

Nome **VINCIGUERRA, Luisa**



Nazionalità Italiana

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

### **INFORMAZIONI PERSONALI**

- Date 30 Ottobre 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
  - Qualifica conseguita Master di secondo livello in Medicina delle Cefalee. Voto 110/110 e lode.
  - Argomento Tesi "Infarto emicranico: case report e review della letteratura".
  
- Date 28 Ottobre 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale
  - Qualifica conseguita Diploma della Certificazione Neurosonologica Italiana, conseguito con Eccellente competenza.
  
- Date 12 Luglio 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Catania.  
Scuola di Specializzazione in Neurologia.  
Dipartimento "G.F. Ingrassia".  
Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico-Vittorio Emanuele, Clinica Neurologica, Via Santa Sofia 78 - 95123, Catania.
- Principali materie abilità professionali oggetto dello studio Neurologia, Malattie cerebrovascolari, Neurosonologia, Stimolazione magnetica transcranica.
  - Qualifica conseguita Specializzazione in Neurologia. Voto 70/70 e lode.
  - Argomento Tesi "Funzionalità renale e outcome nelle sottopopolazioni di Stroke Ischemico". Relatore: Prof. G. Pennisi, docente di Neurologia e responsabile dell'U.O.S. Malattie Cerebrovascolari Acute, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico-Vittorio Emanuele, Catania. Progetto di tesi selezionato come finalista all'Hipponion Stroke National Prize - VI edizione.
  
- Date 19 Luglio 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Catania.
- Principali materie abilità professionali oggetto dello studio Neurologia, Fisiologia, Neuroradiologia, Medicina Interna, Pediatria, Anatomia, Biochimica.
  - Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia. Voto di laurea: 110/110 e lode, proposta al premio "Ordine dei Medici".
  - Argomento Tesi "Neuropatia Motoria Ereditaria di tipo V: studio di un cluster familiare". Relatore: Prof. G. Pennisi, docente di Neurologia.
  
- Date Luglio 2004

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Liceo Scientifico M. L. King in Favara (AG).
- Principali materie abilità professionali oggetto dello studio  
Materie Scientifiche.
- Qualifica conseguita  
Diploma di maturità scientifica – voto 100/100.

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

**MADRELINGUA**

**ALTRA LINGUA**

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

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

**ITALIANO**

**INGLESE**

C1

B2

B2

**TEDESCO**

A2

A1

A1

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni di collaborazione tra colleghi e in ambienti multiculturali.  
Fellowship clinica nel Dipartimento di Neurologia dell'Ospedale di Coimbra, Portogallo (Settembre 2010).

**CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Ottime capacità di pianificazione e organizzazione, ottenute lavorando con colleghi e pazienti, in reparto e nei progetti di ricerca. Capacità di lavorare in situazioni di stress, visione dell'organizzazione del lavoro improntata sulla gestione della criticità e sulla risoluzione dei problemi, definendo priorità e gestendo le diverse attività rispettando gli obiettivi prefissati, ottenute durante l'attività presso la Clinica Neurologia e in particolare l'UOS Malattie Cerebrovascolari Acute del Policlinico di Catania, e soprattutto grazie ad un periodo formativo svolto presso la Clinica Universitaria di Heidelberg, Germania (Febbraio-Agosto 2015).

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

Ecocolordoppler tronchi sovraortici, doppler ed ecocolordoppler transcranico (compreso studio con mezzo di contrasto gassoso per valutazione forame ovale pervio), stimolazione magnetica transcranica (impulso singolo, doppio e ripetitivo), test neuropsicologici.  
Capacità di progettare, organizzare, svolgere e scrivere articoli scientifici per riviste internazionali.

**CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE**

Ottime conoscenze degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office. Ottime capacità di creare Database e di navigare in Internet. Sistemi operativi utilizzati: Windows e Linux.

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Dal 16/08/2019 a oggi incarico di Dirigente medico Neurologo a tempo indeterminato presso l'U.O.C. di Neurologia con Stroke Unit dell'ASST di Cremona.

Dal 01/11/2017 a 15/08/2019 incarico di Dirigente medico Neurologo a tempo determinato presso l'U.O.C. di Neurologia d'Urgenza - Stroke Unit - Riabilitazione Neurovascolare dell'IRCCS Bonino-Pulejo, P.O. Piemonte, Messina.

Dal 07/08/2017 al 30/09/2017 incarico libero professionale in qualità di Neurologo presso la Clinica "Villa Sofia" di Acireale (CT), struttura convenzionata con il SSN, specializzata nella riabilitazione e rieducazione funzionale dei pazienti nell'immediato post-acuto.

Dal 13/03/2017 al 12/07/2017 incarico di Dirigente medico Neurologo a tempo determinato presso la Stroke Unit dell'U.O. di Medicina Interna dell'Ospedale Umberto I di Siracusa.

Dal 16/02/2017 vincitrice d'incarico da Dirigente medico Neurologo presso l'ASP di Siracusa per l'assistenza di malati neurologici cronici.

Dal 06/02/2017 al 16/02/2017 incarico libero professionale in qualità di Neurologo presso l'Associazione Assistenziale "Villa Sandra" di San Giovanni la Punta (CT), struttura convenzionata con il SSN, dedicata alla riabilitazione neuromotoria di soggetti affetti da malattie neurologiche post-acute/croniche.

Dal 01/09/2016 al 16/12/2016 incarico libero professionale (tempo pieno) in qualità di Neurologo presso l'U.O. di Neurologia - Stroke Unit dell'Arcispedale S. Maria Nuova - Azienda Ospedaliera IRCCS di Reggio Emilia.

Periodo di formazione svolto da Febbraio ad Agosto 2015 presso il Dipartimento di Neurologia dell'Università di Heidelberg (Germania), durante il quale ho avuto modo di frequentare la Stroke Unit, l'Unità di Terapia Intensiva Neurologica e l'Ambulatorio di Neurosonologia, con la supervisione del Prof. P. Ringleb e del Dott. J. Bösel.

Docente di Neurologia per la Scuola Superiore Empedocle - Omega Advanced, nell'ambito di percorsi didattici avanzati per superare esami e concorsi post-lauream dell'area medica (Dicembre 2014-Gennaio 2015).

Corso online "Writing in the Sciences" organizzato dalla Stanford University, superato "With Distinction" e indirizzato ai ricercatori per una corretta e celere stesura di articoli scientifici (Dicembre 2012).

**PREMI E RICONOSCIMENTI**

Premio Progetto Giovani della Società Italiana di Neurologia anno 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019. Assegnataria contributo Progetto Giovani - Congresso Stroke 2017, 2018 e 2019, Progetto Giovani Congresso Nazionale SINSEC 2017. Finalista all'Hipponion Stroke National Prize - VI edizione, 2016.

## PUBBLICAZIONI

- Acetyl-L-Carnitine in Dementia and Other Cognitive Disorders: A Critical Update. Pennisi M, Lanza G, Cantone M, D'Amico E, Fisicaro F, Puglisi V, Vinciguerra L, Bella R, Vicari E, Malaguarnera G. *Nutrients*. 2020 May 12;12(5):E1389. doi: 10.3390/nu12051389.
- Update on the Neurobiology of Vascular Cognitive Impairment: From Lab to Clinic. Vinciguerra L, Lanza G, Puglisi V, Fisicaro F, Pennisi M, Bella R, Cantone M. *Int J Mol Sci*. 2020 Apr 23;21(8). pii: E2977. doi: 10.3390/ijms21082977.
- Migrainous Infarction And Cerebral Vasospasm: Case Report And Literature Review. Vinciguerra L, Cantone M, Lanza G, Bramanti A, Santalucia P, Puglisi V, Pennisi G, Bella R. *J Pain Res*. 2019 Oct 21;12:2941-2950.
- "Mute" plantar response: does the cortico-spinal tract "speak"? Lanza G, Cantone M, Puglisi V, Vinciguerra L, Fisicaro F, Vagli C, Bella R, Pennisi G, Di Lazzaro V, Pennisi M. *Brain Stimul*. 2019 Jul 13. pii: S1935-861X(19)30292-X.
- Age, Height, and Sex on Motor Evoked Potentials: Translational Data From a Large Italian Cohort in a Clinical Environment. Cantone M, Lanza G, Vinciguerra L, Puglisi V, Ricceri R, Fisicaro F, Vagli C, Bella R, Ferri R, Pennisi G, Di Lazzaro V, Pennisi M. *Front Hum Neurosci*. 2019 Jun 4;13:185.
- Transcranial Doppler ultrasound in vascular cognitive impairment-no dementia. Vinciguerra L, Lanza G, Puglisi V, Pennisi M, Cantone M, Bramanti A, Pennisi G, Bella R. *PLoS One*. 2019 Apr 24;14(4):e0216162.
- Impaired Cerebral Haemodynamics in Vascular Depression: Insights From Transcranial Doppler Ultrasonography. Puglisi V, Bramanti A, Lanza G, Cantone M, Vinciguerra L, Pennisi M, Bonanno L, Pennisi G, Bella R. *Front Psychiatry*. 2018 Jul 16;9:316.
- Noninvasive Neuromonitoring: Current Utility in Subarachnoid Hemorrhage, Traumatic Brain Injury, and Stroke. Vinciguerra L, Bösel J. *Neurocrit Care*. 2016 Dec 21.
- Ataxia with vitamin E deficiency caused by a new compound heterozygous mutation. Zelante G, Patti F, Vinciguerra L, Gellera C, Zappia M. *Neurol Sci*. 2016 Mar 28.
- Cholinergic circuitry functioning in patients with vascular cognitive impairment-no dementia. Bella R, Cantone M, Lanza G, Ferri R, Vinciguerra L, Puglisi V, Pennisi M, Ricceri R, Di Lazzaro V, Pennisi G. *Brain Stimul*. 2016 Mar-Apr;9(2):225-33.
- An unusual case of neurobrucellosis presenting with stroke-like episodes. Reggio E, Vinciguerra L, Sciacca G, Fiumanò G, Iacobello C, Zappia M. *Neurol India*. 2015 Sep-Oct;63(5):776-8.
- Nocardia farcinica Multiple Brain Abscesses in an Immunocompetent Patient. Vinciguerra L, Murr C, Bösel J. *J Neuroinfect Dis* 6: 182.
- Acute isolated trochlear nerve palsy in a patient with cavernous carotid aneurysm and visit-to-visit variability in systolic blood pressure. Lanza G, Vinciguerra L, Puglisi V, Giuffrida S, Foti P, Zelante G, Pennisi G, Bella R. *Int J Stroke*. 2015 Aug;10(6):E61.
- Can the absence of bilateral posterior communicating artery predispose to artery of Percheron infarction? Zelante G, Vinciguerra L, Puglisi V, Giuffrida S, Monte IP, Bella R. *Int J Stroke*. 2015 Jul;10(5):E44.
- Effect of a Gluten-Free Diet on Cortical Excitability in Adults with Celiac Disease. Bella R, Lanza G, Cantone M, Giuffrida S, Puglisi V, Vinciguerra L, Pennisi M, Ricceri R, D'Agate CC, Malaguarnera G, Ferri R, Pennisi G. *PLoS One*. 2015 Jun 8;10(6):e0129218.
- Excitability of the motor cortex in de novo patients with celiac disease. Pennisi G, Lanza G, Giuffrida S, Vinciguerra L, Puglisi V, Cantone M, Pennisi M, D'Agate CC, Naso P, Aprile G, Malaguarnera G, Ferri R, Bella R. *PLoS One*. 2014 Jul 25;9(7):e102790.
- Course of Atypical Manifestations of a Case of Charcot-Marie-Tooth

disease over 35 Years of Clinical Observation. Lanza G, Vinciguerra L, Puglisi V, Modica D, Catalano A, Zelante G, Ricceri R, Lupo L, Giuffrida S, Pennisi M. *Neuroscience & Medicine* 2013, 4, 145-149.

- Neurotoxicity of acrylamide in exposed workers. Pennisi M, Malaguarnera G, Puglisi V, Vinciguerra L, Vacante M, Malaguarnera M. *Int J Environ Res Public Health*. 2013 Aug 27;10(9):3843-54.
- TMS follow-up study in patients with vascular cognitive impairment-no dementia. Bella R, Ferri R, Lanza G, Cantone M, Pennisi M, Puglisi V, Vinciguerra L, Spampinato C, Mazza T, Malaguarnera G, Pennisi G. *Neurosci Lett*. 2013 Feb 8;534:155-9.
- A review of transcranial magnetic stimulation in vascular dementia. Pennisi G, Ferri R, Cantone M, Lanza G, Pennisi M, Vinciguerra L, Malaguarnera G, Bella R. *Dement Geriatr Cogn Disord*. 2011;31(1):71-80.

## POSTERS

- Electrophysiological correlates of pyramidal signs and clinical motor status: a "real world" TMS study. Giuseppe Lanza, Valentina Puglisi, Luisa Vinciguerra, Francesco Fisicaro, Carla Vagli, Mariagiovanna Cantone, Giovanni Pennisi, Rita Bella, Manuela Pennisi. 6th European Academy of Neurology EAN Congress –Paris, 2020.
- Transcranial Doppler Study In Asymptomatic Fabry's Disease. L. Vinciguerra, G. Lanza, C. Vagli, V. Puglisi, F. Fisicaro, G. Zelante, M. Cantone, G. Pennisi, R. Bella. ESO-WSO Conference 2020. Vienna.
- Transient global amnesia as unusual presentation of Creutzfeldt-Jacob disease: a case report of a familiar form. L. Vinciguerra, V. Puglisi, M. Colella, F. Biasini, C. Stancanelli, R. Grugno, P. Bramanti. XLX Congresso della Società Italiana di Neurologia. Bologna, 12-15 Ottobre 2019. Neurol Sci 2019.
- The worse chameleon: confusion in elderly patients, onset of ischemic stroke or cognitive impairment? V. Puglisi, L. Vinciguerra, F. Biasini, M. Colella, C. Stancanelli, R. Grugno, P. Bramanti. XLX Congresso della Società Italiana di Neurologia. Bologna, 12-15 Ottobre 2019. Neurol Sci 2019.
- Acute hypopituitarism in a patient with giant pituitary tumor apoplexy: a case report. V. Puglisi, F. Biasini, L. Vinciguerra, M. Colella, C. Allegra, R. Grugno, E. Morini, P. Bramanti. XLX Congresso della Società Italiana di Neurologia. Bologna, 12-15 Ottobre 2019. Neurol Sci 2019.
- Chameleons: a clinical series of atypical strokes. M. Colella, V. Puglisi, L. Vinciguerra, F. Biasini, C. Stancanelli, C. Allegra, F. Sottile, F. Petralito, R. Grugno, P. Bramanti. XLX Congresso della Società Italiana di Neurologia. Bologna, 12-15 Ottobre 2019. Neurol Sci 2019.
- Impact of physical variables on motor evoked potentials: a TMS study from a large Italian cohort. M. Cantone, G. Lanza, F. Fisicaro, C. Vagli, L. Vinciguerra, V. Puglisi, R. Ricceri, R. Bella, R. Ferri, G. Pennisi, V. Di Lazzaro, M. Pennisi. 64° Congresso Nazionale SINC, Roma, 29 Maggio-01 Giugno 2019.
- Effects of age, height, and sex on motor evoked potentials to magnetic stimulation: data from a large Italian cohort in a real-world clinical setting. Mariagiovanna Cantone, Giuseppe Lanza, Manuela Pennisi, Luisa Vinciguerra, Valentina Puglisi, Riccardo Ricceri, Francesco Fisicaro, Raffaele Ferri, Rita Bella, Giovanni Pennisi. 5th European Academy of Neurology EAN Congress - Oslo, 29 June–2 July 2019.
- Transcranial Doppler Ultrasound in Vascular Cognitive Impairment-No Dementia. Luisa Vinciguerra, Giuseppe Lanza, Valentina Puglisi, Manuela Pennisi, Mariagiovanna Cantone, Giovanni Pennisi, Rita Bella. 5th European Stroke Organisation Conference -ESOC 2019. Milano 22-24 Maggio 2019.
- Transcranial Doppler Study in elderly patients at risk for vascular dementia. L. Vinciguerra, V. Puglisi, R. Ricceri, C. Vagli, F. Fisicaro, M. Cantone, G. Lanza, R. Bella. Cerebrovasc Dis 2018;45(suppl1):1-485.
- Reversible cerebral vasoconstriction syndrome in a case of acute intermittent porphyria. Vinciguerra L, Cappellani R, Capuana M, Cascone G, Stornello M. XLIX Congresso della Società Italiana di Neurologia. Roma, 27-30 Ottobre 2018. Neurol Sci 2018.
- Transcranial doppler study in elderly patients at risk for vascular dementia. Vinciguerra L, Lanza G, Puglisi V, Cantone M, Pennisi G, Bella R. XLIX Congresso della Società Italiana di Neurologia. Roma, 27-30 Ottobre 2018. Neurol Sci 2018.
- Impaired Cerebral Haemodynamics In Vascular Depression: Insights From Transcranial Doppler Ultrasonography. Puglisi V, Lanza G, Vinciguerra L, Cantone M, Pennisi G, Bella R. XLIX Congresso della Società Italiana di Neurologia. Roma, 27-30 Ottobre 2018.

Neurol Sci 2018.

- Transcranial doppler study in elderly patients at risk for vascular dementia. Vinciguerra L, Puglisi V, Ricceri R, Vagli C, Cantone M, Lanza G, Bella R. 27th European Stroke Conference – ESC 2018. Athens, 11-13 Aprile 2018. P263. Cerebrovasc Dis 2018;45(suppl 1): 1-485.
- Migrainous Infarction: a rare condition associated to reversible vasoconstriction. Vinciguerra L, Puglisi V, Pennisi G, Bella R. XLVIII Congresso della Società Italiana di Neurologia. Napoli, 14-17 Ottobre 2017. Neurol Sci 2017.
- Renal function and serum uric acid in ischemic stroke outcome. Vinciguerra L, Puglisi V, Zelante G, Pennisi G, Zappia M, Bella R. XLVII Congresso della Società Italiana di Neurologia. Venezia, 22-25 Ottobre 2016. Neurol Sci 2016.
- Acute Ischemic Stroke after chemotherapy with cisplatin and gemcitabine: a case report. Vinciguerra L, Puglisi V, Pennisi G, Zappia M, Bella R. XLVII Congresso della Società Italiana di Neurologia. Venezia, 22-25 Ottobre 2016. Neurol Sci 2016.
- Symptomatic Intracranial Stenosis: prospective Transcranial Doppler Study of hospitalized Ischemic Stroke Population. Puglisi V, Vinciguerra L, Catalano A, Pennisi G, Zappia M, Bella R. XLVII Congresso della Società Italiana di Neurologia. Venezia, 22-25 Ottobre 2016. Neurol Sci 2016.
- Changes of Motor Cortex Excitability in adults with Celiac Disease before and after a gluten-free diet. Ricceri R, Lanza G, Cantone M, Puglisi V, Vinciguerra L, Pennisi M, Bella R, Zappia M, Pennisi G. XLVII Congresso della Società Italiana di Neurologia. Venezia, 22-25 Ottobre 2016. Neurol Sci 2016.
- Short latency afferent inhibition in Vascular Cognitive Impairment-No Dementia. Lanza G, Cantone M, Vinciguerra L, Puglisi V, Ricceri R, Zelante G, Catalano A, Pennisi M, Bella R, Pennisi G. 9th International Congress on Vascular Dementia (ICVD), Ljubljana (Slovenia), 16-18 Ottobre 2015.
- Nocardia Farcinica multiple brain abscesses in an immunocompetent patient. Vinciguerra L, Murr C, Pennisi G, Bösel J. XLVI Congresso della Società Italiana di Neurologia (SIN). Genova 10-13 Ottobre 2015. Neurol Sci 2015;36 (Suppl.):S104.
- Neurophysiological follow-up of patients with celiac disease on gluten-free diet: a TMS study. Puglisi V, Vinciguerra L, Ricceri R, Cantone M, Lanza G, Pennisi M, D'Agate CC, Ferri R, Giuffrida S, Bella R. 1st Congress of the European Academy of Neurology (EAN). Berlino (Germania), 20-23 Giugno 2015. Eur J Neurol 2015;22(suppl. 1):427.
- Artery of Percheron infarction: clinical and neuroradiological aspects. Zelante G, Vinciguerra L, Puglisi V, Monte IP, Bella R, Pennisi G, Giuffrida S. Congresso Regionale della Società Italiana di Neurologia (SIN). Messina 12-13 Dicembre 2014.
- Studio funzionale delle vie colinergiche centrali in pazienti anziani con Vascular Cognitive Impairment – No Dementia. Cantone M, Lanza G, Pennisi M, Ricceri R, Vinciguerra L, Puglisi V, Giuffrida S, Bella R, Pennisi G. Congresso Regionale della Società Italiana di Neurologia (SIN). Messina 12-13 Dicembre 2014.
- An usual case of Neurobrucellosis mimicking stroke-like episodes. Vinciguerra L, Reggio E, Sciacca G, Nastasi L, Puglisi V, Zappia M. XLV Congresso della Società Italiana di Neurologia (SIN). Cagliari 11-14 Ottobre 2014. Neurol Sci 2014;35 (Suppl.):S100.
- Ataxia with Vitamin E deficiency caused by a new compound heterozygous mutation. Zelante G, Vinciguerra L, Patti F, Gellera C, Zappia M. XLV Congresso della Società Italiana di Neurologia (SIN). Cagliari 11-14 Ottobre 2014. Neurol Sci 2014;35 (Suppl.):S169.
- Distinctive Pattern of Cortical Excitability in Vascular Depression and Major Depression. Puglisi V, Concerto C, Vinciguerra L, Cantone

M, Lanza G, Pennisi M, Ricceri R, Bella R, Aguglia E, Pennisi G. 65th AAN Annual Meeting, San Diego Convention Center, San Diego (California, USA). 16-23 Marzo 2013. *Neurology* 2013;80 (Meeting Abstracts 1):P07.184.

- Motor cortex excitability in patients with vascular cognitive impairment-no dementia: a follow-up study. Cantone M, Lanza G, Pennisi M, Puglisi V, Vinciguerra L, Ricceri R, Pennisi G, Bella R, Zappia M. 16th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Stoccolma (Svezia), 8-11 Settembre 2012. *Eur J Neurology* 2012;19(Suppl 1):225, P1364.

- Motor cortex excitability in patients with Vascular Depression: a paired-pulse TMS study. Pennisi G, Cantone M, Lanza G, Pennisi M, Puglisi V, Vinciguerra L, Bella R. 63rd AAN Annual Meeting, Hawaii Convention Center, Honolulu (Hawaii, USA). 9-16 Aprile 2011. *Neurology* 2011;76(Suppl. 4):A169,IN6-2.008.



## CONGRESSI E CORSI

- COVID-19, organizzato da S.I.M.G. - Società Italiana di Medicina Generale e delle Cure Primarie (Via Del Sansovino 179, 50142 Firenze), modalità E-learning dal 02/05/2020 al 02/05/2020, uditore (10 ore), esame finale previsto – ECM 14.3
- Aggiornamenti In Tema Di Infezioni Da Coronavirus Sars-Cov-2, organizzato da Provider Biomedica (Via L. Temolo 4 - 20126 Milano), modalità E-learning dal 23/04/2020 al 23/04/2020, uditore (10 ore), esame finale previsto – ECM 18
- Prevenzione e controllo delle infezioni nel contesto dell'emergenza COVID-19, organizzato da Istituto Superiore di Sanità (Viale Regina Elena, 299 – 00161 Roma), modalità E-learning dal 15/04/2020 al 15/04/2020, uditore (5 ore), esame finale previsto – ECM 6.5
- Il sonno e i suoi disturbi. Una revisione degli aspetti fisiologici, clinici e di trattamento, organizzato da Provider standard Axenso srl (Via Gallarate, 106, 20151 Milano), modalità E-learning dal 05/12/2019 al 06/12/2019, uditore (10 ore), esame finale previsto – ECM 15
- BLS/D Pediatric retraining” Presidio ospedaliero di Cremona, Formazione residenziale classica, organizzato da Azienda Socio-Sanitaria Territoriale di Cremona (Viale Concordia 1, Cremona), Cremona dal 12/11/2019 al 12/11/2019, uditore (4 ore), esame finale previsto –ECM 5.2
- V Convegno Neurovascolare del Garda – Il Rischio Emorragico: territori e specialisti a confronto, organizzato da Eolo Group (Via Vittorio Veneto 11, 35043 Monselice - PD), Desenzano del Garda (BS) dal 08/11/2019 al 08/11/2019, uditore (10 ore), esame finale previsto –ECM 8
- Il ruolo del medico del territorio nel riconoscimento e gestione di alcune malattie neuromuscolari, organizzato da Provider standard Axenso srl (Via Gallarate, 106, 20151 Milano), modalità E-learning dal 26/10/2019 al 27/10/2019, uditore (12 ore), esame finale previsto –ECM 18
- XLX Congresso della Società Italiana di Neurologia, organizzato da Società Italiana di Neurologia (Via del Rastrello, 7- 53100 Siena), Bologna dal 12/10/2019 al 15/10/2019, uditore (36 ore), esame finale non previsto - ECM 5.1
- Emicrania, protagonista ancora incompresa nella vita della donna, organizzato da Provider Euromediform S.r.l. (Via A. Cesalpino, 5/b 50134 Firenze), modalità E-learning dal 28/07/2019 al 28/07/2019, discente (10 ore), esame finale previsto – ECM 6
- Congresso Regionale SISC “Società Italiana per lo Studio delle Cefalee”: Emicrania e Dolore Craniofacciale, organizzato da Fininvest Congressi Srl (Via Gabriele D’Annunzio, 125 - 95127 Catania), Catania dal 29/06/2019 al 29/06/2019, relatore/uditore (9 ore), esame finale non previsto
- ESOC 2019 – The Voice of Stroke in Europe, 5<sup>th</sup> European Stroke Organisation Conference, organizzato da European Stroke Organisation (Congress Organizer: Kenes International Organizers of Congresses S.A. 7, rue François-Versonnex, C.P. 6053, 1211 Geneva 6 Switzerland), Milano dal 22/05/2019 al 24/05/2019, uditore (30 ore), esame finale previsto – ECM 16
- Stroke 2019 - 6° Congresso Nazionale Sull'ictus Cerebrale, organizzato da Italian Stroke Organization (Via A. Cesalpino 5/b - 50134 Firenze), Milano dal 20/05/2019 al 21/05/2019, relatore/uditore (16 ore), esame finale previsto – ECM 3.6
- Focus on brain day: nutraceutici e salute mentale, organizzato da Congress Line (Via Cremona, 19- 00161 Roma), Catania dal 12/04/2019 al 12/04/2019, uditore (7 ore), esame finale previsto – ECM 6
- Il percorso dell'ictus acuto, organizzato da Angels (Binger Straße 173, D-55216 Ingelheim am Rhein, Germania), Canicattì (AG) dal

08/03/2019 al 08/03/2019, relatore/uditore (4 ore), esame finale non previsto

- Congresso regionale SIN Sicilia, Le cure palliative in Neurologia, organizzato da SienaCongress (Via del Rastrello, 7- 53100 Siena), Catania dal 15/02/2019 al 15/02/2019, discente (10 ore), esame finale previsto – ECM 7
- Proteggere dall'influenza con la vaccinazione, organizzato da Provider Axenso (Via Walter Tobagi, 8/A - 20143 Milano), modalità E-learning dal 04/01/2019 al 04/01/2019, discente (12 ore), esame finale previsto – ECM 45
- Emicrania. Il primato della prevenzione, organizzato da Novartis (Largo U. Boccioni 1 - 21040 Origgio (VA), Milano 13-14 Dicembre 2018, discente (10 ore), esame finale non previsto
- Corso di formazione sull'Ictus, organizzato da Boehringer Ingelheim – Winch (via Euripide 1, 20145 Milano), Messina 11-13 Dicembre 2018, docente (23 ore), esame finale non previsto
- Fourth NeuroMi International Meeting – Brain Stimulation and Brain Plasticity: from basic research to clinical practice, organizzato da SienaCongress (Via del Rastrello, 7- 53100 Siena), Milano dal 21/11/2018 al 23/11/2018, uditore (29.5 ore), esame finale previsto – ECM 5.6
- Practical training of Neurostimulation with Transcranial Direct Current Stimulation and TMS – Fourth NeuroMi International Meeting, organizzato da SienaCongress (Via del Rastrello, 7- 53100 Siena), Milano dal 20/11/2018 al 20/11/2018, discente (5 ore), esame finale non previsto
- XLIX Congresso della Società Italiana di Neurologia, organizzato da Società Italiana di Neurologia (Via del Rastrello, 7- 53100 Siena), Roma dal 27/10/2018 al 30/10/2018, uditore (36 ore), esame finale non previsto - ECM 5.1
- Il contributo degli ultrasuoni nelle neuroscienze – Corso teorico-pratico di neurosonologia di base ed avanzato, organizzato da SINSEC – Pronto Turismo (Via Francesco Verrotti, 36/38 – 95126 Catania), Catania dal 10/05/2018 al 11/05/2018, relatore/uditore (19 ore), esame finale previsto – ECM 22
- Stroke 2018 – V Congresso nazionale sull'ictus cerebrale, organizzato da Italian Stroke Organization (Via A. Cesalpino 5/b - 50134 Firenze), Roma dal 28/02/2018 al 02/03/2018, relatore/uditore (25 ore), esame finale previsto – ECM 6
- II Congresso AINAT Sicilia, "Il neurologo territoriale protagonista del progetto diagnostico assistenziale (PDTA) nelle malattie neurologiche croniche", organizzato da More comunicazione (Via Cernaia, 35 – 00185 Roma), Catania dal 16/11/2017 al 18/11/2017, relatore-uditore, esame finale previsto - ECM 14.7
- 9° Congresso Nazionale Società Italiana Di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale, organizzato da SINSEC - Avenue Media (Via Riva Reno, 61 - 40122 Bologna), Catania dal 26/10/2017 al 28/10/2017, relatore-uditore (20 ore), esame finale previsto - ECM 11.1
- XLVIII Congresso della Società Italiana di Neurologia, organizzato da Società Italiana di Neurologia (Via del Rastrello, 7- 53100 Siena), Napoli dal 14/10/2017 al 17/10/2017, uditore (36 ore), esame finale non previsto - ECM 5.1
- Processi decisionali e trattamenti nelle urgenze neurologiche, corso nell'ambito del XLVIII Congresso SIN, organizzato da Società Italiana di Neurologia (Via del Rastrello, 7- 53100 Siena), Napoli dal 14/10/2017 al 14/10/2017, uditore (4 ore), esame finale previsto - ECM 3.5
- Il neurologo e l'accertamento di morte con criteri neurologici, organizzato da Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa, UOS Formazione Permanente (Viale Epipoli, 72 - Siracusa), Siracusa dal 01/07/2017 al 01/07/2017, discente (8.4 ore), esame finale previsto

- ECM 8.6
- La meningite batterica, epidemiologia e gestione clinica, organizzato da FNOMCeO (Via Ampère, 59 - 20131 Milano), modalità E-learning dal 17/05/2017 al 17/05/2017, uditore (8 ore), esame finale previsto – ECM 8
- La responsabilità professionale degli esercenti le professioni sanitarie, organizzato da Centro Neurolesi Bonino Pulejo IRCCS Messina (Contrada Casazza, SS113, 98124 Messina), Messina dal 15/05/2017 al 15/05/2017, uditore, esame finale non previsto
- Corso Di Neurosonologia Vascolare Di Base Ed Avanzato, organizzato da Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Dipartimento di Scienze neurologiche e neurosensoriali UOS Neurosonologia (Strade delle Scotte,14 - 53100 Siena), Siena dal 09/03/2017 al 10/03/2017, discente (18 ore), esame finale previsto
- ECM 17
- Stroke 2017 – IV Congresso nazionale sull'ictus cerebrale, organizzato da Italian Stroke Organization (Via A. Cesalpino 5/b - 50134 Firenze), Napoli dal 01/03/2017 al 03/03/2017, relatore/uditore (25 ore), esame finale previsto – ECM 11
- Minimaster – Ictus da cause rare, organizzato da Italian Stroke Organization (Via A. Cesalpino 5/b - 50134 Firenze), Napoli dal 01/03/2017 al 01/03/2017, discente (2.5 ore), esame finale non previsto – ECM 1.5
- Le vaccinazioni: efficacia, sicurezza e comunicazione, organizzato da FNOMCeO (Via Ampère, 59 - 20131 Milano), modalità E-learning dal 28/01/2017 al 28/01/2017, uditore (8 ore), esame finale previsto ECM 12
- La sindrome da anticorpi anti-fosfolipidi – Stroke Care, formazione sul campo, organizzato da Azienda Ospedaliera A.S.M.N. di Reggio Emilia (Viale Umberto I, 50, 42123 Reggio Emilia), Reggio nell'Emilia dal 14/12/2016 al 14/12/2016, uditore (2 ore), esame finale non previsto
- Epilessie tumorali: sintomo o malattia? – Formazione sul campo - ECM, organizzato da Azienda Ospedaliera A.S.M.N. di Reggio Emilia (Viale Umberto I, 50, 42123 Reggio Emilia), Reggio nell'Emilia dal 07/12/2016 al 07/12/2016, uditore (1.5 ore), esame finale non previsto

- Palexia e Versatis: acquisizioni per accuratezza terapeutica – Formazione sul campo - ECM, organizzato da Azienda Ospedaliera A.S.M.N. di Reggio Emilia (Viale Umberto I, 50, 42123 Reggio Emilia), Reggio nell'Emilia dal 23/11/2016 al 23/11/2016, uditore (1.5 ore), esame finale non previsto
- Hipponion Stroke National Prize VI Edizione, organizzato da Avenue media (Via Riva Reno 61, 40122 Bologna), Vibo Valentia dal 18/11/2016 al 20/11/2016, relatore/uditore (20 ore), esame finale previsto – ECM 12
- Microbleeds e terapia antitrombotica – Formazione sul campo - ECM, organizzato da Azienda Ospedaliera A.S.M.N. di Reggio Emilia (Viale Umberto I, 50, 42123 Reggio Emilia), Reggio nell'Emilia dal 09/11/2016 al 09/11/2016, uditore (1.5 ore), esame finale non previsto
- XLVII Congresso della Societa' Italiana di Neurologia, organizzato da Societa' Italiana di Neurologia (Via del Cavallerizzo, 1- 53100 Siena), Venezia dal 22/10/2016 al 25/10/2016, uditore (36 ore), esame finale previsto - ECM 10.
- Prescrizione Informatizzata Nuovo Inserimento, organizzato da Azienda Ospedaliera A.S.M.N. di Reggio Emilia (Viale Umberto I, 50, 42123 Reggio Emilia), Reggio nell'Emilia Settembre 2016, uditore, esame finale non previsto – ECM 22.
- Formazione specifica III Modulo Sanitari, organizzato da AUSL di Reggio Emilia (Via G. Amendola, 2, 42122 Reggio Emilia), Reggio nell'Emilia dal 27/09/2016 al 27/09/2016, uditore (4 ore), esame finale previsto – ECM 4.8
- Formazione specifica II Modulo Sanitari, organizzato da AUSL di Reggio Emilia (Via G. Amendola, 2, 42122 Reggio Emilia), Reggio nell'Emilia dal 20/09/2016 al 20/09/2016, uditore (4 ore), esame finale previsto – ECM 4.8
- Formazione specifica I Modulo Sanitari, organizzato da AUSL di Reggio Emilia (Via G. Amendola, 2, 42122 Reggio Emilia), Reggio nell'Emilia dal 13/09/2016 al 13/09/2016, uditore (4 ore), esame finale previsto – ECM 4.8
- Formazione generale dei lavoratori, organizzato da AUSL di Reggio Emilia (Via G. Amendola, 2, 42122 Reggio Emilia), modalità E-learning dal 30/08/2016 al 30/08/2016, uditore (4 ore), esame finale previsto – ECM 9
- Gli anticoagulanti orali: dai trial alla gestione pratica, organizzato da Omnia Congress (Via empedocle, 111, 92100 Agrigento), Enna dal 30/06/2016 al 01/07/2016, uditore (12 ore), esame finale non previsto
- Teaching course neurosonologia - 56. congresso nazionale SNO, organizzato da Avenue media (Via Riva Reno 61, 40122 Bologna), Catania dal 18/05/2016 al 18/05/2016, discente (2 ore), esame finale non previsto
- Congresso nazionale SNO - Le neuroscienze di oggi guardando al domani, organizzato da Avenue media (Via Riva Reno 61, 40122 Bologna), Catania dal 18/05/2016 al 21/05/2016, uditore (30 ore), esame finale non previsto
- Corso BLS-D Esecutore, organizzato da Università di Catania – UOC Anestesia e Rianimazione (Via S. Sofia 78, 95123 Catania), Catania dal 16/05/2016 al 16/05/2016, discente (8 ore), esame finale previsto
- Minimaster - Tutorial di Neurosonologia, organizzato da Italian Stroke Organization (Via A. Cesalpino 5/b - 50134 Firenze), Firenze dal 24/02/2016 al 24/02/2016, discente (3 ore), esame finale non previsto

- Stroke 2016 – Congresso nazionale sull'ictus cerebrale, organizzato da Italian Stroke Organization (Via A. Cesalpino 5/b - 50134 Firenze), Firenze dal 24/02/2016 al 26/02/2016, uditore (25 ore), esame finale non previsto
- Nuovi sviluppi nel trattamento acuto dell'ictus ischemico - IV corso, organizzato da Scuola Superiore di Neurologia SIN (Via del Cavallerizzo, 1- 53100 Siena), Genova dal 16/02/2016 al 17/02/2016, discente (20 ore), esame finale non previsto
- XLVI Congresso della Societa' Italiana di Neurologia, organizzato da Societa' Italiana di Neurologia (Via del Cavallerizzo, 1- 53100 Siena), Genova dal 10/10/2015 al 13/10/2015, uditore (36 ore), esame finale non previsto
- XV Congresso nazionale della Societa' italiana per lo studio dello Stroke - guardando al futuro: l'Ictus cerebrale, organizzato da NICO S.r.l. (Via Aurora, 39 00187 Roma), Ragusa dal 10/09/2015 al 12/09/2015, uditore (26 ore), esame finale non previsto
- 1th Congress of the European Academy of Neurology, organizzato da European Academy of Neurology (Breite Gasse 4/7 1070 Vienna Austria), Berlino dal 20/06/2015 al 23/06/2015, uditore (30 ore), esame finale non previsto
- Thrombolysis and Thrombectomy in Acute Stroke Treatment - TTST, organizzato da m:con-mannheim:congress GmbH congresse:tagungen:events (Rosengartenplatz 2 68161 Mannheim), Mannheim dal 18/10/2014 al 20/10/2014, uditore (26 ore), esame finale non previsto
- XLV Congresso della Societa' Italiana di Neurologia, organizzato da Societa' Italiana di Neurologia (Via del Cavallerizzo, 1- 53100 Siena), Cagliari dal 11/10/2014 al 14/10/2014, uditore (36 ore), esame finale non previsto
- Disturbi del movimento psicogeni, organizzato da A.O.U. "Policlinico-Vittorio Emanuele" (via S.Sofia, 78 - 95123 Catania), Catania dal 14/05/2014 al 14/05/2014, uditore (7 ore), esame finale non previsto
- XLIV Congresso della Societa' Italiana di Neurologia, organizzato da Societa' Italiana di Neurologia (Via del Cavallerizzo, 1- 53100 Siena), Milano dal 02/11/2013 al 05/11/2013, uditore (36 ore), esame finale non previsto
- Cognitive dysfunction in MS: New insights and clinical management, organizzato da Sirono Symposia International Foundation (Salita di San Nicola da Tolentino 1/B 00187 Roma), Taormina (ME) dal 18/10/2013 al 19/10/2013, uditore (14 ore), esame finale non previsto
- Corso di formazione ed aggiornamento sull'ischemia cerebrale transitoria (TIA), organizzato da A.O.U. "Policlinico-Vittorio Emanuele" (via S.Sofia, 78 - 95123 Catania), Catania dal 05/12/2011 al 06/12/2011, uditore (14 ore), esame finale non previsto
- XLI Congresso della Societa' Italiana di Neurologia, organizzato da Societa' Italiana di Neurologia (Via del Cavallerizzo, 1- 53100 Siena), Catania dal 23/10/2010 al 27/10/2010, uditore (36 ore), esame finale non previsto
- BLS – Supporto vitale di base, organizzato da Università degli Studi di Catania – Scuola di Specializzazione di Anestesia e Rianimazione (Via S. Sofia, 78 - 95123 Catania), Catania dal 16/07/2010 al 17/07/2010, uditore (12 ore), esame finale previsto
- Neuroinformatica, organizzato da Scuola Superiore di Catania (Via Valdisavoia, 9, 95123 Catania), Catania Aprile-Maggio 2010, uditore (21 ore), esame finale non previsto
- Le cefalee nella pratica neurologica: update 2010, organizzato da Parole e immagini (Via D'Amico, 44 - 95131 Catania), Catania dal 20/03/2010 al 20/03/2010, uditore (9 ore), esame finale non previsto

- Il ratto spontaneamente iperteso: un modello di demenza vascolare?, organizzato da Dottorato internazionale di ricerca in Neurobiologia – Dip. di Scienze Chimiche (Via Gigi Macchi, 6, 95125 Catania CT), Catania dal 22/01/2010 al 22/01/2010, uditore (2 ore), esame finale non previsto
- Understanding older age psychiatry from the perspective of affective neurosciences, organizzato da Dottorato internazionale di ricerca in Neurobiologia – Dip. di Scienze Chimiche (Via Gigi Macchi, 6, 95125 Catania CT), Catania dal 22/01/2010 al 22/01/2010, uditore (2 ore), esame finale non previsto
- Le infezioni del sistema nervoso, organizzato da Società italiana di malattie infettive e tropicali (Via della Mattonaia, 17 - 50121 Firenze), Catania dal 12/12/2009 al 12/12/2009, uditore (5.5 ore), esame finale non previsto
- IV Convegno internazionale sulle cellule staminali: Le cellule staminali tra novità e prospettive, con approfondimenti in ambito neurologico, organizzato da Istituto Mediterraneo di Bioetica "Giovanni Paolo II" (Via Duomo, 102 – 92100 Agrigento), Agrigento dal 18/11/2009 al 21/11/2009, uditore (20 ore), esame finale non previsto
- Huntington's disease: When brain craves fat, organizzato da Scuola Superiore di Catania (Via Valdisavoia, 9, 95123 Catania), Catania dal 12/05/2009 al 12/05/2009, uditore (2 ore), esame finale non previsto
- Aggiornamenti in Epilessia e Neuropsichiatria infantile, organizzato da Fullcongress (San Cataldo -CL), Favara (AG) dal 08/05/2009 al 08/05/2009, uditore (9 ore), esame finale non previsto
- Neuroinformatics, organizzato da Scuola Superiore di Catania (Via Valdisavoia, 9, 95123 Catania), Catania Aprile-Maggio 2009, uditore (30 ore), esame finale non previsto
- Corso di training sulle suture, organizzato da Università di Catania Dipartimento di Chirurgia (Via S. Sofia, 78 95123 Catania), Catania dal 20/04/2009 al 22/04/2009, uditore (12 ore), esame finale non previsto

Cremona, 11/06/2020

F.to Luisa Vinciguerra