

INFORMAZIONI PERSONALI **Francesco Doglietto**

 Neurochirurgia, Largo Agostino Gemelli, 1 - 00168 Roma, Italia

POSIZIONI RICOPERTE
ATTUALMENTE

- Professore di II fascia – Settore Scientifico Disciplinare MED/27 – Neurochirurgia, Settore Concorsuale 06/E3 – Dipartimento di Neuroscienze – Università Cattolica del Sacro Cuore
- Dirigente Medico – U.O. Neurochirurgia – Dipartimento di scienze dell'invecchiamento, neurologiche, ortopediche e della testa-collo – Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS

SEDE DI SERVIZIO

- Largo Francesco Vito, 1 - 00168 Roma
- Largo Agostino Gemelli, 8 - 00168 Roma

POSIZIONI RICOPERTE
PRECEDENTEMENTE

- 1 APRILE 2019 – 31 OTTOBRE 2021
 - Professore di II fascia – Settore Scientifico Disciplinare MED/27 – Neurochirurgia, Settore Concorsuale 06/E3 - Dipartimento Specialità Medico-Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Sanità Pubblica – Università degli Studi di Brescia
- OTTOBRE 2014 – OTTOBRE 2021
 - Incarico professionale di alta specializzazione, consulenza, studio e ricerca: “Esperto della chirurgia delle lesioni sellari e parasellari”
- NOVEMBRE 2013 – OTTOBRE 2021
 - Dirigente Medico di I livello – U.O. Neurochirurgia – A.O. Spedali Civili di Brescia
- 4 NOVEMBRE 2016 – 31 MARZO 2019
 - Ricercatore a tempo determinato (contratto tipo b) – Settore Scientifico Disciplinare MED/27 – Neurochirurgia, Settore Concorsuale 06/E3 - Dipartimento Specialità Medico-Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Sanità Pubblica – Università degli Studi di Brescia
- 4 NOVEMBRE 2013 – 3 NOVEMBRE 2016
 - Ricercatore a tempo determinato (contratto tipo a) – Settore Scientifico Disciplinare MED/27 – Neurochirurgia, Settore Concorsuale 06/E3 - Dipartimento Specialità Medico-Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Sanità Pubblica – Università degli Studi di Brescia
- 31 MARZO 2013 – 3 NOVEMBRE 2013
 - Dirigente Medico – Neurochirurgia – Policlinico Universitario “Agostino Gemelli”, Roma (contratto a tempo indeterminato – in aspettativa dal 03.11.2013 al 31.03.2019)
- 27 SETTEMBRE 2009 – 30 MARZO 2013
 - Dirigente Medico – Neurochirurgia – Policlinico Universitario “Agostino Gemelli”, Roma (contratti a tempo determinato)
- 01 GIUGNO 2007 – 24 FEBBRAIO 2008
 - Clinical Fellow in Neuro-Oncology and Skull Base Surgery – Toronto Western Hospital – University Health Network, Toronto - Canada (attività clinica, di sala operatoria, didattica e di ricerca)
- LUGLIO 2008- GIUGNO 2009

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Laurea** 25/10/2001 – Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e Lode)
 (Tesi: “Complicanze della chirurgia transfenoidale”)
 Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
- Specializzazione** 11/2001-10/2006 – Specializzazione in Neurochirurgia (50/50 e Lode)
 (Tesi :“The role of transsphenoidal surgery in the treatment of pituitary adenomas with cavernous sinus invasion. Microsurgical and endoscopic techniques. Anatomical and clinical study”)
 Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
- Dottorato** 11/2006-11/2009 – Dottorato in Neuroscienze
 (Tesi – discussa il 03/03/2010: “Quantification of endoscopic and microscopic approaches to the skull base – Towards quantification of surgical maneuverability?”)
 Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
- Fellowship** 07/2008-06/2009 – Fellowship (attività clinica e di ricerca)
 in Neuro-Oncologia e Chirurgia del Basicranio
 Neurochirurgia, Toronto Western Hospital, Università di Toronto, Canada

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C/2 (fluent)	C/2 (fluent)	C/2 (fluent)	C/2 (fluent)	C/2 (fluent)
Certificazioni	03/2008: TOEFL: 109/120 (Listening: 30; Reading: 30; Speaking: 27; Writing: 22)				
	12/1994: Cambridge University Certificate of Proficiency in English (grade C)				
	12/1993: Cambridge University First Certificate (grade A)				

Competenze organizzative e gestionali

Ha coordinato e partecipato a diversi gruppi di ricerca, sia a livello nazionale che internazionale

Ha coordinato e partecipato a diverse iniziative didattiche, a livello nazionale e internazionale, con corsi diretti a: studenti del corso di Medicina e Chirurgia, e di Fisioterapia; specializzandi e specialisti in Neurochirurgia, Otorinolaringoiatria, Neuropsichiatria Infantile.

Durante la sua fellowship in Canada ha riattrezzato e riorganizzato il laboratorio di anatomia dedicato alla ricerca neurochirurgica presso il Surgical Skills Laboratory dell'Università di Toronto.

Durante la sua fellowship in Canada ha contribuito allo sviluppo di un nuovo metodo di ricerca per la quantificazione e confronto degli approcci chirurgici al basicranio, grazie alla collaborazione con un team multidisciplinare (composto da medici ed ingegneri) dell'Università di Toronto.

Ha organizzato e coordinato il centro di chirurgia per la patologia sellare e parasellare presso gli Spedali Civili di Brescia. E' stato responsabile della Neurochirurgia Maschile (24 posti letto) e della programmazione dell'attività chirurgica della Neurochirurgia presso lo stesso nosocomio.

Ha coordinato e continua a collaborare all'attività di ricerca preclinica neurochirurgica e di chirurgia del basicranio presso il laboratorio di anatomia dell'Università di Brescia, con diversi progetti multidisciplinari, anche multicentrici, nazionali e internazionali.

Ha collaborato e collabora con aziende italiane e straniere per lo sviluppo, validazione e valutazione di nuovi strumenti per la chirurgia del basicranio e la neurochirurgia.

ATTIVITA' DIDATTICA (1)

Didattica frontale
 dal 2014/2015 al 2020/2021

- Responsabile nel Corso di Laurea in FISIOTERAPIA (Abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista), Sede Cremona, del Modulo/Unità didattica NEUROCHIRURGIA E NEUROTRAUMATOLOGIA N. ore frontali 12,00 (1 CFU / anno) - Codice Modulo/Unità didattica U11419 Anno 2 Sem I
- Responsabile dell'insegnamento di NEUROCHIRURGIA nella Scuola di Specializzazione in NEUROPSICHIATRIA INFANTILE presso l'Università di Brescia (1 CFU / anno)
- Docente della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università di Milano
- Ha contribuito alle lezioni in Neurochirurgia e in Endocrinologia nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Brescia e l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

Supervisione tesi

- Ha supervisionato, fin dal 2003/2004, tesi di laurea, non solo in Medicina e Chirurgia ma anche in Ingegneria, e tesi di specializzazione in Neurochirurgia e Otorinolaringoiatria.
- Dal 2019 supervisiona anche tesi di Dottorato nel corso "Technology for Health" presso l'Università di Brescia

Webinars internazionali

- Ha organizzato presso l'Università di Brescia webinars, soprattutto di neurochirurgia pediatrica, trattando anche la patologia del basicranio, coinvolgendo docenti di livello internazionale

Corsi internazionali di chirurgia
 del basicranio (con "live surgery")

20-22 Settembre 2021
 01-02 Aprile 2021
 24-28 Giugno 2019, Brescia
 9-13 Luglio 2018, Brescia
 3-7 Luglio 2017, Brescia
 4-8 Luglio 2016, Brescia
 13-17 Luglio 2015, Brescia
 28-30 Gennaio 2015, Brescia

- Ha contribuito all'organizzazione (segreteria scientifica) e ha partecipato da docente/chirurgo ai seguenti corsi, che hanno implicato anche attività di chirurgia e di dissezione in diretta:
- 7th International Summer School: Transnasal Endoscopic Surgery: from sinuses to skull base
 - 6th International Summer School: Spring Webinar Edition
 - 5th International Summer School: Transnasal Endoscopic Surgery: from sinuses to skull base
 - 4th International Summer School: Transnasal Endoscopic Surgery: from sinuses to skull base
 - 3rd International Summer School: Transnasal Endoscopic Surgery: from sinuses to skull base
 - 2nd International Summer School: Transnasal Endoscopic Surgery: from sinuses to skull base
 - 1st International Summer School: Transnasal Endoscopic Surgery: from sinuses to skull base
 - 1st International Live Surgery course on Transnasal Endoscopic Surgery: from antrostomy to odontoidectomy

Corsi internazionali di chirurgia
 del basicranio

Ha partecipato da docente ("faculty member") e tutor a diversi corsi, nazionali e internazionali, con attività di dissezione, tra cui:

2-4/12/2019, 24-26/02/2020, Parigi (Francia)
 20-22/11/2019, Arezzo
 3-5/12/2018, 25-27/02, 8-10/04 2019, Parigi (Francia)
 27-3-11/2017, 9-11/04, 26-28/02 2018, Parigi (Francia)
 15-17 maggio 2017, Varese
 1-3 Dicembre 2016, Varese
 29 febbraio-4 marzo 2016, Varese
 14-16 / 11 2016, 3-5 / 04, 20-22 / 02 2017, Parigi (Francia)
 27-29 / 09 2016, Vienna (Austria)
 8-10/02, 29-31/03 2016, Parigi (Francia)
 6-10 Ottobre 2015, Braga (Portogallo)
 9-11/02, 4-6/05 2015, Parigi (Francia)
 28-30 April 2015, Vienna (Austria)
 7-8 Febbraio 2014, Arezzo
 12, 19-20 Gennaio 2013, Roma e Arezzo

- European Diploma of Endoscopic Skull Base Surgery 2019/2020
- Corso SIB (Società Italiana del Basicranio) Dissezione su preparati anatomici
- European Diploma of Endoscopic Skull Base Surgery 2018/2019
- European Diploma of Endoscopic Skull Base Surgery 2017/2018
- Corso avanzato di neurochirurgia del basicranio: approcci endoscopici endonasali e transorbitali
- II Endoscopic & Microsurgical Dissection Course for Skull Base Team
- Endoscopic & Microsurgical Dissection Course for Skull Base Team
- European Diploma of Endoscopic Skull Base Surgery 2016/2017
- Multiportal approaches to the skull base - 1th International Hands-on Course
- European Diploma of Endoscopic Skull Base Surgery 2015/2016
- Surgical Approaches to Tumors and Vascular Lesions of the Brain
- European Diploma of Endoscopic Skull Base Surgery 2014/2015
- Transnasal Corridors to Skull Base and Orbit - 5th International Hands-on Course
- Secondo Corso HANDS-ON
- Primo corso HANDS-ON

ATTIVITA' DIDATTICA (2)

<p>Congressi internazionali di chirurgia del basicranio</p> <p>16-18 Febbraio 2018, San Diego (USA)</p> <p>31 Ottobre - 2 Novembre 2017</p> <p>26 Maggio 2017, Napoli</p> <p>24-26 Maggio 2017, Milano</p> <p>15-18 Maggio 2016, Chicago (USA)</p> <p>5-7 November 2015, Manchester (UK)</p> <p>20-22 Maggio 2015, Milano</p> <p>14-17 Maggio 2014, Milano</p>	<p>Ha partecipato da docente ("faculty member") a diversi congressi internazionali, tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none">• North American Skull Base Society 28th Annual Meeting• 8th World Congress of Neuroendoscopy• 20 years of endoscopic Endonasal Surgery• MiMa (Milano Masterclass) 2017• Endo Chicago• International Society of Pituitary Surgeons• MiMa (Milano Masterclass) 2015• EndoMilano
<p>Corsi internazionali di neurochirurgia</p> <p>13-14 Novembre 2019</p> <p>10-14 Maggio 2018, Jubail Industrial City (Arabia Saudita)</p> <p>9-10 Novembre 2017, Monaco (Germania)</p> <p>27-30 Novembre 2017, Bologna</p> <p>28-29 Novembre 2016, Bologna</p> <p>2-7 Dicembre 2013, Cracovia (Polonia)</p>	<p>Ha partecipato da docente ("faculty member") a diversi corsi internazionali, tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none">• From Pituitary to Skull Base course• Comprehensive Clinical Neurosurgery Review Course• ENT Symposium – Robotic assisted surgery• From Pituitary to Skull Base course• From Pituitary to Skull Base course• Comprehensive Clinical Neurosurgery Review Course
<p>altri Corsi internazionali</p> <p>28-29 novembre 2019, Roma</p> <p>22-23 novembre 2019, Roma</p> <p>17-19 Maggio 2018, Milano</p> <p>30 Novembre – 1 Dicembre 2017, Roma</p> <p>24-25 Novembre 2016, Roma</p>	<p>Ha partecipato da docente ("faculty member") a diversi corsi internazionali dedicati alla patologia sellare e parasellare, tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none">• 6th Annual meeting on Pituitary Tumors - Update on the biological and molecular mechanisms in Pit-NET and their relationship with the personalized therapy• 4th Annual meeting on Pituitary Tumors – Workshp on PIT-NET• Congresso annuale congiunto della Associazione Italiana di Neuropatologia e Neurobiologia clinica (AINPeNC) e della Associazione Italiana per la Ricerca sull'Invecchiamento Cerebrale (AIRIC)• 4th Annual meeting on Pituitary Tumors – Acromegaly: from biology to treatment• 3rd Annual meeting on Pituitary Tumors – Pituitary diseases and genetic endocrine disorders
<p>Attività di docenza all'estero</p> <p>2008-2009</p>	<p>Durante la fellowship presso l'Università di Toronto è stato responsabile di esercitazioni cliniche a studenti in Medicina e specializzandi in neurochirurgia</p>
<p>Attività di docenza e tutoring in Dottorati</p>	<p>Dal'anno 2018/2019 fa parte del Collegio Docenti del Dottorato "TECHNOLOGY FOR HEALTH" dell'Università degli Studi di BRESCIA</p>

COMPENDIO
DELL'ATTIVITA'
SCIENTIFICA (1)

-
- | | |
|--------------------------------------|--|
| ID Orcid | • orcid.org/0000-0002-7438-0734 |
| Scopus Author ID | • 8878854800 |
| Web of Science ResearcherID | • A-5822-2016 |
| H-index, citazioni e altri parametri | • Scopus: H-index: 22; Citazioni totali: 2056 (senza autocitazioni: 1955); articoli: 125
• Web of Science: H-index: 22; Citazioni totali: 1916; articoli: 121. Posizione Autore: Primo: 20%, Ultimo: 18%, Corresponding: 27%. Citation percentile: 58%
• Google scholar: H-index: 27; Citazioni totali: 3964; i10-index: 54; articoli: 177 |
| Research Gate Score | • 39.94 |
| Abilitazione | • Conseguimento dell'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di prima fascia – validità dell'abilitazione: dal 31/10/2018 al 31/10/2024. |

Riconoscimenti e finanziamenti
per l'attività di ricerca

- | | |
|-----------------------|---|
| 8 Febbraio 2020 | • Premio per Best International Abstract al congresso della North American Skull Base Society (500 USD) – San Antonio, Texas, USA |
| 14 Maggio 2019 | • Finanziamento da parte della Fondazione CAMILLO GOLGI per il progetto (della durata di 12 mesi): "Cordoma del clivus: verso una terapia chirurgica e oncologica personalizzata". Finanziamento totale: 20.000 E |
| 18 Luglio 2016 | • Finanziamento da parte della Fondazione EULO del progetto multidisciplinare (medicina-ingegneria) (della durata di 18 mesi): "PRINT BIO BASE (3-D PRINTing for personalized, BIOcompatible, skull BASE reconstruction in endoscopic skull base surgery)" – PI: Francesco Doglietto. Finanziamento totale: 181.000 E |
| 14 Giugno 2012 | • Premio dell'Associazione ATENA ONLUS per l'impegno costante nell'attività di ricerca. Finanziamento totale: 3.000 E |
| 7 Giugno 2011 | • Premio internazionale "BENIAMINO GUIDETTI" dalla SINCh (Società Italiana di Neurochirurgia) per la migliore pubblicazione del periodo 2009-2011 |
| Gennaio-Dicembre 2010 | • Assegno di ricerca della FONDAZIONE GIUSEPPE ALAZIO per il progetto " Quantitative comparison of endoscopic and microsurgical approaches to the skull base. Anatomical experimental study". Finanziamento totale: 10.000 E |
| Aprile 2009 | • EUROPEAN SKULL BASE SOCIETY 2009 FELLOWSHIP AWARD per il progetto "Endoscopic approaches to the skull base: a comparison with classic microsurgical approaches. Anatomical and clinical study" |

COMPENDIO
DELL'ATTIVITA'
SCIENTIFICA (2)

Attività editoriale

Membro del comitato editoriale delle seguenti riviste:

- Advances in Medicine (Neurology subject area; 2013-2017)
- Annals of Clinical Anatomy (2017-)
- Annals of Clinical Radiology (2017-)
- Austin Journal of Radiology (2016-)
- BioMed Research International (2013-)
- Clinical Oncology Journal (2020-)
- Diagnostics (2019-)
- Frontiers in Endocrinology - Pituitary Endocrinology (Associate Editor; 2021-)
- Journal of Hematology and Oncology Research (2019)
- Journal of Neurosurgical Sciences (special issue Editor – December 2016)
- Journal of research in endocrinology (2017-)
- JSM Oro Facial Surgeries (2016-)
- Pituitary Endocrinology (specialty section of Frontiers in Endocrinology) (2021-)
- Robotic Surgery of Clinics in Surgery Journal (2017-)
- SciTz Neurosurgery and Spine (2016-)
- SM Otolaryngology (SMOTOL) (2016-)
- SRL Neurooncology and Brain Tumors (2018-)
- Surgeries (2020-)
- Surgical Medicine Open Access Journal (2017-)
- World Journal of Methodology (2013-)
- World Journal of Surgery and Surgical Research (2018-)

Ad hoc reviewer per:

- Acta Otorhinolaryngologica Italica
- Archives of Otolaryngology and Rhinology
- AIMS Neuroscience
- BAOJ Medicine&Nursing
- BAOJ Pathology
- Biomedicines
- BMC Infectious Diseases
- BMC Neurology
- BMC Surgery
- BMJ Case Reports
- BMJ Open
- British Journal of Neurosurgery
- Child's Nervous System
- Chinese Neurosurgical Journal
- Clinical Anatomy
- Chinese Medical Journal
- Clinical Medicine Insights: Case Reports
- Endocrine
- Endocrinology, Diabetes & Metabolism
- European Archives of Oto-Rhino-Laryngology
- Future Rare Diseases
- Gland Surgery
- Head and Neck
- International Forum of Allergy and Rhinology
- International Journal of Case Reports & Short Reviews
- International Journal of Medical Sciences
- International Journal of Pain Management
- International Journal of Radiology and Radiation Oncology
- Journal of Affective Disorders
- Journal of Brain and Spinal Cancer
- Journal of Clinical Medicine and Research
- Journal of Comparative Effectiveness Research
- Journal of Integrative Neuroscience
- Journal of International Medical Research
- Journal of Materials Sciences and Applications
- Journal of Neurology, Neurosurgery, Psychiatry
- Journal of Neurosurgical Sciences
- Journal of Otolaryngology, Head & Neck Surgery
- Journal of Otolaryngology and Rhinology
- Materials
- Mini-invasive Surgery
- Neurosurgery
- Neurosurgery Cases and Reviews
- Neurosurgical Review
- Oncotarget
- Open Access Journal of Neurology
- Operative Neurosurgery

- Otolaryngology, Head & Neck Surgery
- Pituitary
- Robotic Surgery: Research and Reviews
- Scientific Journal of Biomedical Engineering & Biomedical Science
- Surgical Neurology
- Surgical Neurology International
- Surgical Oncology
- The Anatomical Record
- Therapeutics and Clinical Risk Management
- World Journal of Clinical Cases
- World Journal of Orthopedics
- World Journal of Surgery and Surgical Research
- World Journal of Surgical Oncology
- World Neurosurgery

“Rater” (valutatore) per il progetto MORE (McMaster Online Rating of Evidence) (2017-)

Peer referee per un protocollo Cochrane (2019)

Revisore delle Linee Guida “Trattamento Dei Prolattinomi” (Associazione Medici Endocrinologi) (2020-)

Reviewer per progetto ZonMw (Paesi Bassi)

Affiliazione a Società Nazionali e Internazionali

Socio Internazionale della American Association of Neurological Surgery (dal 2008)

Socio ordinario della Società Italiana di Neurochirurgia (dal 2009)

Socio della Società Italiana del Basicranio (dal 2009)

Socio della European Skull Base Society (dal 2009)

Socio Internazionale della Congress of Neurological Surgeons (dal 2011)

Socio ordinario della European Association of Neurosurgical Societies (dal 2011)

Socio Internazionale della MASSIN (dal 2011)

Socio ordinario della AOSpine (dal 2012)

International member della North American Skull Base Society (NASBS) (dal 2017)

Membro della NASBS International Committee (2019-2022)

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali”.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Codice Fiscale: DGLFNC76B14H501T

ALLEGATI

- Elenco delle pubblicazioni in extenso
- Sintesi della casistica operatoria personale