

**OGGETTO:** Procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 06/F2 MALATTIE APPARATO VISIVO, settore scientifico-disciplinare MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO - presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, da effettuare mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18 della legge 30 dicembre 2010, n.240, bandita con decreto rettorale n. 9455 del 16 gennaio 2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 14 del 21 febbraio 2023

## VERBALE N.2

### VALUTAZIONE SCIENTIFICO-DIDATTICA

La Commissione esaminatrice della valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia, per il settore concorsuale 06/F2 MALATTIE APPARATO VISIVO, settore scientifico-disciplinare MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO - presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nominata con decreto rettorale n. 9913 del 2 maggio 2023 composta dai seguenti professori:

Prof. Stanislao RIZZO	Professore di prima fascia per il settore concorsuale 06/F2 MALATTIE APPARATO VISIVO, settore scientifico-disciplinare MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO - Università Cattolica del Sacro Cuore- Membro designato;
Prof. Teresio AVITABILE	Professore di prima fascia per il settore concorsuale 06/F2 MALATTIE APPARATO VISIVO, settore scientifico-disciplinare MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO - Università degli Studi di Catania;
Prof. Francesco BOSCIA	Professore di prima fascia per il settore concorsuale 06/F2 MALATTIE APPARATO VISIVO, settore scientifico-disciplinare MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO - Università degli Studi di Bari;
Prof. Cesare MARIOTTI	Professore di prima fascia per il settore concorsuale 06/F2 MALATTIE APPARATO VISIVO, settore scientifico-disciplinare MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO - Università Politecnica delle Marche;
Prof. Vincenzo SCORCIA	Professore di prima fascia per il settore concorsuale 06/F2 MALATTIE APPARATO VISIVO, settore scientifico-disciplinare MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO - Università degli Studi di Catanzaro.

si è riunita per la seconda volta il giorno 07/06/2023, alle ore 7.30 , in modalità telematica, con supporto audio video, (cioè, in aula virtuale).

La Commissione, accertato che i criteri di massima, stabiliti nella precedente riunione, sono stati resi pubblici per più di sette giorni, prende atto che i candidati che hanno presentato domanda sono:

- Domenico Lepore

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con il candidato.

La Commissione procede ad esaminare la documentazione che il candidato ha inviato presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore ai fini della formulazione dei giudizi.

### **Candidato: Domenico Lepore**

#### **Profilo curricolare**

Il candidato è in possesso di Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma nel luglio 1986 e titolo di specialista in Oftalmologia conseguito presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma nel luglio 1990. Ha conseguito un Master Universitario di Secondo Livello in "Big data and Value Generation in Biomedical Research and Clinical Practice" cum laude nel 2021.

Il candidato è in possesso dell'idoneità ASN a professore di seconda fascia settore concorsuale 06/F2, SSd MED/30 malattie dell'apparato visivo dal 4 giugno 2021.

Il candidato ha svolto la seguente attività presso qualificati atenei esteri:

- Servizio di Oftalmologia de l'Hôpital de la Pitié a Parigi, diretto dal Prof. Martine Fontaine- Luglio 1985
- Laboratorio di biologia cellulare retinica di John Penn, Ph.D., al Cullen Eye Institute - Houston nel Texas-Agosto-Settembre 1988
- Laboratorio di Patologia Oculare del Baylor College of Medicine di Houston, diretto da F. Kretzer, Ph.D., e Servizio di Oftalmologia Pediatrica del dr. Helen M. Hittner, M.D. - Gennaio 1989
- Servizio di Chirurgia Oculoplastica presso il Children's Hospital of Philadelphia, e lo Scheie Eye Institute della Pennsylvania University, sotto la guida del dr. James Katowitz. Agosto 1992
- Servizio di Oftalmologia Pediatrica della Pennsylvania University, presso il Children's
- Ha collaborato dal settembre 1992 al maggio 2005 con il Children Hospital of Philadelphia, sotto la guida del Prof. Graham E. Quinn.

Il candidato è membro di 10 prestigiose società scientifiche nell'ambito dell'oftalmologia Società Oftalmologica Italiana (SOI), Societe Francaise d'Ophthalmologie (SFO), European, Community of Ophthalmological Research Associations (ECORA), Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), American Academy of Ophthalmology (AAO), European Society for Biomaterials (ESB), Andover Working Group (AWG), European association for Vision and Eye Research (EVER)

Dal 2022 il candidato ricopre la carica di Presidente del Gruppo di Studio Italiano della ROP e di segretario esecutivo del World ROP council.

Ha partecipato ai seguenti trial clinici:

- Membro dello Steering Committee e Global Leading Investigator dello studio Rainbow e Rainbow extension della Novartis
- Membro dello Steering Committee e Global Leading Investigator dello studio FireFly e FireFly next della Bayer
- Investigator of e-ROP study founded by NIH grant U10 EY017014
- Investigator of SUNDROP study
- Investigator DAYBREAK Study

Ha svolto attività di direzione o partecipazione di attività di gruppo di ricerca caratterizzate da collaborazioni a livello nazionale ed internazionale:

- Collaborazione con Graham E Quinn, Dipartimento di Oftalmologia Pediatrica, Children's Hospital of Philadelphia, University of Pennsylvania, Philadelphia PA USA
- Collaborazione con il Prof. Luigi Nicolais e il prof. Luigi Ambrosio Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) Italia e il prof. Paolo Netti, Dipartimento di Ingegneria dei Materiali e della Produzione Università Federico II, Napoli Italia
- Collaborazione con Anne B. Fulton, Dipartimento di Oftalmologia Pediatrica, Children's Hospital di Boston, Harvard University, Boston MA USA
- Collaborazione con Darius M Moshfeghi, Dipartimento di chirurgia vitreoretinica, Byers Eye Institute, Stanford University, Stanford CA USA
- Membro del Comitato Internazionale per la nuova Classificazione della Retinopatia del Prematuro (ICROP3) sponsorizzato da NIH

Il candidato ha svolto le seguenti attività didattiche ed incarichi accademici:

- Istruttore di Oftalmologia, Dipartimento di Oftalmologia e di Neonatologia Policlinico Universitario "A. Gemelli", Università Cattolica del Sacro Cuore Roma ITALIA (1991-1999)
- Ricercatore di Oftalmologia, Dipartimento di Oftalmologia, Università Cattolica del Sacro Cuore Roma ITALIA (1999-2002)
- Assistente Universitario di Oftalmologia, Dipartimento di Oftalmologia, Università Cattolica del Sacro Cuore Roma ITALIA (2002-2011)
- Professore Aggregato di Oftalmologia, Dipartimento di Oftalmologia, Università Cattolica del Sacro Cuore Roma ITALIA (dal 2011 ad oggi)
- Istruttore di Biomateriali in Oftalmologia presso il Dipartimento di Ingegneria dei Materiali e della Produzione, Scuola di Ingegneria, Università "Federico II", Napoli ITALIA (1996-2007)
- Visiting Professor at The Children's Hospital of Philadelphia – University of Pennsylvania School of Medicine (2013-2022)
- Visiting Professor at Byers Eye Institute – Stanford University School of Medicine (2018-2019)
- Coordinatore didattico (D.M n. 987 /2016) del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore nella disciplina di Oculistica (A.A. 2017-2018, A.A. 2018-2019)
- Docente di riferimento per l'oculistica del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore (A.A. 2022-2023)

Dal 1991 fino ad oggi ha svolto attività di tutoraggio collaborando alla stesura di oltre 50 fra tesi di Laurea e Specializzazione.

#### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

È stata valutata tutta la produzione scientifica del candidato tenendo conto delle seguenti metriche:

*Indicatori dedotti da Scopus*

Numero di pubblicazioni scientifiche totali: 61

Citazioni totali: 1163

H-index: 17

Delle 20 pubblicazioni presentate risulta primo nome in 7 pubblicazioni, ultimo nome in 5 pubblicazioni. Pertanto, in una gran parte delle pubblicazioni presentate si evince chiaramente il ruolo del candidato nell'ideazione e nella produzione dei lavori scientifici.

La produzione scientifica risulta caratterizzata da lavori originali e di rilevanza per la comunità scientifica che si occupa di retinopatia del prematuro. I Lavori sono stati pubblicati su riviste di diffusione nella comunità scientifica caratterizzate da elevati Impact Factor. In particolare, due lavori presentati dal candidato risultano pubblicati rispettivamente su The Lancet e su Jama, entrambe riviste caratterizzate da elevato impact factor. Inoltre, 4 lavori risultano pubblicati su Ophthalmology rivista caratterizzata anche essa da IF superiore a 13. 1 lavoro risulta pubblicato

su rivista con IF pari a 9. I restanti lavori risultano pubblicati su riviste di IF inferiore a 4. Riguardo alle citazioni, 3 lavori risultano avere un numero di citazioni superiore a 140, 2 lavori risultano avere numero di citazioni compreso fra 70 e 100, 1 lavoro ha un numero di citazioni pari a 48. 1 lavoro ha numero di citazioni pari a 28. Gli altri 13 lavori hanno numero di citazioni inferiore a 10. I lavori presentati dal candidato risultano essere tutti congruenti con il settore disciplinare oggetto del concorso ed eseguiti con rigore metodologico. Delle 20 pubblicazioni presentate, 16 sono state pubblicate su riviste di primo quartile, 4 su riviste di secondo quartile ed una su rivista di terzo quartile. Delle 20 pubblicazioni presentate 10 sono state elaborate in collaborazione con autori stranieri.

Il candidato è stato relatore nei seguenti congressi:

World ROP Congress 2006 Vilnius 14-16 september 2006 invited speaker "Fluorescein angiographic findings in zone I ROP"  
World ROP Congress 2009 New Delhi 21-23 november 2009 invited speaker "Choroidal and macular abnormalities in severe ROP"  
30° Congresso Annuale Società Oftalmologica Triveneta SOT Venezia 13 giugno 2014  
1st Meeting Fondazione insieme per la Vista Messa a fuoco/ Retina - Milano 14 maggio 2015  
Convegno "ROP Tipo I Prevenzione, diagnosi e trattamento" Istituto Superiore di sanità Roma 25 maggio 2015  
Management Clinico e Riabilitativo del prematuro a rischio di ROP: dalla "cura" alla "care"  
Bergamo 16-17 ottobre 2015  
International Conference on Retinopathy of Prematurity Moscow 6 7 aprile 2016  
VII Congresso Nazionale GIVRE Trieste 16-18 giugno 2017  
VI Congresso Nazionale di Ipovisione LOW VISION ACADEMY Palermo 30 settembre 1° ottobre 2016  
ARVO Asia 2017 Brisbane 5-8 febbraio 2017 Invited speak  
Advances in Pediatric Retina, Duke eye Center Durham NC, USA March 24-25-2017 Wet lab  
planning Invited speaker "Study vs. real-world treatment"  
9th Mediterretina Club International Meeting Parma 11-13 maggio 2017 invited speaker "Futur  
realistic role of antiVEGF intravitreal injections in ROP treatment and their possible complications"  
"Challenges in timing ROP laser treatment: the AP-ROP question"  
5° Congresso Internazionale SOI Milano 24-27 maggio 2017  
Simposio gruppo ROP "Quadri di ROP  
acuta: prevedere il futuro"  
VIII Congresso Nazionale GIVRE, Genova 8-10 giugno 2017  
Moderatore  
Child's Eye 2017 6° Congresso Internazionale del Gruppo di Studio per la ROP Napoli 23-24 giugno 2017  
The impact of informatica on ROP: Tele-education  
World ROP Congress 2017 Cancun Mexico 31 august 2 september 2017 Invited speaker "Workshop:  
Imaging for ROP: Fluorescein angiography" "Fluorescein angiography: findings and usefulness "  
Corso di Chirurgia Innovativa in Oftalmologia What's New 2017 Padova 22-23 settembre 2017  
Workshop In Oftalmologia Pediatrica Bologna 11 novembre 2017 invited speaker  
Trattamento medico parachirurgico e chirurgico del glaucoma Francavilla 16/02/2018  
Corso di aggiornamento Imaging Retinico nel neonato e nel prematuro 16/05/2018  
IX CONGRESSO NAZIONALE GIVRE 07-09 /06/2018  
ROP Hot Topics 2018: Best Outcomes for Infants with ROP - Now & Future: decision making with  
limited data. Invited speaker: Ranimizumab for the treatment of ROP Chicago 30/10/2017  
Third Biennial Retinopathy of Prematurity Update: National, International and Multidisciplinar  
Perspectives. Children's Hospital of Philadelphia: Innovations for detection and Treatment of ROP:  
the future 07-08/12/2018  
ROP UP TO DATE: Terapia della ROP con anti-VEGF 15/12/2018  
Retina in Progress Milano May 9-10 2019: What's new in ROP  
Advances in Pediatric Retina 2019: Rainbow update 12-14 /06/2019  
Retina e Dintorni: trattamento parachirurgico e chirurgico della ROP 05/07/2019  
What's New 2019: Deep On Pediatric Ophthalmology Pediatric Retinopathies 21/09/2019  
Casi complicati nella chirurgia della cataratta: cataratta pediatrica Francavilla 07/02/2020  
Organizzazione e moderazione Webinar Fiorentina 2020: ROP up to date 12/06/2020

Invited speaker al congresso Giornate di Chirurgia Vitreo Retinica 2020.  
Child's Eye 2022 7° Congresso Internazionale del Gruppo di Studio ROP Milano 1-2 aprile 2022  
World ROP Congress 2022 Dubai invited speaker "The Rainbow study"  
Floretina 2022 Pediatric Retina Course Rome 7-9/12/2022

#### ATTIVITÀ CLINICA E CHIRURGICA

Dal 1991 lavora presso l'Istituto di Oftalmologia del Policlinico Unversitario "A. Gemelli".  
Dal 1994 svolge lo screening per la Retinopatia della Prematurità nel Reparto di Terapia Intensiva Neonatale dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Cattolica. Ha eseguito personalmente più di 5000 interventi chirurgici sul segmento anteriore (principalmente facoemulsificazioni) e oltre 700 trattamenti di chirurgia refrattiva (PRK, LASIK e femtoLASIK). Ha una vasta esperienza sui trattamenti delle patologie in età neonatale e pediatrica. Ha eseguito personalmente oltre 100 fra cataratte in età pediatriche e vitrectomie, prevalentemente neonatali per ROP.  
Ha seguito oltre 150 fotoablazioni laser per ROP (per la quasi totalità bilaterali) di Tipo 1 e per altre patologie retiniche di età pediatrica.

Ha ricoperto i seguenti incarichi assistenziali:

- Incarico di Medico Interno con Compiti Assistenziali (MIUCA), prestando la sua opera nel Servizio di Patologia Retinica e Laserterapia (dirigente prof. F. Focosi). (1991-1992)
- Consulente della Direzione sanitaria del Policlinico "A. Gemelli" per l'Oculistica (1992-1994)
- Consulente della Clinica Oculistica, svolgendo compiti assistenziali nei reparti di pediatria del Policlinico "A. Gemelli". (1993-1994)
- MIUCA presso l'Istituto di Oftalmologia. (1994-1999)
- Vincitore di concorso per Ricercatore Universitario settore F14X, presso l'Istituto di Oftalmologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore – Facoltà di Medicina e
- Chirurgia "A. Gemelli". (1999-2002)
- Viene confermato ed entra nel ruolo di ricercatore presso l'Istituto di Oftalmologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore – Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli". (Dal 2002 ad oggi)

Il Presidente della Commissione, d'intesa con gli altri Commissari, preso atto che il Dott. Domenico Lepore, non appartiene al ruolo di professore di seconda fascia, chiede di convocare il candidato per il giorno 25/07/2023 alle ore 13,15 in modalità telematica con supporti audio-video.

L'adunanza viene sciolta alle ore 8 e la Commissione decide di proseguire i lavori in modalità telematica con supporto audio video e si riconvoca per il giorno 25/07/23 alle ore 13.

Roma, 7/06/2023

Letto, approvato e sottoscritto

Il Presidente

Prof. Stanislao Rizzo



**OGGETTO:** Procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 06/F2 MALATTIE APPARATO VISIVO, settore scientifico-disciplinare MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO - presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, da effettuare mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18 della legge 30 dicembre 2010, n.240, bandita con decreto rettorale n. 9455 del 16 gennaio 2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 14 del 21 febbraio 2023

### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto prof. Teresio AVITABILE, membro della Commissione esaminatrice della procedura di valutazione in oggetto dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla riunione della suddetta procedura di valutazione e di concordare con il verbale n. 2 a firma del Prof. Stanislao RIZZO, presidente della Commissione esaminatrice, redatto in data 07 giugno 2013.

Catania, 7/6/23

In fede



Prof. Teresio Avitabile

**OGGETTO:** Procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 06/F2 MALATTIE APPARATO VISIVO, settore scientifico-disciplinare MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO - presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, da effettuare mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18 della legge 30 dicembre 2010, n.240, bandita con decreto rettorale n. 9455 del 16 gennaio 2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 14 del 21 febbraio 2023

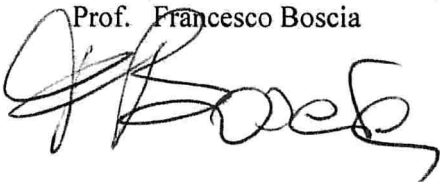
### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof Francesco Boscia, membro della Commissione esaminatrice della procedura di valutazione in oggetto dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla riunione della suddetta procedura di valutazione e di concordare con il verbale n. 2 a firma del Prof. Stanislao Rizzo, presidente della Commissione esaminatrice, redatto in data 07/06/2023 .

Roma, 07/06/2023

In fede

Prof. Francesco Boscia

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'F. Boscia', written in a cursive style.

**OGGETTO:** Procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 06/F2 MALATTIE APPARATO VISIVO, settore scientifico-disciplinare MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO - presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, da effettuare mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18 della legge 30 dicembre 2010, n.240, bandita con decreto rettorale n. 9455 del 16 gennaio 2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 14 del 21 febbraio 2023

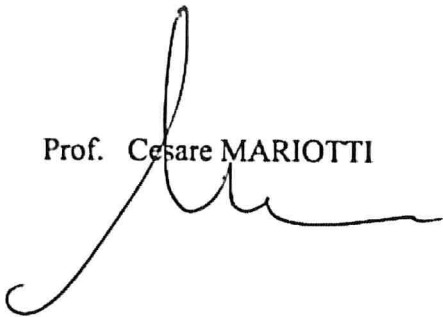
## DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Cesare MARIOTTI, membro della Commissione esaminatrice della procedura di valutazione in oggetto dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla riunione della suddetta procedura di valutazione e di concordare con il verbale n. 2 a firma del Prof. Stanislao RIZZO, presidente della Commissione esaminatrice, redatto in data 7/06/2023.

Roma, 7 giugno 2023

In fede

Prof. Cesare MARIOTTI

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'C. Mariotti', written over the printed name 'Prof. Cesare MARIOTTI'.



**OGGETTO:** Procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 06/F2 MALATTIE APPARATO VISIVO, settore scientifico-disciplinare MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO - presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, da effettuare mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18 della legge 30 dicembre 2010, n.240, bandita con decreto rettorale n. 9455 del 16 gennaio 2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 14 del 21 febbraio 2023

### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Scordia Vincenzo, membro della Commissione esaminatrice della procedura di valutazione in oggetto dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla riunione della suddetta procedura di valutazione e di concordare con il verbale n. 2 a firma del Prof. Rizzo Stanislao, presidente della Commissione esaminatrice, redatto in data 7.06.2023.

Roma, 7.06.2023

In fede

Prof. Vincenzo Scordia

