in 1 lavoro monocentrico condotto con il commissario (n.9)
- Il candidato è terzo autore in 1 lavoro internazionale (n.21) promosso dal commissario
- Il candidato è co-autore di 1 pubblicazione internazionale con il nome in posizione di rilievo rispetto al commissario

In merito all'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza delle 30 pubblicazioni selezionate per la valutazione comparativa si rileva quanto segue:

Tutte le pubblicazioni dimostrano un'evidente continuità e rigore nell'approccio metodologico, aggiornato nel corso degli anni con nuove tecnologie che hanno visto l'impiego di metodiche citogenetico-molecolari e cito-fluorimetriche. Il significato delle indagini clinico-biologiche è stato oggetto di accurate analisi statistiche finalizzate allo studio delle correlazioni prognostiche.

Tutte le pubblicazioni sono pienamente congrue con il profilo di professore universitario di ematologia e due di queste hanno affrontato tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

In merito alla rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni ed alla loro diffusione all'interno della comunità scientifica si rileva quanto segue.

Le pubblicazioni n. 5, 8, 9, 11, 12, 14, 17, 18, 19, 22, 23, 28, 29 (N=13 tra cui N=9 a primo nome) rientrano nel primo decile nel ranking (impact factor) delle riviste internazionali di ematologia.

Le pubblicazioni n. 1-15, 17-23, 27-30 (n=26, tra cui n=21 a primo nome) rientrano nel primo quartile nel ranking (impact factor) delle riviste internazionali di ematologia

Gli indici bibliometrici rilevati le 30 pubblicazioni selezionate sono i seguenti

Numero totale di citazioni	1817
Numero medio di citazioni per pubblicazione	60,56
Impact factor totale (IF anno 2022)	372,059



Impact factor medio per pubblicazione (IF anno 2022)	12,368
Impact factor totale (IF anno di pubblicazione)	227,639
Impact factor medio per pubblicazione (IF anno di pubblicazione)	7,587

Pertanto, la commissione giudica l'attività di produzione scientifica alto profilo per quantità, continuità e qualità

ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE

Il candidato ha svolto, dal novembre 1999 senza soluzione di continuità, attività assistenziale in regime di convenzione con il SSN.

Ha svolto i seguenti ruoli di responsabilità organizzativa

- dal 28.10.2016 ad oggi: sostituto responsabile della struttura complessa di Ematologia dell'AOU di Ferrara ai sensi dell'art. 18 del CCNL 8/6/2000 della dirigenza medica e Veterinaria
- dal 17/12/2010 ad oggi: incarico di Struttura Semplice di Unità Operativa denominato GESTIONE DELLA DIAGNOSTICA DI LABORATORIO APPLICATA ALL'EMATOLOGIA", conferito con atto 311 del 17/12/2010
- E' stato responsabile del processo di accreditamento regionale dell'UO di Ematologia, del centro trapianti e del laboratorio di Ematologia secondo i requisiti specifici per l'accreditamento della regione Emilia Romagna.
- Ha partecipato come referente qualità per l'Unità clinica all'accreditamento Jacie del programma trapianti dell'azienda ospedaliero universitaria di Ferrara
- Ha informatizzato il laboratorio di Ematologia secondo i requisiti specifici per l'accreditamento delle strutture di Medicina di laboratorio
- Ha partecipato nel 2016 al gruppo di lavoro tecnico per la predisposizione del capitolato di gara di area vasta Emilia centro per la citofluorimetria.
- Ha partecipato nel 2023 alla commissione tecnica per l'aggiudicazione del servizio per la prescrizione della terapia dei pazienti in trattamento anticoagulante orale per l'azienda ospedaliero universitaria di Ferrara ed all'Azienda USL di Ferrara.

Il candidato ha svolto dal novembre 1999 e in maniera continuativa un'intensa attività assistenziale in regime di convenzione con il SSN, con rapporto di lavoro a tempo pieno e di rapporto esclusivo, presso la degenza di ematologia, centro trapianti, ambulatorio, day hospital, day service e laboratorio nella unità operativa di Ematologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara, dove si occupa della diagnosi e del trattamento di patologie ematologiche oncologiche e non oncologiche

Tenuto conto di quanto sopra riportato la commissione giudica l'attività clinico-assistenziale del candidato eccellente per quantità, continuità e qualità.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione

Prof. Maurizio Martelli [dichiarazione allegata]
Prof. Marcello Govoni [firmato digitalmente]
Prof. Antonio Cuneo [firmato digitalmente]