

# CURRICULUM VITAE

## Dr. Francesco U. Prada

### DATI PERSONALI

Nome	<b>Francesco Ugo Prada</b>
Data di nascita	4 Febbraio 1974
Telefono	+39 02 23942411
Cellulare	+39 339 4269011
E-mail	<a href="mailto:francesco.prada@istituto-besta.it">francesco.prada@istituto-besta.it</a>
Lingue	Inglese: ottima conoscenza, parlato e scritto. Francese: ottima conoscenza, parlato e scritto.

### EDUCAZIONE

<b>Novembre 2013</b>	Diploma Nazionale SIUMB (Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia) in Ecografia Clinica.
<b>2012</b>	Diploma UIAA (Union Internationale des Associations d'Alpinisme) in Medicina di Montagna
<b>2011</b>	Master in Medicina di Montagna, Università di Padova.
<b>Novembre 2005</b>	Diploma di Specialista in Neurochirurgia, 70/70 e lode, conseguito presso l'Università degli Studi di Milano.
<b>Agosto 2005</b>	Diploma EANS (European Association of Neurological Surgeons).
<b>Gennaio 2001</b>	Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano. N. registro 37170.
<b>Giugno 2000</b>	Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo.

- 2000 - 2001** Master in “Experimental Microsurgery and Regulation on Animal Experimentation” dell’Università degli Studi di Milano.
- 1993 – 1999** Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia conseguito con pieni voti presso l’Università degli Studi di Milano.
- 1988 – 1993** Maturità classica conseguita presso il Liceo Ginnasio Statale “G. Carducci” di Milano.

## **ESPERIENZA PROFESSIONALE**

**Dal 1 Luglio 2009 ad oggi:** Dirigente Medico di I livello con contratto a tempo indeterminato presso la U.O. Neurochirurgia I (Direttore Dott. F. DiMeco).

**Dal 1 Gennaio 2006 al 30 Giugno 2009:** contrattista (Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa) U.O. Neurochirurgia I, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico “C. Besta” (direttore Prof. S. Giombini).

**1 Novembre – 31 Dicembre 2005:** Visiting fellow, National Hospital for Neurology and Neurosurgery, Queen Square, London, UK.

**17 Maggio – 31 Dicembre 2004:** Dirigente Medico a Tempo Determinato, Reparto di Neurochirurgia Pediatrica dell’Ospedale G. Gaslini, Genova (Direttore A. Cama).

**1 Novembre 2002 – 31 Novembre 2003:** “Interne des Hopitaux de Paris”, Dipartimento di Neurochirurgia, Ospedale St. Anne, Parigi, Francia (direttore Prof. F. X. Roux).

**1 Novembre 2000 – 1 Novembre 2005:** Specializzando in Neurochirurgia Università degli Studi di Milano (Direttore: R.M. Villani e S.M. Gaini).

**1 Gennaio – 31 Ottobre 1999:** Dipartimento di Neuroimmunologia sperimentale dell’IRCCS Ospedale S. Raffaele di Milano (direttore: Prof. G.V. Martino), in collaborazione con il Dipartimento di Neurochirurgia dell’IRCCS H. S. Raffaele di Milano (direttore: Prof. M. Giovanelli).

**1 Marzo – 31 Luglio 1998:** clinical fellowship Department of Neurosurgery ed il Laboratory of Hematology/Angiology dell’Akademisch Ziekenhuis in Utrecht, Olanda, (borsa di studio Erasmus Project).

**1 Luglio – 31 Settembre 1995:** Laboratory of Molecular Biology, Department of Medicine, Gastrointestinal Division, Cornell University, New York Hospital – Cornell Medical Center, New York, USA (direttore: Prof. B. Rigas).

## **PUBBLICAZIONI SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI INDICIZZATE**

Prada F, Perin A, Martegani A, Aiani L, Solbiati L, Lamperti M, Casali C, Legnani F, Mattei L, Saladino A, Saini M, DiMeco F. Intraoperative Contrast-Enhanced Ultra-Sound (CEUS) for brain surgery. *Neurosurgery*. In press, May 2014.

Prada F, DelBene M, Mattei L, Lodigiani L, Kolev V, DeBeni S, Casali C, Legnani F, Perin A, Saladino A, Solbiati L, Sakas G, DiMeco F. Pre-operative magnetic resonance and intra-operative ultrasound fusion imaging for real-time neuronavigation in brain tumor surgery. *Ultraschall*. In press.

Legnani FG, Saladino A, Casali C, Vetrano IG, Varisco M, Mattei L, Prada F, Perin A, Mangraviti A, Solero CL, Dimeco F. Craniotomy vs. craniectomy for posterior fossa tumors: a prospective study to evaluate complications after surgery. *Acta Neurochir (Wien)*. 2013 Sep 29.

Prada F, Giombini S. *Tumori del basicranio. Elementi di neurochirurgia* (a cura di G. Staffa). Ed. Medimond. 2012.

Mangraviti A, Casali C, Cordella R, Legnani FG, Mattei L, Prada F, Saladino A, Perin A, Dimeco F. Practical assessment of preoperative functional mapping techniques: navigated transcranial magnetic stimulation and functional magnetic resonance imaging. *Neurol Sci*. 2012 Dec 25.

Prada F, Saladino A, Lodrini S. Spinal cord herniation: management and outcome. *Acta Neurochir (Wien)*. 2012 Sep;154(9):1733-5. doi: 10.1007/s00701-012-1440-z. Epub 2012 Jul 18. No abstract available.

Prada F, Saladino A, Giombini S, Erbetta A, Saini M, DiMeco F, Lodrini S. Spinal cord herniation: management and outcome in a series of 12 consecutive patients and review of the literature. *Acta Neurochir (Wien)*. 2012 Apr;154(4):723-30. doi: 10.1007/s00701-011-1265-1. Review.

Boncoraglio GB, Ballabio E, Erbetta A, Prada F, Savoiaro M, Parati EA. Superficial siderosis due to dural defect with thoracic spinal cord herniation. *J Neurol Sci*. 2012 Jan 15;312(1-2):170-2. doi: 10.1016/j.jns.2011.07.034. Epub 2011 Aug 24.

Prada F, Saladino A, Giombini S. Trigonal cavernous angioma presenting with selective ventricular exclusion. *J Neurosurg Sci*. 2010 Dec;54(4):153-7.

Brock S, Prada F, Maccagnano E, Giombini S. Interdural haemorrhage of the posterior fossa due to infraclinoidal carotid artery aneurysm rupture. *Acta Neurochir (Wien)*. 2010 Sep;152(9):1543-6.

Prada F, Lodrini S, Broggi G, Solero CL, Giombini S. "Trattamento microchirurgico dei craniofaringiomi: 84 casi trattati presso la Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "C. Besta" dal 1996 al 2006. *Rivista Medica*, Vol. 14, Suppl. 3, 2008: 189-190.

Prada F, Lodrini S, Giombini S. "Angioma cavernoso gigante del trigono con esclusione ventricolare selettiva". *Rivista Italiana di Neurobiologia*, Suppl. Fascicolo 1, 2008: 392.

Di Ieva A, Tschabitscher M., Prada F, Gaetani P, Aimar E, Pisano P, Levi D, Nicassio N, Serra S, Tancioni F, Arosio M, Rodriguez y Baena R. "*The Neuroanatomical plates of Guido da Vigevano*". *Neurosurgical Focus*, 23 (1): E 15, 2007: 1-4.

Caroli M., Locatelli M., Campanella R., Motta F., Mora A., Prada F., Borsa S., Martinelli-Boneschi F., Saladino A., Gaini S.M. "*Temozolomide in glioblastoma: results of administration at first relapse and in newly diagnosed cases. Is still proposable an alternative schedule in concomitant protocol?*". *Journal of Neuro-Oncology*,

C. H. Lee, G. Hill, H. Alkhateeb, F. Prada & A. T. H. Casey (Spinal Surgical Unit, Royal National Orthopaedic Hospital, Stanmore, UK). "*Cervifix system for posterior cervical spine stabilization: instrumentation failure analysis*". *British Journal of Neurosurgery*, December 2006; 20(6): 440 – 441.

Locatelli M., Alimemheti R., Prada F. "*Post-traumatic intradiploic frontal epidermoid cyst: Case report*". *Acta Neurochirurgica* 148: 1107-10, 2006.

Egidi M, Carrabba G, Priori A, Rampini P, Locatelli M, Prada F, Bossi F, Cogliamanian F, Mrakic-Sposta S, Tamma F, Gaini SM. "*Thalamic DBS in Tourette syndrome: case report*". Proceedings of the 14th Meeting of the World society for Stereotactic and functional neurosurgery WSSFN. Rome, Italy, June 14-17, 2005. Editor Mario Meglio. Ed. Medimond. Bologna, 2005.

Egidi M, Carrabba G, Rampini P, Locatelli M, Prada F, Tamma F, Caputo E, Priori A, Gaini SM. "*Stereotactic evaluation of intraoperative cerebral displacement during DBS surgery*". Proceedings of the 14th Meeting of the World society for Stereotactic and functional neurosurgery WSSFN. Rome, Italy, June 14-17, 2005. Editor Mario Meglio. Ed. Medimond. Bologna, 2005.

Caroli M., Locatelli M., Prada F., Beretta F., Martinelli-Boneschi F., Campanella R., Arienta C.: "*Surgery of intracranial meningiomas in the elderly: a clinical-radiological grading system as a predictor of outcome*". Journal of Neurosurgery 102: 290-294, 2005.

Magnoni S., Valeriani V., Roncati Zanier E., Rossi S., Protti A., Prada F., Stocchetti N.: "*Interpretation of cerebral lactate reduction in severe head injury. A microdialysis study*". Journal of Neurotrauma 19-10: 1282, 2002.

Righi C., Tartara F., Prada F., Mandelli C., Versari P.: "*Vertebral arterio-venous fistula presenting with intracranial hemorrhage*". Journal of Neurosurgical Sciences. 2002; 46: 71-6.

Merrit G., Aliprandis E., Prada F., Rigas B. and Kashfi K.: "*The retinoid fenretinide inhibits proliferation and downregulates cyclooxygenase-2 gene expression in human colon adenocarcinoma cells line*". Cancer Letter 164 (2001) 15-23.

Aliprandis E., Merrit G., Prada F., Rigas B. and Kashfi K.: "*Fenretinide inhibits phorbol ester induced cyclooxygenase-2 expression in human colon adenocarcinoma cells*". Biochemical Society Transactions (1997); 25: 457-9.

**MEMBERSHIP**

Società Italiana di Neurochirurgia – SiNCH.

Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia – SIUMB.

Società Italiana di Medicina di Montagna – SIMEM.