

CURRICULUM VITAE

16 febbraio 2015

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	VILLANI FLAVIO
Qualifica	<i>Dirigente medico</i>
Amministrazione	FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NEUROLOGICO "C. BESTA"

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazione in Neurologia
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<p>1981-1987 – Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano, con voti 110/110 e lode</p> <p>1988-1991 – Specializzazione in Neurologia, Università degli Studi di Milano.</p> <p>Gennaio-Dicembre 1989 – Post-doctoral fellow, Dipartimento di Neurologia, Baylor College of Medicine, Houston USA (Direttore S.H. Appel).</p> <p>1990-1991 – Post-doctoral fellow, Dipartimento di Neuroscienze (Laboratorio di Neurofisiologia - Direttore D. Johnston), Baylor College of Medicine, Houston USA.</p> <p>Gennaio-Ottobre 1992 – Borsista, Servizio di Neurofisiopatologia dell'Istituto di Clinica Neurologica dell'Università degli Studi di Milano e Dipartimento di Fisiologia della Facoltà di Biologia dell'Università degli Studi di Milano.</p> <p>Ottobre 1992-Dicembre 1993 – Contrattista, Divisione di Neurofisiopatologia, Istituto Nazionale Neurologico "C. Besta".</p> <p>Luglio 2001 – Medico visitatore, Centro per l'Epilessia e Divisione di Neurofisiologia Clinica del Montreal Neurological Institute, Canada.</p> <p>Settembre 2002-2005 – Incarico dirigenziale (durata tre anni) di alta professionalità nell'ambito "Integrazioni di tecniche neurofisiologiche e di bioimmagini", Dipartimento di Ricerca Sperimentale e Diagnostica, Istituto Nazionale Neurologico "C.</p>

CURRICULUM VITAE

16 febbraio 2015

	<p>Besta”</p> <p>Gennaio-Luglio 2003 – Medico visitatore, Centro di Chirurgia dell'Epilessia “C. Munari”, Ospedale Niguarda Ca’Granda, Milano</p> <p>Dicembre 1993-corrente – Dirigente Medico, U.O. di Epilettologia Clinica e Neurofisiologia Sperimentale dell’Istituto Neurologico “C.Besta”.</p>											
Capacità linguistiche	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lingua</th> <th>Livello Parlato</th> <th>Livello Scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>[Inglese]</td> <td>Eccellente</td> <td>Eccellente</td> </tr> <tr> <td>[Francese]</td> <td>Scolastico</td> <td>Scolastico</td> </tr> </tbody> </table>			Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	[Inglese]	Eccellente	Eccellente	[Francese]	Scolastico	Scolastico
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto										
[Inglese]	Eccellente	Eccellente										
[Francese]	Scolastico	Scolastico										
Capacità nell’uso delle tecnologie	<ul style="list-style-type: none"> - Uso professionale di apparecchiature Video-EEG digitali. - Uso PC semi-professionale 											
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc. e ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<p>Interessi clinici e di ricerca: epilessie focali farmaco-resistenti di interesse chirurgico; monitoraggio video-EEG prolungato; encefalopatia di Rasmussen; epilessie disimmuni; patologia del sonno con particolare riguardo agli eventi parossistici in corso di sonno; neuroimaging in epilettologia.</p> <p>Attività didattica e seminariale: ampia attività di relatore e moderatore a congressi e workshop di interesse nazionale e internazionale.</p> <p>Responsabile scientifico di numerosi eventi congressuali e di aggiornamento scientifico.</p> <p>Attività società scientifiche e di consulenza: dal dicembre 2008 incarico triennale (elettivo) di Coordinatore Sezione Lombardia della Lega Italiana contro l’Epilessia.</p> <p>Dall’aprile 2011 membro eletto del Consiglio Direttivo Nazionale della Lega Italiana contro l’Epilessia.</p> <p><i>Referee</i> per importanti riviste internazionali di settore, quali <i>Epilepsia</i>, <i>European Journal of Neurology</i>, <i>Neurological Sciences</i>, <i>Journal of Neuroimaging</i>, <i>Epilepsy Research</i>, <i>Neurosurgery</i>, <i>Lancet Neurology</i>.</p> <p>Bibliografia</p> <p>Lavori a stampa in riviste internazionali</p> <p>1. Landi G., Villani F., Anzalone N. Variable angiographic findings in patients with stroke and neurosyphilis. <i>Stroke</i>,</p>											

- 21, 333-338, 1990
2. Silani V., Pizzuti A., Falini A., Borsani G., Rugarli E.I., Melo C.A., Sidoli A., **Villani F.**, Baralle F., Scarlato G. b-Nerve Growth Factor (b-NGF) mRNA expression in the parkinsonian adrenal gland. *Exp.Neurol.* 113, 166-170, 1991
 3. **Villani F.**, Johnston D. Serotonin depresses the induction of long-term potentiation at commissural synapses in hippocampus. *Brain Res.* 606, 304-308, 1993
 4. Avanzini G., **Villani F.** Ocular movements. *Curr. Opinion Neurol.*, 7, 74-80, 1994
 5. **Villani F.**, Gellera C., Spreafico R., Castellotti B., Carrara F., Avanzini G. Clinical and molecular findings in the first identified Italian family with Dentatorubral-Pallidoluysian atrophy. *Acta Neurol.Scand.*, 98, 324-327, 1998
 6. Scaioli V., Antozzi C., **Villani F.**, Rimoldi M., Zeviani M., Panzica F., Avanzini G. Utility of multimodal evoked potential study and electroencephalography in mitochondrial encephalomyopathy. *Ital.J.Neurol.Sci.*, 19, 291-300, 1998
 7. **Villani F.**, Chiapparini L., Croci D. Familial protein C deficiency and cerebral vein thrombosis in a young adult patient. *Ital.J.Neurol.Sci.*, 20, 333-334, 1999
 8. Canafoglia L, Franceschetti S, Antozzi C, Farina L, Granata T, **Villani F**, Uziel G, Zeviani M, Avanzini G. Epileptic phenotypes associated with mitochondrial disorders. *Neurology*, 56, 1340-1346, 2001
 9. **Villani F**, Spreafico R, Farina L, Giovagnoli AR, Bernasconi P, Granata T, Avanzini G. Positive response to immunomodulatory therapy in an adult patient with Rasmussen's encephalitis. *Neurology*, 56, 1-3, 2001
 10. **Villani F**, Avanzini G. The use of immunoglobulin in the treatment of human epilepsy. *Neurol Sci*, 23, Suppl. 1, S33-S37, 2002
 11. Vitali P, Avanzini G, Caposio L, Fallica E, Grigoletti L, Maccagnano E, Rigoldi B, Rodriguez G, **Villani F**. Cortical location of 10-20 system electrodes on normalized cortical

- MRI surfaces. *International Journal Bioelectromagnetism* 4: 147, 2002
12. **Villani F**, D'Incerti L, Granata T, Battaglia G, Vitali P, Chiapparini L, Avanzini G. Epileptic and imaging findings in perinatal hypoxic-ischemic encephalopathy with ulegyria. *Epilepsy Res*, 55: 235-243, 2003
13. Granata T, Fusco L, Gobbi G, Ragona F, Freri E, Broggi G, Mantegazza R, Giordano L, **Villani F**, Capovilla G, Dalla Bernardina B, Spreafico R, Antozzi C. Experience with immunomodulatory treatments in Rasmussen's encephalitis *Neurology*, 61:1807-10, 2003
14. **Villani F.**, Vitali P., Scaioli V., Rodriguez G., Rosa M., Granata T., Avanzini G., Spreafico R., Angelini L. Subcortical nodular heterotopia: a functional magnetic resonance and somatosensory evoked potential study. *Neurol Sci*, 25:225-9, 2004
15. Giovagnoli A.R., Erbetta A., **Villani F.**, Avanzini G. Semantic memory in partial epilepsy: verbal and non-verbal deficits and neuroanatomical relationships. *Neuropsychologia*, 43:1482-92, 2005
16. Jirsch J.D., Bernasconi N., **Villani F.**, Vitali P., Avanzini G., Bernasconi A. Sensorimotor organization in double cortex syndrome. *Human Brain Mapping*, 27: 535-43, 2006
17. G. Battaglia, L. Chiapparini, S. Franceschetti, E. Freri, L. Tassi, S. Bassanini, **F. Villani**, R. Spreafico, L. D'Incerti, T. Granata. Periventricular nodular heterotopia: classification, epileptic history, and genesis of epileptic discharges. *Epilepsia*, 47(1):1-12, 2006
18. Casazza M., Avanzini G., Ferrolì P., **Villani F.**, Broggi G. Vagal nerve stimulation: relationship between outcome and electroclinical pattern. *Seizure*, 15: 198-207, 2006
19. **F. Villani**, D. D'Amico, A. Pincherle, V. Tullo, L. Chiapparini, G. Bussone. Prolonged focal negative motor seizures: a video-EEG study. *Epilepsia*, 47: 1949-52, 2006
20. A. Pincherle, P. Confalonieri, L. Mantoani, A. Erbetta, C.

- Antozzi, M. Zeviani, R. Spreafico, **F. Villani**. Excessive fragmentary hypnic myoclonus in a patient affected by a mitochondrial encephalomyopathy. *Sleep Medicine*, 7: 663, 2006
21. **F. Villani**, A. Pincherle, C. Antozzi, L. Chiapparini, T. Granata, R. Michelucci, G. Rubboli, I. Simone, R. Bellomo, R. Spreafico. Adult-onset Rasmussen's encephalitis: anatomo-electro-clinical features of seven Italian cases. *Epilepsia*, 47, Suppl 5: 41-6, 2006
22. Tana MG, Bianchi AM, Vitali P, **Villani F**, Cerutti S. The haemodynamic response to the interictal epileptic spikes. *Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc*, 1:5223-6, 2007.
23. Vitali P, Minati L, D'Incerti L, Maccagnano C, Mavilio N, Capello D, Dylgjeri S, Rodriguez G, Franceschetti S, Spreafico R, **Villani F**. Functional MRI (fMRI) in Malformations of Cortical Development (MCD): activation of dysplastic tissue and functional reorganisation. *J Neuroimaging* 18:296-305, 2008
24. Franzini A, Messina G, Marras C, **Villani F**, Cordella R, Broggi G. Deep Brain Stimulation of two unconventional targets in refractory non-resectable epilepsy. Accepted *J Stereotact Funct Neurosurg* 2008 *Stereotact Funct Neurosurg*. 2008 Nov 25;86(6):373-381.
25. A. Pincherle, **F. Villani**, L. Ferini Strambi, M.L. Fantini, R. Spreafico, C. Antozzi. Immunoabsorption for the treatment of Narcolepsy with Cataplexy. *Neurol Sci* 2008 Dec;29(6):499-500
26. S Dossena, L Imeri, M Mangieri, A Garofoli, L Ferrari, A Senatore, S Bianchi, C Balducci, L Fioriti, A Pincherle, G Marcon, **F Villani**, M Carli, F Tagliavini, GL Forloni, R Chiesa. Mutant Prion Protein Expression Causes Motor and Memory Deficits and Abnormal Sleep Patterns in a New Transgenic Mouse Model. *Neuron* 2008 Nov 26;60(4):598-609
27. Tana MG, Bianchi AM, Vitali P, **Villani F**, Cerutti S. Exploring interregional brain interactivity in temporal lobe epilepsy using partial correlation analysis of fMRI data.

- Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc. 2008;1:4423-6.
28. Giovagnoli AR, **Villani F**, Bell B, Erbetta A, Avanzini G. The chicken with four legs: A case of semantic amnesia and cryptogenic epilepsy. *Epilepsy Behav.* 2009 Jan;14(1):261-8.
29. S. Dylgjeri, A. Pincherle, C. Ciano, S. Binelli, **F. Villani**. Sleep-related tongue biting may not be a sign of epilepsy: a case of sleep-related faciomandibular myoclonus. *Epilepsia* 2009 Jan;50(1):157-159
30. Rosazza C, Minati L, Ghielmetti F, Maccagnano E, Erbetta A, **Villani F**, Epifani F, Spreafico R, Bruzzone MG. Engagement of the medial temporal lobe in verbal and non-verbal memory: assessment with fMRI in normal subjects. *AJNR Am J Neuroradiol.* 2009 Jun;30(6):1134-41.
31. Tassi L., Meroni A. Deleo F., **Villani F.**, Lo Russo G., Colombo N., Avanzini G., Falcone C., Galli C., Garbelli R., Bramerio M., Cossu M., Citterio A., Spreafico R. Temporal lobe epilepsy: a retrospective neuropathologic and clinical study, and surgical outcome on 243 operated patients. *Epileptic Disord.* 2009 Dec;11(4):281-92. Epub 2009 Nov 30
32. C.E. Marras, T. Granata, A. Franzini, E. Freri, **F. Villani**, M. Casazza, M. de Curtis, F. Ragona, P. Ferroli, L. D'Incerti, A. Pincherle, R. Spreafico, G. Broggi. Hemispherotomy and functional hemispherectomy: indications and outcome. *Epilepsy Res.* 2009 Oct 31. [Epub ahead of print]
33. P Vitali, F Ghielmetti, FL D'Incerti, C Maccagnano, C Rosazza, AR Giovagnoli, C Marras, S Dylgieri, F Deleo, R Spreafico, MG Bruzzone, **F Villani**. Presurgical assessment of language lateralization in temporal lobe during word fluency and response naming tasks. *NeuroImage* 01/2009; 47. DOI:10.1016/S1053-8119(09)71751-3
34. Cordella R, Carella F, Franzini A, Marras C, **Villani F**, Messina G, Tringali G, Broggi G. Intraoperative

- microrecordings in the posterior hypothalamus of anaesthetized humans with aggressive behaviour. *Neurol Sci* 2010 Apr;31(2):183-8).
35. Vitali P, Dronkers N, Pincherle A, Giovagnoli AR, Marras CE, D'Incerti L, Ghielmetti F, Spreafico R, **Villani F**. Accuracy of pre-surgical fMRI confirmed by subsequent crossed aphasia. *Neurol Sci* ;32(1):175-80, 2011
36. C. E. Marras, M. Rizzi, **F. Villani**, G. Messina, F. Deleo, R. Cordella, A. Franzini. Deep brain stimulation for the treatment of drug refractory epilepsy in hypothalamic hamartoma. A case report. *Neurosurg Focus*;30(2):E4, 2011
37. R. Garbelli, I. Zucca, G. Milesi, A. Mastropietro, L. D'Incerti, L. Tassi, N. Colombo, C. Marras, **F. Villani**, L. Minati, R. Spreafico. Combined 7 T-MRI and histopathological study of normal and dysplastic samples from TLE patients. *Neurology*, 76(13):1177-85, 2011
38. A.R. Giovagnoli, F. Reati, A. Riva, C. Maccagnano, **F. Villani**, S. Franceschetti, R. Spreafico. Theory of mind and epilepsy. *Epilepsia*, 52(11):1995-2002, 2011
39. A. Pincherle, V. Patruno, P. Raimondi, S. Moretti, A. Dominese, F. Martinelli-Boneschi, M.B. Pasanisi, F. Deleo, R. Spreafico, R. Mantegazza, **F. Villani**, L. Morandi. Sleep- breathing disorders in DM1 patients: is there a predictive test? *Neuromuscul Disord*. 22(3), 219-224, 2011
40. A. Pincherle, P. Proserpio, G. Didato, E. Freri, S. Dyljgeri, T. Granata, L. Nobili, R. Spreafico, **F. Villani**. Epilepsy and NREM-parasomnia: a complex and reciprocal relationship. *Sleep Medicine*, 13(4), 442-444, 2012
41. Franzini A, Cordella R, Messina G, Marras CE, Romito LM, Albanese A, Rizzi M, Nardocci N, Zorzi G, Zekaj E, **Villani F**, Leone M, Gambini O, Broggi G. Targeting the brain: considerations in 332 consecutive patients treated by deep brain stimulation (DBS) for severe neurological diseases. *Neurol Sci*. 2012 Jan 24. [Epub ahead of print]
42. R. Garbelli, G. Milesi, V. Medici, **F. Villani**, G. Didato, F.

- Deleo, L. D'Incerti, M. Morbin, Giulia Mazzoleni, A.R. Giovagnoli, A. Parente, I. Zucca, A. Mastropietro, R. Spreafico. Blurring in temporal lobe epilepsy patients: clinical, high-field imaging and ultrastructural study. *Brain* 2012 Aug;135(Pt 8):2337-49. Epub 2012 Jun 22
43. Carlo Efisio Marras, Valentina Chiesa, Alessandro De Benedictis, Angelo Franzini, Michele Rizzi, **Flavio Villani**, Tiziana Granata, Laura Tassi, Aglaia Vignoli, Elena Freri, Nicola Specchio, Giovanni Broggi, Marina Casazza, and Maria Paola Canevini. Vagus nerve stimulation in refractory epilepsy: new indications and outcome assessment. *Epilepsy Behav.* 2013 Sep;28(3):374-8
44. Giovagnoli A.R., Parente A., **Villani F.**, Franceschetti S., Spreafico R. Theory of mind and epilepsy: What clinical implications? *Epilepsia.* 2013 Sep;54(9):1639-46
45. Guerrini R, Scerrati M, Rubboli G, Esposito V, Colicchio G, Cossu M, Marras CE, Tassi L, Tinuper P, Paola Canevini M, Quarato P, Giordano F, Granata T, **Villani F**, Giulioni M, Scarpa P, Barbieri V, Bottini G, Del Sole A, Vatti G, Spreafico R, Lo Russo G; Commission for Epilepsy Surgery of the Italian League Against Epilepsy. Overview on presurgical assessment and surgical treatment of epilepsy of the Italian League Against Epilepsy. *Epilepsia.* 2013 Oct;54 Suppl 7:35-48
46. C. Rosazza, F. Ghielmetti, L. Minati, P. Vitali, A.R. Giovagnoli, F. Deleo, G. Didato, A. Parente, C. Marras, M.G. Bruzzone, L. D'Incerti, R. Spreafico, **F. Villani**. Preoperative language lateralization in temporal lobe epilepsy (TLE) predicts peri-ictal, pre- and post-operative language performance: an fMRI study. *Neuroimage Clin.* 2013 Jul 11;3:73-83
47. A. Parente, V. Manfredi, **F. Villani**, S. Franceschetti, A.R. Giovagnoli. Investigating higher-order cognitive functions in temporal lobe epilepsy: Cognitive estimation. *Epilepsy & Behavior* 29 (2013) 330–336
48. **Villani F**, Pelliccia V, Didato G, Tringali G, Deleo F, Garbelli R, Rossini L, Spreafico R. Early post-operative

convulsive status epilepticus in a patient with drug-refractory temporal lobe epilepsy and type I focal cortical dysplasia. *Seizure*. **2014** May;23(5):399-401

49. **F Villani**, G Didato, F Deleo, G Tringali, R Garbelli, T Granata, CE Marras, R Cordella, R Spreafico. Long-term outcome after limited cortical resections in two cases of adult-onset Rasmussen encephalitis. *Epilepsia* 2014; 55: 38-43
50. F Deleo, G Didato, S Matricardi, N Montano, V Gnatkovsky, LM Romito, G Battaglia, R Spreafico, **F Villani**. An unusual behavioural and motor paroxysmal disorder caused by hypoglycaemia related to insulinoma: a possible cause of epilepsy misdiagnosis. *Seizure*. **2014** Nov;23(10):909-11
51. T Granata, S Matricardi, F. Ragona, E Freri, M Casazza, **F Villani**, F Deleo, G Tringali, G Gobbi, L Tassi, G Lo Russo, CE Marras, N Specchio, F Vigeveno, L Fusco. Hemispherotomy in Rasmussen encephalitis: long-term outcome in an Italian series of 16 patients. *Epilepsy Res*. **2014** Aug;108(6):1106-19
52. S Gasparini, E Ferlazzo, **F Villani**, G Didato, F Deleo, MA Bellavia, V Cianci, M Campello, F Giangaspero, U Aguglia. Refractory epilepsy and encephalocele: lesionectomy or tailored surgery? *Seizure*. **2014** Aug;23(7):583-4
53. Rossini L, Medici V, Tassi L, Cardinale F, Tringali G, Bramerio M, **Villani F**, Spreafico R, Garbelli R. Layer-specific gene expression in epileptogenic type II focal cortical dysplasia: normal-looking neurons reveal the presence of a hidden laminar organization. *Acta Neuropathol Commun*. 2014 Apr 15;2(1):45. [Epub ahead of print]
54. Ferlazzo E, Canafoglia L, Michelucci R, Tassinari CA, Pasini E, Riguzzi P, Gasparini S, **Villani F**, Gambardella A, Casazza M, Zara F, Minassian BA, Franceschetti S, Aguglia U. The mild form of Lafora Disease - clinical, neurophysiological and genetic findings. *Epilepsia*. **2014**

Dec;55(12):e129-33

55. Maschio M, Paladin F on behalf of the *LICE Brain tumor-related epilepsy study group*. Taking care of patients with brain tumor-related epilepsy: results from an Italian survey. *Neurol Sci*. 2015 Jan;36(1):125-30
56. R Coras, G Milesi, I Zucca, A Mastropietro, A Scotti, M Figini, A Mühlebner, A Hess, G Tringali, I Blümcke, G Didato, C Frassoni, R Spreafico, **F Villani**, Rita Garbelli. 7T MRI features in normal human hippocampus and hippocampal sclerosis: an ex vivo study with histological correlations. *Epilepsia*. **2014** Dec;55(12):2003-16
57. N Specchio, M Rizzi, M Trivisano, L Fusco, E Rebessi, S Cappelletti, L De Palma, **F Villani**, A Savioli, A De Benedictis, CE Marras, F Vigevano, O Delalande. Acute intralesional recording in hypothalamic hamartoma: description of 4 cases. *Acta Neurol Belg*. **2014** Oct 10. [Epub ahead of print]
58. P Vitali, C Di Perri, AE Vaudano, S Meletti, **F Villani**. Integration of multimodal neuroimaging methods: a rationale for clinical applications of simultaneous EEG-fMRI. Accettato per pubblicazione *Funct Neurol*, 2015

CAPITOLI DI LIBRI

1. Avanzini G., Inverno M., **Villani F.** Ocular movements. In "Motor development in children", Eds. Fedrizzi E., Avanzini G., Crenna P., John Libbey, London, 139-151, 1994.
2. Avanzini G., Sancini G., **Villani F.**, Franceschetti S. Maturazione corticale ed epilettogenesi. In "Conferenze e Seminari", a cura di Moglia A., Ceroni M., Molinari S. Editore Fondazione Istituto Neurologico C. Mondino, Pavia, ASK Edizioni, 19-25, 1994
3. Avanzini G., Sancini G., **Villani F.**, Franceschetti S. Maturazione corticale ed epilettogenesi. In "Neuropsicofarmacologia clinica in età pediatrica"; a cura

- di A. Guareschi Cazzullo e A. Lenti. Masson Editore. 201-208, 1996
4. Avanzini G., **Villani F.** Quadri neurologici di interesse otoneurologico. In "Otoneurologia ed immagini"; a cura di A. Dufour. Editore Società Italiana di Otorinolaringoiatria. 179-189, 1996
 5. **Villani F.**, Avanzini G. Fisiopatologia degli stati di male epilettico. In Quaderni di Neurofisiopatologia, a cura di de Feo M. R., Mecarelli O. Editore Marrapese, vol. 2, 11-25, 1997
 6. Avanzini G., **Villani F.**, Canafoglia L., Granata T. Cortical maturation and electroclinical expression of epileptic falls. In Falls in epileptic and non-epileptic seizures during childhood, a cura di Beaumanoir A., Andermann F., Avanzini G., Mira L., John Libbey & C. Ltd. 29-41, 1997
 7. **Villani F.**, Spreafico R. Anatomia del lobo temporale. Atti IV Corso di Aggiornamento in Epilettologia, a cura L.M. Specchio, Lega Italiana contro l'Epilessia, Università di Bari. 65-69, 1997
 8. Spreafico R., Garbelli R., Cipelletti B., **Villani F.** Anatomia funzionale ed embriologia del sistema limbico. Crisi, pseudocrisi e attacchi di panico, L. Murri, A. Iudice, G.B. Cassano (Eds.), Springer-Verlag. 11-17, 1998
 9. **Villani F.**, Garbelli R., Cipeletti B., Spreafico R. The limbic system: anatomical structures and embryologic development. In: Limbic seizures in children. G Avanzini, A Beaumanoir & C Mira (eds), J Libbey and Company Ltd, London, chapter 2, 11-20, 2001
 10. Granata T, Freri E, Antozzi C, Mantegazza R, Casazza M, **Villani F**, Angelini L, Ragona F, Chiapparini L, Spreafico R. Rasmussen's encephalitis. In: Angelini L et al. (eds.) Immune-mediated disorders on the central nervous system in children. John Libbey & Co, Ltd, London, pp 75-83, 2002
 11. **Villani F**, Bien C, Avanzini G. Immunoglobulin and immunosuppressive therapy. In: Eds. J. Engel and T. A.

CURRICULUM VITAE

16 febbraio 2015

	<p>Pedley, Epilepsy: A Comprehensive Textbook, 2nd Edition, Philadelphia, PA, Lippincott Williams & Wilkins, 2007</p> <p>12. Villani F., Usai S., Spreafico R., Bussone G. Le reazioni avverse neurologiche (parte clinica). In: Reazioni avverse a farmaci. A cura di A. P. Caputi, F. De Ponti, L. Pagliaro. Raffaello Cortina Editore, 2009</p> <p>13. Pincherle A., Didato G., Villani F. Prognosis of Neurological Diseases: Sleep disorders. Eds. A. Sghirlanzoni, L. Chiapparini, G. Lauria, F. Taroni. Springer Editions. In Press.</p>
--	--

I sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali.

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.

16/02/2015


Dr. Flavio Villani