

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

CAPUTO DAVIDE

Nazionalità
Data di nascita

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico E. Mattei, Castrovillari
- Qualifica conseguita Diploma di maturità
 - Votazione 100/100

- Data 14/7/2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli studi di Bologna, facoltà di Medicina e Chirurgia
- Oggetto dello studio "Valore localizzatore e/o lateralizzante di alcuni pattern motori innati nel corso di crisi epilettiche focali farmaco-resistenti"

- Relatore Prof. G. Ambrosetto
- Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia
- Votazione 101/110

- Data 14/1/2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Bologna, facoltà di Medicina e Chirurgia
- Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione medica con iscrizione all'Ordine dei Medici di Cosenza dal 26/3/2009 al n. 7458

- Data 04/06/2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Verona – Scuola di specializzazione in Neuropsichiatria Infantile
- Oggetto dello studio "Outcome epilettologico dopo chirurgia dell'epilessia in età pediatrica: i risultati dell'intervento precoce"
 - Relatore Prof. Bernardo Dalla Bernardina
- Qualifica conseguita Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile

- **Votazione** 70/70 e Lode
- **Data** 15/10/2016
- **Nome e tipo di istituto di istruzione** Università degli Studi di Ferrara
- **Oggetto dello studio** *“Studio della connettività corticale mediante Partial Direct Coherence (PDC) in pazienti con Epilessia Rolandica”*
- **Relatori** *Ing. Dott. Ferruccio Panzica, Dott.ssa Silvana Franceschetti*
- **Qualifica conseguita** *Master di II livello in Epilettologia*
- **Votazione** 30/30 e Lode

PRIMA LINGUA: Italiano

ALTRE LINGUE:

- Inglese
- **Capacità di lettura** Ottima
- **Capacità di scrittura** Ottima
- **Capacità di espressione orale** Ottima

- Francese
- **Capacità di lettura** Buono
- **Capacità di scrittura** Buono
- **Capacità di espressione orale** Buono

**ESPERIENZE
LAVORATIVE E
FORMATIVE:**

- Frequenza presso il reparto di Neurochirurgia dell'Ospedale Bellaria di Bologna, Prof. F. Calbucci (Marzo – Luglio 2006)
- Frequenza presso il Centro per la Chirurgia dell'Epilessia “C. Munari” e presso il Centro per la Diagnosi e la Cura dei disturbi del sonno dell'Ospedale Niguarda Milano con compilazione della tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia - Dott.ssa Tassi L., Dott. Francione S., Dott. Nobili L (Settembre – Dicembre 2007 e in seguito da Marzo 2009 ad Agosto 2010).
- Frequenza presso il reparto di Neuropsichiatria Infantile di Verona (settembre 2009-aprile 2010)
- Assegnista presso la U.O. di Neurologia dell'Ospedale Niguarda per lo Studio “Synthesis Expansion – A trial on thrombolytic therapy in acute ischemic stroke”, finanziato dall'AIFA, Responsabile Dott. A. Ciccone (Aprile 2009 - Aprile 2010)
- Medico Specializzando presso l'U.O. di Neuropsichiatria Infantile di Verona- Prof. B. Dalla Bernardina (maggio 2010-giugno 2015)
- Clinical Research Fellow presso le Unità di Neurofisiopatologia Clinica e di Neurologia dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma- Prof. F. Vigeveno-Dott.ssa L. Fusco (15 giugno 2015- 23 maggio 2017)

- Consulente medico presso la Neuropsichiatria Infantile e il Centro Regionale per l'Epilessia dell'ASST Santi Paolo e Carlo di Milano con collaborazione nell'ambito del progetto europeo DESIRE (Development & Epilepsy Strategies for Innovative Research to improve diagnosis, prevention and treatment in children with difficult to treat Epilepsy) (29 maggio 2017- attuale)

**CAPACITA' TECNICHE
E ALTRE
COMPETENZE
FORMATIVE:**

- Attività clinica nel campo della neurologia pediatrica, con attività ambulatoriale, di reparto e di consulenza neurologica presso il Pronto Soccorso, la Terapia Intensiva Neonatale/Pediatrica svolte presso l'A.O.U.I. di Verona (2010-2015), l'Ospedale Bambino Gesù di Roma (2015-2017) e l'Ospedale San Paolo di Milano (2017-attuale).
- Attività clinica nel campo delle patologie neuromuscolari pediatriche.
- Ottima conoscenza del computer (Windows e Mac) e degli strumenti di Microsoft Office e degli strumenti di analisi statistica (SPSS);
- Partecipazione e raccolta di Database per studi multicentrici internazionali di neurologia pediatrica;
- Partecipazione a studi di revisione sistematica della letteratura ai fini della stesura di linee guida;
- Refertazione di tracciati Video-EEG-poligrafici sia in età neonatale e pediatrica che in soggetti adulti ed utilizzo degli strumenti di post-processing del segnale (back-averaging);
- Esperienza in refertazione di Monitoraggi Video-EEG prolungati sia in età pediatrica che adulta (sia diagnostici che pre-chirurgici).
- Interpretazione di tracciati di Potenziali Evocati (PES, PEV flash-pattern, ERG, PEM, BAEPS), ENG/EMG, Stereo-EEG, registrazioni HD-EEG.
- Attività di docenza e di tutor nel Corso di Perfezionamento in Elettroencefalografia Pediatrica organizzato presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù in collaborazione con l'Università di Tor Vergata (anno 2016).
- Attività di tutor per la scuola di specializzazione di Neuropsichiatria Infantile dell' Università di Milano (2017-2018)

PUBBLICAZIONI:

Ciccone A, Valvassori L, Nichelatti M.; SYNTHESIS Expansion investigators (**study collaborator**) –

“SYNTHESIS expansion: design of a nonprofit, pragmatic, randomized, controlled trial on the best fast-track endovascular treatment vs. standard intravenous alteplase for acute ischemic stroke”.

Int J Stroke. 2011 Jun;6(3):259-65. Epub 2011 Mar 18.

Ciccone A, Valvassori L, Nichelatti M, Sgoifo A, Ponzio M, Sterzi R, Boccardi E; SYNTHESIS Expansion Investigators (**study collaborator**) - “Endovascular treatment for acute ischemic stroke”.

N Engl J Med. 2013 Mar 7;368(10):904-13. Epub 2013 Feb 6.

Boshuisen K, Arzimanoglou A, Cross JH, Uiterwaal CS, Polster T, van Nieuwenhuizen O, Braun KP; TimeToStop study group (**study collaborator**) – “Timing of antiepileptic drug withdrawal and long-term seizure outcome after paediatric epilepsy surgery (TimeToStop): a retrospective observational study”.

Lancet Neurology 2012 Sep;11 (9):784-91.Epub 2012 Jul 27.

Boshuisen K, Schmidt D, Uiterwaal CS, Arzimanoglou A, Braun KP, Study Group T; "TimeToStop Study Group" (**study collaborator**)-
"Time to relapse after epilepsy surgery in children: AED withdrawal policies are a contributing factor".
Epileptic Disord. 2014 Sep;16(3):305-11.

D. Caputo, G. Cantalupo, F. Darra, S De Simone, S. Pellegrin, A. Mingarelli, E. Fiorini, R. Mandarano, E. Fontana, B. Dalla Bernardina
"Epileptic Negative Myoclonus: clinical and EEG- polygraphic study in children with focal onset epilepsy"
Epilepsia, 56 (Suppl. 1):3-263, 2015

Vecchi M, Barba C, De Carlo D, Stivala M, Guerrini R, Albamonte E, Ranalli D, Battaglia D, Lunardi G, Boniver C, Piccolo B, Pisani F, Cantalupo G, Nieddu G, Casellato S, Cappanera S, Cesaroni E, Zamponi N, Serino D, Fusco L, Iodice A, Palestra F, Giordano L, Freri E, De Giorgi I, Ragona F, Granata T, Fiocchi I, Bova SM, Mastrangelo M, Verrotti A, Matricardi S, Fontana E, **Caputo D**, Darra F, Dalla Bernardina B, Beccaria F, Capovilla G, Baglietto MP, Gagliardi A, Vignoli A, Canevini MP, Perissinotto E, Francione S.
"Symptomatic and presumed symptomatic focal epilepsies in childhood: An observational, prospective study"
Epilepsia. 2016 Oct 20.

Linee Guida SINPIA (Società Italiana di Neuropsichiatria Infantile) per il Trattamento dell'Epilessia in età pediatrica (collaborazione alla revisione sistematica della letteratura per la produzione delle linee guida nazionali)
Edito a stampa a Gennaio 2017

Serino D., **Caputo D**, Fusco L.
"Cerebellar fits in the 2000s".
Brain Dev. 2018 Jan;40(1):77-80

Caputo D., Iorio R, Vigeveno F., Fusco L.
"Febrile infection-related epilepsy syndrome (FIRES) with super-refractory status epilepticus revealing autoimmune encephalitis due to GABAAR antibodies"
Eur J Paediatr Neurol. 2018 Jan;22(1):182-185

Lamberink HJ, Boshuise K, Otte WM, Geleijns K, Braun KPJ, Time to Study Group (**study collaborator**)
"Individualized prediction of seizure relapse and outcomes following antiepileptic drug withdrawal after pediatric epilepsy surgery".
Epilepsia. 2018 Mar;59(3):e28-e33. doi: 10.1111/epi.14020. Epub 2018 Feb 15.

Caputo D., Trivisano M., Vigeveno F., Fusco L.
"CHD2-epilepsy: polygraphic documentation of self-induced seizures due to Fixation-Off Sensitivity"
Seizure. 2018 Mar 3;57:8-10

Caputo D., Stoppa F., Vigeveno F., Fusco L.
"Super-refractory status epilepticus in children: what happens when anesthetic therapy is not enough?"
Clinical Cases and Reviews in Epilepsy- 2018

**COMUNICAZIONI
ORALI:**

“Stato mioclonico inabituale in età pediatrica” SINPIA-Giornata di approfondimento sui disturbi del movimento: discussione casi clinici - Firenze, Giugno 2012;

“Modificazione dei pattern EEG critici dall'infanzia all'età adulta, caso clinico”- Riunione LICE sezione Veneto - L'epilessia dall'infanzia all'adolescenza- Verona, Ottobre 2012

“Mioclono negativo: uno studio clinico ed EEG-poligrafico in 52 soggetti con epilessia dell'età pediatrica”- XXVI Congresso Nazionale SINPIA –Roma, 10-13 settembre 2014

“Epilessia Parziale Continua in paziente con deficit del complesso Piruvato-deidrogenasi”-
Riunione Policentrica in Epilettologia-Roma, 29-30 Gennaio 2015

“Epileptic Negative Myoclonus: clinical and EEG-polygraphic study in children with focal onset epilepsy” “31st International Epilepsy Congress (IEC)”- Istanbul, Settembre 2015. (Certificate of Achievement)

“Stato Epilettico super-refrattario responsivo alla ketamina ad etiologia autoimmune”
Riunione Policentrica in Epilettologia-Roma, 26-27 Gennaio 2017

Fenomenologia del disturbo parossistico ipercinetico associato alla panencefalite sclerosante subacuta (PESS)”
3° Riunione policentrica di discussione di casi clinici, Roma 9 Marzo 2017

*“Stato Epilettico Super-Refrattario in età pediatrica: cosa succede quando la terapia anestetica non è sufficiente?” 40° Congresso Nazionale Lega Italiana Contro l'Epilessia, Roma 7-9 giugno 2017.

*Presentazione premiata come miglior contributo scientifico da parte della LICE.

ABSTRACT/POSTER:

Ciccone A, Ponzio M, del Zotto E, Botto E, Caputo D, Nichelatti M, Spinelli A, Valvassori L, Sterzi R. - “Trial sul trattamento endovascolare dell'ictus ischemico acuto: caratteristiche dei primi 69 pazienti randomizzati” La ricerca indipendente sui farmaci promossa dall'AIFA. Roma, Ottobre 2009.

Ambrosetto G., Cantalupo G., Caputo D., Francione S., Mai R., Parmeggiani A., Tassi L. - “Valore localizzatore dello “Swimming Automatism” nelle crisi ipermotorie: studio videopoligrafico e/o SEEG

di quattro pazienti" - Congresso Nazionale LICE - Mantova, Maggio 2010

Darra F., Opri R., Accorsi P., Fiorini E., Meneghello L., Gabbiadini S., Caputo D., Dalla Bernardina B. - "Studio elettroclinico di 8 soggetti con mutazione PCDH19" - XXV Congresso nazionale SINPIA, Pisa, Maggio 2011

D. Caputo, E. Fiorini, L. Benini, F. Camoglio, D. Peroni, S. Flesler, M. Detoraki, S. Guerra, S. Baldessarelli, B. Dalla Bernardina, C.A. Tassinari - "Vomito parossistico notturno: un potenziale errore diagnostico" - Congresso Nazionale SINP - Padova, Novembre 2011, - LICE - Torino, Maggio 2012

Pellegrin S, Caputo D, Offredi F., Opri R., Mingarelli A., Mandarano R., Masson R. Zini D, Solazzi R., Cantalupo G - "Studio elettroclinico longitudinale a lungo termine di 16 pazienti con encefalopatia con stato epilettico del sonno (ESES) in epilessia idiopatica" - Congresso Nazionale LICE Giugno 2014

E. Castino, G. Cantalupo, E. Fiorini, R. Mandarano, D. Caputo, E. Fontana, B. Dalla Bernardina - "Un particolare pattern elettroclinico delle crisi neonatali in malattie da deficit del metabolismo dei perossisomi" - Congresso SIMMESN 2014

D. Serino, R Moavero, D Caputo, F Vigeveno, L Fusco "Approccio eziologico allo stato di Male Neonatale". 40° Congresso Nazionale Lega Italiana Contro l'Epilessia, Roma 7-9 giugno 2017.

M.E. Santarone, D. Caputo, F. Vigeveno, L. Fusco "Epilessia Con Crisi Ipermotorie nel Sonno in Età Pediatrica" 41° Congresso Nazionale Lega Italiana Contro l'Epilessia, Roma 6-8 giugno 2018.

L. Mirandola, G. Giovannini, A. Vignoli, D. Caputo, M.P. Canevini, M. Santucci, F. Bisulli, L. Licchetta, C. Rinaldi, P. Tinuper, S. Meletti "Studio multicentrico sull'evoluzione clinica a lungo termine di pazienti con polimicrogiria" 41° Congresso Nazionale Lega Italiana Contro l'Epilessia, Roma 6-8 giugno 2018.

PARTECIPAZIONE A
CONGRESSI E A CORSI
FORMATIVI
PROFESSIONALIZZANTI:

Titolo e data dell'evento: XXXVII Congresso Nazionale SINP
(Padova, 17-19 novembre 2011)
Organizzatore: Società Italiana di Neuropediatria
Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: Giornata di approfondimento sui disturbi del
movimento: discussione casi clinici (Ospedale Meyer di Firenze,
28/6/2012)
Organizzatore: Società Italiana di Neuropsichiatria Infantile

Ruolo: Relatore

Titolo e data dell'evento: Il percorso diagnostico delle epilessie geneticamente determinate, Verona, 14/9/2012
Organizzatore: Società Italiana di Neuropediatria
Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: L'epilessia dall'infanzia all'adolescenza (Verona, 20/10/2012)
Organizzatore: LICE sezione Veneto
Ruolo: Relatore

Titolo e data dell'evento: La diagnosi e il trattamento dei disordini del movimento in età pediatrica: distonia, corea, mioclono, parkinsonismo e tic (Genova, 21/11-23/11/2012)
Organizzatore: Istituto Neurologico C. Besta- Fondazione Mariani
Ruolo: Discente

Titolo e data dell'evento: - 17° Corso Residenziale di Medicina del Sonno, 16-21 marzo 2013 (Bertinoro - FC);
Organizzatore: Associazione Italiana di Medicina del Sonno
Ruolo: Discente

Titolo e data dell'evento: Epilessie trattabili chirurgicamente (9 novembre 2013)
Organizzatore: Sezione Emilia-Romagna della Lega Italiana contro l'Epilessia
Ruolo: Relatore

Titolo e data dell'evento: Movement Disorders in Childhood, Roma (4 dicembre, 2013)
Organizzatore: Università La Sapienza
Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: Epilessia in area critica (Verona, 7 Dicembre 2013)
Organizzatore: Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona
Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: 57° Congresso Nazionale SINC – Riunione congiunta SNIC-SINPIA-SINP
Organizzatore: Società Italiana di Neurofisiologia Clinica
Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: - 29° Corso di base in Elettroencefalografia Clinica Gargnano (marzo 2014);
Organizzatore: Azienda Ospedaliera San Paolo- Ospedale Niguarda
Ruolo: Discente

Titolo e data dell'evento: Le epilessie con crisi febbrili e afebbrili (Verona, 12/4/2014)
Organizzatore: SINPIA, LICE
Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: Il cromosoma ad anello (Bologna, 16/5/2014)
Organizzatore: LICE sezione Emilia Romagna

Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: 37° congresso Nazionale Lega Italiana
contro l'Epilessia (Trieste, 4-6 Giugno 2014)
Organizzatore: Lega Italiana contro l'Epilessia
Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: XXVI Congresso
Nazionale SINPIA –Roma, 10-13 settembre 2014
Organizzatore: Società Italiana di Neuropsichiatria Infantile
Ruolo: Relatore

Titolo e data dell'evento: Riunione Policentrica in Epilettologia, Roma
29-30 Gennaio 2015
Organizzatore: Lega Italiana Contro l'Epilessia
Ruolo: Relatore

Titolo e data dell'evento: 1st Workshop on Sleep and Epilepsy in
Children (Bologna 5-7 marzo 2015)
Organizzatore: Alexis Arzimanoglou, Giuseppe Gobbi
Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: "31th International Epilepsy Congress
(IEC)" Istanbul, 5-9 Settembre 2015
Organizzatore: International League Against Epilepsy
Ruolo: Relatore

Titolo e data dell'evento: BLS 2015-10-27, Roma 27/10/2015
Organizzatore: Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: Riunione Policentrica in Epilettologia, Roma
28-29- Gennaio 2016
Organizzatore: Lega Italiana Contro l'Epilessia
Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: -3th International Residential Course on
Drug Resistant Epilepsies, Tagliacozzo (Maggio 2016)
Organizzatore: Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
Ruolo: Discente/Relatore

Titolo e data dell'evento: Riunione Policentrica in Epilettologia, Roma
26-27 Gennaio 2017
Organizzatore: Lega Italiana Contro l'Epilessia
Ruolo: Relatore

Titolo e data dell'evento: Epilessia tra passato e futuro: nuove
conoscenze e prospettive terapeutiche, Roma 24 febbraio 2017
Organizzatore: Università La Sapienza
Ruolo: Relatore

Titolo e data dell'evento: 40° Congresso Nazionale Lega Italiana
Contro l'Epilessia, Roma 7-9 giugno 2017
Organizzatore: Lega Italiana Contro l'Epilessia
Ruolo: Relatore

Titolo e data dell'evento: 4th Annual Meeting of DESIRE:
Development & Epilepsy Strategies for Innovative Research to
improve diagnosis, prevention and treatment in children with difficult

to treat Epilepsy (Malta 17-19 October 2017)

Organizzatore: Università di Malta

Ruolo: Uditore

Titolo e data dell'evento: XVII Corso di Base in EMG e Potenziali Evocati - Sorrento (NA), 17-23 Marzo 2018

Organizzatore: Società Italiana di Neurofisiologia Clinica

Ruolo: Discente

Si dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono al vero e che lo stesso ha funzione di autocertificazione ai sensi e per gli effetti delle disposizioni di cui al D.P.R. n. 445 del 28/12/2000.

Milano, 06/09/2018