

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

NON INSERIRE LA FOTOGRAFIA



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

Telefono di servizio

Telefono cellulare di servizio

Posta elettronica istituzionale

PEC istituzionale

Incarico attuale

**ISTRUZIONE
E FORMAZIONE**

2016

Certificazione Nazionale in Neurofisiologia Intraoperatoria della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC)

2016

Second Educational Courses cycle (Spine and Spinal cord, Brain and Brainstem Neurophysiological Monitoring) della International Society of Intraoperative Neurophysiology (ISIN).

1996-2000

Università degli Studi di Ferrara. Specializzazione in Neurologia, Voto 50/50

1989 –1996

Università degli Studi di Milano. Laurea in Medicina e Chirurgia. Voto 109/110

1984-1989

Liceo Virgilio. Caracas (Venezuale). Maturità Scientifica

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 2018

Responsabile del modulo dipartimentale di Neurofisiologia del Dipartimento di Neuroscienze-Riabilitazione dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Anna di Ferrara.

Dal 2010

Dirigente medico a tempo indeterminato presso UO di Neurologia/UOS di Neurofisiologia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Anna di Ferrara.

Dal 2001

Responsabile dell'Ambulatori Cefalee della UO di Neurologia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Anna di Ferrara

**MADRELINGUA
ALTRE LINGUE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature
specifiche, etc.*

ALTRO

(PARTECIPAZIONE A CONVEGNI,
SEMINARI, PUBBLICAZIONI,
COLLABORAZIONI A RIVISTE, ETC. ED
OGNI ALTRA INFORMAZIONE CHE IL
COMPILANTE RITIENE DI DOVER
PUBBLICARE)

Spagnolo

Italiano

Eccellente
Eccellente
Eccellente

Inglese

Buono
Buono
Buono

Svolge attività diagnostica neurofisiologica utilizzando diversi apparecchi con software dedicati allo studio di Elettromiografia: velocità di conduzione sensitivo-motorie, elettromiografia ad ago, analisi quantitativa/qualitativa EMG, SFEMG, stimolazione ripetitiva, risposte riflesse (F, C, Blink, BCR), Potenziali Evocati (visivi, somatosensoriali, motori, acustici, elettroretinogramma, da stimolo Laser), studio del SNV (testcardiovascolari, tilt-test, SSR, flussimetria cutanea), Poligrafie, studio delle soglie psicofisiche QST, attività di Monitoraggio Neurofisiologico Intraoperatorio. Competenze informatiche avanzate e redazione siti Web

Pubblicazioni scientifiche:

1. Contaldi E, Sensi M, Colucci F, Capone JG, Braccia A, Nocilla MR, Diozzi E, Contini E, Pelizzari AC, Tugnoli V. Electrophysiological and neuropsychological assessment of cognition in spinocerebellar ataxia type 1 patients: a pilot study. *Neurol Sci.* 2023 May;44(5):1597-1606. doi: 10.1007/s10072-022-06597-5. Epub 2023 Jan 14. PMID: 36639526; PMCID: PMC10102071.
2. Sebastiano Olivier, Annibale Antonioni, Beatrice Mezzetta, Jay Guido Capone, Maura Pugliatti, Enrico Granieri* A trial to prove the efficacy of acupuncture as a therapeutic support in pharmacological prophylaxis for migraine and tension-type headache. *Pilot study. Conf. Cephalal. et Neurol.* 2022; Vol. 32, N. 1: e2022003
3. Mongardi L, Rispoli V, Scerrati A, Giordano F, Capone JG, Vaudano AE, De Bonis P, Morgante F, Picillo M, Cavallo MA, Sensi M. Deep brain stimulation of the ventralis oralis anterior thalamic nucleus is effective for dystonic tremor. *Parkinsonism Relat Disord.* 2020 Sep 29;81:8-11.
4. V. Simioni, E. Locatelli, J.G. Capone, E. Sette, M.A. Cavallo, V. Tugnoli. Preoperative neurophysiological evaluation of motor function using transcranial magnetic stimulation. *Clinical Neurophysiology* 2019 Jan, 130 (1):e7.
5. E. Sette, V. Simioni, J.G. Capone, S. Bigoni, V. Rispoli, D. De Grandis, V. Donadio, R. Liguori, A. Ferlini, F. Gualandi, V. Tugnoli. A novel ATP7A-related phenotype with distal motor neuropathy and autonomic dysfunction: Case report of two sibs. *Clinical Neurophysiology* 2017 Dec;128 (12) e432.

6. V. Rispoli, E. Diozzi, G. Villani, J.G. Capone, E. Sette, V. Simioni, V. Tugnoli. Inter hemispheric comparison of PAS-induced cortical plasticity: A pilot study in healthy subjects. *Clinical Neurophysiology* 2017 Dec;128 (12) e427.
7. E. Diozzi, G. Villani, S. Bentivogli, M. Di Bono, P. Mussoni, V. Simioni, E. Sette, J.G. Capone, V. Tugnoli. Inter- and intraexaminer reliability of nerve conduction measurements in the upper limb of healthy subjects. *Clinical Neurophysiology* 2017 Dec;128 (12) e434-e435.
8. V. Simioni, J.G. Capone, E. Sette, M. Farneti, M. Cavallo, V. Tugnoli. Intraoperative blink reflex monitoring during microvascular decompression for trigeminal neuralgia. *Clinical Neurophysiology* 2017 Dec;128 (12) e432.
9. Simioni V, Capone JG, Sette E, Granieri E, Farneti M, Cavallo MA, Tugnoli V. Intraoperative monitoring of sensory part of the trigeminal nerve using blink reflex during microvascular decompression for trigeminal neuralgia. *Acta Neurochir (Wien)*. 2018 Jan;160(1):165-169.
10. Rispoli V, Simioni V, Capone JG, Golfrè Andreasi N, Preda F, Sette E, Tugnoli V, Sensi M. Peripheral neuropathy in 30 duodopa patients with vitamins B supplementation. *Acta Neurol Scand*. 2017 Dec;136(6):660-667.
11. V Simioni, JG Capone, E Sette, M Farneti, M Cavallo, V Tugnoli. Intraoperative blink reflex monitoring during microvascular decompression for trigeminal neuralgia. *Clinical Neurophysiology* 2017, 128 (12), e432.
12. V Rispoli, E Diozzi, G Villani, JG Capone, E Sette, V Simioni, V Tugnoli. Inter hemispheric comparison of PAS-induced cortical plasticity: A pilot study in healthy subjects. *Clinical Neurophysiology* 2017, 128 (12), e427.
13. E Sette, V Simioni, JG Capone, S Bigoni, V Rispoli, D De Grandis, V Donadio, R Liguori, A Ferlini, F Gualandi, V Tugnoli. A novel ATP7A-related phenotype with distal motor neuropathy and autonomic dysfunction: Case report of two sibs. *Clinical Neurophysiology* 2017, 128 (12), e432.
14. V. Simioni, E. Sette, J.G. Capone, F. Preda, E. Granieri, M. Sensi, V. Tugnoli. Peripheral neuropathy associated with Duodopa infusion: neurophysiological retrospective study. *Clinical Neurophysiology* 2016 Dec;127 (12) e335.
15. S. Vigneri, V. Rispoli, C. Azzini, M.L. Caniatti, M.R. Tola, V. Simioni, J.G. Capone, E. Sette, V. Tugnoli. Autonomic-sensory neuropathy onset in a patient with acute brainstem impairment – A case report. *Clinical Neurophysiology* 2015 Jan;126(1) e15-e16.
16. V. Simioni, E. Sette, J.G. Capone, M. Cavallo, M. Farneti, E. Granieri, V. Tugnoli. Blink reflex intraoperative monitoring during microvascular decompression for hemifacial spasm: Our experience. *Clinical Neurophysiology* 2015 Jan;126(1).
17. Vigneri S, Spadaro S, Farinelli I, Ragazzi R, Volta CA, Capone JG, Sette E, Tugnoli V. Acute respiratory failure onset in a patient with Guillain-Barré syndrome

- after Legionella-associated pneumonia: a case report. *J Clin Neuromuscul Dis.* 2014 Dec;16(2):74-8.
18. Capone JG, Simioni V, Tola MR. Migraine-like headache with autonomic symptoms in midbrain malformation. *Headache.* 2014 May;54(5):909-10.
 19. Simioni V, Capone JG, Sette E, Sensi M, Tola MR, Granieri E, Tugnoli V. Acute painful neuropathy in a heroin body packer. *Pain Med.* 2014 Jul;15(7):1236-7.
 20. Sensi M, Preda F, Trevisani L, Contini E, Gragnaniello D, Capone JG, Sette E, Golfre-Andreasi N, Tugnoli V, Tola MR, Quatrate R. Emerging issues on selection criteria of levodopa carbidopa infusion therapy: considerations on outcome of 28 consecutive patients. *J Neural Transm (Vienna).* 2014 Jun;121(6):633-42.
 21. Casetta I, Capone JG. Cluster-like headache attacks triggered by nitrofurantoin intake. *Eur J Clin Pharmacol.* 2014 Feb;70(2):251-2.
 22. V. Simioni, J.G. Capone, E. Sette, M. Cavallo, M. Farneti, E. Granieri, M.R. Tola, V. Tugnoli. Facial nerve monitoring during cerebellopontine angle surgery: Our experience. *Clinical Neurophysiology,* 2013 Nov;124(11) e209 55.
 23. E. Sette, J.G. Capone, M. Sensi, V. Simioni, G. Roversi, V. Tugnoli. Neurophysiological monitoring during Duodopa therapy for Parkinson's disease (PD). *Clinical Neurophysiology,* 2013 Nov;124(11) e201.
 24. V Simioni, G Devigili, M Sensi, JG Capone, A Puma, MR Tola, V Tugnoli. Thermal Sensitive Profile in Burning Feet Syndrome. *Journal of the Peripheral Nervous System* 2012, 17, S50.
 25. V Tugnoli, E Sette, JG Capone, M Cavallo, M Farneti, M Pellegrini, E Diozzi, G. Villani R Quatrate. 14 Intraoperative neurophysiological facial nerve monitoring during cerebellopontine angle (CPA) surgeries: the role of blink reflex. *Clinical Neurophysiology* 2011, 122, S118
 26. V. Tugnoli, M. Sensi, J. G. Capone, E. Sette, E. Gastaldo, L. C. Clauser, M. R. Tola. Thermal quantitative sensory testing (tQST) and laser evoked potentials (LEPs) in evaluating long-term recovery following traumatic and iatrogenic trigeminal injuries. *Clinical Neurophysiology* 2011;122(1).
 27. G Devigili, V Tugnoli, J Capone, S Rinaldo, C Lettieri, R Eleopra. Cold Painful Neuropathy: A Peculiar Phenotype Of Neuropathic Pain. *Journal of the Peripheral Nervous System,* 2011. 516, S13.
 28. C Monaldini, JG Capone, ML Caniatti, I Casetta, S Guttmann, E Granieri, MR Tola. Headache in Multiple Sclerosis. *Clinical and Therapeutical Correlation. NEUROLOGY* 74 (9), A365-A365.
 29. Volpinari S, Monaldini C, Capone JG, Lo Monaco A, La Corte R, Trotta F, Govoni M. [Headache in Behçet's disease: case-control study and literature review]. *Reumatismo.* 2009 Jul-Sep;61(3):174-81.
 30. Fabbian F, Pala M, Fallica E, Capone J, Monetti VC, Fratti D, Fainardi E. Posterior reversible encephalopathy syndrome in an 87-year-old woman with Escherichia

- coli bloodstream infection. *Clin Exp Nephrol*. 2010 Apr;14(2):176-9.
31. Benemei S, Nicoletti P, Capone JG, De Cesaris F, Geppetti P. Migraine. *Handb Exp Pharmacol*. 2009;(194):75-89. Review.
 32. Sensi M, Cavallo MA, Quatrone R, Sarubbo S, Biguzzi S, Lettieri C, Capone JG, Tugnoli V, Tola MR, Eleopra R. Pallidal stimulation for segmental dystonia: long term follow up of 11 consecutive patients. *Mov Disord*. 2009 Sep 15;24(12):1829-35.
 33. Benemei S, Nicoletti P, Capone JG, Geppetti P. CGRP receptors in the control of pain and inflammation. *Curr Opin Pharmacol*. 2009 Feb;9(1):9-14.
 34. Nicoletti P, Trevisani M, Manconi M, Gatti R, De Siena G, Zagli G, Benemei S, Capone J, Geppetti P, Pini LA. Ethanol causes neurogenic vasodilation by TRPV1 activation and CGRP release in the trigeminovascular system of the guinea pig. *Cephalalgia*. 2008 Jan;28(1):9-17.
 35. V Tugnoli, N Casula, JG Capone, M Sensi, MR Tola, R Quatrone. Effects on cardiovascular and sympathetic skin regulation of subthalamic nucleus deep brain stimulation (STN-DBS) in Parkinson's diseases with and without orthostatic hypotension. *NEUROLOGY* 2008, 70 (11), A372-A372.
 36. G De Siena, P Nicoletti, M Trevisani, M Manconi, G Zagli, S Benemei, J Capone, LA Pini, P Geppetti. Ethanol causes neurogenic inflammation and vasodilation by TRPV1 activation and CGRP release in the trigeminovascular system in guinea pig. *Neuropeptides*, 2008. 42;475-476.
 37. Mc Sensi, R Eleopra, Ma Cavallo, S Sarubbo, V Tugnoli, JG Capone, E Gastaldo, MR Tola, R Quatrone. Long-term follow-up in deep brain stimulation in eleven consecutive subjects with primary segmental dystonia. *Movement Disorders* 2008; 23, S384-S384.
 38. N. Casula, J. G. Capone, M. Sensi, R. Quatrone, M. R. Tola, V. T. V. Tugnoli . Evaluation of sympathetic skin regulation and cardiovascular function in Parkinson's disease (PD). *European Journal of Neurology*, 2008;15.
 39. Benemei S, Nicoletti P, Capone J, Geppetti P. Pain pharmacology in migraine: focus on CGRP and CGRP receptors. *Neurol Sci*. 2007 May;28 Suppl 2:S89-93. Review.
 40. Geppetti P, Trevisani M, Nicoletti P, Capone JG. Novel therapeutic targets. *Neurol Sci*. 2006 May;27 Suppl 2:S111-4. Review.
 41. Tugnoli V, Capone JG, Eleopra R, Quatrone R, Sensi M, Gastaldo E, Tola MR, Geppetti P. Botulinum toxin type A reduces capsaicin-evoked pain and neurogenic vasodilatation in human skin. *Pain*. 2007 Jul;130(1-2):76-83.
 42. Geppetti P, Capone JG, Trevisani M, Nicoletti P, Zagli G, Tola MR. CGRP and migraine: neurogenic inflammation revisited. *J Headache Pain*. 2005 Apr;6(2):61-70. Epub 2005 Apr 8. Review.

43. Sensi M, Eleopra R, Cavallo MA, Sette E, Milani P, Quatralo R, Capone JG, Tugnoli V, Tola MR, Granieri E, Data PG. Explosive-aggressive behavior related to bilateral subthalamic stimulation. *Parkinsonism Relat Disord.* 2004 Jun;10(4):247-51.
44. M Manconi, J Capone, V Tugnoli, M Zucconi, VE Castronovo, L Ferini-Strambi. Skin sympathetic activity during human sleep: a Laser Doppler Flowmetry (LDF) study. *Sleep* 2004 Jan; (27).
45. Govoni V, Granieri E, Manconi M, Capone J, Casetta I. Is there a decrease in Guillain-Barré syndrome incidence after bovine ganglioside withdrawal in Italy? A population-based study in the Local Health District of Ferrara, Italy. *J Neurol Sci.* 2003 Dec 15;216(1):99-103.
46. Govoni V, Granieri E, Capone J, Manconi M, Casetta I. Incidence of amyotrophic lateral sclerosis in the local health district of Ferrara, Italy, 1964-1998. *Neuroepidemiology.* 2003 Jul-Aug;22(4):229-34.
47. Capone JG, Della Sala S, Spinnler H, Venneri A. Upper and lower face and ideomotor apraxia in patients with Alzheimer's disease. *Behav Neurol.* 2003;14(1-2):1-8.
48. Tugnoli V, Eleopra R, Quatralo R, Capone JG, Sensi M, Gastaldo E. Botulism-like syndrome after botulinum toxin type A injections for focal hyperhidrosis. *Br J Dermatol.* 2002 Oct;147(4):808-9.
49. Tugnoli V, Marchese Ragona R, Eleopra R, Quatralo R, Capone JG, Pastore A, Montecucco C, De Grandis D. The role of gustatory flushing in Frey's syndrome and its treatment with botulinum toxin type A. *Clin Auton Res.* 2002 Jun;12(3):174-8.
50. X. Pitta, J.G. Capone, M. Sensi, E. Gastaldo, E. Granieri, V. Tugnoli. The role of C-fibers on cutaneous vasodilatation by local warming. *Clinical Autonomic Research*, 2002, 12 (2):123-4.
51. V. Tugnoli, R. Eleopra, R. Quatralo, J.G. Capone, M. Sensi, E. Gastaldo. La tossina botulinica nel trattamento delle iperidrosi focali. *Dermatologia Clinica* 2001 Oct;21(4) 210-215.
52. V. Tugnoli, R. Eleopra, R. Quatralo, J.G. Capone, M. Sensi, E. Gastaldo. Botulinum toxin for the treatment of focal hyperhidrosis. *Dermatologia Clinica* 2001 Jan;21(4) 111-115.
53. M. Manconi, V. Tugnoli, J.G. Capone, E. Granieri. Sleep influences on human cutaneous blood flow (CBF) studied by laser doppler flowmetry (LDF). *Actas de Fisiologia*, 2001,7: 274.
54. V. Tugnoli, R. Marchese Ragona, R. Eleopra, R. Quatralo, J. Capone. Trattamento della iperidrosi gustativa con tossina botulinica. *Argomenti di Neurologia* 2000; Vol. 10:119-120.
55. R. Eleopra, R. Quatralo, E. Iezzi, J. Capone, V. Tugnoli. Hemi-tongue spasm: A

- new clinical feature in the hypoglossal vertebral entrapment syndrome?. Sixth International Congress of Parkinson Disease and Movement Disorders. Barcellona, Spain, June 11-15, 2000. *Movement Disorders*, Vol 15/suppl 3, 2000.
56. V. Govoni, E. Granieri, J. Capone, M. Manconi. Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS) Incidence in the Province of Ferrara, Italy, 1964-1998. *Journal of Neurology* 2000 Jun; Vol 247- Suppl. 3.
57. V. Tugnoli, C. Minardi, R. Eleopra, R. Quatralè, J. Capone. Heart rate variability during long deep breathing in normal subjects. *Clin. Neurophysiol.* Volume 100. Suppl 1 September 1999.
58. V. Tugnoli, R. Marchese Ragona, R. Eleopra, R. Quatralè, J. Capone, R. Lopes. Treatment of facial gustatory flushing and sweating with botulinum A toxin. *Clinical Autonomic Research* 1999; Volume 9 (5):296.

Partecipazione a corsi, convegni, congressi (Relatore/Docente):

- Monitoraggio neurofisiologico nella DBS per disturbi del movimento (relatore). Convegno di Neurochirurgia Funzionale Pediatrica. Società Italiana di Neurochirurgia (SiNcH). Firenze 16-17 Giugno 2023.
- X Corso Teorico-Pratico sul Monitoraggio Neurofisiologico Intra-Operatorio in Neurochirurgia. IOM NELLA CHIRURGIA DELLA FOSSA CRANICA POSTERIORE E DELL'ANGOLO PONTOCEREBELLARE. Mestre 9-10 Giugno 2023: 4° intervento - Equipe Ferrara | S. Bentivogli, **J.G. Capone**, R. De Gennaro, E. Diozzi, M. Farneti, G. Villani
- Neuropatie periferiche: inquadramento generale e tools diagnostici J.G. Capone, Ferrara. L'interessamento neuro-psichiatrico nelle malattie reumatiche. Corso Educazionale in Reumatologia. Ferrara 27-28 settembre 2022. (Relatore)
- L'interessamento Neuro-psichiatrico nelle malattie reumatiche. Corso Educazionale in Reumatologia. Ferrara 26-28 settembre 2019. (Relatore).
- Neurofisiologia applicata al paziente reumatologico. Cona-Ferrara 30/05/2017. (Relatore).
- La gestione della cefalea in urgenza. Cona-Ferrara 08/05/2017. (Relatore).
- Corso Teorico-Pratico di Neurofisiologia Clinica (dal 28/11 al 12/12/2014). Cona-Ferrara. (Relatore)
- Corso Teorico-Pratico Nazionale (SINC, SIN) "Il paziente con dolore Neuropatico. Ruolo della Neurofisiologia Clinica". I° edizione (20-22/12/2005), II° edizione (5-7/10/2006), III° edizione (5-7/03/2009); IV° edizione (26/04 – 02/05/2011) e V° edizione (24-26/10/2013). Comitato Organizzativo e Docente.
- Le Neuropatie delle fibre di piccolo calibro: dalla diagnosi alla terapia. Soglie termiche. Bologna, 24/05/2013 (Relatore).

- Cefalea e Donna: La gestione integrata ginecologo-neurologo. Ferrara, 9 giugno 2012 (Relatore).
- Me Too. Migraine Tutorial. Ferrara 29/06/2007 (Relatore).

Partecipazione a corsi, convegni, congressi (discente):

- When ATTR Amyloidosis Strikes a Nerve: Best Practices in Timely Suspicion, Diagnosis, and Management of ATTR Polyneuropathy. 18 June 2023
- 18th European Congress of Clinical Neurophysiology, held in Marseille – France, from 9th to 12th of May 2023.
- Monitoraggio Neurofisiologico in Terapia Intensiva (SINC) Giovedì, 30 marzo 2023-16:30 – 18:00
- TAVOLO ISTITUZIONALE - Emicrania: proposte per una migliore presa in carico dei pazienti. Mercoledì, 16 novembre 2022-10:30 – 13:00
- Masterclass by IFCN: Early Onset Epilepsy Syndromes – Update on Definitions and EEG Criteria. Sabato, 24 settembre 2022-14:00 – 15:30
- Masterclass by IFCN: Evaluation of Small Caliber Afferents. Sabato, 20 agosto 2022-14:00 – 15:30
- 66° Congresso Società Italiana di Neurofisiologia Clinica SINC – 10-21 Maggio, Palermo, 2022
- THE EANS WEBINAR: RESEARCH AND EXPERIMENTAL MODELS FOR PERIPHERAL NERVE RECONSTRUCTION Mercoledì, 22 dicembre 2021-17:00 – 18:30
- Intraoperative Neurophysiology in Neurosurgery: Innovation, Controversies and Future Perspectives. Verona, Italy 14-16 December 2017.
- 62° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica. Ferrara 21-24 Giugno 2017.
- Neurosonologia e Gestione dello Stroke Ischemico. Società Italiana Interdivisionale Neurovascolare (S.I.N.V.). Ferrara 16 Dicembre 2016.
- Congresso congiunto ANIRCEF-SISC. Bologna 24-26 Novembre 2016.
- Educational Course of the International Society of Intraoperative Neurophysiology (ISIN). Groningen, Netherlands. 10-12 Novembre 2016.
- L'assistenza al paziente con cefalea: proposte di interventi sostenibili. Bologna, 7 Ottobre 2016.
- International Parkinson and Movement Disorder Society's 20° International Congress. Berlin, 19-23 June 2016.
- Tecniche di registrazione EEG avanzate. Ferrara aprile-giugno 2016.

- Diagnosi e trattamento delle Neuropatie Periferiche Traumatiche del Cingolo Superiore. Pordenone, 13 maggio 2016.
- I Neuroni delle Muse. Le arti allo specchio delle Neuroscienze contemporanee. Prato, 17 Ottobre 2015.
- Connect Brain. Corso Teorico-Pratico sulle applicazioni cliniche e neurochirurgiche della connettività cerebrale strutturale e funzionale. Sesione teorica. Trento, 23-24 Aprile 2015.
- Intraoperative Neurophysiology in Neurosurgery: The Essentials. Verona, 14-16 Giugno 2015.
- Gli antiepilettici equivalenti: miti e realtà. Ferrara, 20 febbraio 2015.
- Non solo Parkinson, VI° corso di aggiornamento. Pensiero, emozione e comportamento: ruolo dei gangli della base. Cerasolo (RN), 27 Marzo 2015.
- VII° Corso teorico-pratico sul Monitoraggio Neurofisiologico Intraoperatorio in Neurochirurgia. Mestre, 4-6 Giugno 2014.
- Il Sistema Nervoso Periferico. Este, 16/09/2013.
- Statistica Medica – corso base. Ferrara (marzo-giugno) 2013.
- XXI Congresso Nazionale SINV, Patologie Cerebrovascolari. Ferrara 22-23 Novembre 2012.
- International Society of Intraoperative Neurophysiology. Educational course. Cycle One- Part Two: BRAIN. Lazise 15-17 Ottobre 2012.
- XXVI Congresso Nazionale SISC. Modena 26-28 Ottobre 2012.
- VI° Corso teorico-pratico sul Monitoraggio neurofisiologico Intraoperatorio. Mestre, 19-21 aprile 2012.
- Scuola Superiore Cefalee-ANIRCEF. Cefalee Secondarie. Frascati (RM), 18-20 Febbraio 2011.
- The International Coalition on Neuropathic Pain. Roma, 6-7 Maggio 2010.
- V° Corso Teorico-Pratico sul monitoraggio Neurofisiologico in Sala Operatoria. Ferrara, 22-14 Aprile 2010.
- Scuola Superiore Cefalee-ANIRCEF. Forme maggiori di cefalee primarie. Frascati (RM), 19-22 Febbraio 2010.
- Congresso società Italiana di Neurofisiologia Clinica, 28-30 Maggio 2009.
- XX Congresso Nazionale SISC, Roma 28-09-2006.
- XXXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia, Rimini 29/9 – 3/10/01.
- Congresso Nazionale delle Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (riunione Gruppo di Studio su Malattia di Parkinson e Disordini del Movimento) Taormina, 23-25 maggio 2001.
- "Incontro sulle nuove applicazioni della Tossina Botulinica: pro e contro". Ferrara, 30 marzo 2001.
- "2° Incontro teorico-pratico di Neurofisiologia clinica". Unità operativa di Neurologia

- Arcispedale S. Anna di Ferrara, 26-27 gennaio 2001.
- XX corso di Cultura in Elettromiografia e Neurofisiologia Clinica. Lido degli Estensi, Ferrara; 7-17 settembre 2000.
 - Meccanismi d'azione ed indicazioni cliniche dei farmaci antiepilettici. Ferrara, 9 giugno 2000.
 - Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica. Bergamo, 31 maggio - 3 giugno 2000.
 - "Stimolazione cerebrale profonda: risultati nella malattia di Parkinson e nuove prospettive" Torino, 13 maggio 2000.
 - "La gestione del paziente con dolore neuropatico: indicazioni diagnostiche e terapeutiche". Centro congressi Fondazione S. Maugeri, Pavia, 12 maggio 2000.
 - LA SINCOPE un approccio multidisciplinare. Ferrara, 3 marzo 2000.
 - Riunione del gruppo di studio Sistema Nervoso Vegetativo della S.I.N.C. "Valutazione clinica e neurofisiologica della pupilla". Milano, 25 febbraio 2000.
 - Le iperidrosi focali: dalla diagnosi al trattamento con tossina botulinica. Bologna, Accademia delle Scienze, 26 novembre 1999.
 - Le Cefalee: quale percorso razionale?. Ferrara, 24 ottobre 1999.
 - Malattia di Parkinson: patologia, progressione e alternative terapeutiche. 12-13 settembre 1999, Sezione di Clinica Neurologica – Ferrara.
 - XIX corso di cultura in elettromiografia e neurofisiologia clinica. Lido delle Nazioni, Ferrara, 18/21 giugno 1999.
 - Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica. Portoferraio, 14-17 giugno 1999.
 - La valutazione Neurofisiologica e clinica delle Neuropatie Diabetiche. Legnago, 19 marzo 1999.
 - UPDATES ON MULTIPLE SCLEROSIS, Ferrara, 20 maggio 1998.
 - UPTADES in Clinical Neurology. Milano, 13 marzo 1998.

Ferrara 15/07/2023

- Non viene apposta la firma autografa, a tutela dei dati della persona interessata, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 e del d.lgs. 196/2003 aggiornato al d.lgs. n. 101/2018.
- Si acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.