CURRICULUM VITAE DI ELENA CANALI

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	ELENA CANALI
Indirizzo	VIA CITTA' DI PEMBA 2, 42123 REGGIO NELL'EMILIA
Telefono	3495648934
E-mail	Elena.Canali@ausl.re.it
Nazionalità	Italia
Data di nascita	22/04/1980

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Dicembre 2010	Esecuzione di elettromiografie presso l'ambulatorio di Neurologia dell'Ospedale S.Anna - Castelnuovo né Monti (RE).
• 7 Febbraio 2011-15 Febbraio 2012	Titolare di contratto libero professionale a tempo determinato presso la S.C di Neurologia dell' Arcispedale S.Maria Nuova di Reggio Emilia. Mansioni svolte: medico di guardia diurna e notturna, medico di reparto, attività ambulatoriale di neurofisiologia.
• Dal 16 Febbraio 2012	Assunzione in ruolo come Dirigente Medico presso la S.C di Neurologia dell'Arcispedale S.Maria Nuova di Reggio Emilia, IRCCS. Mansioni svolte: attività di neurofisiologia, esecuzione di elettromiografie, potenziali evocati, , monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio (IOM), attività di guardia e di reparto, medico referente per l'Ambulatorio delle Malattie del Motoneurone, visite Ambulatorio Malattie Neuromuscolari.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Anno scolastico 1998-1999	Diploma di maturità conseguito presso Liceo Scientifico Statale Lazzaro Spallanzani – Reggio Emilia – voto: 100/100.
• Anno accademico 2004-2005	Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia in data 15.07.2005, con tesi di laurea sperimentale dal titolo "Protocollo funzionale per la valutazione delle aree cerebrali coinvolte nel linguaggio", relatore Prof. Paolo Nichelli - voto: 110 su 110 con lode.
• Anno 2005-2006	Abilitazione all'esercizio della professione medica conseguita nella sessione II/2005 presso Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.
• 21 marzo 2006	Iscrizione all'Albo dell' Ordine dei Medici di Reggio Emilia dal 21.03.2006 al n.3286.
• 2005-2010	Iscrizione alla Scuola di Specializzazione in Neurologia presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Clinica Neurologica di Modena. Durata legale del corso di studi: cinque anni accademici.
• Anno accademico 2009-	Specializzazione in Neurologia conseguita presso Università degli Studi di

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

2010 Modena e Reggio Emilia, Clinica Neurologica di Modena (Nuovo Ospedale Civile S. Agostino Estense) in data 4.11.2010, con tesi dal titolo “Analisi dei fattori prognostici ed evolutivi nella neuropatia da anticorpi anti glicoproteina associata alla mielina: studio preliminare su 30 pazienti”- relatore Prof. Paolo Nichelli – votazione: 110 su 110 con lode.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Approfondimento delle conoscenze in ambito neurofisiologico (EMG, Potenziali Evocati, EEG, IOM), in particolare acquisizione di esperienza in Elettromiografia e nella refertazione di Potenziali Evocati attraverso l’attività svolta in Clinica Neurologica e la partecipazione a corsi di formazione durante la scuola di specializzazione.

Esecuzione e refertazione di esame elettromiografico.

Refertazione di potenziali evocati somatosensoriali, motori, visivi.

Refertazione di esame elettroencefalografico.

Attività clinica in neurologia generale, con particolare interesse scientifico ed approfondimento nell’ambito delle malattie neuromuscolari: acquisizione delle capacità diagnostiche e di gestione del paziente con neuropatia/miopatia/malattia neuromuscolare ed attuale svolgimento di attività clinica per l’Ambulatorio Malattie Neuromuscolari in ASMN.

Attività clinica in neurologia degenza e di guardia diurna e notturna.

Attività diagnostico terapeutica dei pazienti con Malattie Neuromuscolari in regime DH-Day Service.

Nel 2016-2017 collaborazione alla stesura del PDTA per la gestione del paziente affetto da Sclerosi Laterale Amiotrofica, di cui è medico referente per ASMN.

Attività clinico diagnostica nell’ambito delle Malattie del Motoneurone, con esecuzione di visite nell’ambulatorio dedicato e nell’ambulatorio condiviso neurologico-pneumologico dei pazienti SLA in NIV.

Dal 2010 al 2012 attività di docenza in qualità di "Cultore della Materia" presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (sede di Reggio Emilia).

Medico referente per l’Accreditamento della S.C di Neurologia dal 2012.

Membro delle società scientifiche SIN (Società Italiana di Neurologia) e SINC (Società di Neurofisiologia Clinica).

CORSI DI FORMAZIONE SVOLTI

- Approccio multidisciplinare all'ictus cerebrale: corso di apprendimento e certificazione dell'uso della scala NIHSS", Carpi (MO), 27-28 Aprile 2006.
- Corso di rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce, attestato di "Esecutore BLSD", Reggio Emilia 1-2 dicembre 2006.
- Corso di Neurofisiologia (Elettromiografia e Potenziali Evocati), Bussolengo, XIII edizione, 25-27 Ottobre 2007.
- Corso di Neurosonologia sull'Ictus Cardioembolico, Reggio Emilia, 28-29 Gennaio 2008.
- Update diagnostico e terapeutico in neurofisiologia clinica (parte II): malattie muscolari e neuromuscolari, S.Vito di Cadore (BL), 6-8 Aprile 2008.
- XXVIII Corso teorico pratico in Elettromiografia e Neurofisiologia Clinica, (responsabile Prof. De Grandis), Lido degli Estensi (FE), 4-14 Settembre 2008.
- Update diagnostico e terapeutico in neurofisiologia clinica (parte I): neuropatie e neuronopatie, S.Servolo (VE), 29-31 Gennaio 2009 (responsabile R. Eleopra).
- Interactive Seminar: la Sclerosi Multipla, Napoli, 27-28 Marzo 2009 (coordinatore Prof.G.Comi).
- L'approccio neurofisiologico alle lesioni nervose periferiche dell'arto superiore - workshop pratico -Peschiera del Garda, 24 Ottobre 2009.
- IX Corso di base in EMG e Potenziali Evocati, Amalfi (NA), 13-19 Marzo 2010. (organizzatori: P.Girlanda, L.Santoro).
- Corso di aggiornamento: "Strategie avanzate nel trattamento con Tossina Botulinica", Modena, 24 Settembre 2010 (responsabile Dr.F. Valzania).
- IV Corso Teorico-Pratico "La diagnosi del paziente con dolore neuropatico: il contributo della neurofisiologia clinica", Ferrara 26-28 Maggio 2011 (responsabile: V.Tugnoli).
- VI Corso Teorico-Pratico sul monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio in neurochirurgia. Mestre 19-21 Aprile 2012.
- Update diagnostico e terapeutico in neurofisiologia clinica (VII edizione): neuropatie e neuronopatie, Venezia, 21-23 Febbraio 2013.
- 14 Novembre 2013: Corso di esecutore di BLSD (Basic Life Support Defibrillation) presso ASMN.
- 21-23 Aprile 2015: 7° Corso Teorico Pratico sui Monitoraggi

Neurofisiologici in Terapia Intensiva, Bergamo(relatore).

- 16-18 Novembre 2017: 8°Corso Teorico Pratico sui Monitoraggi Neurofisiologici in Terapia Intensiva, Bergamo(relatore).
- 22 Marzo 2018: Corso di formazione per palliativisti sulla SLA (relatore).
- 3 Ottobre 2018: Meeting “Alimentazione e Distrofie” presso ASMN Reggio Emilia (relatore).
- 19-21 Gennaio 2020 “Munich Neuromuscular Masterclass”, Monaco di Baviera.
- “Ciclo di incontri teorico pratici sul monitoraggio neurofisiologico intra operatorio in Neurochirurgia” anno 2022-2023 Mestre.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE INDICIZZATE

1. **Canali E,** Chiari A, Sola P, Fioravanti V, Valzania F, Pentore R, Nichelli P, Mandrioli J “Rapidly progressive amyotrophic lateral sclerosis in a young patient with hereditary neuropathy with liability to pressure palsies”. Amyotrophic Lateral Sclerosis, 2010 May, 11 (3): 335-336.
2. **Canali E**, Sola P, Richeldi L, Spagnolo P, Mora G, Georgoulopoulou E, Bernabei C, Malaguti MC, Valzania F, Mandrioli J “Amyotrophic lateral sclerosis and sarcoidosis: A difficult differential diagnosis.”Amyotrophic Lateral Sclerosis, 2010 August, 11 (4): 410-11.
3. Bigliardi G, Malaguti MC, Sola P, Georgoulopoulou E, Barbi F, **Canali E**, Mandrioli J “Bilateral vocal cord paralysis: a rare onset of amyotrophic lateral sclerosis” Arch Neurol, 2010 July, 67 (7), 897-898.
4. Galassi G, **Canali E**, Ariatti A, Valzania F "Concurrent Chronic Motor Axonal Polyneuropathy and Synaptic Impairment of Neuromuscular Junction" Journal of Clinical Neuromuscular Disease ,June 2011, Vol 12, Number 4, 223-226.
5. Fiorvanti V,Vinceti G,Chiari A, **Canali E**, Frigio Nichelli P, MAndrioli J “Internal carotid artery dissection: a rare case of peripheral facial nerve palsy” Eur Neurol 2012; 68 (2):74.
6. Fusco C, Frattini D, Salerno GG, **Canali E**, Bernasconi P, Maggi L "New phenotype and neonatal onset of sodium channel myotonia in a child with a novel mutation of SCN4A gene" Brain Dev.2015 Oct; 37 (9):891-893.
7. Fasano A, Cavallieri F, **Canali** E, Valzania F “First motor seizure as presenting symptom of SARS-CoV-2 infection” Neurol Sci May 2020
8. Giulia Gianferrari, Ilaria Martinelli, Elisabetta Zucchi, Cecilia Simonini, Nicola Fini, Marco Vinceti, Salvatore Ferro, Annalisa Gessani, **Elena Canali**, Franco Valzania, Elisabetta Sette, Maura Pugliatti, Valeria Tugnoli, Lucia Zinno, Salvatore Stano, Mario Santangelo, Silvia De Pasqua, Emilio Terlizzi, Donata Guidetti, Doriana Medici, Fabrizio Salvi, Rocco Liguori, Veria Vecchiano, Mario Casmiro, Pietro Querzani, Marco Currò Dossi, Alberto Patuelli, Simonetta Morresi, Marco Longani, Patrizia De Massis, Rita Rinaldi, Annamaria Borghi, ERRALS Group, Amedeo Amedei, Jessica Mandrioli “Epidemiological, Clinical and Genetic features of ALS in the Last Decade: A Prospective, Population-Based study in the Emilia Romagna Region of Italy” Biomedicines 2022, April 10 (4), 2019.

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE Scritto: Livello 4 (avanzato), Parlato: Livello 3 (intermedio).

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA:

- La veridicità di quanto riportato nel presente curriculum, rilasciato quale dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del DPR 445/2000 e s.m.i.;
- di essere stato informato ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 196/2003 e s.m.i. che il trattamento dei dati personali avviene per fini istituzionali secondo le modalità e nel rispetto del decreto medesimo, in ragione delle attività per cui è presentato il Curriculum. A tal fine autorizza il trattamento dei dati personali del presente Curriculum Vitae;
- di essere informato che il presente Curriculum Vitae potrà essere pubblicato sul sito internet istituzionale dell'Azienda Usl di Reggio Emilia, per le finalità previste dal D.Lgs n. 33/2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazione".

Dott.ssa Elena Canali