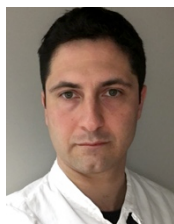



INFORMAZIONI PERSONALI



Francesco Doglietto

 Piazzale Spedali Civili, 1 25123 Brescia, Italia

 +39 030 3995587

 francesco.doglietto@unibs.it

 www.unibs.it; www.spedalicivili.brescia.it

Sesso M | Data di nascita 14/02/1976 | Nazionalità Italiana

Stato civile: Coniugato; 2 figli

 POSIZIONI RICOPERTE
ATTUALMENTE

DA 4 NOVEMBRE 2016 –
PRESENTE

- 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

DA OTTOBRE 2014 -
PRESENTE

- Dirigente Medico di I livello – U.O. Neurochirurgia – A.O. Spedali Civili di Brescia
- Incarico professionale di alta specializzazione, consulenza, studio e ricerca: “Esperto della chirurgia delle lesioni sellari e parasellari”

SEDE DI SERVIZIO

- Università degli Studi di Brescia - 25121 Brescia – Piazza del Mercato, 15
- A.O. Spedali Civili Brescia - 25123 Brescia – Piazzale Spedali Civili, 1

Attività o settore Università – Azienda Ospedaliera

 POSIZIONI RICOPERTE
PRECEDENTI

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
- Dirigente Medico di I livello – U.O. Neurochirurgia – A.O. Spedali Civili di Brescia

31 MARZO 2013 –
3 NOVEMBRE 2013
27 SETTEMBRE 2009 –
30 MARZO 2013
01 GIUGNO 2007 –
24 FEBBRAIO 2008

- Dirigente Medico – Neurochirurgia – Policlinico Universitario “Agostino Gemelli”, Roma (contratto a tempo indeterminato – in aspettativa dal 03.11.2013)
- Dirigente Medico – Neurochirurgia – Policlinico Universitario “Agostino Gemelli”, Roma (contratti a tempo determinato)

LUGLIO 2008-
GIUGNO 2009

- 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)

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, oltre che 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 neurochirurgia presso il Surgical Skills Lab 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 coordina il centro di chirurgia per la patologia sellare presso gli Spedali Civili di Brescia.

Coordina l'attività di ricerca preclinica presso il laboratorio di anatomia dell'Università di Brescia, con diversi progetti multidisciplinari in corso.

ATTIVITA' DIDATTICA

<p>Didattica frontale dal 2014/2015 al presente</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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 - 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 • 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
<p>Supervisione tesi</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ha supervisionato, fin dal 2003/2004, tesi di laurea in Medicina e Chirurgia e tesi di specializzazione in Neurochirurgia
<p>Webinars internazionali</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ha organizzato presso l'Università di Brescia webinars, soprattutto di neurochirurgia pediatrica, trattando anche la patologia del basicranio, coinvolgendo docenti di livello internazionale
<p>Corsi internazionali di chirurgia del basicranio (con "live surgery")</p> <p>4-8 Luglio 2016, Brescia</p> <p>13-17 Luglio 2015, Brescia</p> <p>28-30 Gennaio 2015, Brescia</p>	<p>Ha contribuito all'organizzazione (segreteria scientifica) e ha partecipato da docente/chirurgo ai seguenti corsi, che hanno implicato anche attività di chirurgia in diretta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2nd International Summer School: Transnasal Endoscopic Surgery: from sinuses to skull base (anche con attività di dissezione nel laboratorio di anatomia) • 1st International Summer School: Transnasal Endoscopic Surgery: from sinuses to skull base (anche con attività di dissezione nel laboratorio di anatomia) • 1st International Live Surgery course on Transnasal Endoscopic Surgery: from antrotomy to odontoidectomy
<p>Corsi internazionali di chirurgia del basicranio</p> <p>15-17 maggio 2017, Varese</p> <p>29 febbraio-4 marzo 2016, Varese</p> <p>14-16 / 11 2016, 3-5 / 04, 20-22 / 02 2017, Parigi (Francia)</p> <p>27-29 / 09 2016, Vienna (Austria)</p> <p>8-10/02, 29-31/03 2016, Parigi (Francia)</p> <p>6-10 Ottobre 2015, Braga (Portogallo)</p> <p>9-11/02, 4-6/05 2015, Parigi (Francia)</p> <p>28-30 April 2015, Vienna (Austria)</p> <p>7-8 Febbraio 2014, Arezzo</p> <p>12, 19-20 Gennaio 2013, Roma e Arezzo</p>	<p>Ha partecipato da docente ("faculty member") e tutor a diversi corsi, nazionali e internazionali, con attività di dissezione, tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Corso avanzato di neurochirurgia del basicranio: approcci endoscopici endonasali e transorbitali • 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
<p>Congressi internazionali di chirurgia del basicranio</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"> • MiMa (Milano Masterclass) 2017 • Endo Chicago • International Society of Pituitary Surgeons • MiMa (Milano Masterclass) 2015 • EndoMilano
<p>Corsi internazionali di neurochirurgia</p> <p>2-7 Dicembre 2013, Cracovia (Polonia)</p>	<p>Ha partecipato da docente ("faculty member") al:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comprehensive Clinical Neurosurgery Review Course
<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>

COMPENDIO DELL'ATTIVITA'
SCIENTIFICAID Orcid
Scopus Author ID

- orcid.org/0000-0001-6613-451X
- 8878854800

H-index e citazioni

- Scopus: H-index: 14 (AuthorID 8878854800); Citazioni totali: 828; articoli: 79
- Web of Science: H-index: 13; Citazioni totali: 565; articoli: 71
- Google scholar: H-index: 18; Citazioni totali: 1832; articoli: 126

Research Gate Score

- 36.96

Abilitazione

- Conseguimento dell'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di seconda fascia – validità dell'abilitazione: dal 05/02/2014 al 05/02/2020.

Riconoscimenti e finanziamenti
per l'attività di ricerca

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

14 Giugno 2012

7 Giugno 2011

- Premio dell'Associazione ATENA ONLUS per l'impegno costante nell'attività di ricerca
- 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"

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"

Attività editoriale

Membro del comitato editoriale delle seguenti riviste:

- JSM Oro Facial Surgeries (2016-)
- Austin Journal of Radiology (2016-)
- SciTz Neurosurgery and Spine (2016-)
- SM Otolaryngology (SMOTOL) (2016-)
- Journal of Neurosurgical Sciences (special issue Editor - 2016)
- BioMed Research International (2013-)
- Advances in Medicine (Neurology subject area; 2013-2017)
- World Journal of Methodology (2013-)
- Annals of Clinical Radiology (2017-)

Ad hoc reviewer per:

- Neurosurgery
- International Forum of Allergy and Rhinology
- Acta Otorhinolaryngologica Italica
- Neurosurgical Review
- Journal of Neurosurgical Sciences
- Journal of Neurology, Neurosurgery, Psychiatry
- Surgical Neurology
- Chinese Medical Journal
- Journal of Clinical Medicine and Research
- International Journal of Medical Sciences
- Journal of Brain and Spinal Cancer
- Pituitary
- Child's Nervous System
- Endocrine
- World Neurosurgery
- World Journal of Orthopedics
- Open Access Journal of Neurology

Attività congressuale

Ha presentato, anche su invito, a diversi congressi nazionali e internazionali

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 (dal 2017)

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".

Brescia, Giugno 2017

Firma FRANCESCO DOGLIETTO

ALLEGATI

-
- Elenco delle pubblicazioni in extenso

Pubblicazioni
Riviste internazionali, "peer-reviewed" (IF: impact factor)

1. Fernandez E, Lauretti L, Denaro L, Montano N, Doglietto F, Novegno F, Falchetti ML, Tufo T, Maira G, Pallini R. Motoneurons innervating facial muscles after hypoglossal and hemihypoglossal-facial nerve anastomosis in rats. *Neurol Res.* 2004 Jun;26(4):395-400. IF: 1.216
2. Barba C, Policicchio D, Doglietto F, Papacci F, Colicchio G. Seizure suppression after left anterior temporal lobectomy in a patient with an ipsilateral parietal lesion. *Eur J Neurol.* 2005 Jan;12(1):756. IF: 2.244
3. Barba C, Doglietto F, De Luca L, Faraca G, Marra C, Meglio M, Rossi GF, Colicchio G. Retrospective analysis of variables favouring good surgical outcome in posterior epilepsies. *J Neurol.* 2005 Apr;252(4):465-72. IF: 2.844
4. Barba C, Doglietto F, Policicchio D, Caulo M, Colicchio G. Unusual ipsilateral hyperkinetic automatisms in SMA seizures. *Seizure.* 2005 Jul;14(5):354-61. IF: 1.573
5. Doglietto F, Sabatino G, Pallini R. Clivus chordoma associated with a pontine arachnoid cyst. *Lancet Oncol.* 2005 Jul;6(7):536. IF: 7.855
6. Doglietto F, Lauretti L, Tartaglione T, Gessi M, Fernandez E, Maira G. Diffuse craniospinal choroid plexus papilloma with involvement of both cerebellopontine angles. *Neurology* 2005 65 (6): p. 842 IF: 4.947
7. Doglietto F, Prevedello DM, Jane JA Jr, Han J, Laws ER Jr. Brief history of endoscopic transsphenoidal surgery—from Philipp Bozzini to the First World Congress of Endoscopic Skull Base Surgery. *Neurosurg Focus.* 2005 Dec 15;19(6):E3. IF (2010): 2.348
8. Maira G, Denaro L, Doglietto F, Mangiola A, Colosimo C. Idiopathic spinal cord herniation: diagnostic, surgical, and follow-up data obtained in five cases. *J Neurosurg Spine.* 2006 Jan;4(1):10-9. IF: 2.242
9. Frank G, Pasquini E, Doglietto F, Mazzatenta D, Sciarretta V, Farneti G, Calbucci F. The endoscopic extended transsphenoidal approach for craniopharyngiomas. *Neurosurgery.* 2006 Jul;59(1 Suppl 1):ONS75-83. IF: 2.692
10. Doglietto F, Sabatino G, Albanese A, Mangiola A, Anile C, Maira G. Late perforation of the bowel in patients with a ventriculoperitoneal shunt. *Eur J Neurol.* 2006 Aug;13(8):e5. IF: 2.437
11. Doglietto F, Sabatino G, Policicchio D, Tirpakova B, Albanese A. Transcranial cerebral herniation after chronic subdural hematoma treatment with no dura closure. *Neurology.* 2006 Aug 8;67(3):493. IF: 5.69
12. Doglietto F, Massimi L, Dickmann A, Tamburrini G, Caldarelli M, Di Rocco C. Microphthalmia and colobomatous cyst of the orbit. *Acta Neurochir (Wien).* 2006 Oct;148(10):1123-5. IF: 1.212
13. Doglietto F, Marchese E, Puca A, Vellone VG, Tirpakova B, Sanguinetti M. Solitary choroid plexus tuberculoma in an adult patient. Case illustration. *J Neurosurg.* 2006 Dec;105(6):933. IF: 2.242
14. Albanese A, Marchese MR, Sabatino G, Doglietto F, Anile C, Mangiola A, Galli J. Hearing loss after cerebrospinal fluid shunt and its resolution following programmable valve adjustment. *Eur J Neurol.* 2007 Jan;14(1):e47-8. IF: 2.58
15. Prevedello DM, Doglietto F, Jane JA Jr, Jagannathan J, Han J, Laws ER Jr. History of Endoscopic Skull Base Surgery: Its evolution and current reality. *J Neurosurg.* 2007 Jul;107(1):206–213. IF: 1.99
16. Fernandez E, Lauretti L, Tufo T, D'Ercole M, Ciampini A, Doglietto F. End-to-side nerve neuroorrhaphy: critical appraisal of experimental and clinical data. *Acta Neurochir Suppl.* 2007;100:77-84. IF: 1.391
17. Fernandez E, Doglietto F, Ciampini A, Lauretti L. Hypoglossal-facial anastomosis. *J Neurosurg.* 2007 Jul;107(1):244-5. IF: 1.99
18. Montano N, Doglietto F, Pedicelli A, Albanese A, Lauretti L, Pallini R, Lauriola L, Fernandez E, Maira G. Embolization of hemangioblastomas. *J Neurosurg.* 2008 May;108(5):1063-4. IF: 2.124
19. Montano N, De Bonis P, Doglietto F, Cianfoni A, Pallini R, Lauriola L, Maira G. Teaching NeuroImage: hemorrhagic ependymoma in the elderly: a rare cause of headache and gait imbalance. *Neurology.* 2008 Jun 3;70(23):e95. IF: 7.043
20. Fusco A, Zatelli MC, Bianchi A, Cimino V, Tilaro L, Veltri F, Angelini F, Lauriola L, Vellone V, Doglietto F, Ambrosio MR, Maira G, Giustina A, degli Uberti EC, Pontecorvi A, De Marinis L. Prognostic significance of the Ki-67 labeling index in growth hormone-secreting pituitary adenomas. *J Clin Endocrinol Metab.* 2008 Jul;93(7):2746-50. IF: 6.325
21. De Bonis P, Lucantoni C, D'Angelo L, Doglietto F, Romano D, Visocchi M. Teaching NeuroImage: spinal extradural arachnoid cyst: a rare cause of back pain. *Neurology.* 2008 Aug 26;71(9):e24. IF: 7.043
22. Montano N, Nucci CG, Doglietto F, Cianfoni A, Lucantoni C, De Bonis P, Tamburrini G, Visocchi M. Teaching NeuroImage: Spontaneous idiopathic spinal subdural hematoma. *Neurology.* 2008 Sep 2;71(10):e27. IF: 7.043
23. Socolovsky M, Spaho N, Cueto DG, Doglietto F, Fernandez E. Reactive lymphoid follicular hyperplasia mimicking a peripheral nerve tumor. *Surg Neurol.* 2008 Nov;70(5):514-7. IF: 1.556
24. Melmed S, Colao A, Barkan A, Molitch M, Grossman AB, Kleinberg D, Clemmons D, Chanson P, Laws E, Schlechte J, Vance ML, Ho K, Giustina A; Acromegaly Consensus Group. Guidelines for acromegaly management: an update. *J Clin Endocrinol Metab.* 2009 May;94(5):1509-17. IF: 6.202
25. Pallini R, Sabatino G, Doglietto F, Lauretti L, Fernandez E, Maira G. Clivus metastases: report of seven patients and literature review. *Acta Neurochir (Wien).* 2009 Apr;151(4):291-6; discussion 296. IF: 1.472
26. Doglietto F, Lauretti L, Frank G, Pasquini E, Fernandez E, Tschabitscher M, Maira G. Microscopic and endoscopic extracranial approaches to the cavernous sinus: anatomic study. *Neurosurgery.* 2009 May;64(5 Suppl 2):413-21; discussion 421-2. IF: 2.862
27. Di Rocco F, Doglietto F, Tufo T, Ciampini A, Lauretti L, Fernandez E. Posttraumatic immobilization in flexion of a congenital valgus elbow and cubital tunnel syndrome—case report. *Surg Neurol.* 2009 Jun;71(6):709-12, discussion 712. IF: 1.382
28. Doglietto F, Albanese A, Lauretti L, Tirpakova B, Maira G. Surgical Treatment of Craniopharyngiomas: The Transsphenoidal Approach. *Neurosurgery Quarterly.* 2009 June; 19(2):73-81. IF: 0.173
29. Lucantoni C, De Bonis P, Doglietto F, Esposito G, Larocca LM, Mangiola A, Martini M, Papacci F, Teofili L, Pompucci A. Primary cerebral lymphomatoid granulomatosis: report of four cases and literature review. *J Neurooncol.* 2009 Sep;94(2):235-42. IF: 2.752
30. Khu KJ, Doglietto F, Radovanovic I, Taleb F, Mendelsohn D, Zadeh G, Bernstein M. Patients' perceptions of awake and outpatient craniotomy for brain tumor: a qualitative study. *J Neurosurg.* 2010 May;112(5):1056-60. IF: 2.739
31. Montano N, Signorelli F, Tufo T, Sioletic S, Lauretti L, Pallini R, Maira G, Doglietto F. Teaching NeuroImages: extralesional bleeding of conus medullaris cavernoma. *Neurology.* 2010 Jul 6;75(1):e1. IF: 8.017
32. Montano N, Doglietto F, Lauriola L, Signorelli F, Pallini R. Solitary fibrous tumour of the IV ventricle. *Br J Neurosurg.* 2010 Aug;24(4):495-6. IF: 0.966
33. D'Ercole M, Della Pepa GM, Carrozza C, Bianchi A, Doglietto F. Two diagnostic pitfalls mimicking a prolactin-secreting microadenoma. *J Clin Endocrinol Metab.* 2010 Dec;95(12):5171. IF: 6.495
34. Lauriola L, Doglietto F, Novello M, Signorelli F, Montano N, Pallini R, Maira G. De novo malignant craniopharyngioma: case report and literature review. *J Neurooncol.* 2011 Jun;103(2):381-6. Epub 2010 Sep 3. IF: 3.214
35. Visocchi M, Della Pepa GM, Doglietto F, Esposito G, La Rocca G, Massimi L. Video-assisted microsurgical transoral approach to the

- craniovertebral junction: personal experience in childhood. *Childs Nerv Syst.* 2011 May;27(5):825-31. Epub 2011 Jan 15. IF: 1.542
36. Visocchi M, Doglietto F, Della Pepa GM, Esposito G, La Rocca G, Di Rocco C, Maira G, Fernandez E. Endoscope-assisted microsurgical transoral approach to the anterior craniovertebral junction compressive pathologies. *Eur Spine J.* 2011 Sep; 20(9):1518-25. Epub 2011 May 10. IF: 1.965
37. Salehi F, Doglietto F**, Ridout R, Gentili F, Asa S, Zadeh G. A Case Report and Review of Hyperprolactinemia that is not Prolactinoma. *Can J Neurol Sci.* 2011 Jul;38(4):652-5. IF: 0.968
38. Montano N, D'Alessandris QG, Bianchi F, Lauretti L, Doglietto F, Fernandez E, Maira G, Pallini R. Communicating hydrocephalus following surgery and adjuvant radiochemotherapy for glioblastoma. *J Neurosurg.* 2011 Dec;115(6):1126-30. IF: 2.965
39. Visocchi M, Esposito G, Della Pepa GM, Doglietto F, Nucci CG, Fontanella MM, Montano N. Giant frontal mucocele complicated by subdural empyema: treatment of a rare association. *Acta Neurol Belg.* 2012 Mar;112(1):85-90. IF: 0.466
40. D'Alessandris QG, Montano N, Bianchi F, Doglietto F, Fernandez E, Pallini R, Lauretti L. Persistence of primary empty sella syndrome despite obesity surgery: report of two unusual cases. *Br J Neurosurg.* 2012 Dec;26(6):875-6. IF: 0.858
41. Doglietto F, Colosimo C, Lauriola L, Balducci M, De Bonis P, Montano N, Zadeh G, Maira G, Pallini R. Intracranial melanocytic meningeal tumours and melanosis oculi: case report and literature review. *BMC Cancer.* 2012 Jun 6;12(1):220. IF: 3.333
42. De Bonis P, Doglietto F, Anile C, Pompucci A, Mangiola A. Electric fields for the treatment of glioblastoma. *Expert Rev Neurother.* 2012 Oct;12(10):1181-4. IF: 2.995
43. Iacovazzo D, Bianchi A, Lugli F, Milardi D, Giampietro A, Lucci-Cordisco E, Doglietto F, Lauriola L, De Marinis L. Double pituitary adenomas. *Endocrine.* 2013 Apr;43(2):452-7. IF: 3.527
44. Bianchi A, Mormando M, Doglietto F, Tartaglione L, Piacentini S, Lauriola L, Maira G, De Marinis L. Hypophysitis: a diagnostic and therapeutic challenge. *Pituitary.* 2014 Feb;81(2):275-8. IF: 3.201
45. Chiloiro S, Bianchi A, Doglietto F, de Waure C, Giampietro A, Fusco A, Iacovazzo D, Tartaglione L, Di Nardo F, Signorelli F, Lauriola L, Anile C, Rindi G, Maira G, Pontecorvi A, De Marinis L. Radically resected pituitary adenomas: prognostic role of Ki 67 labeling index in a monocentric retrospective series and literature review. *Pituitary.* 2014 Jun;17(3):267-76. IF: 3.201
46. Novello M, Coli A, Della Pepa GM, Martini M, Doglietto F, De Stefano V, Bellesi S, Pescarmona E, Lauriola L. Myeloid sarcoma with megakaryoblastic differentiation mimicking a sellar tumor. *Neuropathology.* 2014 Apr;34(2):179-84. IF: 1.651
47. ESMO/European Sarcoma Network Working Group. Bone sarcomas: ESMO Clinical practice Guidelines for diagnosis, treatment and follow-up. *Ann Oncol.* 2014 Sep;25 Suppl 3:iii1 13-23. IF: 7.040
48. Pallini R, Fernandez E, Lauretti L, Doglietto F, D'Alessandris QG, Montano N, Capo G, Meglio M, Maira G. Olfactory groove meningioma: report of 99 cases surgically treated at the Catholic University School of Medicine, Rome. *World Neurosurg.* 2015 Feb;83(2):219-31. IF: 2.685
49. Chiloiro S, Doglietto F, Trapasso B, Iacovazzo D, Giampietro A, Di Nardo F, de Waure C, Lauriola L, Mangiola A, Anile C, Maira G, De Marinis L, Bianchi A. Typical and atypical pituitary adenomas: a single-center analysis of outcome and prognosis. *Neuroendocrinology.* 2015;101(2):143-50. IF: 2.583
50. Stacchiotti S, Sommer J; Chordoma Global Consensus Group. Building a global consensus approach to chordoma: a position paper from the medical and patient community. *Lancet Oncol.* 2015 Feb;16(2):e71-83. IF: 26.509
51. Doglietto F, Villaret AB, Stefani R, Nicolai P, Fontanella MM, Lofrese G, Maira G. CSF leak in transsphenoidal surgery. *J Neurosurg.* 2015 Oct;123(4):1108-9. IF: 3.443
52. Lauretti L, Mattogno PP, Bianchi F, Pallini R, Fernandez E, Doglietto F. Treatment of giant congenital cysts of the midline in adults: Report of two cases and review of the literature. *Surg Neurol Int.* 2015 Aug 20;6(Suppl 13):S371-4. IF: tba
53. Iacovazzo D, Carlsen E, Lugli F, Chiloiro S, Piacentini S, Bianchi A, Giampietro A, Mormando M, Clear AJ, Doglietto F, Anile C, Maira G, Lauriola L, Rindi G, Roncaroli F, Pontecorvi A, Korbonits M, De Marinis L. Factors predicting pasireotide responsiveness in somatotroph pituitary adenomas resistant to first-generation somatostatin analogues: an immunohistochemical study. *Eur J Endocrinol.* 2016 Feb;174(2):241-50. IF: 3.892
54. Doglietto F, Costi E, Villaret AB, Mardighian D, Fontanella MM, Giustina A. New oral anticoagulants and pituitary apoplexy. *Pituitary.* 2016 Apr;19(2):232-4. IF: 3.407
55. Ferrari M, Schreiber A, Mattavelli D, Belotti F, Rampinelli V, Lancini D, Doglietto F, Fontanella MM, Tschabitscher M, Rodella LF, Nicolai P. The Inferolateral Transorbital Endoscopic Approach: A Preclinical Anatomic Study. *World Neurosurg.* 2016 Jun;90:403-13. F: 2.685
56. Belotti F, Ferrari M, Doglietto F, Cocchi MA, Lancini D, Buffoli B, Nicolai P, Fontanella MM, Maroldi R, Tschabitscher M, Rodella LF. Ophthalmic artery originating from the anterior cerebral artery: anatomico-radiological study, histological analysis, and literature review. *Neurosurg Rev.* 2016 Jul;39(3):483-93. IF: 2.166
57. Doglietto F, Radovanovic I, Ravichandiran M, Agur A, Zadeh G, Qiu J, Kucharczyk W, Fernandez E, Fontanella MM, Gentili F. Quantification and comparison of neurosurgical approaches in the preclinical setting: literature review. *Neurosurg Rev.* 2016 Jul;39(3):357-68. IF: 2.166
58. Frassanito P, Massimi L, Tamburrini G, Pittiruti M, Doglietto F, Nucci CG, Caldarelli M. A new subcutaneously anchored device for securing external CSF catheters: Our preliminary experience. *World Neurosurg.* 2016 Sep;93:1-5. IF: 2.685
59. Mattavelli D, Bolzoni Villaret A, Ferrari M, Ravanelli M, Rampinelli V, Lancini D, Rodella LF, Fontanella M, Maroldi R, Nicolai P, Doglietto F. Different Perspectives of Internal Carotid Artery in Transnasal Endoscopic Surgery. *World Neurosurg.* 2016 Nov;95:222-228. IF: 2.685
60. Maffezzoni F, Maddalo M, Frara S, Mezzone M, Zorza I, Baruffaldi F, Doglietto F, Mazziotti G, Maroldi R, Giustina A. High-resolution-cone beam tomography analysis of bone microarchitecture in patients with acromegaly and radiological vertebral fractures. *Endocrine.* 2016 Nov;54(2):532-542. IF: 3.279
61. Cappabianca P, Doglietto F, Gentili F, Nicolai P. Endoscopic skull base surgery: where on the parabola? *J Neurosurg Sci.* 2016 Dec;60(4):438-40. IF: 1.651
62. Novello M, Gessi M, Doglietto F, Anile C, Lauriola L, Coli A. Characteristics of ganglion cells in pituitary gangliocytomas. *Neuropathology.* 2017 Feb;37(1):64-68. IF: 1.556
63. Stacchiotti S, Gronchi A, Fossati P, Akiyama T, Alapetite C, Baumann M, Blay JY, Bolle S, Boriani S, Bruzzi P, Capanna R, Caraceni A, Casadei R, Colia V, Debus J, Delaney T, Desai A, Dileo P, Dijkstra S, Doglietto F, Flanagan A, Froelich S, Gardner PA, Gelderblom H, Gokaslan ZL, Haas R, Heery C, Hindi N, Hohenberger P, Hornicek F, Imai R, Jeys L, Jones RL, Kasper B, Kawai A, Krengli M, Leithner A, Logowska I, Martin Broto J, Mazzatenta D, Morosi C, Nicolai P, Norum OJ, Patel S, Penel N, Picci P, Pilotti S, Radaelli S, Ricchini F, Rutkowski P, Scheipl S, Sen C, Tamborini E, Thornton KA, Timmermann B, Torri V, Tunn PU, Uhl M, Yamada Y, Weber DC, Vanel D, Varga PP, Vleggeert-Lankamp C, Casali PG, Sommer J. Best practices for the Management of Local-regional Recurrent Chordoma. A Position Paper by the Chordoma Global Consensus Group. *Ann Oncol.* 2017 Feb 9. IF: 9.269
64. Schreiber A, Ferrari M, Rampinelli V, Doglietto F, Belotti F, Lancini D, Ravanelli M, Rodella LF, Fontanella MM, Nicolai P. Modular Endoscopic

- Medial Maxillectomies: Quantitative Analysis of Surgical Exposure in a Preclinical Setting. *World Neurosurg.* 2017 Apr;100:44-55. IF: 2.685
65. Doglietto F, Roca E, La Rocca G, Schreiber A, Bolzoni Villaret A, Nicolai P, Fontanella MM. New Oral Anticoagulants and Pituitary Apoplexy. *World Neurosurg.* 2017 Apr;100:700. IF: 2.685
66. Jägersberg M, Brodard J, Qiu J, Mansouri A, Doglietto F, Gentili F, Kucharczyk W, Fasel J, Schaller K, Radovanovic I. Quantification of Working Volumes, Exposure, and Target-Specific Maneuverability of the Pterional Craniotomy and Its Minimally Invasive Variants. *World Neurosurg.* 2017 May;101:710-717. IF: 2.685
67. Doglietto F, Roca E, La Rocca G, Schreiber A, Bolzoni Villaret A, Nicolai P, Fontanella MM. New Oral Anticoagulants and Pituitary Apoplexy. *World Neurosurg.* 2017 Apr;100:700. IF: 2.685
68. Rampinelli V, Doglietto F**, Mattavelli D, Qiu J, Raffetti E, Schreiber A, Villaret AB, Kucharczyk W, Donato F, Fontanella MM, Nicolai P. 2D-HD versus 3D endoscopy in endonasal skull base surgery: a comparative pre-clinical study. *World Neurosurg.* 2017 May 31. pii: S1878-8750(17)30832-X. IF: 2.685

** Primo co-Autore

Riviste internazionali, "peer-reviewed", senza impact factor

1. Fernandez E, Doglietto F, Pallini R. Pathology of the Peripheral Nervous System. *Reviews in Neurosurgery.* Vol. 2 No. 1 (2001)
2. Fernandez E, Signorelli F, Lucantoni C, D'Alessandris G, Lauretti L, Socolovsky M°, Siqueira MG*, Doglietto F. Peripheral Nerve Surgery: Allo-Grafts and Conduits (Alternatives to Autografts?) in Peripheral Nerve Regeneration. *WFNS Reviews in Neurosurgery.* Vol. 1 No. 5 (2010)
3. España Peña J, Socolovsky M, di Masi G, Lauretti L, Doglietto F, Fernandez E. Common peroneal nerve palsy in the recent literature: Is it worth to reconstruct the nerve? *WFNS Reviews in Neurosurgery.* Vol. 2 No. 2 (2011)

Commenti/editoriali ad articoli su riviste internazionali, ad invito

1. Fernandez E, Doglietto F. Comment on: Intraoperative positioning nerve injuries. *Winfree CJ, Kline DG. Surg Neurol.* 2005 Jan;63(1):18
2. Doglietto F, Gentili F. Comment on: Endoscopic endonasal transclival approach and retrosigmoid approach to the clival and petroclival regions. de Notaris M, Cavallo LM, Prats-Galino A, Esposito I, Benet A, Poblete J, Valente V, Gonzalez JB, Ferrer E, Cappabianca P. *Neurosurgery.* 2009 Dec; 65(ONS1): 51
3. Doglietto F, Gentili F. Comment on: Endoscopic Approach to the Infratemporal Fossa: Anatomic Study. *Theodosopoulos P.V., Guthikonda B, Brescia A, Keller JT, Zimmer L.A. Neurosurgery.* 2010 Jan; 66(1): 202.
4. Maira G, Doglietto F. Intracerebral hemorrhage: a transition phase toward better prognosis. *World Neurosurg.* 2012 Dec;78(6):583-5.
5. Doglietto F, Maira G. Cushing disease and negative magnetic resonance imaging finding: a diagnostic and therapeutic challenge. *World Neurosurg.* 2012 Mar-Apr;77(3-4):445-7.
6. Maira G, Doglietto F. Pituitary Carcinoma: A Devastating Disease in Need of an Earlier Diagnosis and of Effective Therapies. *World Neurosurg.* 2013 Nov;80(5):e143-5.
7. Doglietto F, Maira G. Endoscopic skull base surgery: probably not the time for meta-analyses but certainly for prospectively collected data. *World Neurosurg.* 2013 Dec;80(6):784-6.
8. Doglietto F, Maira G. Transsphenoidal Surgery for Lesions Involving the Interpeduncular Fossa: What If the Path Is Not Created By the Tumor? *World Neurosurg.* 2014 Feb;81(2):275-8.
8. Doglietto F, Belotti F, Fontanella MM. Comment on: Horiguchi K, Nishioka H, Fukuhara N, Yamaguchi-Okada M, Yamada S. A new multilayer reconstruction using nasal septal flap combined with fascia graft dural suturing for high-flow cerebrospinal fluid leak after endoscopic endonasal surgery. *Neurosurg Rev.* 2016 Jul;39(3):419-27.

Capitoli di libri internazionali

1. Fernandez E, Doglietto F, Lauretti L, Ciampini A, Denaro L. Peripheral nerve entrapment syndromes of the lower extremity. In: *Essentials in Neurosurgery – Madjid Samii's Heritage –* Ramina, Pires de Aquiar, Tatagiba (eds), Springer, pp 291-296, 2008
2. Fernandez E, Doglietto F, Lauretti L, Ciampini A, Denaro L. Hypoglossal-Facial nerve anastomosis. In: *Essentials in Neurosurgery – Madjid Samii's Heritage –* Ramina, Pires de Aquiar, Tatagiba (eds), Springer, pp 297-306, 2008
3. Omahen D, Doglietto F, Mukherjee D, Gentili F. Intraoperative Image Guidance in Skull Base Tumors. In: *Textbook of Stereotactic and Functional Neurosurgery -* Lozano, Gildenberg and Tasker (eds), Springer, pp 815-830, 2009
4. Doglietto F, Radovanovic I, Gentili F. Indications and Technology of Neurophysiological Monitoring in Meningioma Surgery. In: *Meningiomas: A Comprehensive Text -* Pamir, Black, and Fahlbusch (eds), Elsevier, 2010, chapter 21.
5. Doglietto F, Gentili F. Treatment of patients with acromegaly. In: *Essential Practice of Neurosurgery.* KKN Kalangu (ed), 2010, chapter 17, pp. 263-269.
6. Doglietto F, D'Ercole M, Bianchi A, Carrozza C, Della Pepa GM, Maira G, De Marinis L. A 25-Year- Old Woman with Hyperprolactinemia. In: *Diagnostic Dilemmas – Images in Endocrinology.* Wartofsky L (ed), 2011, chapter 18, pp 14-16.
7. Lucantoni C, Doglietto F, Fernandez E. Basic anatomy and function of the peripheral nerve. In: *Treatment of Peripheral Nerve Lesions – Basic Principles for General Neurosurgeons –* Siqueira MG, Socolovsky M, Malessy M, Devi BI (eds), 2011, chapter 1, pp 108-110
8. Pallini R, Doglietto F, Maira G. Surgical Management of Lesions of the Clivus. In: *Schmidek and Sweet Operative Neurosurgical Techniques: Indications, Methods, and Techniques.* Sixth Edition. Alfredo Quiñone-Hinojosa (eds), Elsevier, 2012