

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

FRANCESCO RESTELLI
VIA CELORIA, 11, 20133, MILANO, ITALIA
0223942411-2412
/
neurochirurgia@istituto-besta.it

Italiana
13 giugno 1991

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1 GIUGNO 2024 – OGGI
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Dipartimento di Neurochirurgia
Neurochirurgo, Neurochirurgia II (Neurochirurgia Neurovascolare e del Basicranio)

Interventi di neurochirurgia vascolare, oncologica e spinale.
Partecipazione attiva a numerosi programmi di ricerca e presentazione dei risultati a congressi nazionali ed internazionali, riguardanti:

- Microscopia confocale in neurochirurgia
- Utilizzo della fluoresceina e delle tecniche di fluorescenza in neurochirurgia
- Utilizzo della Indocianina Verde in neurochirurgia vascolare
- Complicanze in Neurochirurgia.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

10 GENNAIO 2023 – 31 MAGGIO 2024
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Dipartimento di Neurochirurgia
Neurochirurgo, Neurochirurgia V (Centro di Rivascolarizzazione Neurochirurgia)

Interventi di neurochirurgia vascolare, oncologica e spinale.
Partecipazione attiva a numerosi programmi di ricerca e presentazione dei risultati a congressi nazionali ed internazionali, riguardanti:

- Microscopia confocale in neurochirurgia

- Utilizzo della fluoresceina e delle tecniche di fluorescenza in neurochirurgia
- Utilizzo della Indocianina Verde in neurochirurgia vascolare
- Complicanze in Neurochirurgia.

• Date (da – a)

28 DICEMBRE 2017 – 9 GENNAIO 2023

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Università degli Studi dell'Insubria, Università degli Studi di Milano

Università Statale
Medico Specializzando in Neurochirurgia

• Principali mansioni e responsabilità

Formazione specialistica universitaria.

Partecipazione attiva a numerosi programmi di ricerca riguardanti:

- Terapia cellulare per il trattamento del glioblastoma;
- Chirurgia talamica;
- Complicazioni nella chirurgia della fossa cranica posteriore;
- Chirurgia guidata dalla fluoresceina per lesioni del sistema nervoso centrale;
- Videoangiografia con ICG in casi vascolari e oncologici in neurochirurgia.
- Pubblicazione di numerosi articoli scientifici su riviste internazionali peer-reviewed.
- Pubblicazione e promozione di numerosi abstract, poster e presentazioni orali in congressi nazionali e internazionali.

• Date (da – a)

LUGLIO 2015 – SETTEMBRE 2015

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Arkansas Neuroscience Institute (ANI), Arkansas, USA, Dr. A. Krisht

Ospedale
Research Fellowship

• Principali mansioni e responsabilità

- Assistente di laboratorio
- Assistente alla ricerca clinica e di laboratorio
- Tutor e partecipante ai corsi di dissezione anatomica

• Date (da – a)

GENNAIO 2017 – MARZO 2017

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Cottolengo Mission Hospital, Chaaria, Kenya, Fratel Beppe Gaido

Ospedale Umanitario
Volontariato medico

• Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

GIUGNO 2014 – AGOSTO 2014

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Paul VI Hospital, Ouagadougou, Burkina Faso

Ospedale Umanitario
Volontariato medico

• Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

AGOSTO 2014 – DICEMBRE 2017

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità

Università degli Studi di Milano

Università Statale

Internato di Laurea

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta

Partecipazione attiva a numerosi programmi di ricerca riguardanti:

- Terapia cellulare per il trattamento del glioblastoma;
- Chirurgia talamica;
- Complicazioni nella chirurgia della fossa cranica posteriore;
- Chirurgia guidata dalla fluoresceina per lesioni del sistema nervoso centrale;
- Videoangiografia con ICG in casi vascolari e oncologici in neurochirurgia.
- Pubblicazione di numerosi articoli scientifici su riviste internazionali peer-reviewed.
- Pubblicazione e promozione di numerosi abstract, poster e presentazioni orali in congressi nazionali e internazionali
- Collaborazione con il Laboratorio della Unità Cerebrovascolare, pubblicazione della tesi di Laurea su Cytotherapy, 2017.

AGOSTO 2014 – DICEMBRE 2017

Università degli Studi di Milano

Università Statale

Internato di Laurea

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta

Partecipazione attiva a numerosi programmi di ricerca riguardanti:

- Terapia cellulare per il trattamento del glioblastoma;
- Chirurgia talamica;
- Complicazioni nella chirurgia della fossa cranica posteriore;
- Chirurgia guidata dalla fluoresceina per lesioni del sistema nervoso centrale;
- Videoangiografia con ICG in casi vascolari e oncologici in neurochirurgia.
- Pubblicazione di numerosi articoli scientifici su riviste internazionali peer-reviewed.
- Pubblicazione e promozione di numerosi abstract, poster e presentazioni orali in congressi nazionali e internazionali
- Collaborazione con il Laboratorio della Unità Cerebrovascolare, pubblicazione della tesi di Laurea su Cytotherapy, 2017.

Gennaio 2023 – Febbraio 2024

UNICAMILLUS University

Neurochirurgia vascolare ed endovascolare

Master di II Livello Universitario in Neurochirurgia vascolare ed endovascolare

Gennaio 2023 - Gennaio 2024

Società Italiana di Neurochirurgia (Sinch)

Spine Academy Study Program

professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

RUOLO ACCADEMICO ED INSEGNAMENTI

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

-

Dicembre 2017 – Gennaio 2023

Università degli Studi di Milano

Specializzazione in Neurochirurgia

70/70 summa Laude e dignità di stampa di tesi

Maggio 2018

ECFMG

USMLE Step 1

Pass

Febbraio 2017

Università degli Studi di Milano

-

Abilitazione professionale alla professione medica (OMCEO MI 44955).

Maggio 2017 – Dicembre 2017

-

Basic Life Support (BLS)

Insegnante a corsi professionali

2010-2016

Università degli Studi di Milano

Tesi: “*Terapia cellulare in neurochirurgia: studio sperimentale preliminare nel trattamento dei glioblastoma.*” Relatore: Prof. M. Zavanone.

Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 summa laude)

OTTOBRE 2020 – OTTOBRE 2024

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta

Ospedale

Tutor ed insegnante al corso: “Utilizzo della fluorescenza in neurochirurgia”.

Per ulteriori informazioni:

www.cedefop.eu.int/transparency

www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html

www.eurescv-search.com

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

MEMBERSHIP PROFESSIONALI

- Date (da – a)

- Date (da – a)

NOVEMBRE 2023

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta

Ospedale

Tutor al corso: “Tecniche di prevenzione delle fistole liquorali”.

OTTOBRE 2018 – DICEMBRE 2019

Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi

Ospedale

Tutor al master: “Skull base and endoscopic surgery, Master Study Program”.

APRILE 2018 – SETTEMBRE 2019

Società Italiana del Basicranio (SIB)

Società Medica

Segretario Scientifico del Congresso SIB, Varese 2018

LUGLIO 2015 – SETTEMBRE 2015

Arkansas Neuroscience Institute (ANI)

Ospedale

Tutor ai corsi:

- Skull base Surgery and white matter dissection
- Cavernous Sinus Dissection.

2022 – OGGI

Società Italiana di Neurochirurgia (Sinch)

Socio Ordinario

2022 - 2022

Società Europea di Neurochirurgia (EANS)

Socio Ordinario

**ATTIVITA' DI REVIEWER PER
GIORNALI SCIENTIFICI**

• Date (da – a)

2017 – Oggi

Clinical Neurology and Neurosurgery
World Neurosurgery

2019 – Oggi

World Journal of Surgical Oncology

2020 - Oggi

Frontiers Journals (Frontiers in Neurology, Frontiers in Oncology, Frontiers in Surgery)

2021 – Oggi

Journal of Clinical medicine

2022 – Oggi

Sensors

2024 – Oggi

Neurosurgical Review

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

LINGUA ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE: C2

FRANCESE: B1

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Buono spirito di squadra e capacità organizzativa
Determinazione e automotivazione
Eccellenti proprietà didattiche.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Leadership, con ottimo senso dell'organizzazione: dal 2020 esperienza nell'organizzazione delle liste operatorie e dei programmi operatori
Buona esperienza nella gestione dei progetti e del team
Buona esperienza nell'organizzazione e gestione di sperimentazione di ricerca, anche preclinica.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

L'attività chirurgica è incentrata su:
-patologia vascolare cerebrale e spinale (aneurismi cerebrali, MAV, angiomi cavernosi, fistole arterovenose) anche con l'utilizzo di avanzate tecniche di rivascolarizzazione cerebrale;
-patologia oncologica cerebrale e spinale (tumori cerebrali, tumori spinali extra ed intramidollari);
-patologia oncologica del basicranio;
-patologia della regione sellare e parasellare per via transnasosfenoidale (adenomi ipofisari,

Per ulteriori informazioni:

www.cedefop.eu.int/transparency

www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html

www.eurescv-search.com

craniofaringiomi, meningiomi...);

-patologia degenerativa del rachide cervicale (ernie del disco, listesi, patologia malformativa);

-patologia degenerativa del rachide lombare (ernie del disco, stenosi lombari, spondilolistesi);

-idrocefalo e patologie della dinamica liquorale (trattamento endoscopico e con derivazioni ventricolo-peritoneali e ventricolo-atriali);

-patologia malformativa e degenerativa della giunzione craniocervicale.

Negli ultimi anni particolare impegno è stato applicato in campo oncologico, soprattutto in tumori operati con l'ausilio della fluorescenza e della microscopia confocale. Negli ultimi anni continua collaborazione con l'Unità di Chirurgia Spinale al Besta, con pubblicazione di numerosi articoli originali e linee guida internazionali.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Pianoforte: Frequenza per dieci anni alla Scuola Civica di Musica di Milano, conseguendo il diploma intermedio (quinto anno) in pianoforte. Attualmente frequentante un corso di livello ottavo anno presso la "Scuola Musicale" di Milano.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Buona conoscenza d'utilizzo del pacchetto di Microsoft Office, comi come di Pages, Numbers e Keynote (Apple); buona conoscenza di applicazioni grafiche (Adobe Illustrator, PhotoShop, Imovie); buona conoscenza di software e hardware di intelligenza artificiale (es. ChapGPT).

Allenatore di Basket certificato CSI Italiano.

Runner amatoriale (4.00 min/km ai 5 km, 4.20 min/km sui 10 km, 4.33 min/km sui 21 km) partecipante a numerose gare nazionali.

PATENTE O PATENTI

B, A1

CONGRESSI, CORSI E MEETINGS

SPINE ACADEMY Study Program (2023)

Unlocking the Cavernous Sinus - Hands-on Cadaver Dissection Course, ANI (2015)

Advanced course in Fibers Dissection - Hands-on Cadaver Dissection Course, ANI (2015)

Cranial Neurosurgery: Complication Avoidance and Management, CNS (2015)

Open Aneurysm Surgery: A 3-D Practical Course, CNS (2015)

Eans Annual Meeting, EANS (2017)

Eans Annual Meeting, EANS (2019)

Eans Annual Meeting, EANS (2022)

SINCH Annual Meeting (2023)

SINCH Annual Meeting (2021)

Corso teorico pratico avanzato su preparato anatomico - colonna cervicale, Stryker (2022)

CNS Annual Meeting, CNS (2015)

Workshop in Emergency Medicine: a systematic approach to the acute patient, EOC Lugano (2016)

Circulating Brain Tumor Cells, Besta (2016)

Il Coraggio del Medico: dal Paziente alla Società Civile, UNIMI (2016)

First microsurgical innovation lab course: Endoscopic and Microsurgical Approaches to the Skull Base - Hands-On, Humanitas (2017)

Diagnostica e trattamento dei meningiomi: stato dell'arte, SINCH (2018)

42° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Vertebrale - Course on anatomical models, SICV 2022

Partecipazione come Relatore e Relatore ad Invito (invited speakers) in numerosi congressi e meeting sia nazionali che internazionali.

VALUTAZIONE SCIENTIFICA

ORCID Record: <https://orcid.org/0000-0002-3789-957X>
(2022)

Research Gate: <https://www.researchgate.net/profile/Francesco-Restelli>
h-index: 11.

1. Broggi M, Restelli F, Acerbi F, Ferroli P, *Postoperative acute cerebellar swelling after pineal surgery: pathogenesis and treatment*. **Acta Neurochir (Wien)** 2016 Jan;158(1):63-5. IF (2016): 1,9
2. Broggi M, Redaelli V, Tringali G, Restelli F, Romito L, Schiavolin S, Tagliavini F, Broggi G, *Normal pressure hydrocephalus and parkinsonism: preliminary data on neurosurgical and neurological treatment*. **World Neurosurg** 2016 Jun;90:348-356. IF (2016): 2,5
3. Acerbi F, Restelli F, Broggi M, Schiariti M, Ferroli P. *Feasibility of simultaneous sodium fluorescein and indocyanine green injection in neurosurgical procedures*. **Clin Neurol Neurosurg** 2016 Jul;146:123-9. IF (2016): 1,4
4. Broggi M, Restelli F, Ferroli P, *The role of tumor vessels features in determining the risk of bleeding in meningiomas: which came first, the chicken or the egg?* **World Neurosurg** 2016 Aug 29. IF (2016): 2,5
5. Bertolini G, Restelli F, Broggi M, Ferroli P, *Letter to the Editor: Lateral sinus thrombosis: antithrombotic therapy and the issue of management of cerebellar swelling*. **J Neurosurg** 2016 Oct 21:1-3. IF (2016): 4,1
6. Broggi M, Restelli F, Acerbi F, In Reply to *The Relationships Between Meningiomas and Vessels: An Interesting Phenomenon*. **World Neurosurg** 2017 Mar 99:797-798. 2017. IF (2016): 2,5
7. Acerbi F, Restelli F, De Laurentis C, Falco J, Cavallo C, Broggi M, Hohne J, Schebesch K-M, Schiariti M, Ferroli P, *Fluorescent tracers in neurosurgical procedures: an European survey*. **J Neurosurg Sci** 2018 Jul 17.
8. Schiariti M, Restelli F, Ferroli P, Benetti A, Berenzi A, Ferri A, Ceserani V, Ciusani E, Cadei M, Finocchiaro G, Pessina A, Parati E, Pallini R, Alessandri G, *Fibronectin-adherent peripheral blood derived mononuclear cells as Paclitaxel carriers for glioblastoma treatment: an in vitro study*. **Cytotherapy** 2017 (Apr); 19: 721-734. IF (2016): 3,2
9. Restelli F, Agresta G, Alfiero T, Dario A, Locatelli D, *What Should Guide Decision-Making Process in Urgency? A Curious Case of Right Acute Hemiparesis*. **Neurosurg Cases Rev** 2018, 1:003
10. De Laurentis C, Hohne J, Cavallo C, Restelli F, Falco J, Broggi M, Bosio L, Vetrano IG, Schiariti M, Zattra CM, Ferroli P, Schebesch KM, Acerbi F, *The impact of fluorescein-guided technique in the surgical removal of CNS tumors in a pediatric population: results from a multicentric observational study*. **J Neurosurg Sci** 2019 Apr 23
11. Alessandri G, Coccè V, Pastorino F, Paroni R, Dei Cas M, Restelli F, Pollo B, Gatti L, Tremolada C, Berenzi A, Parati E, Brini A, Bondiolotti G, Ponzoni M, Pessina A, *Microfragmented human fat tissue is a natural scaffold for drug delivery: Potential application in cancer chemotherapy*. **J Control Release** 2019 May 28; 302:2-18
12. Restelli F, Tabano A, Pozzi F, Castelnuovo P, Locatelli D, *Combined multi-portal endoscopic endo-nasal and transcranial approach for a recurrent tuberculum sellae meningioma: operative video*. **World Neurosurg** 2019; Jul; 127:221
13. Tabano A, Restelli F, Pozzi F, Turri-Zanoni M, Veiceschi P, Cherubino M, Castelnuovo P, Locatelli D, *The "Helmet-Visor" Pericranial Flap As A Viable Option For Anterior Cranial Base Reconstruction In Complex Oncological Cases: Technical Note*. **World Neurosurg** 2019 Aug; 128:506-513
14. Locatelli D, Restelli F, Alfiero T, Campione A, Pozzi F, Balbi S, Arosio A, Castelnuovo P. *The Role of the Transorbital Superior Eyelid Approach in the Management of Selected Spheno-orbital Meningiomas: In-Depth Analysis of Indications, Technique, and Outcomes from the Study of a Cohort of 35 Patients*. **J Neurol Surg B Skull Base** 2020, In press.

Per ulteriori informazioni:

www.cedefop.eu.int/transparency

www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html

www.eurescv-search.com

15. Schiariti M, Restelli F, Broggi M, Acerbi F, Ferroli P, *In Reply: The COVID-19 Global Pandemic: A Neurosurgical Treatment Algorithm. Neurosurgery* 2020, April, In press
16. Schiariti M, Restelli F, Broggi M, Acerbi F, Vetrano IG, Ciuffi A, Raccuia G, Ferroli P, *Letter to the Editor. The COVID-19 pandemic in Singapore. J Neurosurg* 2020 Jul 24:1-2
17. Broggi M, Restelli F, Zattra CM, Schiariti M. *Commentary: Endoscopic Endonasal Resection-Olfactory Groove Meningioma: 2-Dimensional Operative Video. Oper Neurosurg (Hagerstown).* 2020 Oct 15;19 (5).
18. Restelli F, Vetrano IG, Acerbi F. *Commentary: Demonstration of Microsurgical Technique and Nuances for the Resection of a Midbrain Tectal Glioma via the Transcollicular Approach: 3-Dimensional Operative Video. Oper Neurosurg (Hagerstown).* 2021 Mar 15; 20(4): E306-E307.
19. Acerbi F, Pollo B, De Laurentis C, Restelli F, Falco J, Vetrano IG, Broggi M, Schiariti M, Tramacere I, Ferroli P, DiMeco F, *Ex Vivo Fluorescein-Assisted Confocal Laser Endomicroscopy (CONVIVO® System) in Patients With Glioblastoma: Results From a Prospective Study. Front Oncol* 2020 Dec 23; 10
20. Veiceschi P, Pozzi F, Restelli F, Alfiero T, Castelnuovo P, Locatelli D. Endoscopic Endonasal Odontoidectomy Preserving Atlantoaxial Stability: a Pediatric Case. **J Neurol Surg B Skull Base.** 2021 Feb;82(Suppl 1):S2-S3.
21. Zattra CM, Restelli F, Broggi M. *Commentary: Endoscopic Endonasal Excision of an Optic Pathway Cavernous Malformation: Technical Case Report. Oper Neurosurg (Hagerstown).* 2021 Jul 15;21(2):E163-E164.
22. Falco J, Agosti A, Vetrano IG, Bizzi A, Restelli F, Broggi M, Schiariti M, DiMeco F, Ferroli P, Ciarletta P, Acerbi F. *In Silico Mathematical Modelling for Glioblastoma: A Critical Review and a Patient-Specific Case. J Clin Med.* 2021 May 17;10(10):2169.
23. Restelli F, Pollo B, Vetrano IG, Cabras S, Broggi M, Schiariti M, Falco J, de Laurentis C, Raccuia G, Ferroli P, Acerbi F. *Confocal Laser Microscopy in Neurosurgery: State of the Art of Actual Clinical Applications. J Clin Med.* 2021 May 10;10(9):2035.
24. Vetrano IG, Bersano A, Canavero I, Restelli F, Raccuia G, Ciceri EF, Faragò G, Gioppo A, Broggi M, Schiariti M, Gatti L, Ferroli P, Acerbi F. *Characteristics of Moyamoya Disease in the Older Population: Is It Possible to Define a Typical Presentation and Optimal Therapeutical Management? J Clin Med.* 2021 May 25;10(11):2287.
25. Ferroli P, Restelli F, Broggi M. *Olfactory nerve sparing technique for anterior skull base meningiomas: how I do it. Acta Neurochir (Wien).* 2021 Jul 22.
26. Alessandri G, Pessina A, Paroni R, Berchich L, Paino F, Dei Cas M, Cadei M, Caruso A, Schiariti M, Restelli F, Zeira O, Tremolata C, Portolani C. *Single-Shot Local Injection of Microfragmented Fat Tissue Loaded with Paclitaxel Induces Potent Growth Inhibition of Hepatocellular Carcinoma in Nude Mice. Cancers.* 2021 13(21):5505
27. Ferroli P, Restelli F, Broggi M. *Reply to the Letter to the Editor: "Olfactory nerve sparing technique for anterior skull base meningiomas: how I do it". Acta Neurochir (Wien).* 2021 164(5):1-1.
28. Falco J, Hohne J, Broggi M, Rubiu E, Restelli F, Vetrano IG, Schiariti M, Mazzapicchi E, Bonomo G, Ferroli P, Schebesch K-M, Acerbi F. *Fluorescein-guided surgery for the resection of pilocytic astrocytomas: A multicentric retrospective study. Frontiers in Oncology* 2022 August.
29. Bonomo G, Rubiu E, less G, Bonomo R, Amato A, Restelli F, Falco J, Mazzapicchi E,

Locatelli M, Rampini P, Carrabba G. Occipital Intradiploic Pseudomeningocele: a rare complication of pediatric posterior cranial fossa surgery. Case Report and Review of the Literature. **Pediatric Neurosurgery** 2022 August.

30. Restelli F, Mazzapicchi E, Pollo B, Falco J, Bonomo G, La Corte E, Broggi M, Schiariti M, Di Meco F, Ferroli P, Tramacere I, Acerbi F. A new study protocol for in vivo assessment of tumor diagnosis and microscopic tumor infiltration at the resection cavity in Central Nervous System tumors by a new miniature confocal endomicroscope (CONVIVO system). **J Neurosurg Sci** 2022 September.

31. Bonomo G, Restelli F, Iess G, Mazzapicchi E, Falco J, Schiariti M, Ferroli P. One-Piece C0-C3 Piezoelectric Osteotomy for a Cervicobulbar Intramedullary Ependymoma: 2-Dimensional Operative Video. **Oper Neurosurg (Hagerstown)** 2022 September.

32. Restelli F, Mathis AM, Hohne J, Mazzapicchi E, Acerbi F, Pollo B, Quint K. Confocal laser imaging in neurosurgery: A comprehensive review of sodium fluorescein-based CONVIVO preclinical and clinical applications. **Frontiers in Oncology** 2022 October.

33. Acerbi F, Mazzapicchi E, Falco J, Vetrano IG, Restelli F, Faragò G, La Corte E, Bonomo G, Bersano A, Canavero I, Gemma M, Broggi M, Schiariti M, Ziliani V, Raccuia G, Mangiafico S, Ganci G, Ciceri EFM, Ferroli P. The Role of Bypass Surgery for the Management of Complex Intracranial Aneurysms in the Anterior Circulation in the Flow-Diverter Era: A Single-Center Series. **Brain Sciences** 2022 October.

34. Falco J, Broggi M, Vetrano IG, Rubiu E, Schiariti M, Restelli F, Mazzapicchi E; Bonomo G, La Corte E, Ferroli P, Acerbi F. Fluorescein sodium in the surgical treatment of pleomorphic xanthoastrocytomas: Results from a retrospective study. **Frontiers in Oncology** 2022 November.

35. Mazzapicchi E, Restelli F, Falco J, Broggi M, Gatti L, Alongi P, Valenti LG, Ferroli P, Vetrano IG, Di Meco F, Acerbi F. Sporadic and von Hippel–Lindau Related Hemangioblastomas of Brain and Spinal Cord: Multimodal Imaging for Intraoperative Strategy. **Cancers** 2022 14(22):5492.

36. Falco J, Broggi M, Vetrano IG, Rubiu E, Schiariti M, Restelli F, Mazzapicchi E, Bonomo G, La Corte E, Ferroli P, Acerbi F. *Fluorescein sodium in the surgical treatment of pleomorphic xanthoastrocytomas: Results from a retrospective study.* **Front Oncol.** 2022 Nov 14;12:1009796.

37. Rubiu E, La Corte E, Bonomo G, Restelli F, Falco J, Mazzapicchi E, Broggi M, Schiariti MP, Pollo B, Pinzi V, Bruzzzone MG, Di Meco F, Acerbi F, Ferroli P. *Diagnostic and surgical management of primary central nervous system angioleiomyoma: A case report and literature review.* **Front Oncol.** 2022 Dec 16;12:1072270.

38. Restelli F, Bonomo G, Monti E, Broggi G, Acerbi F, Broggi M. *Safeness of sodium fluorescein administration in neurosurgery: Case-report of an erroneous very high-dose administration and review of the literature.* **Brain Spine.** 2022 Dec 12;2:101703.

39. Falco J, Rubiu E, Broggi M, Farinotti M, Vetrano IG, Schiariti M, Anghileri E, Eoli M, Pollo B, Moscatelli M, Restelli F, Mazzapicchi E, La Corte E, Bonomo G, Gemma M, Broggi G, Ferroli P, Acerbi F. *Towards an Established Intraoperative Oncological Favorable Tool: Results of Fluorescein-Guided Resection from a Monocentric, Prospective Series of 93 Primary Glioblastoma Patients.* **J Clin Med.** 2022 Dec 26;12(1):178.

40. Ferroli P, Restelli F, Bertolini G, Monti E, Falco J, Bonomo G, Tramacere I, Pollo B, Calatozzolo C, Patanè M, Schiavolin M, Broggi M, Acerbi F, Erbetta A, Esposito S, Mazzapicchi E, La Corte E, Vetrano IG, Broggi G, Schiariti M. *Are Thalamic Intrinsic Lesions Operable? No-Man's Land Revisited by the Analysis of a Large Retrospective, Mono-Institutional, Cohort.* **Cancers** 2022 15(2): 361.

41. Bonomo G, Gans A, Mazzapicchi E, Rubiu E, Alimonti P, Eoli M, Pattera R, Pollo B, less G, Restelli F, Falco J, Acerbi F, Schiariti MP, Ferroli P, Broggi M. Sporadic spinal psammomatous malignant melanotic nerve sheath tumor: A case report and literature review. **Front Oncol.** 2023 Feb 24;13:1100532.
42. Ferroli P, Schiavolin S, Mariniello A, Acerbi F, Restelli F, Schiariti M, LA Corte E, Falco J, Levi V, Dimeco F, Assietti R, Bongetta D, Colombo EV, Bellocchi S, Sangiorgi S, Bistazzoni S, Polosa M, Orru MI, Spena G, Bernucci C, Sicignano AM, Fanti A, Brembilla C, Resmini B, Costi E, Cenzato M, Talamonti G, Bottini G, Scarpa P, Bollani A, Querzola M, Palmas G, DE Gonda F, Bosio L, Egidi M, Tardivo V, Fioravanti A, Subacchi S, Fontanella M, Biroli A, Cereda C, Panciani PP, Bergomi R, Pertichetti M, Tancioni F, Bona A, Tartara FA, Fornari M, Pessina F, Lasio G, Cardia A, Servadei F, Riva M, Casarotti A, Giussani C, Fiori L, Mazzoleni F, Vaiani S, Carrabba G, DI Cristofori A, Sganzerla EP, Vimercati A, Isella V, Mauri I, Incerti M, Sicuri G, Miramonti V, Stefini R, Spagnoli D, Piparo M, Grimod G, Regazzoni R, Vismara D, Mazzeo L, Monti E, Franzin A, Vivaldi O, Maietti A, Pini E, Servello D, Zekaj E, DE Michele S, Locatelli M, Borsa S, Grimoldi N, Caroli M, Tariciotti L, Abete-Fornara G, Vitale M, Leonardi M, Broggi M. Towards a common language in neurosurgical outcome evaluation: the NEON (NEurosurgical Outcome Network) proposal. **J Neurosurg Sci.** 2023 Jun;67(3):263-272.
43. Broggi M, Zattra CM, Restelli F, Acerbi F, Seveso M, De Vigili G, Schiariti M, Vetrano IG, Ferroli P, Broggi G, A Brief Explanation on Surgical Approaches for Treatment of Different Brain Tumors. **Adv Exp Med Biol.** 2023;1405:689-714.
44. Restelli F, Mazzapicchi E, Cazzato D, Bonomo G, Labiad I, Asteggiano F, Lanteri P, Costa F. Exoscopic Removal of a Symptomatic Vth Ventricle Cyst (Kraus Ventriculus Terminalis) Under Ultrasonography and Neurophysiological Assistance: 2-Dimensional Operative Video. **Oper Neurosurg (Hagerstown).** 2023 Nov 1;25(5):e292-e293.
45. Bonomo G, Bussone G, Gans A, less G, Bonomo R, Restelli F, Falco J, Mazzapicchi E, Stanziano M, Amato A, Broggi M, Acerbi F, Ferroli P, Schiariti M. Small spheno-ethmoidal meningoencephalocele versus ethmoidal mucocele in spontaneous intracranial hypotension. **Brain and Spine 3** (8):102676.
46. Falco J, Broggi M, Rubiu E, Schiariti M, Restelli F, Mazzapicchi E, La Corte E, Ferroli P, Acerbi F. The Application of Sodium Fluorescein in Resection of Medulloblastoma Under YELLOW 560 Filter: Feasibility and Preliminary Results of a Monocentric Cohort and Systematic Review. **World Neurosurg.** 2024 Mar;183:e386-e394.
47. Restelli F, Mazzapicchi E, Bonomo G, Rubiu E, Schiariti MP, Costa F. Exoscopic-assisted posterior approach for the removal of thoracic dumbbell schwannoma: Three-dimensional operative video. **Heliyon.** 2023 Nov 23;10(3):e22646.
48. Costa F, Oertel J, Zileli M, Restelli F, Zygorakis CC, Sharif S. Role of surgery in primary lumbar disk herniation: WFNS spine committee recommendations. **World Neurosurg X.** 2024 Feb 23;22:100276.
49. Costa F, Restelli F, Mazzapicchi E, Rubiu E, Bonomo G, Schiariti M, Innocenti N, Anania CD, Cardia A, Fornari M. Proposal of a new score system (Cervical Surgical Score) for management of degenerative cervical myelopathy. **J Neurosurg Sci.** 2024 Mar 19. doi: 10.23736/S0390-5616.23.06165-9. Epub ahead of print. PMID: 38502522.
50. Restelli F, Costa F. The Shifting Paradigm of Minimally Invasive: From Smaller Accesses to Optimal Ergonomic-Visual Comfort. **World Neurosurg.** 2024 Mar 5:S1878-8750(24)00372-3.
51. Rubiu E, Restelli F, Nazzi V, Mazzapicchi E, Bonomo G, Veiceschi P, Alfiero T, Agresta G, Locatelli D, Dario A. A Benefit/Risk Assessment of Intrathecal Ziconotide in Chronic Pain: A Narrative Review. **J Clin Med.** 2024 Mar 13;13(6):1644.
52. Bonomo R, Bonomo G, Rubiu E, less G, Cammarata G, Innocenti N, Restelli F, Falco J,

- Porto E, Amato A, Zekaj E, Levi V. Integrative approaches in spinal cord stimulation: Neuropathic pain management and motor recovery in spinal cord injury. A narrative review. **Brain Spine**. 2024 Mar 14;4:102781.
53. Ferroli P, Restelli F, Barbieri EM, Schiariti MP. Letter to the Editor. The gold standard in MVD for trigeminal neuralgia. **J Neurosurg**. 2024 May 3:1-2.
54. Xu Y, On TJ, Abramov I, Restelli F, Belykh E, Mathis AM, Schlegel J, Hewer E, Pollo B, Maragkou T, Quint K, Porter RW, Smith KA, Preul MC. Intraoperative in vivo confocal endomicroscopy of the glioma margin: performance assessment of image interpretation by neurosurgeon users. **Front Oncol**. 2024 May 22;14:1389608.
55. Innocenti N, Corradino N, Restelli F, Cojazzi VML, Mazzapicchi E, Schiariti M, Levi V, Costa F. High-Definition 4K-3D Exoscope in Spine Surgery: A Single-Center Experience and Review of the Literature. **Medicina (Kaunas)**. 2024 Sep 10;60(9):1476.
56. Costa F, Restelli F, Innocenti N, Zileli M, Vaishya S, Zygorakis C, Pojskic M, Yaman O, Sharif S. Incidence, epidemiology, radiology, and classification of metastatic spine tumors: WFNS Spine Committee recommendations. **Neurosurg Rev**. 2024 Nov 16;47(1):853.
57. Anghileri E, Gaviani P, Amato A, Pollo B, Pattera R, Marchetti M, Doniselli FM, Restelli F, Eoli M, de Oliveira Muniz Koch L, Redaelli V, Botturi AG, DiMeco F, Ferroli P, Farinotti M, Silvani A. Choroid plexus tumors in adults: a retrospective mono-institutional study. **Neurol Sci**. 2024 Dec 2.
58. Mazzapicchi E, Broggi M, Restelli F, Moretti ME, Schiariti MP, Falco J, Confalonieri P, Brambilla L, Crisafulli SG, Ferroli P, Acerbi F. outcome evaluation in a mono-istituzionale cohort. **Neurol Sci**. 2024 Dec 6.

1. Acerbi F, La Corte Emanuele, Schiariti M, Tringali G, Villa S, Restelli F, Monti E, Broggi M, Broggi G, Ferroli P, The role of venous indocyanine green videoangiography to assess cerebral venous circulation before venous sacrifice. National Congress of Neurosurgery Italian Society (SINCH), Napoli, June 2015 (oral)
2. Ferroli P, Schiariti M, Cordella R, La Corte Emanuele, Restelli F, Monti E, Broggi M, Acerbi F, Boffano C, Nava S, Broggi G, The lateral infratrigeminal trans-pontine window to deep pontine lesions. National Congress of Neurosurgery Italian Society (SINCH), Napoli, June 2015 (oral)
3. Monti E, Ferroli P, Acerbi F, Schiariti M, Balbi S, Cavallo C, La Corte Emanuele, Restelli F, Broggi M, Endoscopic and endoscopic-assisted microvascular decompression. National Congress of Neurosurgery Italian Society (SINCH), Napoli, June 2015 (oral)
4. Saad H, Restelli F, Yang WH, Krisht AF, Anatomic basis and treatment of previously treated PCOM aneurysms presenting with regrowth. Congress of Neurological Surgeons (CNS), San Diego, September 2016 (poster)
5. Villa SL, Broggi M, Bosio L, La Corte E, Restelli F, Ferroli P, How to avoid complication in endoscopic trans-nasal skull base surgery: lesson learned from the last 129 consecutive cases. 12th Congress of the European Skull Base Society, Berlin, May 2016 (oral)
6. Acerbi F, Höhne J, DeLaurentis C, Cavallo C, Restelli F, Kırıř T, Schebesch K, Broggi M, Hamamcıođlu MK, Schiariti M, Akçakaya MO, Brawanski A, Ferroli P, Fluorescein-guided surgery with a dedicated filter on the surgical microscope for resection of pilocytic astrocytomas: a multicentric retrospective preliminary study. 16th European Congress of Neurosurgery, Athens, September 2016 (poster)
7. Acerbi F, Höhne J, Kırıř T, De Laurentis C, Cavallo C, Restelli F, Schebesch K, Hamamcıođlu MK, Broggi M, Schiariti M, Akçakaya MO, Brawanski A, Ferroli P, Fluorescein-guided surgery with a dedicated filter on the surgical microscope for resection of spinal intramedullary tumors: a multicentric retrospective preliminary study. 16th European Congress of Neurosurgery, Athens, September 2016 (oral)
8. Acerbi F, Höhne J, DeLaurentis C, Cavallo C, Restelli F, Kırıř T, Schebesch K, Broggi M, Hamamcıođlu MK, Schiariti M, Akçakaya MO, Brawanski A, Ferroli P, Fluorescein-guided surgery with a dedicated filter on the surgical microscope for resection of pilocytic astrocytomas: a multicentric retrospective preliminary study. 65th Italian Congress of Neurosurgery (SINCH), Rome, October 2016 (oral)
9. Acerbi F, Höhne J, Kırıř T, De Laurentis C, Cavallo C, Restelli F, Schebesch K, Hamamcıođlu MK, Broggi M, Schiariti M, Akçakaya MO, Brawanski A, Ferroli P, Fluorescein-guided surgery with a dedicated filter on the surgical microscope for resection of spinal intramedullary tumors: a multicentric retrospective preliminary study. 65th Italian Congress of Neurosurgery (SINCH), Rome, October 2016 (oral)
10. Schiariti M, Restelli F, Ferroli P, Ferri A, Ceserani V, Ciusani E, Finocchiario G, Pessina A, Parati E, Acerbi F, Broggi M, Alessandri G, Fibronectin-adherent peripheral blood derived mononuclear cells as Paclitaxel carriers for glioblastoma treatment: an in vitro study. 57th National Congress of Hospital Neurological Sciences (SNO), Naples, May 2017 (oral)
11. Schiariti M, Restelli F, Ferroli P, Ferri A, Ceserani V, Ciusani E, Finocchiario G, Pessina A, Parati E, Acerbi F, Broggi M, Alessandri G, Fibronectin-adherent peripheral blood derived mononuclear cells as Paclitaxel carriers for glioblastoma treatment: an in vitro study. 17th European Congress of Neurosurgery, Venice, October 2017 (oral)
12. Broggi M, Ferroli P, Acerbi F, Schiariti M, Bertolini G, Restelli F, Bosio L, Broggi G, Early posterior fossa decompressive craniectomy as a lifesaving procedure for acute postoperative cerebellar swelling. 17th European Congress of Neurosurgery, Venice, October 2017 (oral)
13. Schiariti M, Restelli F, Ferroli P, Parati E, Alessandri G, Fibronectin-adherent peripheral blood derived mononuclear cells as Paclitaxel carriers for glioblastoma treatment: an in vitro

study. Congress of Neurological Surgeons (CNS), Boston, October 2017 (poster)

14. Bifone L, Restelli F, Veiceschi P, Agresta G, Lattanzi D, Castelnovo P, Locatelli D, Overcoming limitations in endoscopic skull base surgery: limitations of technology and instrumentation. 13th Congress of the European Skull Base Society (ESBS), Warsaw, Poland, April 2018 (oral)

15. Restelli F, Locatelli D, De Laurentis C, Falco J, Ferroli P, Acerbi F, Fluorescent tracers in neurosurgical procedures: a European survey. Congress of Neurological Surgeons (CNS), Houston, October 2018 (poster)

16. Bifone L, Restelli F, Veiceschi P, Agresta G, Lattanzi D, Castelnovo P, Locatelli D, Instruments for surgeons or surgeons for instruments? An in-depth analysis of actual technical limitations in endoscopic skull base surgery. 18th European Congress of Neurosurgery, Brussels, October 2018 (poster)

17. Restelli F, Tabano A, Pozzi F, Castelnovo P, Locatelli D, Combined multi-portal endoscopic endo-nasal and transcranial approach for a recurrent tuberculum sellae meningioma: operative video. SIB (Italian Society of Basicranium) congress, Varese, Italy, October 2018 (video, winner)

18. Restelli F, Tabano A, Pozzi F, Castelnovo P, Locatelli D, Combined multi-portal endoscopic endo-nasal and transcranial approach for a recurrent tuberculum sellae meningioma: operative video. 19th European Congress of Neurosurgery, Dublin, October 2019 (poster)

19. Dario A, Restelli F, Veiceschi P, Ruolo della neurostimolazione midollare nei dolori cronici in malattia di Parkinson. National Congress of Neurosurgery Italian Society (SINCH), Rome, September 2019 (oral)

20. Schiariti M; Pellegatta S; Nava S; Musio S; Restelli F; Finocchiaro G; Ferroli P; Parati E; Alessandri G, Fibronectin adherent Peripheral Blood Derived Mononuclear Cells as Paclitaxel Carriers for Glioblastoma Treatment: An In Vitro Study. 2019 WFNS Special World Congress, Beijing, China, September 2019 (poster)

21. Restelli F, Tabano A, Pozzi F, Turri-Zanoni M, Veiceschi P, Cherubino M, Castelnovo P, Locatelli D, The "Helmet- Visor" Pericranial Flap As A Viable Option For Anterior Cranial Base Reconstruction In Complex Oncological Cases: Technical Note. 19th European Congress of Neurosurgery, Dublin, October 2019 (poster)

22. Restelli F, Pozzi F, Tabano A, Veiceschi P, Aroso AD, Castelnovo P, Locatelli D, Principles of anterior skull base reconstruction following endoscopic endonasal and endoscopic-transcranial approach: technical note. 19th European Congress of Neurosurgery, Dublin, October 2019 (poster)

23. Restelli F, Schiariti M, Ferroli P, Ponzoni M, Parati E, Tremolada C, Pessina A, Alessandri G, Microfragmented human fat tissue is a natural scaffold for drug delivery: Potential application in cancer chemotherapy. 19th European Congress of Neurosurgery, Dublin, October 2019 (oral)

24. Restelli F, Pozzi F, Veiceschi P, Alfiero T, Campione A, Castelnovo P, Locatelli D, A journey into and around orbital region pathology: indications, approaches and outcomes. Preliminary data from the analysis of a multi-disciplinary cohort of 102 patients. 19th European Congress of Neurosurgery, Dublin, October 2019 (oral)

25. Acerbi F, Mazzapicchi E, Restelli F, Raccuia G, Bonomo G, Ciuffi A, Iess G, Perugini J, Broggi M, Schiariti MP, Di Meco F, Ferroli P, Brambilla L, Management of CNS tumors in patients with multiple sclerosis: a retrospective evaluation. 70th Italian Neurosurgical Society (SINCH) congress, Milan, October 2021 (oral).

26. Restelli F, Mazzapicchi E, Raccuia G, Vetrano IG, Broggi M, Schiariti MP, Ciuffi A, Iess G, Bonomo G, Ferroli P, Acerbi F, PRELIMINARY RESULTS FROM A MONOCENTRIC

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

27. Restelli F, Bonomo G, Iess G, Mazzapicchi E, Falco J, Schiariti M, Acerbi F, Broggi M, Saini M, Ferroli P. One-piece C0-C3 piezoelectric osteotomy for a cervico-bulbar intramedullary ependymoma. 22nd European Congress of Neurosurgery, Belgrade, October 2022 (oral E poster).

28. Restelli F, Monti E, Acerbi F, Broggi M, Schiariti M, Ferroli P, Broggi G. Safeness of sodium fluorescein administration in neurosurgery: case-report of an erroneous very high-dose administration and review of the literature. 22nd European Congress of Neurosurgery, Belgrade, October 2022 (oral E poster).

29. Restelli F, Bertolini G, Falco J, Monti E, Tramacere I, Pollo B, Calatozzolo C, Patanè M, Schiavolin S, Broggi M, Acerbi F, Erbetta A, Esposito S, Bonomo G, Mazzapicchi E, Vetrano I, Broggi G, Ferroli P. Are thalamic intrinsic lesions operable? No-man's land revisited by the analysis of a large retrospective, mono-institutional, case-control cohort. 22nd European Congress of Neurosurgery, Belgrade, October 2022 (oral E poster).

30. Acerbi F, Restelli F, Mazzapicchi E, Bonomo G, Falco J, Vetrano E, Broggi M, Schiariti M, Pollo B, Tramacere I, Di Meco F, Ferroli P. IN VIVO confocal endomicroscopy in neuro-oncological surgery: preliminary results from a monocentric prospective blinded trial using CONVIVOat Neurological Institute Carlo Besta. 22nd European Congress of Neurosurgery, Belgrade, October 2022 (oral).

31. Restelli F, Acerbi F, Mazzapicchi E, Bonomo G, Falco J, Vetrano E, Broggi M, Schiariti M, Pollo B, Tramacere I, Di Meco F, Ferroli P. IN VIVO confocal endomicroscopy in neuro-oncological surgery: preliminary results from a monocentric prospective blinded trial using CONVIVOat Neurological Institute Carlo Besta. 22nd European Congress of Neurosurgery, Belgrade, October 2022 (oral, Zeiss Research Grant Award Winner).

32. Restelli F, Mazzapicchi E, Rubiu E, Innocenti N, Bonomo G, Anania CD, Cardia A, Fornari M and Costa F. Proposal of a new score system (Cervical Surgical Score) for management of degenerative cervical myelopathy. 23rd European Congress of Neurosurgery, Barcelona, October 2023 (oral)

33. Restelli F, Mazzapicchi E, Pollo B, Tramacere I, Broggi M, Schiariti M, Ferroli P, Falco J, Vetrano JG, La Corte E, Di Meco F and Acerbi F. In vivo confocal endomicroscopy in neurosurgery: evaluation of accuracy in tumor tissue discrimination at tumor center and margins of resection from a prospective blinded trial. 23rd European Congress of Neurosurgery, Barcelona, October 2023 (oral)

34. Restelli F, Mazzapicchi E, Cazzato D, Bonomo G, Asteggiano F, Labiad I, Lanteri P and Costa F. Exoscopic removal of a symptomatic Vth ventricle cyst (Kraus' ventriculus terminalis) under ultrasonography and neurophysiological assistance: 4K operative video. 23rd European Congress of Neurosurgery, Barcelona, October 2023 (oral E poster).

35. Acerbi F, Restelli F, Rubiu E, Canavero I, Rifino N, Storti B, Broggi M, Schiariti M, Ganci G, Caldiera V, La Corte E, Falco J, Mazzapicchi E, Ciceri E, Ferroli P and Bersano A. Moya-Moya Disease Treatment in a Third Level Referral Center in Italy: Clinical and Radiological Outcomes from the Analysis of a Large Mono-Institutional Cohort from the Italian GENO-MA study. 23rd European Congress of Neurosurgery, Barcelona, October 2023 (oral).

36. Restelli F, Mazzapicchi E, Bonomo G, Rubiu E, Schiariti M and Costa F. Exoscopic-assisted posterior approach for the removal of thoracic dumbbell schwannoma: three-dimensional operative video. 23rd European Congress of Neurosurgery, Barcelona, October 2023 (oral E poster).

37. Mazzapicchi E, Restelli F, Ciuffi A, Franzini A, Rubiu E, Schiariti M, Acerbi F, Broggi M,

Falco J, La Corte E, Vetrano IG, Ferroli P. The Effectiveness of Microvascular Decompression and Internal Neurolysis for Trigeminal Neuralgia in Patients with Multiple Sclerosis. 23rd European Congress of Neurosurgery, Barcelona, October 2023 (oral).

38. Innocenti N, Cojazzi V, D'Angeli E, Corradino N, Restelli F, Levi V. High-Definition 3D Exoscope in spine surgery: a single center experience with 100 cases. October 2023, Frankfurt, Eurospine 2023 (oral).

39. Costa F, Restelli F, Mazzapicchi E, Rubiu E, Innocenti N, Bonomo G, Schiariti M, Anania CD, Cardia A, Fornari M. Proposal of a new score system (Cervical Surgical Score) for management of degenerative cervical myelopathy. October 2023, Frankfurt, Eurospine 2023 (oral).

40. Restelli F, Mazzapicchi E, Rubiu E, Innocenti N, Bonomo G, Anania CD, Cardia A, Fornari M and Costa F. Proposal of a new score system (Cervical Surgical Score) for management of degenerative cervical myelopathy. 72nd Italian Neurosurgical Society (SiNCH) National Congress, Padova (oral).

41. Restelli F, Mazzapicchi E, Pollo B, Tramacere I, Broggi M, Schiariti M, Ferroli P, Falco J, Vetrano JG, La Corte E, Di Meco F and Acerbi F. In vivo confocal endomicroscopy in neurosurgery: evaluation of accuracy in tumor tissue discrimination at tumor center and margins of resection from a prospective blinded trial. 72nd Italian Neurosurgical Society (SiNCH) National Congress, Padova (oral).

42. Restelli F, Mazzapicchi E, Cazzato D, Bonomo G, Asteggiano F, Labiad I, Lanteri P and Costa F. Exoscopic removal of a symptomatic Vth ventricle cyst (Kraus' ventriculus terminalis) under ultrasonography and neurophysiological assistance: 4K operative video. 72nd Italian Neurosurgical Society (SiNCH) National Congress, Padova (oral).

43. Acerbi F, Restelli F, Rubiu E, Canavero I, Rifino N, Storti B, Broggi M, Schiariti M, Ganci G, Caldiera V, La Corte E, Falco J, Mazzapicchi E, Ciceri E, Ferroli P and Bersano A. Moya-Moya Disease Treatment in a Third Level Referral Center in Italy: Clinical and Radiological Outcomes from the Analysis of a Large Mono-Institutional Cohort from the Italian GENO-MA study. 72nd Italian Neurosurgical Society (SiNCH) National Congress, Padova (oral).

44. Restelli F, Mazzapicchi E, Bonomo G, Rubiu E, Schiariti M and Costa F. Exoscopic-assisted posterior approach for the removal of thoracic dumbbell schwannoma: three-dimensional operative video. 72nd Italian Neurosurgical Society (SiNCH) National Congress, Padova (oral).

45. Mazzapicchi E, Restelli F, Ciuffi A, Franzini A, Rubiu E, Schiariti M, Acerbi F, Broggi M, Falco J, La Corte E, Vetrano IG, Ferroli P. The Effectiveness of Microvascular Decompression and Internal Neurolysis for Trigeminal Neuralgia in Patients with Multiple Sclerosis. 72nd Italian Neurosurgical Society (SiNCH) National Congress, Padova (oral)

ABSTRACT PUBBLICATI

Villa SL, Broggi M, Bosio L, La Corte E, Restelli F, Ferroli P, How to avoid complication in endoscopic trans-nasal skull base surgery: lesson learned from the last 129 consecutive cases. *Journal of Neurological Surgery, Part B: Skull Base* 77 (S 02) September 2016.

Schiariti M, Monti E, Bertolini G, Restelli F, Pollo B, Broggi M, Acerbi F, La Corte E, Ferroli P, P16.14 Treatment of thalamic glial lesions: surgery versus biopsy. *Neuro-Oncology* 19 (suppl_3):iii112-iii112 April 2017.

Schiariti M, Restelli F, Ferroli P, Benetti A, Berenzi A, Ferri A, Ceserani V, Ciusani E, Cadei M, Finocchiaro G, Pessina A, Parati E, Pallini R, Alessandri G, Fibronectin-adherent peripheral blood derived mononuclear cells as Paclitaxel carriers for glioblastoma treatment: an in vitro study. Conference: Proceedings: AACR Annual Meeting, April 2019 (Washington)

Alessandri G, Coccè V, Pastorino F, Paroni R, Dei Cas M, Restelli F, Pollo B, Gatti L, Tremolada C, Berenzi A, Parati E, Brini A, Bondiolotti G, Ponzoni M, Pessina A, Abstract 2160: Microfragmented human fat tissue is a natural scaffold for drug delivery: potential application in cancer chemotherapy. Conference: Proceedings: AACR Annual Meeting, March 2019 (Atlanta)

ARE THALAMIC INTRINSIC LESIONS OPERABLE? NO-MANS LAND REVISITED BY THE ANALYSIS OF A LARGE RETROSPECTIVE, MONOINSTITUTIONAL, CASE-CONTROL COHORT. *Brain and Spine (internazionale)* pubblicata nel 01/01/2022 – primo autore

IN VIVO CONFOCAL ENDOMICROSCOPY IN NEURO-ONCOLOGICAL SURGERY: PRELIMINARY RESULTS FROM A MONOCENTRIC PROSPECTIVE BLINDED TRIAL USING CONVIVO AT NEUROLOGICAL INSTITUTE CARLO BESTA. *Rivista: Brain and Spine (internazionale)* pubblicata nel 01/01/2022 – primo autore

ONE-PIECE C0-C3 PIEZOELECTRIC OSTEOTOMY FOR A CERVICO-BULBAR INTRAMEDULLARY EPENDYMOMA. *Rivista: Brain and Spine (internazionale)* pubblicata nel 01/01/2022 - Primo autore

FLUORESCEIN-GUIDED SURGERY WITH A DEDICATED FILTER ON THE SURGICAL MICROSCOPE FOR THE RESECTION OF PILOCYTIC ASTROCYTOMAS AND OTHER ASTROCYTIC TUMORS: A MONOCENTRIC, RETROSPECTIVE PRELIMINARY STUDY. *Rivista: Brain and Spine (internazionale)* pubblicata nel 01/01/2022 – In collaborazione.

CAPITOLI DI LIBRI

Broggi M, Tringali G, Romito L, Redaelli V, Restelli F, Acerbi F, Broggi G and Franzini A, Surgical and Medical Treatment for Normal Pressure Hydrocephalus Associated with Parkinsonism In Fisher C, *Parkinsonism: Etiologies, Diagnosis and Medical Management*. Nova Publisher Ed., 2015

Broggi M, Zattra CM, Restelli F, Acerbi F, Seveso M, Devigili G, Schiariti M, Vetrano IG, Ferroli P, Broggi G, Chapter 37: A Brief Explanation of Surgical Approaches for Treatment of Different Brain Tumors In *Human Brain and Spinal Cord Tumors: from Bench to Bedside*. Springer Ed., 2020, In Press

Broggi M, Acerbi F, Mazzapicchi E, Schiariti M, Restelli F, Falco J, Vetrano IG, Ferroli P, Broggi G, *Intraoperative Imaging Techniques in the Surgical Management of Spinal AV Fistulas In Intracranial and Spinal Dural Arteriovenous Fistulas*. 2022

Broggi M, Zattra CM, Restelli F, Acerbi F, Seveso M, De Vigili G, Schiariti M, Vetrano IG, Ferroli P, Broggi G, A Brief Explanation on Surgical Approaches for Treatment of Different Brain Tumors In *Advances in Experimental Medicine and Biology*. 2023;1405:689-714

PREMI

Premio Giuseppe Carannante" alla SINCH 2023 - Padova Bip Bip Onlus - "Proposal of a new score system (Cervical Surgical Score) for management of degenerative cervical myelopathy." (2023) .

Journal of Clinical Medicine Travel Award Journal of Clinical Medicine Travel Award sponsorizzato dal Journal of Clinical Medicine (2023)

Vincitore della borsa di ricerca SINCH per partecipare al "European Vascular and Endovascular Surgery Master Study Program - UNICAMILLUS" (2022)

ZEISS Research Grant dalla EANS: "Utilization of a new miniature confocal microscope (CONVIVO system) to identify tumor tissue during CNS tumors resection a preliminary prospective observational in-vivo study" (2022)

Premio per il miglior video al congresso annuale SIB (Società Italiana del Basicranio) - "Combined multi-portal endoscopic endo-nasal and transcranial approach for a recurrent tuberculum sellae meningioma: operative video" (2018).

ALTRE INFORMAZIONI

Il sottoscritto è consapevole che, ai sensi dell'articolo 26 della Legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsificazione degli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Il sottoscritto, inoltre, autorizza il trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.Lgs 196/03.

Milano, 8.12.2024

Francesco Restelli MD

