
PIETRO MENEGHELLI

20 Ottobre 1983, Tregnago (Verona), Italia
Telefono +39 045 812 3484; Fax +39 045 812 3600
Email: pietro.meneghelli@univr.it

Istruzione:

- Ott. 2015 – presente* **Università di Verona – Scuola di Dottorato in Neuroscienze, Scienze Psicologiche e Psichiatriche**
Direttore: Prof. Leonardo Chelazzi
Tutor: Prof. Francesco Sala
- Lug. 2014 – Gen. 2015* **Research Fellow in Skull Base and Microneurosurgery**
Program Director: Prof. Antonio Bernardo
Surgical Innovation Laboratory, Department of Neurological Surgery, Weill Cornell Medical College, New York, NY USA.
- Giugno '09 – Giugno '15* **Università di Verona, Scuola di Specialità in Neurochirurgia**
 - Punteggio: 70/70 e lode
 - Titolo tesi: Anatomia dell'arteria basilare in funzione dei diversi approcci chirurgici; studio su cadavere
- Ott 2002 – Sett 2008* **Università di Verona, Facoltà di Medicina e Chirurgia**
 - Punteggio: 107/110
 - Titolo tesi: Valutazioni emodinamiche nei pazienti con aneurismi cerebrali: il ruolo della flussimetria intraoperatoria e della TC perfusione.

Esperienze lavorative:

- Agosto 2015 – presente* **Incarico di lavoro autonomo – Neurochirurgo presso Istituto di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona (Agosto 2015 – Dicembre 2015: 48 ore mensili, suddivise in 4 accessi da 12 ore; Febbraio 2016 – presente: 84 ore mensili suddivise in 7 accessi da 12 ore).**
- Ottobre 2015 – presente* **Incarico di lavoro autonomo: Consulenza Neurochirurgica presso l'Ospedale Sacro Cuore di Negrar, Verona (12 ore mensili, suddivise in 4 accessi).**
- Gennaio 2016 - Luglio 2017* **Incarico di lavoro autonomo – Neurochirurgo presso Divisione di Neurochirurgia (50 ore mensili), Azienda Sanitaria dell'Alto Adige, Ospedale di Bolzano.**

Qualifiche:

- Febbraio 2016* **European Board Examination in Neurological Surgery: superata I prova (Sofia, BG – 6/2/16)**
- Febbraio 2016* **EANS Training Course su Tumori – Sofia, BG – Conclusione EANS training course quadriennale**
- Novembre 2015* **Corso sulla Chirurgia degli Aneurismi Cerebrali – Membro del Comitato Organizzativo; Verona**
- Agosto 2015* **Vincitore Borsa di studio triennale per Dottorato di ricerca in Neuroscienze, Univ. Verona, I**
- Agosto 2015* **EANS Training Course su Neurochirurgia Funzionale e Trauma Cranico, Lisbona, P**
- Giugno 2014* **7th European-Japanese Stroke Surgery Conference – Membro del Comitato Organizzativo; Verona, I**
- Giugno 2014* **Corso Avanzato di Chirurgia Spinale Cervicale – Cadaver lab; Innsbruck, A**
- Nov. 2013* **Corso Base di Microchirurgia; Monza, I**
- Ott. 2013* **Corso sulla Chirurgia degli Aneurismi Cerebrali – Membro del Comitato Organizzativo; Verona**
- Set. 2013* **EANS Training Course su Neurochirurgia Vascolare; Praga, CZ**
- Nov. 2012* **Scandinavian Dissection Course: Approcci craniotomici base; PO Medica, Borås, SW**
- Agosto 2012* **EANS Training Course su Neurochirurgia Spinale e del Periferico; Leeds, UK**
- Lug. 2009 – Ott. 2010* **Subinvestigator in the third cooperative multi-center study on the efficacy of Clazosentan in subarachnoid hemorrhage in patients submitted to endovascular coiling (CONSCIOUS-3)**
- Giugno 2009 – Agosto 2010* **Subinvestigator in the second cooperative multi-center study on the efficacy of Clazosentan in subarachnoid hemorrhage in patients submitted to surgical clipping (CONSCIOUS-2)**
- Marzo 2009* **Abilitazione all'esercizio della professione, Verona (nr. 07926)**

Training chirurgico durante la scuola di Specializzazione:

Feb. 2015 – Giugno 2015	Neurochirurgia Funzionale Tutor: Prof. Mario Meglio Istituto di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona
Lug. 2014 – Gen. 2015	Fellowship in Skull base and Microneurosurgery Program Director: Prof. Antonio Bernardo Weill Cornell Medical College, New York, NY, USA
Lug. 2013 – Giugno 2014	Neurochirurgia Oncologica e Skull Base Tutors: Dr. Giampietro Pinna – Dr. Angelo Musumeci – Dr.ssa Barbara Masotto Istituto di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona
Gen. 2013 – Lug. 2013	Neurochirurgia Spinale Tutor: Dr. Fabio Moscolo Istituto di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona
Gen. – Dic. 2012	Neurochirurgia Vascolare Tutor: Dr. Alberto Pasqualin Istituto di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona
Lug. – Dic. 2011	Neurochirurgia Oncologica Tutor: Dr. Andrea Talacchi Istituto di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona
Gen. – Giugno 2011	Neurochirurgia Generale Tutors: Dr. Sergio Turazzi – Dr. Giampietro Pinna Istituto di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona
Lug. – Dic. 2010	Radiochirurgia Stereotassica Tutors: Prof. Massimo Gerosa – Dr. Antonio Nicolato Dipartimento di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona
Apr. - Giugno 2010	Chirurgia Generale Tutor: Dr. Umberto Tedeschi I Divisione di Chirurgia Generale, Azienda Ospedaliera Universitaria di Verona
Gen. – Mar. 2010	Terapia Intensiva Neurochirurgica Tutor: Dr. Francesco Procaccio Dipartimento di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona
Lug. – Dic. 2009	Neurochirurgia Generale e Pediatrica Tutors: Dr. Sergio Turazzi – Dr. Carlo Mazza Dipartimento di Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona

Pubblicazioni scientifiche:

1. **Meneghelli P**, Pasqualin A, Zampieri PG, Longhi M, Foroni R, Sini A, Tommasi N, Nicolato A: Surgical management of adverse radiation effects after Gamma Knife radiosurgery for cerebral arteriovenous malformations: a population-based cohort study. *World Neurosurg*, 2018 *In press*.
2. Pasqualin A, **Meneghelli P**, Musumeci A, Della Puppa A, Pavesi G, Pinna G, Scienza R: Intraoperative measurement of arterial blood flow in aneurysms surgery. In *Trends in Neurovascular Interventions*, T. Tsukahara et al (eds), Acta Neurochirurgica Supplement, 2018 *In press*
3. **Meneghelli P**, Sala F: Neurophysiological monitoring in operating room for craniovertebral junction surgery: what's new? In: Title *New Trends in Craniovertebral Junction Surgery*, M. Visocchi (ed), Acta Neurochirurgica Supplement, 2018 *In press*
4. **Meneghelli P**, Pasqualin A, Lanterna LA, Bernucci C, Spinelli R, Dorelli G, Zampieri P: Surgical treatment of anterior cranial fossa dural arterio-venous fistulas (DAVFs): a two center experience. *Acta Neurochir*, 59(5):823-830 (2017).
5. Talacchi A, **Meneghelli P**, Borghesi I, Locatelli F: Surgical management of syringomyelia unrelated to Chiari malformation or spinal cord injury. *Eur Spine J* 25:1836-46 (2016).

6. Pasqualin A, **Meneghelli P**, Cozzi F, Chioffi F: Outcome after surgical treatment of paraclinoid carotid aneurysms. *Acta Neurochirurgica Supplement*, T. Tsukahara et al (eds), *Acta Neurochirurgica Supplement*, 123:33-39 (2016).
7. **Meneghelli P**, Cozzi F, Locatelli F, Pasqualin A: Surgical management of aneurysmal hematoma: prognostic factors and outcome. T. Tsukahara et al (eds), *Acta Neurochirurgica Supplement*, 123:3-11 (2016).
8. Pasqualin A, **Meneghelli P**, Cozzi F, Giammarusti A: Surgical exclusion of unruptured middle cerebral artery aneurysms: experience on 126 cases. In *Trends in Neurovascular Interventions*, T. Tsukahara et al (eds), *Acta Neurochirurgica Supplement* 119:25-31 (2014).
9. Pasqualin A, Zampieri P, Nicolato A, **Meneghelli P**, Cozzi F, Beltramello A: Surgery after embolization of cerebral arterio-venous malformations: experience on 123 cases. In *Trends in Neurovascular Interventions*, T. Tsukahara et al (eds), *Acta Neurochirurgica Supplement* 119:105-111 (2014).
10. Pasqualin A, **Meneghelli P**, Giammarusti A, Turazzi S: Results of surgery for cavernomas in critical supratentorial areas. In *Trends in Neurovascular Interventions*, T. Tsukahara et al (eds), *Acta Neurochirurgica Supplement* 119:117-123 (2014).
11. Talacchi A, D'Avella D, Denaro L, Santini B, **Meneghelli P**, Savazzi S, Gerosa M: Cognitive outcome as part and parcel of clinical outcome in brain tumor surgery. *J Neurooncol* 108(2):327-332 (2012).
12. Pasqualin A, **Meneghelli P**, Cozzi F: Aneurismi intatti: rischio di sanguinamento rispetto alla sede ed alle dimensioni. *Rivista di Neurobiologia* 2010, 7(1 Suppl):314-316.
13. Faccioli F, Cristofori L, Gambin R, **Meneghelli P**: Compressioni midollari metastatiche: il trattamento chirurgico d'emergenza. *Rivista Medica* 2009, 15(2 Suppl):1-3.

Capitoli di libro

1. **Meneghelli P**, Sala F: Intraoperative neurophysiological monitoring during surgery for skull base meningiomas. In: *Meningiomas of the skull base*, 1st edition, P Cappabianca, D. Solari (eds) Thieme Medical Publisher, *In press*
2. **Meneghelli P**, Sala F: I monitoraggi neurofisiologici nella chirurgia del rachide cervicale. In: *Collana monografica di Tecniche Chirurgiche in Ortopedia e Traumatologia: La Chirurgia del Rachide Cervicale*, R. Delfini, A. Landi (eds) Cic Editore, Roma, 2017.
3. **Meneghelli P**, Pasqualin A, Sala F: Intraoperative neurophysiological monitoring during surgical and endovascular treatment of cerebral arteriovenous malformations. In *Brain Arteriovenous Malformations and Arteriovenous Fistulas*; A. Dumont, G. Lanzino and J. Sheehan (eds) Thieme Medical Publishers. *New York*, 2017.

Abstract

1. **Meneghelli P**, Tramontano V, Leon A, Basaldella F, Arcaro C, Meglio M, Pinna G, Sala F: Intraoperative neurophysiological monitoring during surgery for intramedullary spinal cord tumors: a 248 patients' series. 66th Italian Neurosurgical Society (SINch) Annual Meeting, 2017, Verona. (Italian)
2. Parisi C, **Meneghelli P**, Tramontano V, Pinna G, Pasqualin A, Meglio M, Sala F: Intraoperative neurophysiological monitoring of motor evoked potentials during brain surgery in motor areas: warning criteria and functional outcome. 66th Italian Neurosurgical Society (SINch) Annual Meeting, 2017, Verona. (Italian)
3. **Meneghelli P**, Sala F, Pinna G, Pasqualin A: Surgical treatment of middle cerebral artery unruptured aneurysms. 66th Italian Neurosurgical Society (SINch) Annual Meeting, 2017, Verona. (Italian)
4. **Meneghelli P**, Pasqualin A, Pinna G, Giarletta M, Musumeci M: Surgical morbidity of unruptured aneurysms: principal risks factors and complications. 65th Italian Neurosurgical Society (SINch) Annual Meeting, 2016, Rome. (Italian)
5. **Meneghelli P**, Pasqualin A, Della Puppa A, Pavesi G, Pinna G, Scienza R: Intraoperative flowmetry during cerebral aneurysm surgery: a multi-center experience. 65th Italian Neurosurgical Society (SINch) Annual Meeting, 2016, Rome. (Italian)
6. **Meneghelli P**, Pasqualin A, Longhi M, Foroni R, Zampieri P, Nicolato A: Surgical management of persistent symptomatic adverse radiation effects after Gamma Knife radiosurgery for cerebral AVMs. 65th Italian Neurosurgical Society (SINch) Annual Meeting, 2016, Rome. (Italian)
7. Moscolo F, Impusino A, **Meneghelli P**, Sala F, Meglio M: Surgical management of Type II odontoid fracture in elderly. 65th Italian Neurosurgical Society (SINch) Annual Meeting, 2016, Rome. (Italian).
8. **Meneghelli P**, Hasanbelliu A, Beltramello A, Pasqualin A: Il trattamento chirurgico delle fistole artero-venose durali della fossa cranica anteriore. 64° Congresso annuale della Società Italiana di Neurochirurgia (SINch), 2015, Napoli.
9. Pasqualin A, Hasanbelliu A, **Meneghelli P**, Zampieri P, Nicolato A: Surgical treatment of arterio-venous malformations in/around speech areas. 66° Congresso annuale della Società Tedesca di Neurochirurgia, 2015, Karlsruhe.

10. Meneghelli P, Evins AI, Acioly MA, Stieg PE, Bernardo A: Fully endoscopic occipital transtentorial approach to the pineal region: the Poppen's approach revisited. 83rd American Association of Neurological Surgeons (AANS) annual meeting; 2015 Washington DC, USA.
11. Meneghelli P, Evins AI, Stieg PE, Bernardo A: Anatomosurgical Perspectives of the Basilar Artery Curvature and Related Pattern of Perforators as seen from different surgical windows. 83rd American Association of Neurological Surgeons (AANS) annual meeting; 2015 Washington DC, USA.
12. Pasqualin A, Meneghelli P, Lombardo A: Outcome after surgical treatment of paraclinoid carotid aneurysms. 7th European- Japanese Stroke Surgery Conference, 2014, Verona.
13. Gallo P, Cozzi F, Meneghelli P, Pasqualin A: Surgical treatment of hematomas from aneurysmal rupture: prognostic factors and outcome. Congress of Neurological Surgeons, 2009 Annual Meeting, New Orleans, Louisiana, USA.
14. Pasqualin A, Pavesi G, Meneghelli P, Manfrini M, Gallo P, Scienza R: Intraoperative flow measurements in aneurysm surgery. Congress of Neurological Surgeons, 2009 Annual Meeting, New Orleans, Louisiana, USA.

Altro:

Lingue

- Italiano: lingua d'origine
- English: Fluente

IT skills

- iOS X, iMovie, Osirix, Microsoft Word, EndNote, Excel, PowerPoint, Photoshop

Verona, 27 giugno 2018