



CURRICULUM VITAE

Maurizio IACOANGELI

Posizione lavorativa attuale:

Professore Ordinario presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (ex Dipartimento di Neuroscienze), Sezione di Neurochirurgia, Università Politecnica delle Marche, Ancona

Direttore della Clinica Universitaria di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliero-Universitaria, Ospedali Riuniti delle Marche.

Direttore della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia, Università Politecnica delle Marche, Ancona,

Dati Personali:

Data di nascita:	27 Febbraio 1959
Luogo di nascita:	Genzano di Roma
Stato Civile:	Coniugato, due figli
Servizio Militare:	Espletato dall'Aprile 1986 al Settembre 1987 in qualità di Ufficiale Medico di Complemento della Marina Militare

Carriera Accademica:

Luglio 1977: *Diploma di Maturità Scientifica* (avendo superato il quarto anno di corso con la media di 9\10 è stato ammesso direttamente all'esame di maturità senza frequentare il quinto anno).

- Nov. 1983 – Ott. 1985: *Allievo Praticante Interno* presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche dell'Università "La Sapienza", Roma. Dapprima nella V° Clinica Neurologica (Dir. Prof. M. Manfredi), successivamente presso la Clinica di Neurochirurgia (Dir. Prof. B. Guidetti) dove ha anche elaborato la tesi di laurea dal titolo "Valutazione retrospettiva a distanza (15 anni) della talamotomia stereotassica nei pazienti Parkinsoniani", sotto la guida del Prof. N. Di Lorenzo.
- Ottobre 1985: *Laurea in Medicina e Chirurgia* presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con il massimo dei voti: 110 e lode. Nel corso degli studi accademici ha sostenuto 49 esami rispetto ai 29 previsti dal piano di studio della Facoltà di Medicina e Chirurgia, riportando una votazione media finale pari a 29,8\trigesimi.
- Novembre 1985: Vincitore dei concorsi di ammissione alle seguenti Scuole di Specializzazione:
Neurologia I, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Direttore: Prof. C. Fieschi);
Neurochirurgia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Direttore: Prof. B. Guidetti);
Neurochirurgia, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma (Direttore: Prof. G.F. Rossi).
- Novembre 1990: *Diploma di Specializzazione in Neurochirurgia* presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, Policlinico "A. Gemelli", Roma (Dir. Prof. G.F. Rossi), con il massimo dei voti (50/50 e lode) discutendo la tesi "La stadiazione dei tumori cerebrali neuroepiteliali: problematiche e prospettive", relatore Prof. G.F. Rossi, correlatori Prof. M. Scerrati e Prof. A. Capelli.
- Novembre 1995: *Diploma di Specializzazione in Microchirurgia e Chirurgia Sperimentale* presso l'Istituto di Chirurgia Sperimentale e dei Trapianti dell'Università Statale degli Studi di Milano (Dir. Prof. D. Galmarini), con il massimo dei voti (50/50 e lode) discutendo la tesi "Il trapianto allogenico di nervo criopreservato nel ratto: aspetti microchirurgici ed immunologici", relatore Prof. D. Galmarini, correlatore Prof. L. Fassati.
- Giugno 1997: Dopo completamento del ciclo di 5 anni, esame finale e conseguimento dello "European Board Certification in

Neurosurgery” sotto l’egida della “European Association of Neurosurgical Societies”, Bruxelles, Belgio.

- Ottobre 1999: *Diploma di Specializzazione in Neurofisiopatologia* presso l’Università degli Studi di Siena (Dir. Prof. N. Battistini), con il massimo dei voti (70/70 e lode) discutendo la tesi “La stimolazione del nucleo subtalamico nel trattamento della Malattia di Parkinson”, relatore Prof. N. Battistini, correlatore Prof. C. Paradiso.
- 2010 – ad oggi: *Docente/Tutor* nella *Scuola di Dottorato di Ricerca* in *Neuroscienze* prima e successivamente in *Salute dell’Uomo*, dell’Università Politecnica delle Marche di Ancona.
- 2015 - ad oggi: *Coordinatore del Corso di Laurea in Logopedia*: Gestione della disabilità post-chirurgica e titolare insegnamento di *Neurochirurgia* nel *Corso di Laurea in Logopedia* dell’Università Politecnica delle Marche di Ancona.
- Febbraio 2014: Conseguitamento *dell’Abilitazione Scientifica Nazionale* alla funzione di professore universitario di seconda fascia per il settore concorsuale 06/E3: *Neurochirurgia e Chirurgia Maxillo-Facciale*.
- Ottobre 2014: Dopo completamento del ciclo di 5 moduli (Basic comprehensive course, Degenerative challenges, Spinal deformities, Tumors, infections and systemic diseases), esame finale e conseguimento dello “*European Spine Diploma*” sotto l’egida della “Eurospine Foundation and The Spine Society of Europe”, Strasbourg, France.
- Febbraio 2017: Conseguitamento *dell’Abilitazione Scientifica Nazionale* alla funzione di professore universitario di prima fascia per il settore concorsuale 06/E3: *Neurochirurgia e Chirurgia Maxillo-Facciale*.
- Novembre 2018 – ad oggi: *Professore Ordinario, Direttore della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia, Docente Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Docente Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche e della Salute dell’Uomo* dell’Università Politecnica delle Marche di Ancona.

Carriera Professionale:

- Novembre 1985: Iscrizione all'Albo dei Medici-Chirurghi di Roma.
- Nov.1985-Aprile 1986: *Medico Volontario* presso il reparto di Chirurgia Generale dell'Ospedale "Regina Apostolorum", Albano Laziale, Roma.
- Aprile 1986-Luglio 1986: *Corso Allievi Ufficiali Medici di Complemento* presso la Scuola di Sanità Militare Marittima, *Accademia Navale di Livorno*. Il corso formativo prevedeva tra l'altro l'addestramento in camera iperbarica con prove di esposizione diretta a 2.8 e 5.0 ATA.
- Luglio 1986-Agosto 1987: *Ufficiale Medico* presso il reparto di Chirurgia I e Servizio di Ortopedia e Traumatologia dell'Ospedale Principale della Marina Militare di Taranto e presso l'Ambulatorio Polispecialistico del Consiglio di Leva.
- Sett. 1987 - Sett. 1988: Frequenza in qualità di *Medico Volontario* nella Divisione di Neurochirurgia dell'Ospedale S. Filippo Neri di Roma, nell'ambito di una delibera regionale per la formazione permanente dei giovani medici.
- Giugno 1989-Febbr. 1993: *Medico Interno Universitario con Compiti Assistenziali* (MIUCA) presso la Divisione di Neurochirurgia (Servizio di Neurotraumatologia) dell'Università Cattolica, Policlinico Gemelli, Roma.
- Marzo 1993 – Ottob.2002: *Ricercatore Universitario* presso l'Istituto di Neurochirurgia, della Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma. Ha avuto per brevi periodi di tempo la *responsabilità del Servizio di Neurotraumatologia* del Policlinico Universitario "A. Gemelli", Roma, nei periodi di assenza del Prof. M. Scerrati.
- Nov. 2002- Febbr. 2014: *Ricercatore Universitario* presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (ex Dipartimento di Neuroscienze), Sezione di Neurochirurgia, Università Politecnica delle Marche; Dirigente Medico Clinica di Neurochirurgia, Ospedali Riuniti, Ancona. Ha avuto per brevi periodi di tempo, durante le assenze del direttore (Prof. M. Scerrati), la *responsabilità della Clinica Universitaria di Neurochirurgia* dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti delle Marche.

- Dic. 2006 – Nov. 2009: Incarico Professionale di Alta Specializzazione in Neuroncologia da parte dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona, nell'ambito della graduazione e conferimento degli incarichi dirigenziali dell'area medica e sanitaria (peso: 82, durata 3 anni, scadenza 31.12.2009).
- Dic. 2009 – Nov. 2019: Titolare Unità Operativa Semplice (UOS) di Neuroncologia e Chirurgia del Basicranio dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti delle Marche, Ancona, (peso: 80 punti).
- Aprile 2009 – ad oggi: *Consulente Neurochirurgo, Docente Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Membro del Servizio di Oto-Neurochirurgia e Chirurgia del Basicranio, Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma.* Istituzione inserita nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università Politecnica delle Marche, Ancona.
- Marzo 2014 – Ottob. 2018: *Professore Associato* presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (ex Dipartimento di Neuroscienze), Sezione di Neurochirurgia, Università Politecnica delle Marche; Dirigente Medico Clinica di Neurochirurgia, Ospedali Riuniti delle Marche, Ancona.
- Nov. 2018 – attualmente: *Professore Ordinario* presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (ex Dipartimento di Neuroscienze), Sezione di Neurochirurgia, Università Politecnica delle Marche, Ancona;
- Direttore della Clinica Universitaria di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliero-Universitaria, Ospedali Riuniti delle Marche, Ancona.*
- Direttore della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia, Università Politecnica delle Marche, Ancona.*

Borse di Studio e Riconoscimenti:

- Borsa di studio della Fondazione Tedesca “Alexander von Humboldt Stiftung” per un periodo di ricerca e di studio presso il Dipartimento di Neurochirurgia (Prof. A. Perneczky) della “Johannes Gutenberg University”, Mainz, *Germania*.
- *Borsa di studio del Consiglio Nazionale delle Ricerche* (Dipartimento Attività Scientifiche, Reparto III, Posiz. 121.18954, Prot. 075550), per un soggiorno di studio all'estero, passato presso il Dipartimento di Neurochirurgia (Prof. O. Al-Mefty, Prof. M.G. Yasargil) della “University of Arkansas for Medical Sciences”, Little Rock, *USA*.
- *Borsa di studio della Synthes Observership Program* per un periodo di studio presso la Clinica Universitaria di Chirurgia Traumatologica e dello Sport (Prof. M. Blauth), dell'Università di Innsbruck, Innsbruck, *Austria*.
- Vincitore dell'incarico di “Medicin Assistant boursier a plein temps” presso il “Departement de Neurochirurgie de l'Hopital Cantonal Universitaire de Geneve et du Centre Hospitalier Universitaire Vaudois”, Losanna e Ginevra (*Svizzera*).
- World Federation of Neurosurgical Societies (WFNS) Ambassador Committee Board. Ambasciatore unico per l'Europa nell'ambito della Federazione Mondiale delle Società di Neurochirurgia, comitato composto da 5 membri, uno per ogni continente e da un presidente, più il presidente della WFNS. Componente anche del Board of History of Medicine sempre della WFNS.
- International Academy of Neurosurgical Anatomy (IANA), Board Member
- Past-President della *Società Italiana del Basicranio (SIB)*.
- Segretario della *Associazione Italiana di Neuroncologia (AINO)*.
- *Membro Consiglio Direttivo Fondazione Soverna dal 2022*
- *Faculty AO Foundation Neuro e successivamente Global Neuro dal 2012.*
- *Referee Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR)*, ente pubblico vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) e *REPRISE* (Register of Expert Peer-Reviewers for Italian Scientific Evaluation) registro di esperti scientifici indipendenti, italiani e stranieri, istituito presso il MIUR.

- Referee *Neurosurgery, Operative Neurosurgery*
- Referee *British Medical Journal*
- Referee *Journal of Neurotrauma*.
- Referee *Acta Neurochirurgica*.
- Referee *Journal of Neurological Surgery part-A*
- Referee *Clinical Neurology Neurosurgery*
- Referee *Neurosurgical Review*
- Referee *The Spine Journal*.

Affiliazioni a Societa' Scientifiche:

- ☐ Member of the Lancisi Academy of Rome, 1988
- ☐ Member of the Italian Association of Neurological Surgeons, 1991
- ☐ Member of the Italian Association of Neuro-Oncology, 1991
- ☐ Member of the American Association for the Advancement of Sciences, 1994
- ☐ Member of the New York Academy of Sciences, 1995
- ☐ Member of International Brain Research Organization, 1995
- ☐ Member of the European Society for Clinical Neuropharmacology, 1996
- ☐ Member of the Asian Congress of Neurological Surgeons, 1999
- ☐ Member of the American Association of Neurological Surgeons (AANS), 2001
- ☐ Member of the American Congress of Neurological Surgeons (CNS), 2001
- ☐ Member of the AO Spine International, European Section, 2005
- ☐ Member of the Italian Skull Base Society, 2006
- ☐ Member of the AO CranioMaxilloFacial 2009

□ Member of the North American Spine Society, 2016

Progetti di Ricerca Finanziati più recenti:

- *Site Principal investigator: Studio RESCUE for Acute Subdural Haematomas ASDH* (Chief Investigator: Prof. P. Hutchinson, Cambridge, UK)
- *Site Principal Investigator: Studio MORE (Medtronic (Deep Brain Stimulation, DBS) per la cura dell'epilessia farmaco-resistente, Medtronic Registry for Epilepsy- MORE"*
- *Progetto Ricerca di Ateneo. I glomi cerebrali nel paziente anziano: correlazioni cliniche, di imaging avanzato e chirurgiche in considerazione della nuova classificazione biomolecolare WHO 2016.*
- *Progetto Ricerca di Ateneo. Studio clinico di fase II: biomeccanica sperimentale applicata nel trattamento dell'instabilità della giunzione cranio-cervicale anteriore mediante approccio chirurgico endoscopico endonasale.*

Periodi di studio, “visiting professor” e “short term observeship” presso istituzioni italiane ed estere:

- Agosto-Sett. 1988: Department of Neurological Sciences: Division of Neurosurgery (Prof. C.G. Drake, Prof. S.J. Peerless); Division of Neuroradiology: (Prof. A.J. Fox, Prof. D.H. Lee); *The University of Western Ontario*, London, (Canada).
- Department of Neurosurgery (Prof. A. Olivier), *McGill University*, Montreal Neurological Institute, Montreal, (Canada).
- Settembre 1990: Neurochirurgische Klinik (Prof. F. Marguth), *Ludwig-Maximilians Universität*, Monaco, (Germania).
- Settembre 1991: Servicio de Neurocirugía (Prof. F. Isamat), *Hospital Princeps d'Espanya*, Barcellona, (Spagna).
- Novembre 1990: Neurosurgical Service (Prof. N.T. Zervas, Prof. R. Ojemann), Massachusetts General Hospital, *Harvard Medical School*, Boston, (USA).
- Department of Neurosurgery (Prof. M.R. Scott), *The Children's Hospital*, Boston, (USA).

- Marzo 1991: Service de Neurochirurgie, *Hôpital Neurologique et Neuro-Chirurgical “Pierre Wertheimer”* (Prof. C. Lapras), Lyon, (Francia).
- Neurochirurgische Klinik (Prof. M.G. Yasargil); Institut für Pathologie, Abteilung Neuropathologie (Prof. P. Kleihues); *Universitätsspital Zürich*, Zurigo, (Svizzera).
- Novembre 1991: Department of Neurosurgery (Prof. L. Symon, Prof. D.G.T. Thomas, Prof. A. Crockard, Prof. J. Darling), *The National Hospital Queen Square London*, Londra, (Inghilterra).
- Giugno 1992: Service de Neurochirurgie (Prof. N. De Tribolet), *Centre Hospitalier Universitaire Vaudois*, Losanna, (Svizzera).
- Ottobre 1993: Department of Neurosurgery (Prof. M.H. Epstein); Department of Oncology (Prof. P. Calabresi); *Brown University, Rhode Island Hospital*, Providence, (USA).
- Ottobre 1994: Department of Neurosurgery (Prof. O. Al-Mefty), *University of Arkansas for Medical sciences*, Little Rock, (USA).
- Novembre 1995: Neurosurgical Clinic (Prof. M. Samii), *Nordtstadt Hospital*, Hannover, (Germania).
- Febb. - Marzo 1996: Department of Neurosurgery (Prof. M.S. Berger, Prof. G. Ojemann), *University of Washington*, Seattle (USA).
- Department of Neurosurgery (Prof. O. Al-Mefty, Prof. M.G. Yasargil), *University of Arkansas for Medical Sciences*, Little Rock, (USA).
- Department of Neurosurgery (Prof. R. Sawaya), *The University of Texas, MD Anderson Cancer Center*, Houston, (USA).
- Department of Neurosurgery (Prof. J.M. Tew Jr.), *University of Cincinnati*, Cincinnati (USA).
- Dic. 97–Maggio 98: *Research Fellowship*, Department of Neurosurgery, (Prof. O. Al-Mefty and M.G. Yasargil), *University of Arkansas for Medical Sciences*, Little Rock, Arkansas, (USA).
- Department of Pediatric Neurosurgery (Prof. F.A. Boop), *Arkansas Children’s Hospital*, Little Rock, Arkansas, (USA).
- Giugno–Nov. ’98: *Research Fellowship*, Department of Neurosurgery (Prof. A. Perneczky), *Johannes Gutenberg University*, Mainz, (Germany).

- Institute for Neurosurgical Pathophysiology (Prof. O. Kempfski), *Johannes Gutenberg University, Mainz, (Germany)*.
- Dicembre 1998: Departement de Neurochirurgie (Prof. N. de Tribolet), *Hopital Cantonal Universitaire de Geneve, Ginevra (Svizzera)*.
 Service de Neurochirurgie (Prof. J-G Villemure), *Centre Hospitalier Universitaire Vaudois, Losanna, (Svizzera)*.
- Marzo 1999: Department of Neurosurgery (Prof. A. Hakuba), *Osaka City University Medical School, Osaka, (Japan)*.
- Department of Neurosurgery (Prof. T. Kanno), *Fujita Health University, Nagoya, (Japan)*.
- Ottob.-Nov. 1999: Department of Neurosurgery (Prof. G. Rees Cosgrove and Dr. E. Chiocca), *Harward Medical School, Massachussets General Hospital, Boston (USA)*.
 Longwood Skull Base Program (Depts of ENT, Neurosurgery and Plastic Surgery), (Prof. I. Janecka), *Children's Hospital, Brigham and Women's Hospital, Boston (USA)*.
- Novembre 2000: Division of Functional Neurosurgery (Prof. Guoming Luan), *Beijing Tiantan Hospital and Beijing Neurosurgical Institute, Beijing (Cina)*.
- Luglio 2001: Dipartimento di Neurochirurgia (Prof. A. Bricolo), *Università degli Studi di Verona, Ospedale Maggiore Borgo Trento, Verona (Italia)*.
- Novembre 2001: Department of Neurosurgery (Prof. A. L. Rhoton Jr), *University of Florida, McKnight Brain Institute, Gainesville (USA)*.
- Department of Neurosurgery (Prof. D. Esposito), Division of Neurotrauma and Critical Care, *The University of Mississippi Medical Center, Jackson (USA)*.
- Ottobre 2004: Division of Spine Surgery, *Schulthess Klinik, (Prof. D.J. Jeszenszky), Zurigo (Svizzera)*.
- Luglio 2007: *Synthes Clinical Observership Program*, Department of Trauma Surgery and Sport Medicine (Prof. M. Blauth), Department of Orthopedic and Spine Surgery (Prof. C. Bach), Department of Neurosurgery (Dr. M. Gabl), *University of Innsbruck, Innsbruck (Austria)*.
- Settembre 2007: Department of Neurosurgery, Comprehensive Spine Center (Dr. L. Khoo), *UCLA Medical Center, Los Angeles (USA)*.
- Giugno 2008: Department of Neurosurgery, Helsinki University Central Hospital, (Prof. J. Hernesniemi), *University of Helsinki, Helsinki (Finland)*.

- Agosto-Sett. 2009: Department of Neurosurgery, *TUFTS University*, Center for Skull Base and Pituitary Surgery, (Prof. C. Heilman, Prof. L Wu), Boston, (USA).
- Department of Neurosurgery, *Harvard Medical School, Massachusetts General Hospital*, Center for Neurovascular Diseases, (Prof. C. Ogilvy), Boston, (USA).
- Department of Neurosurgery, *Harvard Medical School, Massachusetts General Hospital*, (Prof. R. Martuza), Boston, (USA).
- Department of Neurosurgery and ENT, Center for Minimally Invasive Endoscopy and Skull Base Surgery, *University of Pennsylvania Medical Center*, (Prof. C Snyderman, R. Carrau, D. Prevedello, P. Gardner), Pittsburgh, (USA).
- Agosto 2010: Department of Neurosurgery, Clinica Universitaria, *Universidad de Navarra*, (Prof. J. Guridi), Pamplona (Spain).
- Settembre 2010: Department of Neurosurgery, *University of California San Francisco, Brain Tumors Center*, (Prof. M. Berger, M. Lawton, D. McDermott), San Francisco, (USA).
- Settembre 2011: Department of Neurological Surgery, Center for Minimally Invasive Spine Surgery, *Northwestern University, Feinberg School of Medicine*, (Prof. R. Fessler, H. Hunt Batjer), Chicago, (USA).
- Gennaio 2012: U.O. di ORL e Chirurgia del Basicranio, *Istituto Clinico Humanitas*, (Prof. A. Poletti), Milano.
- Novembre 2012: Department of Orthopaedic Surgery, *Vivantes Humboldt-Klinikum*, (Prof. H.J. Erli), Berlin (Germany).
- Agosto-Sett. 2014: Department of Neurosurgery, *Brigham and Women's Hospital* and Center for Neuro-oncology *Dana-Farber Cancer Institute, Harvard Medical School*, (Prof. E.A. Chiocca, Prof. E. Laws, Prof. O. Al-Mefty), Boston, (USA).
- Department of Neurosurgery, Minimally Invasive Cranial Base Surgery Center, Brain Tumor Center, *Thomas Jefferson University, Jefferson Hospital for Neuroscience*, (Prof. J. J. Evans), Philadelphia, (USA).
- Department of Orthopaedic Surgery, *The Rothman Institute, Thomas Jefferson University*, (Prof. A. Vaccaro), Philadelphia, (USA).
- Maggio 2015: Department of Neurosurgery, Minimally Invasive Cranial Base Surgery Center, Brain Tumor Center, *Thomas Jefferson University, Jefferson Hospital for Neuroscience*, (Prof. J. J. Evans), Philadelphia, (USA).
- Oculoplastic and Orbital Surgery Service, *Wills Eye Hospital*, (Prof. J. R. Bilyk), Philadelphia, (USA).

- Maggio 2016: Department of Neurosurgery, *University of Tennessee*, Semmes Murphey Clinic, (Prof. F. Boop, Prof. K. Arnautovic), Memphis, (USA).
Department of Neurosurgery, *University of Texas Southwestern Medical Center*, (Prof. H. Batjer, Prof. J. White), Dallas, (USA).
- Agosto 2016: Department of Neurosurgery, *The Second Hospital of Hebei Medical University*, (Prof. Hu Yuhua), Shijiazhuang, Hebei, (China).
Department of Neurosurgery, *Hebei General Hospital*, (Prof. Baogen Pan), Shijiazhuang, Hebei, (China).
Department of Neurosurgery, *Wenzhou Medical University*, Taizhou Hospital of Zhejiang Province, (Prof. J. Wang, Prof. X. Hu), Linhai, (China).
Department of Neurosurgery, *Liaoning Provincial People's Hospital*, (Prof. Ma Yi), Shenyang, (China).
- Marzo 2017: Department of Neurosurgery, *Emory University School of Medicine* (Prof. N. Oyesiku, Prof. D. Barrow, Prof. D. Refai), Atlanta, (USA).
- Ottobre 2017: Department of Neurosurgery, Neurosciences Centre, *All India Institute of Medical Sciences* (Prof. A. Mahapatra, S.S. Kale, D. Gupta), New Delhi, India.
Department of Neurosurgery, *Seth G. S. Medical College & K.E.M. Hospital, Tata Memorial Hospital & Cancer Research Centre* (Prof. A. Goel), Mumbai, India.
Department of Neurosurgery, *Annapurna Neurological Institute and Allied Sciences* (Prof. B. Pant), Kathmandu, Nepal.
Department of Neurosurgery, *National Academy of Medical Science, Bir Hospital* (Prof. G. R. Sharma), Kathmandu, Nepal.
Department of Neurosurgery, *Nobel Institute of Neurosciences* (Prof. I. Cherian, Prof. J. Hernesniemi), Biratnagar, Nepal.
- Novembre 2017: Department of Neurosurgery, *Hôpital Lariboisière University Hospital, Paris-Diderot University* (Prof. S. Froelich), Paris, France.
- Febbraio 2018: Department of Neurosurgery, *Pacific Neuroscience Institute, Brain Tumor Center & Pituitary Disorders Center, John Wayne Cancer Institute, Providence Saint John's Health Center*, (Prof. D. Kelly, Prof. G. Barkhoudarian), Santa Monica, USA.

- Marzo 2018: Department of Neurosurgery, *Sultan Qaboos University Hospital*, (Prof. R. Kariyattil), Muscat, Oman.
- Aprile 2018: Department of Neurosurgery, *N.N. Burdenko National Medical Research Center of Neurosurgery of the Ministry of Health of the Russian Federation*, (Prof. A. & N. Konovalov, A. Potapov), Moscow, Russia.
- Gennaio 2019: Department of Neurosurgery, *Federal Neurosurgical Center, Moscow State University of Medicine and Dentistry, N.V. Sklifosovsky Scientific Research Institute of First Aid*, (Prof. V. Krylov), Moscow, Russia.
- Febbraio 2019: Department of Neurosurgery and Brain Repair, *University of South Florida, Morsani College of Medicine*, (Prof. S. Agazzi, Prof. H. Van Loveren), Tampa, USA.
- Giugno 2022: Department of Neurosurgery, *University of Belgrade, Clinic for Neurosurgery, University Clinical Center of Serbia*, (Prof. L. Rasulic), Belgrade, Serbia.
- Department of Neurosurgery, *University Medical Center Ljubljana, University of Ljubljana*, (Prof. Roman Bosnjak), Ljubljana, Slovenia
- Department of Neurosurgery *University of Applied Health Sciences Zagreb, UHC Sisters of Mercy*, (Prof. K. Rotim), Zagreb, Croatia.
- Febbraio 2023: Department of Neurosurgery, Skull Base Center, *Tampa General Hospital, University of South Florida, Morsani College of Medicine*, (Prof. S. Agazzi, Prof. H. Van Loveren), Tampa, USA.
- Department of Neurosurgery *The University of Mississippi Medical Center, Mississippi Children's Hospital*, (Prof. C. Washington, Prof. G. Luzardo), Jackson, USA.
- Department of Neurosurgery, Skull Base Center, *Arkansas Neuroscience Institute, CHI St. Vincent Hospital*, (Prof. A. Krisht, Prof. E. Aboud), Little Rock, USA.
- Department of Neurosurgery, *University of Tennessee, Semmes-Murphey Clinic*, (Prof. K. Arnautovic, Prof. K. Foley), Memphis, USA.

Department of Neurosurgery and Neuroanesthesiology, *Johns Hopkins All Children's Hospital, University of South Florida, Morsani College of Medicine*, (Prof. L. Viola, Prof. L. Rodriguez), Saint Petersburg, USA.

Department of Neurosurgery, *Emory University School of Medicine* (Prof. G. Pradilla, Prof. D. Barrow, Prof. D. Refai), Atlanta, USA.

Novembre 2023: Department of Neurosurgery, *ANA Neurospine Institute* (Prof. N. Alshafai), Manama, The KINGDOM OF BAHRAIN, The Royal Commission Hospital, Jubail Industrial City, The KINGDOM OF SAUDI ARABIA.

Febbraio 2024: Department of Neurosurgery and *The Rose Ella Burkhardt brain tumor and neuro-oncology program at the Cleveland Clinic*, (Prof. P. Recinos, Prof. V. Kshetry), Cleveland, USA.

Department of Neurosurgery, *The Children's Hospital*, (Prof. A. Reisner), Atlanta, USA.

Department of Neurosurgery, *NYU Langone Health*, (Prof. D. Pacione, Prof. J. Golfinos, Prof. C. Sen), New York, USA.

Department of Neurosurgery, *University of Illinois at Chicago*, (Prof. F. Charbel), Chicago, USA.

Aprile 2024: Department of Neurosurgery, *Alfaisal University, The King Faisal Specialist Hospital and Research Center*, (Prof. I. Kanaan, Prof. F. Farrash), Riyadh, Saudi Arabia.

Department of Neurosurgery, *King Fahad General Hospital, Ministry of Health*, (Prof. Hani A. Mahboob), Jeddah, Saudi Arabia.

Department of Neurosurgery, *ANA Neurospine Institute* (Prof. N. Alshafai), Manama, The KINGDOM OF BAHRAIN, The Royal Commission Hospital, Jubail Industrial City, The KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Febbraio 2025: Department of Neurosurgery, *University of Alabama at Birmingham*, (Prof. K. Riley, Prof. E. Liptrap), Birmingham, USA.

Giugno 2026: Department of Neurosurgery, *Universite' de la Faculte' de Medicine de Monastir*, (Prof. K. Riley, Prof. E. Liptrap), Monastir, Tunisie.

PUBBLICAZIONI

H index personale (Scopus): **32**

Autore di **153** pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate "peer-reviewed" con impact factor, **77** pubblicazioni su riviste nazionali, **461** comunicazioni\relazioni invitate in congressi internazionali e **559** comunicazioni\relazioni invitate in congressi nazionali.

