

CURRICULUM VITAE

Prof. Alberto Feletti, MD, PhD



Informazioni personali

Indirizzo Via A. Serafini 6, Vittorio Veneto (TV), Italia
Telefono +393498911809
Email alberto.feletti@gmail.com
Nazionalità italiana
Data di nascita 11 giugno 1979
Patente di guida B

Istruzione e formazione

<i>Anni</i>	<i>Istituto</i>	<i>Diploma</i>
1993-1998	Liceo Classico "Marcantonio Flaminio" Vittorio Veneto (TV)	Maturità Classica 60/60
1998-2004	Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Padova	Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia 110/110 e lode
23 lug-2 ago 2001	School of Biology, Univ. of Konstanz Germany	Socrates Intensive Program on Cellular Energetics and Regulation
28-29 set 2006	EANS Research Course in Methodology and Publication Cambridge (UK)	
4 ott 2007	Theoretical-practical Course on Temporal bone dissection Noventa Padovana	
28-30 ott 2007	XXI Corso per giovani neurochirurghi Pratica di Mare	
23-29 feb 2008	EANS Neurosurgical Training Course on Spine and Peripheral Nerves Trondheim (Norvegia)	
22-24 mag 2008	New concepts in neurosurgical training: tips and tricks Taormina	
13 ott 2008	Secondo Corso di Otoneurochirurgia Noventa Padovana	

Dott. Alberto Feletti – Curriculum vitae – giugno 2019

13-17 set 2009	EANS Neurosurgical Training Course on Vascular Neurosurgery Opatija (Croatia)	
2004-2009	Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia Università di Padova	Specializzazione in Neurochirurgia 70/70 e lode
2009-2010	Postdoctoral Fellow The Brain Tumor Research Center Department of Neurosurgery Univ. of California San Francisco (USA) Prof. Russell O. Pieper	
2010-2012	Assistant Specialist UCSF School of Medicine Univ. of California San Francisco (USA)	
15-17 apr 2010	2nd Meeting on Neurosurgical tips and tricks Taormina	
2010	EANS Neurosurgical Training Course on Tumours Halkidiki (Grecia)	
2010	EANS Halkidiki (Grecia)	European Board of Neurosurgery Part I
2011	EANS Neurosurgical Training Course on Head Injury and Functional Neurosurgery Avignon (Francia)	
22 nov 2012	American College of Surgeons Committee on Trauma Treviso	ATLS
2010-2013	Scuola di Dottorato di Ricerca in Neuroscienze Univeristà di Padova	Dottorato di ricerca in Neuroscienze
26 feb 2014	Ministero dell'Istruzione, della Università e della Ricerca Scientifica	Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di II fascia (06/E3, MED27)
13-15 apr 2015	Clinical Observer in neurochirurgia oncologica e mappaggio cerebrale Department of Neurosurgery Hôpital Gui de Chauliac Montpellier (Francia) Prof. Hugues Duffau	
Mar-giu 2016	Clinical Fellow in neurochirurgia vascolare Department of Neurosurgery Fujita Health University	

	Nagoya (Giappone) Prof. Yoko Kato	
Ott 2016	American College of Surgeons Committee on Trauma Refresher Course Modena	ATLS
27-29 ott 2017	Neurovascular hands-on. 13th International Conference on Cerebrovascular Surgery Nagoya (Giappone)	
5-6 apr 2018	Fluorescence-guided resection using Gliolan Catania	
13-29 giu 2018	Clinical Observer in neurochirurgia vascolare Department of Neurosurgery Fudan University – School of Medicine Shanghai (Cina) Prof. Liang-Fu Zhou, Prof. Xu Bin	

ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE

<i>Anni</i>	<i>Istituto</i>	<i>Ruolo</i>
2003-2005	Dipartimento di Neurochirurgia Università di Padova Prof. G. Salar	Studente frequentatore
2005-2009	Divisione Clinicizzata Neurochirurgia Ospedale di Treviso – Università di Padova Prof. P.L. Longatti	Medico Specializzando
2010-2011	Dipartimento di Neurochirurgia e Neurochirurgia Pediatrica Università di Padova - Azienda Ospedaliera di Padova Prof. D. d'Avella Dott. R. Scienza	Neurochirurgo libero- professionista
2011-2013	Divisione Clinicizzata Neurochirurgia Ospedale di Treviso – Università di Padova Prof. P.L. Longatti	Dirigente medico a tempo determinato
2014-2019	U.O.C. di Neurochirurgia AUSL di Modena (dal 2017 AOU di Modena) Prof. G. Pavesi	Dirigente medico I livello Vice-Direttore dal 2017
Dal 2019	U.O.C. di Neurochirurgia B	Professore Associato

Università degli studi di Verona
AOUI di Verona
Prof. F. Sala

Interventi chirurgici eseguiti

Partecipazione a più di 1500 interventi, di cui circa 900 come primo operatore

Patologie trattate come primo operatore:

- neurooncologia: asportazione di neoplasie sovratentoriali e in fossa posteriore
- neurovascolare: clipping di aneurismi cerebrali, asportazione di MAV e FAVD
- funzionale: DBS per malattia di Parkinson e distonia
- chirurgia dell'epilessia
- neuroendoscopia: intraventricolare e trans-sfenoidale
- spinale: ernie discali, stenosi del canale vertebrale, artrodesi dorsali e lombari, neoplasie intracanalari

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Attività di ricerca (clinica e di base)

Tipologia	Ruolo ed Ente	Durata	Argomenti della ricerca
Ricerca clinica	Partecipante, Actelion Dott. R. Scienza, MD	2004-2005	Ricerca sul farmaco Clazosentan AC-054-201
Ricerca di base	Partecipante, Familial Cancer Clinic, Istituto Oncologico Veneto Prof. G. Opocher, MD	20 ott-19 dic 2008	Estrazione DNA e RNA, PCR, sequenziamento, Southern blot, Western blot, colture cellulari, microscopia a fluorescenza
Ricerca di base	Partecipante, Università di Padova, Progetto di ricerca di Ateneo, Fondi ex-60% Prof. P.L. Longatti, MD	2009	Studio dell'espressione e dello homing delle cellule endoteliali negli emangioblastomi (60A07-7407/09)
Ricerca di base	Postdoctoral fellow, The Brain Tumor Research Center, Dept of Neurosurgery, UCSF (USA) Prof. R.O. Pieper, PhD	Feb 2009-feb 2010	Studio del meccanismo di azione della temozolomide: identifica- zione del ruolo di USP1 e studio della apoptosi indotta dalla TMZ. Citofluorimetria, Western blot, trasformazioni batteriche, clona- zione, transfezioni, siRNA, time- lapse imaging.
Ricerca di base	Dottorato di Ricerca in Neuro- scienze, Università di Padova, Prof. D. d'Avella, MD, in collaborazione con The Brain Tumor Research Center, UCSF, Prof. R.O. Pieper, PhD	Mar 2010-dic 2012	Prosecuzione degli studi mirati a comprendere il meccanismo di azione della temozolomide, mediar- lo studio del ruolo di USP1 e analisi con microscopio confocale time-lapse
Ricerca clinica	Partecipante, Università di Padova – Ricerca Sanitaria Fi- nalizzata n.285/08 Regione	2010-2012	Il glioblastoma multiforme: ricer- ca traslazionale dalla clinica al laboratorio e viceversa. Creazio-

	Veneto Prof. D. d'Avella, MD		ne di una rete neurooncologica di Area Vasta per l'omogeneizzazione dei percorsi di diagnosi e cura e per l'attuazione di un protocollo di ricerca di laboratorio finalizzato allo studio della genomica, proteomica e metabolomica del GBM
Ricerca clinica	Partecipante, Università di Padova – Progetto di Ricerca di Ateneo, Fondi ex-60% Dott. E. Marton, MD	2011	Monitoraggio neurofisiologico in continuo in neuroanestesia nella predizione dell'outcome nelle emorragie cerebrali (60A07-0500/11)
Ricerca clinica	Partecipante, Università di Padova – Progetto di Ricerca di Ateneo, Fondi ex-60% Dott. E. Marton, MD	2012	Valutazione dell'attivazione corticale mediante potenziali evocati somatosensitivi nella stimolazione algica e correlazione con la RM funzionale, nello studio prognostico del risveglio dal coma post-traumatico (60A07-9149/12)
Ricerca di base	Responsabile, AOU di Modena, Borsa di Studio Federico Bartolazzi, SINch (€5000)	2016	Espressione delle acquaporine negli adenomi dell'ipofisi

Attuali interessi di ricerca, come appare dai progetti in corso e dalle pubblicazioni effettuate:

- neurooncologia: effetto del farmaco alchilante temozolomide sul glioblastoma, in particolare sull'arresto in fase G2; immunoterapia nel glioblastoma; espressione delle acquaporine negli adenomi dell'ipofisi; studio del ruolo delle cellule progenitrici endoteliali nella formazione degli emangioblastomi in pazienti affetti da malattia di von Hippel-Lindau;
- neuroendoscopia: anatomia endoscopica del sistema ventricolare; visualizzazione e studio degli organi circumventricolari; uso dell'endoscopio flessibile per il trattamento dell'emorragia intraventricolare;
- neurochirurgia vascolare: tecniche avanzate di visualizzazione dei vasi cerebrali (dual-image videoangiography); computational fluid dynamics per lo studio del rischio di rottura degli aneurismi cerebrali.

Pubblicazioni (57)

h-index 11 (fonte Scopus), 14 (fonte Google Scholar)

citazioni 409 (fonte Scopus), 596 (fonte Google Scholar)

Articoli su rivista (in italiano)

- 1) Opocher G, **Feletti A**, Pavesi G, Schiavi F, Boaretto F, Martella M, Murgia A. La malattia di von Hippel-Lindau. *L'Endocrinologo* 2007;8:102-108.
- 2) Vazza F, **Feletti A**. Rete cosmica e rete neuronale, straordinarie coincidenze. *Le Stelle* vol. 179, giugno 2018, pp 26-32.

Articoli su rivista (in inglese)

- 1) Longatti P, Basaldella L, **Feletti A**, Fiorindi A, Billeci D. Endoscopic navigation of the fourth ventricle. Technical note and preliminary experience. *Neurosurg Focus* 2005;19:E12.
- 2) Pavesi G, Berlucchi S, **Feletti A**, Opocher G, Scienza R. Hemangioblastoma of the obex mimicking anorexia nervosa. *Neurology* 2006;67:178-179.

- 3) Longatti P, Fiorindi A, **Feletti A**, Baratto V. Endoscopic opening of the foramen of Magendie using transaqueductal navigation for membrane obstruction of the fourth ventricle outlets. *J Neurosurg* 2006;105:924-927.
- 4) Marton E, **Feletti A**, Orvieto E, Longatti P. Malignant progression in pleomorphic xanthoastrocytoma: personal experience and review of the literature. *J Neurol Sci* 2007;252:144-153.
- 5) Marton E, **Feletti A**, Orvieto E, Longatti P. Dumbbell-shaped C-2 psammomatous melanotic malignant schwannoma. Case report and review of the literature. *J Neurosurg Spine* 2007;6:591-599.
- 6) **Feletti A**, Denaro L, Marton E, d'Avella D, Longatti P. Endoscopic treatment of hydrocephalus due to aneurysm of the vein of Galen – Case report and literature review. *Minim Invasive Neurosurg* 2007;50:285-291.
- 7) Marton E, **Feletti A**, Mazzucco GM, Longatti P. Pseudotumor cerebri in pediatric age: role of obesity in the management of neurological impairments. *Nutr Neurosci* 2008;11:25-31.
- 8) Marton E, **Feletti A**, Basaldella L, Dei Tos AP, Bendini M, Longatti P. Atypical cystic meningioma overexpressing AQP1 in early infancy: case report with literature review. *Acta Paediatr* 2008;97:1145-1149.
- 9) Pavesi G, **Feletti A**, Berlucchi S, Opocher G, Murgia A, Scienza R. Neurosurgical treatment of von Hippel-Lindau-associated hemangioblastomas: benefits, risks and outcome. *J Neurosurg Sci* 2008;52:29-36.
- 10) Longatti P, Fiorindi A, **Feletti A**, d'Avella D, Martinuzzi A. Endoscopic anatomy of the fourth ventricle. *J Neurosurg* 2008;109:530-535.
- 11) Panner A, Crane CA, Weng C, **Feletti A**, Parsa AT, Pieper RO. A novel PTEN-dependent link to ubiquitination controls FLIPs stability and TRAIL sensitivity in glioblastoma multiforme. *Cancer Research* 2009;69:7911-7916.
- 12) **Feletti A**, Marton E, Rossi S, Canal F, Longatti P, Billeci D. Pituitary metastasis of Merkel cell carcinoma. *J Neurooncol* 2010;97:295-299.
- 13) Longatti P, Fiorindi A, Martinuzzi A, **Feletti A**. Primary obstruction of the fourth ventricle outlets: neuroendoscopic approach and anatomic description. *Neurosurgery* 2009;65:1078-1085.
- 14) Cecchetto G, **Feletti A**, Fais P, Montisci M, Cecchetto A, Viel G. Fatal drowning accident and undiagnosed hydrocephalus. *J Forensic Sci* 2010;55:826-829.
- 15) Marton E, **Feletti A**, Basaldella L, Longatti P. Endoscopic third-ventriculostomy in previously shunted children: a retrospective study. *Childs Nerv Syst* 2010;26:937-943.
- 16) **Feletti A**, Marton E, Mazzucco M, Fang S, Longatti P. Amaurosis in infancy due to craniopharyngioma: a not exceptional but often misdiagnosed symptom. *Neurosurg Focus* 2010;28:E7.
- 17) Panner A, Crane C, Weng C, **Feletti A**, Fang S, Parsa A, Pieper R. USP8 links the PTEN-Akt-AIP4 pathway to the control of FLIPs stability and TRAIL sensitivity in glioblastoma multiforme. *Cancer Research* 2010;70:5046-5053.
- 18) Marton E, **Feletti A**, Basaldella L, Longatti P. Endoscopic third-ventriculostomy in previously shunted children: a retrospective study. Reply to Professor Viroj Wiwanitkit, M.D. Wiwanitkit House, Bangkok, Bangkok, Thailand. *Childs Nerv Syst* 2010;26:937-943.
- 19) Bendini M, Marton E, **Feletti A**, Rossi S, Curtolo S, Inches I, Ronzon M, Longatti P, Di Paola F. Primary and metastatic intraaxial brain tumors: prospective comparison of multivoxel 2D chemical-shift imaging (CSI) proton MR spectroscopy, perfusion MRI and histopathological findings in a group of 159 patients. *Acta Neurochir (Wien)* 2011;153:403-12.
- 20) Marton E, Rossi S, **Feletti A**, Dei Tos AP, Longatti P. Intramedullary malignant peripheral nerve sheath tumor. *J Neurooncol* 2011;105:441-3.
- 21) **Feletti A**, Denaro L, Faggin R, Ciccarino P, Rossetto M, d'Avella D. Cavum septi pellucidi and external ventricular drain failure. *J Neurosurg Pediatr* 2011;8:39.

- 22) Bosco E, Marton E, **Feletti A**, Scarpa B, Longatti P, Zanatta P, Giorgi E, Sorbara C. Dynamic monitors of brain function: a new target in neurointensive care unit. *Crit Care* 2011;15:R170.
- 23) Bosco E, Marton E, **Feletti A**, Zanatta P, Sorbara C, Longatti P. Set up of motor function monitoring for transoral approach to the upper cervical spine: a preliminary experience. *Minerva Anesthesiol* 2012;78:851-2.
- 24) **Feletti A**, Marton E, Fiorindi A, Longatti P. Neuroendoscopic aspiration of tumors in the posterior third ventricle and aqueduct lumen: a technical update. *Acta Neurochir (Wien)* 2013;155:1467-1473.
- 25) Magrini S*, **Feletti A***, Marton E, Longatti P. Gliomas of the pineal region. *J Neurooncol* 2013;115:103-111.
- 26) Pavesi G, Causin F, **Feletti A**. Cavernous angioma of the corpus callosum presenting with acute psychosis. *Behav Neurol.* 2014;2014:243286. doi: 10.1155/2014/243286.
- 27) **Feletti A**, Zanatta Santi G, Sammartino F, Bevilacqua M, Cisotto P, Longatti P. Peripheral trigeminal nerve field stimulation: report of 6 cases. *Neurosurg Focus* 2013;35:E10.
- 28) **Feletti A**, Magrini S, Manara R, Orvieto E, Pavesi G. Intraventricular melanoma metastases. *Neurol India* 2013;61:547-548.
- 29) Bosco E, Zanatta P, Ponzin D, Marton E, **Feletti A**, Scarpa B, Longatti P, Paolin A. Prognostic value of somatosensory evoked potentials and CT scan evaluation in acute traumatic brain injury. *J Neurosurg Anesthesiol* 2014;26:299-305.
- 30) **Feletti A**, Marton E, Bendini M, Zanatta L, Valori L, Dei Tos AP, Di Paola F, Longatti P, Rossi S. Anaplastic ependymoma of the third ventricle. *Brain Tum Pathol* 2014;31:274-281.
- 31) **Feletti A**, Longatti P. Letter to the Editor: "Intraoperative stereotactic injection of Indigo Carmine dye to mark ill-defined tumor margins: a prospective Phase I-II study". *J Neurosurg* 2015;123(2):475.
- 32) Longatti P, Porzionato A, Basaldella L, Fiorindi A, De Caro P, **Feletti A**. The human area postrema: clear-cut silhouette and variations shown in vivo. *J Neurosurg* 2015;122:989-995.
- 33) Pavesi G, Dimitriadis S, Costella GB, Baroni S, Vallone S, Valzania F, Contardi S, **Feletti A**. Intraoperative functional and perfusion monitoring during surgery for giant serpentine MCA aneurysms. *World Neurosurg*, March 2015;84(2):592.e15-21.
- 34) Longatti P, Marton E, **Feletti A**, Falzarano M, Canova G, Sorbara C. The CO2 flow in the operative field to improve safety of the sitting position. *Childs Nerv Syst* 2015;31(8):1321-1326.
- 35) **Feletti A**, Fiorindi A, Longatti P. Split cerebral aqueduct: a neuroendoscopic illustration. *Child's Nerv Syst* 2016;32(1):199-203.
- 36) Pavesi G, Prontera A, **Feletti A**. Indocyanine green videoangiography: the thin border between a useful tool and an illusion of safety. *J Neurosurg Sci.* 2017 Jun;61(3):348-351.
- 37) Prontera A, **Feletti A**, Chahine R, Pavesi G. Idiopathic bilateral stenosis of the foramina of Monro. *Br J Neurosurg* 2015;29(4):609-610.
- 38) **Feletti A***, Anglani M*, Scarpa B, Schiavi F, Boaretto F, Zovato S, Taschin E, Gardi M, Zanoletti E, Piermarocchi S, Murgia A, Pavesi G, Opocher G. Von Hippel-Lindau disease: an evaluation of natural history and functional disability. *Neuro-Oncology*, 2016;18(7):1011-1020.
- 39) Longatti P, Giombelli E, Pavesi G, Carteri A, **Feletti A**. Management of subarachnoid hemorrhage in two important Italian political leaders: a paradigm of ethical and technological evolution of neurosurgery during the past half-century. *World Neurosurg* 2016;92:559-564.
- 40) **Feletti A**, Alicandri-Ciufelli M, Pavesi G. Transaqueductal trans-Magenie fenestration of arachnoid cyst in the posterior fossa. *Acta Neurochir (Wien)* 2016;158(4):655-662.
- 41) Sammartino F, **Feletti A**, Fiorindi A, Mazzucco GM, Longatti P. Aspiration of parafalcine empyema with flexible scope. *Child's Nerv Syst* 2016;32(6):1123-1129.
- 42) **Feletti A**, Alicandri-Ciufelli M, Pavesi G. If it can be done, it should be done,... or not? Response to Prof. Grotenhuis. *Acta Neurochir (Wien)* 2016;158(6):1203-1204.

- 43) **Feletti A**, Dimitriadis S, Pavesi G. Cavernous angioma of the cerebral aqueduct. *World Neurosurg* 2017;98:876.e15-876.e22. doi: 10.1016/j.wneu.2016.11.096.
- 44) **Feletti A**, Wang X, Tanaka R, Yamada Y, Suyama D, Kawase T, Sano H, Kato Y. Dual-image videoangiography during intracranial microvascular surgery. *World Neurosurg* 2017;99:572-579. doi: 10.1016/j.wneu.2016.12.070.
- 45) Prontera A, Baroni S, Marudi A, Valzania F, **Feletti A**, Benuzzi F, Bertellini E, Pavesi G. Awake craniotomy anesthetic management using Dexmedetomidine, Propofol, and Remifentanyl. *Drug Design, Development and Therapy* 2017;11:1-6.
- 46) Presutti L, Alicandri-Ciufelli M, Bonali M, Rubini A, Pavesi G, **Feletti A**, Masotto B, Anschuetz L, Marchioni D. Expanded transcanal transpromontorial approach to the internal auditory canal: pilot clinical experience. *Laryngoscope* 2017;127(11):2608-2614.
- 47) Presutti L, Bonali M, Marchioni D, Pavesi G, **Feletti A**, Anschuetz L, Alicandri-Ciufelli M. Expanded transcanal transpromontorial approach to the internal auditory canal and cerebellopontine angle: a cadaveric study. *Acta Otorhinolaryngol Ital.* 2017 Jun;37(3):224-230.
- 48) De Biasi S*, Gibellini L*, **Feletti A***, Pavesi G*, Bianchini E, Lo Tartaro D, Pecorini S, De Gaetano A, Pullano R, Boraldi F, Nasi M, Pinti M, Cossarizza A. High speed flow cytometry allows the detection of circulating endothelial cells in hemangioblastoma patients. *Methods* 2018;134-135:3-10. doi: 10.1016/j.ymeth.2017.11.002.
- 49) Alicandri-Ciufelli M, Marchioni D, Pavesi G, Canzano F, **Feletti A**, Presutti L. Acquisition of surgical skills for endoscopic ear and lateral skull base surgery: a staged training programme. *Acta Otorhinolaryngol Ital.* 2018 Apr;38(2):151-159.
- 50) **Feletti A**, Wang X, Talari S, Mewada T, Mamadaliev D, Tanaka R, Yamada Y, Kei Y, Suyama D, Kawase T, Kato Y. Computational fluid dynamics analysis and correlation with intraoperative aneurysm features. *Acta Neurochir Suppl.* 2018;129:3-9. doi: 10.1007/978-3-319-73739-3_1.
- 51) **Feletti A**, Dimitriadis S, Vallone S, Pavesi G. Congenital arteriovenous malformation of the scalp involving the orbit. *J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg* 2018;79(6):541-549.
- 52) **Feletti A**, d'Avella D, Klinge P, Wikkelsø C, Hellström P. Ventriculo-peritoneal shunt complications in the European iNPH Multicentre Study. *Oper Neurosurg (Hagerstown)*. 2018 Aug 30. doi: 10.1093/ons/opy232. [Epub ahead of print].
- 53) Wang X, **Feletti A**, Tanaka R, Yamada Y, Suyama D, Kawase T, Kato Y. Adenosine-induced flow arrest to facilitate intracranial complex aneurysm clip ligation: review of the literature. *Asian Journal of Neurosurgery* 2018;13(3):539-545.
- 54) Golinelli G, Grisendi G, Prapa M, Bestagno M, Spano C, Rossignoli F, Bambi F, Sardi I, Cellini M, Horwitz EM, **Feletti A**, Pavesi G, Dominici M. Targeting GD2-positive glioblastoma by chimeric antigen receptor empowered mesenchymal progenitors. *Cancer Gene Ther.* Epub ahead of print, 2018 Nov 22, doi: 10.1038/s41417-018-0062-x
- 55) **Feletti A**, Stanzani R, Alicandri-Ciufelli M, Giliberto G, Martinoni M, Pavesi G. Neuroendoscopic aspiration of blood clots in the cerebral aqueduct and third ventricle during posterior fossa surgery in the prone position. *Oper Neurosurg (Hagerstown)*. Epub ahead of print, November 2018, doi: 10.1093/ons/opy324

Capitoli di libro (7)

- 1) **Feletti A**, Fiorindi A, Basaldella L, Longatti P. Cerebral aqueduct and fourth ventricle anatomy. In: Torres Corzo, Rangel-Castilla, Nakaji: *Neuroendoscopic surgery*. Chapter 5, pp 52-63, Thieme.
- 2) Basaldella L, Fiorindi A, **Feletti A**, Longatti P. Intraventricular haemorrhage. In: Torres Corzo, Rangel-Castilla, Nakaji: *Neuroendoscopic surgery*. Chapter 16, pp 169-179, Thieme.
- 3) Fiorindi A, Basaldella L, **Feletti A**, Longatti P. Use of fluorescence in neuroendoscopy. In: Torres Corzo, Rangel-Castilla, Nakaji: *Neuroendoscopic surgery*. Chapter 36, pp 347-356, Thieme.

- 4) **Feletti A**, Pavesi G. Complications avoidance during aneurysm clipping. In: Kato, Cherian: ACNS Surgical Manual. Chapter 3, pp 29-38. Asian Congress of Neurological Surgeons.
- 5) **Feletti A**, Mamadaliev D, Mewada T, Yamashiro K, Yamada Y, Kawase T, Kato Y. Interhemispheric approach. In: July J, Wahjoepramono EJ: Neurovascular Surgery – Surgical approaches for neurovascular diseases. Chapter 5, pp. 29-33. Springer, 2019.
- 6) Mamadaliev D, **Feletti A**, Mewada T, Yamashiro K, Yamada Y, Kawase T, Kato Y. Moyamoya disease, basic concepts of diagnostics and treatment. In: July J, Wahjoepramono EJ: Neurovascular Surgery – Surgical approaches for neurovascular diseases. Chapter 26, pp. 223-232. Springer, 2019.
- 7) Longatti P, Basaldella L, **Feletti A**, Fiorindi A. CSF circulation: tradition and new insights. In: Cinalli G, Ozek M, Saint-Rose C, Maixner W: Pediatric Hydrocephalus, 2nd edition. Springer.

Altre pubblicazioni

- 1) Vazza F, **Feletti A**. The strange similarity of neuron and galaxy networks. Nautilus 2017.
<http://nautil.us/issue/50/emergence/the-strange-similarity-of-neuron-and-galaxy-networks>

Comunicazioni a meeting e congressi

- 1) **Feletti A**, Barison D, Martella M, Berlucchi S, Pavesi G, Piermarocchi S, Scienza R, Pagano F, Murgia A, Opocher G. The von Hippel-Lindau disease natural history. 31st National Congress of the Italian Society of Endocrinology; Genova (Italy), May 4-7, 2005. (Poster)
- 2) **Feletti A**, Marton E, Moro M, Orvieto E, Longatti P. The pleomorphic xanthoastrocytoma is not always a low grade glioma. 54th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Torino (Italy), December 14-17, 2005. (Poster)
- 3) **Feletti A**, Zanata R, Marton E, Ettorre F, Di Stefano E. Bone substitutes in the anterior cervical intersomatic fusion: TIBONE and OSTA-PEK. Our experience during the last 5 years. 55th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Sorrento (Italy), November 19-22, 2006. (Comunicazione orale)
- 4) Pavesi G, **Feletti A**, Berlucchi S, Scienza R. Surgical treatment of intramedullary hemangioblastomas in patients affected by the von Hippel-Lindau disease. 55th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Sorrento (Italy), November 19-22, 2006. (Comunicazione orale)
- 5) Longatti P, Fiorindi A, Perin A, **Feletti A**, Billeci D, d'Avella D. Endoscopic anatomy of the cerebral aqueduct. 55th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Sorrento (Italy), November 19-22, 2006. (Sessione Video)
- 6) **Feletti A**, Bendini M, Marton E, Ciet P, Longatti P. Transfer of activation of Broca's area from the dominant to the contralateral hemisphere. 55th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Sorrento (Italy), November 19-22, 2006. (Poster)
- 7) Longatti P, Fiorindi A, **Feletti A**, Mazzucco M, Baratto V. Endoscopic transaqueductal Magendieplasty: a novel approach for the treatment of tetraentricular hydrocephalus. 55th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Sorrento (Italy), November 19-22, 2006. (Sessione Video)
- 8) Longatti P, **Feletti A**, Fiorindi A. Endoscopic transaqueductal anatomy of the fourth ventricle. Neuroendoscopy 2007. Fourth World Conference of the International Study Group of Neuroendoscopy (ISGNE). Second World Congress For Endoscopic Surgery of the Brain, Skull Base and Spine; Paris-Versailles, May 9-12, 2007. (Poster)
- 9) **Feletti A**, Billeci D, Frascaroli D, Basaldella L, Bendini M, Curtolo S, De Menis E, Longatti P, Carteri A. Rhino-sinusal complications of transnasosphenoidal surgery: comparison between microsurgery and endoscopy. 56th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Rome (Italy), June 24-26, 2007. (Comunicazione orale)

- 10) **Feletti A**, Marton E, Mazzucco GM, Bendini M, Longatti P. Amaurosis due to craniopharyngioma in childhood. 56th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Rome (Italy), June 24-26, 2007. (Poster)
- 11) Bendini M, Curtolo S, Ronzon M, Inches I, Di Paola F, Marton E, **Feletti A**. Atypical cystic meningioma overexpressing AQP1 in early infancy. IX National Congress of Pediatric Neuroradiology; Catania (Italy), June 12-14, 2008. (Poster)
- 12) **Feletti A**, Fiorindi A, Longatti P, d'Avella D. Primary obstructed outlets of the fourth ventricle: neuroendoscopic inspection and treatment. Hydrocephalus 2008; Hannover (Germany), September 17-20, 2008 (Comunicazione orale).
- 13) Berlucchi S, Pavesi G, **Feletti A**, Opocher G, Martella M, Murgia A, Scienza R. Neurosurgical treatment of von Hippel-Lindau-associated hemangioblastomas: benefits, risks and outcome. 57th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Udine (Italy), November 6-9, 2008. (Comunicazione orale)
- 14) **Feletti A**, Fiorindi A, Marton E, Longatti P. The obstructed outlets of the fourth ventricle: first neuroendoscopic description. 57th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Udine (Italy), November 6-9, 2008. (Sessione Video)
- 15) Marton E, **Feletti A**, Basaldella L, Longatti P. Endoscopic third ventriculostomy in previously shunted children. 57th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Udine (Italy), November 6-9, 2008. (Comunicazione orale)
- 16) Magrini S, **Feletti A**, Marton E, Longatti P. Pineal gliomas. 57th National Congress of the Italian Society of Neurosurgery; Udine (Italy), November 6-9, 2008. (Poster)
- 17) **Feletti A**, Fiorindi A, Sammartino F, Longatti P. Neuroendoscopic aspiration of tumors in the posterior third ventricle and aqueduct lumen: a technical update. The 19th Annual Meeting of the Japanese Society for Neuroendoscopy. Italian-Japanese Joint Meeting 2012; Tokyo (Japan), November 2-3, 2012. (Comunicazione orale)
- 18) **Feletti A**, Vallone S, Valzania F, Baroni S, Puzzolante A, Contardi S, Fioravanti V, Pavesi G. Evoked potential monitoring and provocative testing during embolization of cerebral arteriovenous malformations. World Federation of Neurosurgical Societies Interim Meeting; Rome, September 8-12, 2015. (Comunicazione orale)
- 19) Longatti P, **Feletti A**, Marton E, Tesser S, Canova G, Sorbara C. Carbon dioxide field flooding reduces the hemodynamic effects of venous air embolism occurring in the sitting position. World Federation of Neurosurgical Societies Interim Meeting; Rome, September 8-12, 2015. (Poster)
- 20) **Feletti A**, Balik V, Tanaka R, Wang X, Yamada Y, Talari S, Yamashiro K, Mewada T, Suyama D, Kawase T, Takizawa K, Kato Y. Surgical treatment of unruptured dissecting aneurysms of vertebral artery – PICA region. The Stroke Meeting 2016; Sapporo (Japan), April 13th-16th, 2016 (Poster)
- 21) **Feletti A**, Yamashiro K, Yamada Y, Wang X, Talari S, Balik V, Mewada T, Mamadaliev D, Suyama D, Yoshida K, Kawase T, Kato Y. Microvascular decompression in elderly patients. The Japanese Society for Geriatric Neurosurgery; Nara (Japan), April 23rd, 2016 (Comunicazione orale)
- 22) **Feletti A**, Anglani M, Scarpa B, Schiavi F, Boaretto F, Zovato S, Taschin E, Gardi M, Zanoletti E, Piermarocchi S, Murgia A, Pavesi G, Opocher G. Von Hippel-Lindau disease: an evaluation of natural history and functional disability. AANS 2017; Los Angeles (USA), April 22-26, 2017 (Poster)
- 23) **Feletti A**, Wang X, Tanaka R, Yamada Y, Suyama D, Kawase T, Sano H, Kato Y. Dual-image videoangiography during intracranial microvascular surgery. AANS 2017; Los Angeles (USA), April 22-26, 2017 (Poster)
- 24) **Feletti A**, Wang X, Talari S, Mewada T, Mamadaliev D, Tanaka R, Yamada Y, Kei Y, Suyama D, Kawase T, Kato Y. Computational fluid dynamics analysis and correlation with intraoperative aneurysm wall features. AANS 2017; Los Angeles (USA), April 22-26, 2017 (Poster)
- 25) **Feletti A**, Berlucchi S, Opocher G, Pavesi G. Von Hippel-Lindau disease: an evaluation of natural history and functional disability. EANS 2017; Venice (Italy), October 2-5, 2017 (Comunicazione orale)

- 26) **Feletti A**, Opocher G, Pavesi G. Von Hippel-Lindau disease: an evaluation of natural history and functional disability. 13th International Conference on Cerebrovascular Surgery; Nagoya (Japan), October 27-29, 2017 (Comunicazione orale)
- 27) **Feletti A**, Picchetto L. Decompressive hemicraniectomy in MCA malignant infarction: clinical outcome and selection criteria in Modena Registry. 13th International Conference on Cerebrovascular Surgery; Nagoya (Japan), October 27-29, 2017 (Comunicazione orale)
- 28) **Feletti A**, Stanzani R, Alicandri-Ciuffelli M, Giliberto G, Martinoni M, Pavesi G. Aspirazione neuroendoscopica di coaguli ematici nell'acquedotto cerebrale e nel terzo ventricolo durante interventi in fossa posteriore in posizione prona. 67° Congresso Nazionale SINch; Ancona (Italy), September 19th-21st, 2018 (Sessione Video)
- 29) **Feletti A**, Fiorindi A, Basaldella L, Longatti P, Pavesi G. Endoscopic anatomy of human ventricular system in vivo. Gray's Neuroanatomy Conference; Siracusa (Italy), October 15-17, 2018 (Comunicazione orale)

Relazioni e moderazioni su invito

- 1) Quale sanità? Europa ed USA a confronto. La riforma Obama. Padova (Italy), May 12, 2010
- 2) Update in Spinal Surgery. Degenerative and infectious diseases of lumbar spine. Cagliari (Italy), September 28-29, 2012
- 3) La stimolazione cerebrale profonda (DBS) e la riabilitazione del cammino nella malattia di Parkinson. Parma (Italy), November 28th, 2015
- 4) 3rd Fujita Health University Bantane Winter Seminar. Neuroendoscopy and removal of IVH. Nagoya (Japan), January 31st, 2017
- 5) The sitting position in neurosurgery. Treviso, March 17th, 2017
- 6) The 17th ASEAN Congress of Neurological Surgery, The 7th National Congress of Indonesian Society of Neurological Surgeons, The 1st International Fujita Bantane Interim Meeting of Neurosurgery. Balikpapan (Indonesia), July 19-22, 2017. Moderator.
- 7) WFNS Congress. Dual-image videoangiography during intracranial microvascular surgery. Istanbul, August 20-25, 2017
- 8) WFNS Congress. Computational fluid dynamics analysis and correlation with intraoperative aneurysm wall features. Istanbul, August 20-25, 2017
- 9) Associazione Italiana famiglie VHL. Gestione neurochirurgica degli emangioblastomi. Roma, October 14th, 2017.
- 10) Faculty Member at the EANS2017 Congress. Von Hippel-Lindau disease: an evaluation of natural history and functional disability. Venice, October 1-5, 2017.
- 11) Neuroendoscopia pediatrica e neurochirurgia: review e nuovi impieghi. Modena, 8 giugno 2018. Invited Speaker.
- 12) The 5th WFNS Spine Committee Biennial Conference, the 22nd Annual Scientific Meeting of Indonesian Neurosurgical Society, the 12th Asian Epilepsy Surgery Congress, the 2nd International Fujita Bantane Interim Meeting in Neurosurgery. 1) Central nervous system hemangioblastomas: clinical and surgical management. 2) Beyond the Pillars of Hercules: the navigation of the cerebral aqueduct and the fourth ventricle to manage intraventricular blood clots and arachnoid cysts. Invited speaker and moderator. Bali (Indonesia), October 25-27, 2018
- 13) WFNS Foundation, ACNS Myanmar Seminar, Sharing knowledge to next generation. 1) Brainstem hemangioblastomas. 2) Potentials of flexible scope in ventricular neuroendoscopy. Invited speaker and moderator. Yangon (Myanmar), September 22-23, 2018
- 14) International Congress on keyhole neurosurgery – ISMINS educational course. Potentials of flexible scope in ventricular neuroendoscopy. Suzhou (China), November 2-4, 2018
- 15) The idiopathic normal pressure hydrocephalus summit. Ventriculo-peritoneal shunt complications in the iNPH European Multicentre Study. Suzhou (China), November 4th, 2018

Fourth Bellaria Neurovascular Conference. Cavernous malformations of the brain and spinal cord: from basic sciences to advanced microsurgical techniques. November 16th and 17th, 2018. Faculty Member.

Organizzazione di corsi e congressi

- 1) Fundamenta Neurochirurgica. Contemporary narrations on neurosurgery. Modena, Italy, January 24th, 2015 (Segreteria Scientifica).
- 2) Fundamenta Neurochirurgica II. Rizomi di neurochirurgia funzionale. Modena, Italy, January 30th, 2016 (Segreteria Scientifica).
- 3) Fundamenta Neurochirurgica III. Training in neurosurgery. Modena, Italy, January 21st, 2017 (Segreteria Scientifica).
- 4) A short course on the human connectome. Dr. Michael E. Sughrue. Modena, Italy, June 3rd, 2019 (President of the course).

Partecipazione a Comitati Editoriali di Riviste Scientifiche Internazionali

- 1) Springer Plus (2015-2016)
- 2) Behavioural Neurology (2018)

Attività di Revisore per Riviste Scientifiche Internazionali

- 1) World Journal of Surgical Oncology
- 2) European Journal of Neurology
- 3) Journal of Cytology and Histology
- 4) Emergency Medicine
- 5) Journal of Global Oncology
- 6) Medical Science Monitor
- 7) European Neurology
- 8) Asian Journal of Neurosurgery
- 9) Clinical Neurology and Neurosurgery
- 10) Pain Research and Treatment
- 11) British Journal of Neurosurgery
- 12) Pediatric Neurosurgery

Premi e riconoscimenti per l'attività scientifica

- 1) "Dignità di stampa" alla discussione della tesi di laurea, Padova, 30 luglio 2004
- 2) Primo premio Giovanni Scropetta, Secondo Meeting di Neurooncologia Pediatrica, Trieste, 13 ottobre 2006
- 3) Borsa di studio Federico Bartolazzi, giugno 2016, SINCh

Iscrizione a Società Scientifiche

- | | |
|--|------------------|
| 1) Società Italiana di Neurochirurgia (SINCh) | dal 2010 |
| 2) EANS | dal 2016 |
| 3) AANS International Fellow | dal 2009 al 2013 |
| 4) ISMINS (International Society of Minimally Invasive Techniques in Neurosurgery): Board Member | dal 2017 |

ATTIVITA' DIDATTICA

Insegnamenti presso Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia

Corsi Elettivi:

Anno Accademico	Università	Corso	Ruolo
2011-2012	Università di Padova	Pronto Soccorso Neurochirurgico	Collaboratore
2012-2013	Università di Padova	Pronto Soccorso Neurochirurgico	Collaboratore
2013-2014	Università di Padova	Pronto Soccorso Neurochirurgico	Collaboratore
2014-2015	Università di Padova	Pronto Soccorso Neurochirurgico	Collaboratore
2014-2015	Università di Modena e Reggio Emilia	Pronto Soccorso Neurochirurgico	Titolare del Corso – Cultore della Materia
2015-2016	Università di Padova	Pronto Soccorso Neurochirurgico	Collaboratore
2015-2016	Università di Modena e Reggio Emilia	Pronto Soccorso Neurochirurgico	Titolare del corso
2016-2017	Università di Padova	Pronto Soccorso Neurochirurgico	Collaboratore
2016-2017	Università di Modena e Reggio Emilia	Pronto Soccorso Neurochirurgico	Titolare del corso
2017-2018	Università di Padova	Pronto Soccorso Neurochirurgico	Collaboratore
2018-2019	Università di Modena e Reggio Emilia	Pronto Soccorso Neurochirurgico	Titolare del corso

Insegnamenti Obbligatorii:

Anno Accademico	Università	Insegnamento	Ruolo
2017-2018	Università di Modena e Reggio Emilia	Malattie del Sistema Nervoso - Neurochirurgia	Professore a contratto
2018-2019	Università di Modena e Reggio Emilia	Malattie del Sistema Nervoso - Neurochirurgia	Professore a contratto

Relatore o correlatore di Tesi di Laurea presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia

- 1) Dott.ssa Mariagiulia Anglani: La storia naturale della malattia di von Hippel-Lindau: studio prospettico. Anno Accademico 2007/2008. Università degli Studi di Padova. Relatore: Prof. Giuseppe Opocher. **Correlatore: Dott. Alberto Feletti**
- 2) Dott.ssa Francesca Siddi: Lungosopravvivenza nel glioblastoma: analisi multivariata clinico-patologico-molecolare. Anno Accademico 2012/2013. Università degli Studi di Padova. Relatore: Prof. Pier Luigi Longatti. **Correlatore: Dott. Alberto Feletti**
- 3) Dott. Vincenzo Lavecchia: Anatomia endoscopica del terzo ventricolo: studio delle variazioni fisiologiche e patologiche in vivo. Anno Accademico 2015-2016. Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. Relatore: Prof. Paolo Frigio Nichelli. **Correlatore: Dott. Alberto Feletti**

- 4) Dott. Marco Zanasi: Analisi degli esiti cognitivi, comportamentali e della qualità della vita dopo emorragia subaracnoideada da rottura di aneurisma cerebrale. Anno Accademico 2017/2018. Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. **Relatore: Dott. Alberto Feletti**
- 5) Dott. Antonio Manelli: Studio dell'espressione delle acquaporine nelle neoplasie dell'ipofisi. Anno Accademico 2017/2018. Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. **Relatore: Dott. Alberto Feletti**
- 6) Dott.ssa Ambra Caruso: Anatomia chirurgica degli aneurismi cerebrali del circolo anteriore: caratteristiche morfologiche all'angioTC e intraoperatorie a confronto. Anno Accademico 2017/2018. Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. **Relatore: Dott. Alberto Feletti**
- 7) Dott. Stefano Alboni: Studio anatomo-funzionale delle commissure nei pazienti operati per idrocefalo. Anno Accademico 2017/2018. Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. **Relatore: Dott. Alberto Feletti**

Partecipazione come docente a corsi di formazione

- 1) **A. Feletti.** CO₂ intraoperatoria nella posizione seduta. Giornata Residenziale del Corso: "The sitting position in neurosurgery", 17 marzo 2017, Treviso
- 2) **A. Feletti.** Emangioblastomi del SNC. Corso di formazione: "La malattia di von Hippel-Lindau dal gene alle manifestazioni a carico del SNC", 14 gennaio 2016, Istituto Oncologico Veneto, Padova

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

Lingue

- 1) Italiano. Madrelingua
- 2) Inglese. Lettura: eccellente. Scrittura: eccellente. Espressione orale: eccellente. Pitman Qualification, July 28th, 1995
- 3) Francese. Lettura: scolastico. Scrittura: scolastico. Espressione orale: scolastico.

Capacità e competenze informatiche

- 1) Sistemi operativi: Windows, MacOS
- 2) Softwares: Microsoft Word, Microsoft PowerPoint, Microsoft Excel, FileMaker Pro, FlowJo, ModFit

Capacità e competenze artistiche

- 1) Certificato musicale di teoria e solfeggio, Conservatorio "A. Stifani", Castelfranco Veneto, 1995
- 2) Pianista a livello amatoriale
- 3) Illustratore anatomico per pubblicazioni scientifiche. Illustrazioni pubblicate in:
 - Longatti P, Fiorindi A, Feletti A, Baratto V. Endoscopic opening of the foramen of Magendie using transaqueductal navigation for membrane obstruction of the fourth ventricle outlets. J Neurosurg 2006;105:924-927.
 - Longatti P, Fiorindi A, Feletti A, d'Avella D, Martinuzzi A. Endoscopic anatomy of the fourth ventricle. J Neurosurg 2008;109:530-535.
 - Longatti P, Fiorindi A, Martinuzzi A, Feletti A. Primary obstruction of the fourth ventricle outlets: neuroendoscopic approach and anatomic description. Neurosurgery 2009;65:1078-1085.
 - Longatti P, Porzionato A, Basaldella L, Fiorindi A, De Caro P, Feletti A. The human area postrema: clear-cut silhouette and variations shown in vivo. J Neurosurg 2015;122:989-995.

Dott. Alberto Feletti – Curriculum vitae – giugno 2019

- Feletti A, Fiorindi A, Basaldella L, Longatti P. Cerebral aqueduct and fourth ventricle anatomy. In: Torres Corzo, Rangel-Castilla, Nakaji: Neuroendoscopic surgery. Chapter 5, pp 52-63, Thieme.
- Longatti P, Basaldella L, Feletti A, Fiorindi A. CSF circulation: tradition and new insights. In: Cinalli G, Ozek M, Saint-Rose C, Maixner W: Pediatric Hydrocephalus, 2nd edition. Springer.

Modena, 23 giugno 2019

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'A. Feletti', written in a cursive style.