

CURRICULUM VITAE FORMATO EUROPEO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CANTALUPO, GAETANO**
Indirizzo **17, VIA DELL'ARTIGIANO, 40127, BOLOGNA, ITALIA**
Telefono **+39 045 812 4763**
Fax **+39 045 802 7475**
E-mail **gaetano.cantalupo@univr.it**

Nazionalità Italiana
Data di nascita 14, MARZO, 1976

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 15 dicembre 2011 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Ricercatore Universitario in Neuropsichiatria Infantile (settore scientifico disciplinare MED/39)
Università degli Studi di Verona
22, via San Francesco, 37129, Verona, Italia
Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca clinica sulle patologie neurologiche in età evolutiva, con particolare focus sulla valutazione elettrofisiologica nelle differenti forme di epilessia.
- Date (da – a) Dal 01 maggio 2013 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Inserito in attività assistenziale in qualità di Dirigente Medico presso l'Unità Operativa Complessa di Neuropsichiatria Infantile diretta dal prof. Bernardo Dalla Bernardina.
Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona
1, piazzale Aristide Stefani, 37126, Verona, Italia
• Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale volta alla gestione dei pazienti in età pediatrica affetti da patologie neurologiche sia ambulatorialmente che in regime di ricovero presso l'UOC. Servizio di consulenza specialistica per pazienti pediatrici ricoverati presso altre unità dell'AOU di Verona.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2008 – 2013
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile, Università degli Studi di Parma
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Diagnosi, terapia e prognosi delle patologie neurologiche e psichiatriche ad esordio nell'età pediatrica e in adolescenza.
• Qualifica conseguita Diploma di Specialista in Neuropsichiatria Infantile
Data di Diploma: 04-04-2013
Titolo Tesi: Riconoscimento delle espressioni facciali delle emozioni in bambini con pregresse convulsioni febbrili
Relatore: Prof. Giuseppe Cossu
Voto: 70/70 con lode

- Date (da – a) 2002 – 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Neurologia, Università degli Studi di Bologna
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Diagnosi, terapia e prognosi delle patologie neurologiche in età adulta e nell'anziano
- Qualifica conseguita Diploma di Specialista in Neurologia
 - Data di Diploma: 20-11-2007
 - Titolo Tesi: Ruolo dell'amigdala nella percezione e nel riconoscimento delle emozioni espresse dal volto: aspetti clinici e registrazioni intracerebrali nell'Uomo
 - Relatore: Prof. Carlo Alberto Tassinari
 - Correlatore: Dott. Stefano Meletti
 - Voto: 70/70 *con lode*

- Date (da – a) Il sessione del 2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Tirocinio clinico post-lauream presso il policlinico universitario S.Orsola-Malpighi - Università degli Studi di Bologna
- Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo

- Date (da – a) 1994 – 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bologna
- Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia
 - Data di Laurea: 21-03-2002
 - Titolo Tesi: "La mano al viso": un comportamento modulato dalle crisi epilettiche
 - Relatore: Prof. Carlo Alberto Tassinari
 - Voto di Laurea: 110/110 *con lode*

- Date (da – a) 1989 – 1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Classico "Dante Alighieri" di Agropoli (SA)
- Qualifica conseguita Diploma di Maturità Classica
 - Data di Diploma: 19-08-1994

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Nel 2009 partecipazione al corso "EGI International Summer School" sulla registrazione ed analisi dell'EEG ad alta densità, tenutosi a Verona.

Nel 2003 partecipazione al "5th EUREPA Course – 16° Corso di base in epilettologia" tenutosi a Gargnano (BS) – Direttore: Prof. Raffaele Canger

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

INGLESE

ECCELLENTE

BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- POSIZIONAMENTO ED IMPIEGO DI ELETTRODI, CUFFIE PRECABLATE E TRASDUTTORI PER SEGNALI BIOLOGICI (MOVIMENTI CORPOREI, MOVIMENTI RESPIRATORI, FLUSSO RESPIRATORIO ETC.) NELLE REGISTRAZIONI EEG E POLIGRAFICHE
- INSTALLAZIONE HARDWARE ED ASSEMBLAGGIO COMPUTER
- SISTEMI OPERATIVI: MICROSOFT WINDOWS (98-NT-2K-XP-VISTA- WIN7)
- SOFTWARE:
 - ACQUISIZIONE E/O ANALISI OFF-LINE DI DATI ELETTROENCEFALOGRAFICI DIGITALI (NEUROSCAN, TELEFACTOR, NIHON-KOHDEN, MICROMED, EBNEURO, EGI - NETSTATION, BRAINVISION)
 - ELABORAZIONE NEUROIMMAGINI (SLICER3D)
 - MICROSOFT OFFICE (POWERPOINT, WORD, EXCEL)
 - ELABORAZIONE DIGITALE DI IMMAGINI (ADOBE PHOTOSHOP CS)
 - ACQUISIZIONE ED EDITING AUDIO-VIDEO (ADOBE PREMIERE PRO 1.5)
 - ANALISI STATISTICA (IBM STATISTICAL PACKAGE FOR SOCIAL SCIENCES-SPSS STATISTICS)
 - SOMMINISTRAZIONE DI STIMOLI AUDIO E VIDEO (PRESENTATION NBS, E-PRIME)
 - ANALISI CINEMATICA OFF-LINE DI VIDEO DIGITALI (VIDEOPOINT)

PATENTE O PATENTI

patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

PREMI

Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore

- 2010 "ECE Travel Bursary" per il "9th European Congress on Epileptology" tenutosi a Rodi - Grecia - (27 giugno – 1 luglio 2010) per il contributo: *Cantalupo G, Meletti S, Mazzotta S, Miduri A, Benuzzi F, Rios-Pohl L, Pisani F, Tassinari CA and Cossu G. Facial emotion recognition in children with history of febrile seizures.*
- 2009 "AAN International Scholarship Award" per il "2009 American Academy of Neurology Annual Meeting" tenutosi a Seattle, Washington (25 aprile – 2 maggio 2009) per il contributo: *Cantalupo G, Benuzzi F, Rubboli G, Tassinari CA, Nichelli P, Meletti S. Impairment in Decoding Eye-Region Emotional Content in Mesial Temporal Lobe Epilepsy.*
- 2008 "European Chapter IFCN Travel Grant" per l' "European Congress of Clinical Neurophysiology" tenutosi a Istanbul (4-8 maggio 2008) per il contributo: *Cantalupo G, Mai R, Benuzzi F, Nichelli P, Russo GL, Tassinari CA, Meletti S. Amygdala and fusiform gyrus responsivity to emotional faces and face parts: an intracerebral event-related potential study.*
- 2006 "Premio per il miglior poster" presentato al Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC Torino 2006) per il contributo: *Cantalupo G, Mai R, Vedovello M, Alessandria M, Tassinari CA, Tassi L, Lo Russo G, Meletti S. Potenziali evento-correlati intracranici registrati dal giro fusiforme in risposta a volti e parti di volto con espressione di paura e felicità.*
- 2006 "Premio di Cultura per Meriti Scientifici" Lega Italiana Contro l'Epilessia per il contributo presentato al Congresso Nazionale LICE – Pisa 2006: *Cantalupo G, Stanzani-Maserati M, Meletti S, Rubboli G, Tassinari CA. Aspetti clinici del miocloni negativo epilettico.*

ATTIVITÀ DIDATTICA

1) Attività didattica attuale

Dal 2016 docente di Neuropsichiatria Infantile nell'ambito dell'insegnamento "Riabilitazione in età evolutiva" - Corso di Laurea in Fisioterapia (Verona) (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) D.M. 270/04

Dal 2015 docente di Neuropsichiatria Infantile nel Corso di Laurea Magistrale "Servizio Sociale e Politiche Sociali" dell'Università di Verona.

Membro del collegio dei Docenti del Dottorato "Scienze Applicate della Vita e della Salute" dell'Università degli Studi di Verona dall'Anno Accademico: 2014/2015 – 30° Ciclo 30.

Dal 2013 docente della Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile dell'Università di Verona.

Dal 2013 docente della Scuola di Specializzazione in Neurologia dell'Università di Verona.

Dal 2013 docente della Scuola di Specializzazione in Psichiatria dell'Università di Verona.

Dal 2013 docente del Corso Elettivo con cadenza annuale dal titolo **“Indagini neurofisiologiche per lo studio del sonno e dei disturbi correlati”** nell'ambito della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università di Verona.

Dal 2014 docente di Neuropsichiatria Infantile per il corso di Laurea Magistrale in Servizio Sociale e Politiche Sociali – Dipartimento Tempo, Spazio, Immagine, Società

A.A. **2012-2013** Docente per il 1° anno della Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile, con l'insegnamento “Neuropsichiatria Infantile 1”

[1 CFU]

A.A. **2012-2013** Docente per il 3° anno della Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile, con l'insegnamento “Neuropsichiatria Infantile 3”

[1 CFU]

A.A. **2012-2013** Titolare dell'insegnamento “Neuropsichiatria Infantile 4” (4°anno - TRONCO COMUNE) per la Scuola di Specializzazione in Psichiatria, la Scuola di Specializzazione in Neurologia e la Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile.

[1 CFU]

A.A. **2012-2013** Docente per il 5° anno della Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile, con l'insegnamento “Neuropsichiatria Infantile 5”

[2,13 CFU]

A.A. **2011-2012** Titolare dell'insegnamento “Neuropsichiatria Infantile (4°anno - Tronco Comune - Clinico Specialistico - Didattica frontale)” per la Scuola di Specializzazione in Psichiatria, la Scuola di Specializzazione in Neurologia e la Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile.

[1 CFU]

A.A. **2011-2012**, Titolare dell'insegnamento “Neuropsichiatria Infantile (3°anno - Didattica Frontale)” per la Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile

[1 CFU]

2) Attività didattica progressa

partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero

Docente al 24° Corso in *Epilettologia Clinica ed Elettroencefalografia: “Aspetti clinici ed elettroencefalografici delle Epilessie farmaco-resistenti”* tenutosi il dal 12 al 17 marzo 2017 a Gargnano (BS). Titolo della lezione **“La sindrome di West e gli spasmi infantili”**.

Docente al ciclo di “Seminari di Endocrinologia Pediatrica e di Patologia Scheletrica dell'età evolutiva” – Con il Seminario del Modulo I – tenutosi il 17 maggio 2016 a Verona. Titolo della relazione: **“I disturbi del sonno nelle patologie endocrine e ossee”** (in collaborazione con il dott. Marco Zaffanello).

Relatore nel Congresso "C'erano una volta... le epilessie generalizzate idiopatiche". Tenutosi a Verona il 16 aprile 2016. Titolo della relazione: "**Aspetti clinici: infanzia ed età scolare**".

Relatore nel Congresso "Dianalund International Conference on Epilepsy: Focus on Progressive Myoclonus Epilepsies". Tenutosi a Sorø – Danimarca – dal 14 al 15 aprile 2016. Titolo della relazione: "**PME in type 2 congenital lipodystrophy**".

Relatore nel Congresso "Encefalomieliti: uno sguardo d'insieme". Tenutosi a Verona il 19 febbraio 2016. Titolo della relazione: "**Encefalomieliti Pediatriche**".

Docente nel corso "Actualización Patología del Sueño Infantil y Epilepsia Pediátrica. 7a Edición". tenutosi a Barcellona – Spagna – dal 19 al 21 marzo 2015. Direttore: Dr. Francesc Xavier Sanmartí Vilaplana. Titolo della relazione: "**Muscular inhibitory phenomena in epilepsy**".

Docente al corso "Le Encefaliti Autoimmuni: caratterizzazione e diagnosi differenziale" tenutosi a Verona il 30 gennaio 2015. Responsabile scientifico Dott. Sergio Ferrari. Titolo della lezione: "**Encefaliti autoimmuni in età pediatrica**".

Docente all'evento formativo "**epilessie del lobo temporale, occipitale e della giunzione temporo-parieto-occipitale: manifestazioni cliniche nell'adulto e nel bambino**" tenutosi a Padova il 5 dicembre 2014 nell'ambito del ciclo di eventi "EPICLUB". Responsabile Scientifico: Prof.ssa Clementina Boniver.

Docente, insieme alla dr.ssa Laura Licchetta, del Seminario "**Il mioclono corticale. Aspetti clinici e studio neurofisiologico**" tenutosi a Bologna l'11 novembre 2014 nell'ambito dei "Seminari Scientifici di Neuroscienze Cliniche Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna".

Relatore nella sessione "Diagnostica per immagini in neurologia", nell'ambito del XXVI Congresso Nazionale SINPIA, tenutosi a Roma l'11 settembre 2014. Presidente del Congresso: Prof. Paolo Curatolo. Titolo della relazione: "**Neuroimmagini multimodali per lo studio delle funzioni e disfunzioni cerebrali**".

Docente nell'evento formativo "Il Cromosoma ad anello" tenutosi a Rimini il 16 Maggio 2014. Organizzatori: Dr.sse Cristina Zammarchi e Daniela Passarelli. Titolo della relazione: "**Epilessia e cromosoma 20 ad anello**".

Relatore nel Congresso "Le Epilessie con crisi febbrili e afebrili" tenutosi a Verona il 12 aprile 2014. Titolo della relazione: "**Update sulle Convulsioni Febrili**".

Docente nel "VI Curso de Epilepsia Pediátrica" tenutosi a Barcellona – Spagna – dal 28 al 29 marzo 2014. Direttore: Dr. Francesc Xavier Sanmartí Vilaplana. Titolo della relazione: "**Applications of averaging techniques of polygraphic signals**".

Relatore nell'ambito dell'evento "**Epilessia e neuroncologia: percorsi diagnostici e terapeutici**" tenutosi a Vicenza il 1 marzo 2014.

Docente al Corso di Formazione "Il mioclono e le sindromi da esagerata reazione da soprassalto" tenutosi a Roma, nell'ambito del Congresso congiunto LIMPE/DISMOV, il 9 ottobre 2013. Moderatore: Dr. Cesa Scaglione. Titolo della lezione: "**Neurofisiologia del mioclono e dello startle di origine corticale**".

Discussant nella Tavola Rotonda: "**Quale il fenotipo dell'epilessia frontale notturna familiare?**" nell'ambito della riunione regionale della LICE "Epilessia Frontale Notturna", tenutosi a Bologna il 20 settembre 2013.

Docente nel secondo modulo del "Master di II livello in Epilettologia" tenutosi a Ferrara dal 12 al 20 aprile 2013. Direttori: Proff. Enrico Granieri e Giuliano Avanzini.

Docente nel "V Curso de Epilepsia Pediátrica" tenutosi a Barcellona – Spagna – dal 12 al 13 aprile 2013. Direttore: Dr. Francesc Xavier Sanmartí Vilaplana. Titolo della relazione: **"EEG-fMRI co-registration in Epilepsy"**.

Docente nel corso di aggiornamento "Esami genetici per l'epilessia in Emilia Romagna: quali percorsi?" articolato in due incontri (19 ottobre 2012 e 14 dicembre 2012). Titolo dell'intervento **"Sudep: come e cosa comunicare? Quali strategie terapeutiche"**.

Docente nel corso "Advances in Epileptology: from basic science to clinical approach" tenutosi ad Erice (TP) dal 18 al 24 Novembre 2012. Direttori: Proff. Giuliano Avanzini, Ornella Daniele e Carlo Alberto Tassinari. Titolo della relazione: **"Analisi computerizzata dei segnali poligrafici"**.

Docente al video-simposio "Fenomeni motori e comportamentali anomali legati al sonno in età pediatrica" tenutosi a Parma il 24 ottobre 2012, nell'ambito del congresso nazionale dell'AIMS. Titolo della relazione (eseguita insieme al dr. Francesco Pisani): **"Manifestazioni parossistiche in età neonatale e infantile"**.

Docente nel "IV Curso de Epilepsia Pediátrica" tenutosi a Barcellona – Spagna – dal 23 al 24 marzo 2012. Direttore: Dr. Francesc Xavier Sanmartí Vilaplana. Titolo della relazione: **"Electrical source imaging in focal epilepsy"**.

Docente nella "Presentazione e discussione di casi clinici complessi con intervento dei discenti" nell'ambito del corso **"La terapia delle epilessie – 4th EUREPA course"** tenutosi a Bologna dal 30 settembre al 1 ottobre 2011. Direttore: Prof. Agostino Baruzzi.

Docente nel "III Curso de Epilepsia Pediátrica" tenutosi a Barcellona – Spagna – dal 25 al 26 marzo 2011. Direttore: Dr. Francesc Xavier Sanmartí Vilaplana. Titolo della relazione: **"Utilidad clínica de las nuevas tecnologías EEG"**.

Docente del seminario **"Work-up diagnostico-terapeutico prima crisi"** tenutosi a Parma il 23 marzo 2011 nell'ambito dei "Seminari di Neurologia dell'Età Evolutiva" della Neuropsichiatria Infantile dell'AOU di Parma.

Relatore alla Riunione Policentrica in Epilettologia della Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE) tenutosi a Roma dal 27 al 28 gennaio 2011. Titolo della presentazione: **"Coesistenza di crisi ipermotorie farmacoresistenti e comportamenti aggressivi episodici. Quale spazio per la chirurgia?"**

Docente nel Corso "Il paziente con epilessia: strategie per un approccio individualizzato" tenutosi a parma il 26 novembre 2010. Titolo della relazione: **"Valutazione clinica e diagnostica del paziente con crisi epilettiche"**.

Docente nella **"Video Olympic Session"** nell'ambito del congresso "La politerapia 'intelligente': dalla teoria alla pratica" tenutosi a Lazise (VR) il 4-6, novembre 2010.

Docente nel "II Curso de Epilepsia Pediátrica" tenutosi a Barcellona – Spagna – dal 16 al 17 aprile 2010. Direttore: Dr. Francesc Xavier Sanmartí Vilaplana. Titolo della relazione: **"Aplicaciones clínicas de las nuevas tecnologías en el registro EEG"**.

Relatore alla Riunione Policentrica in Epilettologia della Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE) tenutosi a Roma dal 28 al 29 gennaio 2010. Titolo della presentazione: **"Tapping-evoked spikes in a patient with Angelman syndrome"**

Docente nel “XI corso residenziale teorico – pratico di elettroencefalografia” tenutosi a Messina (ME) dal 21 al 23 Settembre 2009. Direttore: Prof. Adriana Magaudda. Titolo della relazione: **“Applicazioni cliniche delle nuove tecnologie”**. Responsabile (insieme all’ing. P. Avanzini) nelle esercitazioni pratiche dello stesso Corso della sessione dal titolo **“Trattamento del segnale: dimostrazione pratica”**.

Relatore nel Congresso “2009 American Academy of Neurology Annual Meeting” tenutosi a Seattle, Washington (25 aprile – 2 maggio 2009) con il contributo **“Impairment in Decoding Eye-Region Emotional Content in Mesial Temporal Lobe Epilepsy”**.

Relatore alla Riunione Policentrica in Epilettologia della Lega Italiana Contro l’Epilessia (LICE) tenutasi a Roma dal 29 al 30 gennaio 2009. Titolo della presentazione: **“Anomalie EEG sub-continue durante il sonno in età evolutiva: inquadramento diagnostico e approccio terapeutico”**

Relatore nel XXXIX Congresso Società Italiana di Neurologia (SIN) tenutosi a Napoli dal 18 al 22 ottobre 2008. Titolo della presentazione: **“Emotion recognition impairment in chronic temporal lobe epilepsy”**.

Relatore alla Riunione Policentrica in Epilettologia della Lega Italiana Contro l’Epilessia (LICE) tenutasi a Roma dal 17 al 18 gennaio 2008. Titolo della presentazione: **Journal Club, Discussione critica dei lavori** (1) Marson et al. The SANAD study of effectiveness of CBZ, GBP, LTG, OXC, or TPM for treatment of partial epilepsy: an unblinded randomised controlled trial. [Lancet 2007; 369:1000-15] e (2) Marson et al. The SANAD study of effectiveness of VPA, LTG, or TPM for generalised and unclassifiable epilepsy: an unblinded randomised controlled trial. [Lancet 2007; 369:1016-26] .

Relatore alla Riunione Policentrica in Epilettologia della Lega Italiana Contro l’Epilessia (LICE) tenutasi a Roma dal 18 al 19 gennaio 2007. Titolo della presentazione: **“Epilessia mioclonica associata ad amiotrofia spinale prossimale. Descrizione di un caso”**.

Relatore alla Riunione Policentrica in Epilettologia della Lega Italiana Contro l’Epilessia (LICE) tenutasi a Roma dal 19 al 20 gennaio 2006. Titolo della presentazione: **“Epilessia farmacoresistente con crisi ipermotorie e anomalie strutturali del lobo temporale. Epilessia frontale o temporale?”**

Relatore alla Riunione Policentrica in Epilettologia della Lega Italiana Contro l’Epilessia (LICE) tenutasi a Roma dal 16 al 17 gennaio 2004. Titolo della presentazione: **“Epilessia parziale continua con RMN negativa e risposta positiva alle immunoglobuline: Sindrome di Rasmussen atipica?”**

Organizzazione di convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero

Membro del Comitato Scientifico organizzatore del Convegno **“C'erano una volta ... le epilessie generalizzate idiopatiche”** tenutosi a Verona il 16 aprile 2016.

Membro del Comitato Scientifico organizzatore del Corso di Formazione **“Il sonno in età evolutiva”** tenutosi a Verona nei giorni 14 maggio 2015 e 3 luglio 2015.

Membro del Comitato Scientifico organizzatore del Convegno **“Le epilessie con crisi febbrili e afebrili”** tenutosi a Verona il 12 aprile 2014.

Membro del Comitato Scientifico organizzatore del Convegno **“Le Encefalomiopatie Mitocondriali”** tenutosi a Verona il 13 dicembre 2013. Evento patrocinato dalle Società Scientifiche “SINP Triveneto” e “SINPIA – sezione triveneta”.

Membro del Comitato Scientifico organizzatore del video-simposio "**Fenomeni motori o comportamentali anomali legati al sonno in età pediatrica**" tenutosi a Parma il 24 ottobre 2012, nell'ambito del XXII congresso nazionale dell'AIMS.

Membro del Comitato Scientifico organizzatore della "Riunione Gruppo di Studio LICE-SIN **Convulsioni Neonatali**" (Coordinatore: dott. Massimo Mastrangelo) tenutosi a Parma il 12 maggio 2010.

Membro del Comitato Scientifico organizzatore del Seminario "**Lacosamide: esperienza clinica nell'epilessia focale farmaco-resistente in età pediatrica**" (Relatore: dott. Francesc X. Sanmarti Vilaplana), tenutosi a Parma il 12 maggio 2010.

Membro del Comitato Scientifico organizzatore del Convegno "**Central Pattern Generators, Emotions, Behaviour**" tenutosi a Bologna il 19 ottobre 2007.

Membro del Comitato Scientifico organizzatore del Seminario "**Dalla semeiologia critica all'anatomia funzionale**" (Relatore: dott. Stefano Francione) tenutosi a Bologna il 10 giugno 2006.

Direzione o partecipazione alle attività di un **gruppo di ricerca** caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

Dal 20/10/2017 componente del gruppo di direttivo – coordinato dal prof. Leuzzi – della Sezione Scientifica "**Neurologia dell'età evolutiva**" della SINPIA (Società Italiana di Neuropsichiatria dell'infanzia e dell'Adolescenza).

Dal 09/12/2009 al 04/04/2012, partecipazione al gruppo di ricerca "**DISMOV-SIN study group on psychogenic movement disorders**", nato nell'ambito della Società Italiana di Neurologia, ma che si è avvalsa anche di collaborazioni internazionali (Mark J. Edwards, Alberto J. Espay, Pablo Mir) nella produzione del lavoro scientifico: *Morgante et al. Diagnostic agreement in patients with psychogenic movement disorders. Mov Disord. 2012;27(4):548-52.*

Dal 03/04/2010 ad oggi, partecipazione al **Gruppo di Studio EPINIF** che ha portato avanti uno Studio osservazionale prospettico multicentrico di popolazione pediatrica con epilessia parziale non idiopatica volta all'identificazione di fattori predittivi precoci di outcome clinico e neuropsicologico a 2 e 5 anni. Il gruppo EPINIF ha recentemente prodotto una pubblicazione scientifica: *Vecchi et al. Symptomatic and presumed symptomatic focal epilepsies in childhood: An observational, prospective multicentre study. Epilepsia. 2016;57(11):1808-1816.*

Dal 12/05/2010 al 29/05/2014, partecipazione alle attività del **Gruppo di Studio LICE sulle Convulsioni Neonatali**.

Dal 01/04/2013 ad oggi, membro del gruppo di ricerca multicentrico per il **progetto RESIDRAS** ("Registro Nazionale sulla Sindrome di Dravet e sindromi correlate alle mutazioni del gene SCN1A e del gene PCDH19")

Dal 24/04/2013 ad oggi, partecipazione al gruppo di ricerca internazionale "**CDG group**", per lo studio dei pazienti con Disturbi Congeniti della Glicosilazione (Congenital Disorders of Glycosylation). Tale gruppo di ricerca ha recentemente prodotto una pubblicazione: *Barba et al. Congenital disorders of glycosylation presenting as epileptic encephalopathy with migrating partial seizures in infancy. Dev Med Child Neurol. 2016;58(10):1085-91.*

Dal 20/04/2015 ad oggi, partecipazione al **Gruppo Interdisciplinare per le Malattie Metaboliche Ereditarie** (GIMME) che opera all'interno dell'Azienda Ospedaliera-Universitaria Integrata di Verona.

Responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private

Esperienza in Sperimentazioni Cliniche

Dal 20/11/2015 ad oggi, sperimentatore responsabile (Principal Investigator) del **Centro coordinatore italiano** della sperimentazione clinica internazionale, dal titolo "*Studio multicentrico, in doppio cieco randomizzato, controllato con placebo, a gruppi paralleli per valutare l'efficacia e la sicurezza di Lacosamide come terapia aggiuntiva in pazienti affetti da epilessia di età pari o superiore ad un mese ed inferiore a 4 anni con crisi a insorgenza parziale*" (*Efficacy and Safety of Lacosamide as Adjunctive Therapy in Subjects \geq 1 Month to < 4 Years With Partial-onset Seizures*). Protocol No.: SP0967. EUDRACT No.: EudraCT 2013-000717-20.

Dal 17/7/2014 ad oggi, collaborazione in qualità di "Study coordinator" alla sperimentazione clinica internazionale, dal titolo "*Studio multicentrico, in doppio cieco, randomizzato, controllato verso placebo, a gruppi paralleli per valutare l'efficacia e la sicurezza di lacosamide come terapia aggiuntiva in soggetti con epilessia di età compresa tra 4 e 17 anni con crisi ad insorgenza parziale*" (*A Multicenter, Double Blind, Randomized, Placebo Controlled, Parallel Group Study to Investigate the Efficacy and Safety of Lacosamide as Adjunctive Therapy in Subjects With Epilepsy \geq 4 Years to <17 Years of Age With Partial Onset Seizures*). Protocol No.: SP0969. EUDRACT No.: EudraCT 2012-004996-38.

Dal 16/12/2015 ad oggi, collaborazione in qualità di "Sub-Investigator" alla sperimentazione clinica internazionale, dal titolo "*Studio di estensione multicentrico, in aperto, a lungo termine per valutare l'efficacia e la sicurezza di lacosamide come terapia aggiuntiva in soggetti pediatrici affetti da epilessia con crisi ad esordio parziale*" (*A Multicenter, Open-label, Long-term Extension Study to Investigate the Efficacy and Safety of Lacosamide as Adjunctive Therapy in Pediatric Subjects With Epilepsy With Partial-Onset Seizures*). Protocol No.: EP0034. EUDRACT No.: EudraCT 2012-005012-26.

Partecipazione al collegio dei docenti ovvero attribuzione di incarichi di insegnamento, nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero

Membro dei seguenti Corpi collegiali presso l'Università di Verona

- Collegio dei Docenti del Dottorato in Scienze Applicate della Vita e della Salute
- Consiglio del Dipartimento di Scienze della Vita e della Riproduzione
- Consiglio della Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile
- Consiglio della Scuola di Specializzazione in Neurologia
- Consiglio della Scuola di Specializzazione in Psichiatria

Revisore

Attività di revisore dei progetti SIR (**Scientific Independence of young Researchers**), in qualità di esperto, per conto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, dal 17/11/2014 al 14/12/2014.

Attività di revisore per le seguenti riviste scientifiche internazionali:

- **PLOS ONE** dal 27/11/2016
- **Neurological Sciences** dal 09/10/13
- **Clinical Neurophysiology** dal 25/07/2012
- **Neurology** dal 18/11/2013
- **Epilepsy & Behavior** dal 13/02/2015
- **Clinical Neurology and Neurosurgery** dal 14/09/2017

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1) Articoli su riviste indicizzate

1. Mariotto S, Ferrari S, Monaco S, Benedetti MD, Schanda K, Alberti D, Farinazzo A, Capra R, Mancinelli C, De Rossi N, Bombardi R, Zuliani L, Zoccarato M, Tanel R, Bonora A, Turatti M, Calabrese M, Polo A, Pavone A, Grazian L, Sechi G, Sechi E, Urso D, Delogu R, Janes F, Deotto L, Cadaldini M, Bianchi MR, **Cantalupo G**, Reindl M, Gajofatto A. Clinical spectrum and IgG subclass analysis of anti-myelin oligodendrocyte glycoprotein antibody-associated syndromes: a multicenter study. *J Neurol*. 2017 [in press]
2. Pisani F, Pavlidis E, Facini C, La Morgia C, Fusco C, **Cantalupo G**. A 15-year epileptogenic period after perinatal brain injury. *Funct Neurol*. 2017;32(1):49-53
3. Antelmi E, Pizza F, Vandi S, Neccia G, Ferri R, Bruni O, Filardi M, **Cantalupo G**, Liguori R, Plazzi G. The spectrum of rapid-eye-movement sleep related episodes in children with type 1 Narcolepsy. *Brain*. 2017;140(6):1669-1679.
4. Masson R, Piretti E, Pellegrin S, Gusson E, Poretti A, Valente EM, **Cantalupo G**. Early-onset head titubation in a child with Poretti-Boltshauser syndrome. *Neurology*. 2017;88(15):1478-1479.
5. Vaudano A, Ruggieri A, Avanzini P, Gessaroli G, **Cantalupo G**, Coppola A, Sisodiya SM, Meletti S. Photosensitive epilepsy is associated with reduced inhibition of alpha rhythm generating networks. *Brain*. 2017;140(4):981-997.
6. Pellegrin S, **Cantalupo G**, Opri R, Dalla Bernardina B, Darra F. EEG findings during "paroxysmal hemiplegia" in a patient with GLUT1-deficiency. *European journal of paediatric neurology : EJPN : official journal of the European Paediatric Neurology Society*. 2017;21(3):580-582.
7. Zaffanello M, **Cantalupo G**, Piacentini G, Gasperi E, Nosetti L, Cavarzere P, Ramaroli DA, Mittal A, Antoniazzi F. Sleep disordered breathing in children with achondroplasia *World Journal of Pediatrics*. WJP. 2017;13(1):8-14.
8. 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, Capanera 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 multicentre study. *Epilepsia*. 2016;57(11):1808-1816.

9. Opri R, Fabrizi GM, **Cantalupo G**, Ferrarini M, Simonati A, Dalla Bernardina B, Darra F. Progressive Myoclonus Epilepsy in Congenital Generalized Lipodystrophy type 2: Report of 3 cases and literature review. *Seizure*. 2016;42:1-6.
10. Pavlidis E°, **Cantalupo G°**, Cattani L, Tassinari CA, Pisani F. Neonatal seizure automatism and human inborn pattern of quadrupedal locomotion. *Gait Posture*. 2016;49:232-234.
°shared first authorship
11. Micalizzi A, Poretti A, Romani M, Ginevrino M, Mazza T, Aiello C, Zanni G, Baumgartner B, Borgatti R, Brockmann K, Camacho A, **Cantalupo G**, Haeusler M, Hikel C, Klein A, Mandrile G, Mercuri E, Rating D, Romaniello R, Santorelli FM, Schimmel M, Spaccini L, Teber S, von Moers A, Wente S, Ziegler A, Zonta A, Bertini E, Boltshauser E, Valente EM. *Clinical, neuroradiological and molecular characterization of cerebellar dysplasia with cysts (Poretti-Boltshauser syndrome)*. *Eur J Hum Genet*. 2016;24:1262–1267.
12. Stamberger H, Nikanorova M, Willemsen MH, Accorsi P, Angriman M, Baier H, Benkel-Herrenbrueck I, Benoit V, Budetta M, Caliebe A, **Cantalupo G**, Capovilla G, Casara G, Courage C, Deprez M, Destrée A, Dilena R, Erasmus CE, Fannemel M, Fjær R, Giordano L, Helbig KL, Heyne HO, Klepper J, Kluger GJ, Lederer D, Lodi M, Maier O, Merckenschlager A, Michelberger N, Minetti C, Muhle H, Phalin J, Ramsey K, Romeo A, Schallner J, Schanze I, Shinawi M, Slegers K, Sterbova K, Syrbe S, Traverso M, Tzschach A, Uldall P, Van Coster R, Verhelst H, Viri M, Winter S, Wolff M, Zenker M, Zoccante L, De Jonghe P, Helbig I, Striano P, Lemke JR, Møller RS, Weckhuysen S. *STXBP1 encephalopathy: A neurodevelopmental disorder including epilepsy*. *Neurology*. 2016;86(10):954-962.
13. Pisani F, Piccolo B, **Cantalupo G**, Copioli C, Fusco C, Pelosi A, Tassinari CA, Seri S. Letter to the Editor. *Brain Dev*. 2016;38(3):354.
14. Orivoli S, Pavlidis E, **Cantalupo G**, Pezzella M, Zara F, Garavelli L, Pisani F, Piccolo B. *Xp11.22 Microduplications including HUWE1: Case Report and Literature Review*. *Neuropediatrics*. 2016;47(1):51-56.
15. La Morgia C, Ross-Cisneros FN, Koronyo Y, Hannibal J, Gallassi R, **Cantalupo G**, Sambati L, Pan BX, Tozer KR, Barboni P, Provini F, Avanzini P, Carbonelli M, Pelosi A, Chui H, Liguori R, Baruzzi A, Koronyo-Hamaoui M, Sadun AA, Carelli V. Melanopsin retinal ganglion cell loss in Alzheimer's disease. *Ann Neurol*. 2016;79(1):90-109.
16. **Cantalupo G**, Pavlidis, E, Piccolo B, Geraci R, Mazzotta S, Pisani F. Tapping-evoked spikes" in a patient with Angelman syndrome. *Epileptic Disord*. 2015;17(4): 496.
17. Tassinari CA, **Cantalupo G**, Rubboli G. Focal ESES as a selective focal brain dysfunction: a challenge for clinicians, an opportunity for cognitive neuroscientists. *Epileptic Disord*. 2015;17(3):345-347.
18. Zaffanello M, Lo Tartaro P, Piacentini G, **Cantalupo G**, Gasperi E, Antoniazzi F. Sleep disordered breathing in a cohort of children with achondroplasia: correlation between clinical and instrumental findings. *Minerva Pediatr*. 2015 [Epub ahead of print]
19. Gizzonio V, Avanzini P, Campi C, Orivoli S, Piccolo B, **Cantalupo G**, Tassinari CA, Rizzolatti G, Fabbri-Destro M. Failure in Pantomime Action Execution Correlates with the Severity of Social Behavior Deficits in Children with Autism: A Praxis Study. *J Autism Dev Disord*. 2015;45(10):3085-3097
20. Rubboli G, Veggiotti P, Pini A, Berardinelli A, **Cantalupo G**, Bertini E, Tiziano FD, D'Amico A, Piazza E, Abiusi E, Fiori S, Pasini E, Darra F, Gobbi G, Michelucci R. Spinal muscular atrophy associated with progressive myoclonic epilepsy: A rare condition caused by mutations in *ASAH1*. *Epilepsia*. 2015;56(5):692-698.

21. Mirandola L, Meletti S, **Cantalupo G**. Long-term surgery outcome for epilepsy and psychogenic nonepileptic seizures in a child with anterior cingulate gyrus dysplasia. *Epilepsy & Behavior Case Reports* 2015;3:20-22.
 22. Sartori S, Nosadini M, Cesaroni E, Falsaperla R, Capovilla G, Beccaria F, Mancardi MM, Santangelo G, Giunta L, Boniver C, **Cantalupo G**, Cappellari A, Costa P, Dalla Bernardina B, Dilena R, Natali Sora MG, Pelizza MF, Pruna D, Serino D, Vanadia F, Vigeveno F, Zamponi N, Zanus C, Toldo I, Suppiej A. Paediatric anti-N-methyl-d-aspartate receptor encephalitis: The first Italian multicenter case series. *Eur J Paediatr Neurol*. 2015 Jul;19(4):453-63
 23. Meletti S, **Cantalupo G**, Santoro F, Benuzzi F, Marliani AF, Tassinari CA, Rubboli G. Temporal lobe epilepsy and emotion recognition without amygdala: a case study of Urbach-Wiethe disease and review of the literature. *Epileptic Disord* 2014;16(4):518-527.
 24. Pavlidis E, **Cantalupo G**, Bianchi S, Piccolo B, Pisani F. *Epileptic features in Cornelia de Lange syndrome: Case report and literature review*. *Brain Dev*. 2014; 36(10):837-843.
 25. Vaudano AE, Ruggieri A, Tondelli M, Avanzini P, Benuzzi F, Gessaroli G, **Cantalupo G**, Mastrangelo M, Vignoli A, Bonaventura CD, Canevini MP, Bernardina BD, Nichelli PF, Meletti S. The visual system in eyelid myoclonia with absences. *Ann Neurol*. 2014;76(3):412-27.
 26. Caruana F, Uithol S, **Cantalupo G**, Sartori I, Lo Russo G, Avanzini P. How action selection can be embodied: intracranial gamma band recording shows response competition during the Eriksen flankers test. *Front Hum Neurosci*. 2014;8:668.
 27. **Cantalupo G**, Spagnoli C, Cerasti D, Piccolo B, Crisi G, Pisani F. Tapia's syndrome secondary to laterocervical localization of diffuse large cell lymphoma. *Brain Dev*. 2014;36(6):548-50.
 28. Vaudano AE, Ruggieri A, Vignoli A, Avanzini P, Benuzzi F, Gessaroli G, Nichelli PF, Darra F, **Cantalupo G**, Mastrangelo M, Dalla Bernardina B, Canevini MP, Meletti S. Epilepsy-related brain networks in ring chromosome 20 syndrome: an EEG-fMRI study. *Epilepsia*. 2014;55(3):403-13.
 29. Caruana F, **Cantalupo G**, Russo GL, Mai R, Sartori I, Avanzini P. Human cortical activity evoked by gaze shift observation: An intracranial EEG study. *Hum Brain Mapp*. 2014 Apr;35(4):1515-28.
 30. Mirandola L, **Cantalupo G**, Vaudano AE, Avanzini P, Ruggieri A, Pisani F, Cossu G, Tassinari CA, Nichelli P, Benuzzi F, Meletti S. Centrottemporal spikes during NREM sleep: The promoting action of thalamus revealed by simultaneous EEG and fMRI coregistration. *Epilepsy & Behavior Case Reports*. 01/2013; 1:106–109.
 31. **Cantalupo G**, Meletti S, Miduri A, Mazzotta S, Rios-Pohl L, Benuzzi F, Pisani F, Tassinari CA, Cossu G. Facial Emotion Recognition in childhood: the effects of febrile seizures in the developing brain. *Epilepsy Behav*. 2013;29(1):211-6.
 32. Spagnoli C°, **Cantalupo G**°, Piccolo B, Cerasti D, Pisani F. Unusual Trigeminal Autonomic Pain Heralding Hemichorea due to Zoster Sine Herpete Vasculopathy. *Pediatr Neurol*. 2013;49(3):205-8.
- °shared first authorship
33. Licchetta L, Pippucci T, Bisulli F, **Cantalupo G**, Magini P, Alvisi L, Baldassari S, Martinelli P, Naldi I, Vanni N, Liguori R, Seri M, Tinuper P. A novel pedigree with familial cortical myoclonic tremor and epilepsy (FCMTE): Clinical characterization, refinement of the FCMTE2 locus, and confirmation of a founder haplotype. *Epilepsia*. 2013;54(7):1298-1306.

34. Vaudano AE, Avanzini P, Tassi L, Ruggieri A, **Cantalupo G**, Benuzzi F, Nichelli P, Lemieux L, Meletti S. Causality within the Epileptic Network: An EEG-fMRI Study Validated by Intracranial EEG. *Front Neurol.* 2013;4:185.
35. **Cantalupo G**, Rubboli G, Tassinari CA. In search of the Rosetta Stone for ESES. *Epilepsia.* 2013;54(4):766-7.
36. Pisani F, Piccolo B, **Cantalupo G**, Copioli C, Fusco C, Pelosi A, Tassinari CA, Seri S. Neonatal seizures and post-neonatal epilepsy: a seven-year follow-up study. *Pediatr Res.* 2012; 72(2):186-193.
37. Maini I°, **Cantalupo G**°, Turco EC, De Paolis F, Magnani C, Parrino L, Terzano MG, Pisani F. Clinical and Polygraphic Improvement of Breathing Abnormalities After Valproate in a Case of Pitt-Hopkins Syndrome. *J Child Neurol.* 2012; 27(12):1585-1588.
°shared first authorship
38. Tassinari CA, Gardella E, **Cantalupo G**, Rubboli G. Relationship of Central Pattern Generators with Parasomnias and Sleep-Related Epileptic Seizures. *Sleep Med Clin.* 2012; 7(2):125-134.
39. Meletti S, **Cantalupo G**, Benuzzi F, Mai R, Tassi L, Gasparini E, Tassinari CA, Nichelli P. Fear and happiness in the eyes: an intra-cerebral event-related potential study from the human amygdala. *Neuropsychologia.* 2012; 50(1):44-54.
40. Avanzini P, Fabbri-Destro M, Dalla Volta R, Daprati E, Rizzolatti G, **Cantalupo G**. The dynamics of sensorimotor cortical oscillations during the observation of hand movements: an EEG study. *PLoS One.* 2012; 7(5):e37534.
41. Benuzzi F, Mirandola L, Pugnaghi M, Farinelli V, Tassinari CA, Capovilla G, **Cantalupo G**, Beccaria F, Nichelli P, Meletti S. Increased cortical BOLD signal anticipates generalized spike and wave discharges in adolescents and adults with idiopathic generalized epilepsies. *Epilepsia.* 2012; 53(4):622-30.
42. Pavlidis E, **Cantalupo G**, Boria S, Cossu G, Pisani F. Hemimegalencephalic variant of epidermal nevus syndrome: Case report and literature review. *Eur J Paediatr Neurol.* 2012; 16(4):332-42.
43. Sarajlija J, Avanzini P, **Cantalupo G**, Tassinari CA. Widening the horizon of neonatal neurophysiology. *Clin Neurophysiol.* 2012; 123(8):1475-6.
44. **Cantalupo G**, Rubboli G, Tassinari CA. Night-time unravelling of the brain web: Impaired synaptic downscaling in ESES – The Penelope syndrome. *Clin Neurophysiol.* 2011; 122(9):1691-1692.
45. **Cantalupo G**, Tassinari CA. The sleep in our eyes. *Clin Neurophysiol.* 2011; 122(8):1485-1486.
46. Marconi S, **Cantalupo G**, Marliani F, Toni F, Capovilla G, Lorenzetti E, Romeo A, Michelucci R, Rubboli G. Rud syndrome with focal cortical dysplasia: A case report. *Brain Dev.* 2011;33(8):683-686.
47. La Morgia C, Ross-Cisneros FN, Sadun A, Hannibal J, Munarini A, Mantovani V, Barboni P, **Cantalupo G**, Tozer K, Sancisi E, Salomao SS, Moraes M, Moraes MF, Heegaard S, Milea D, Kjer P, Montagna P, Carelli V. Melanopsin retinal ganglion cells are resistant to neurodegeneration in mitochondrial optic neuropathies. *Brain.* 2010; 133:2426-2438

48. Ormitti F, Summa A, Ventura E, Todeschini A, Pisani F, **Cantalupo G**. Aberrant mid-sagittal fiber tracts visualized by Diffusion Tensor MR. *The Neuroradiology Journal*. 2010; 23(2):177-181.
49. Ormitti F, Ventura E, Summa A, Pisani F, **Cantalupo G**, Squarcia A, Cerasti D, Crisi G. Diffusion Tensor MR imaging tractography of the pyramidal tracts and corpus callosum in children with right-sided congenital hemiparesis. *The Neuroradiology Journal*. 2010; 23(2):172-176.
50. Tassinari CA, **Cantalupo G**, Högl B, Cortelli P, Tassi L, Francione S, Nobili L, Meletti S, Rubboli G, Gardella E. Neuroethological approach to frontolimbic epileptic seizures and parasomnias: The same central pattern generators for the same behaviours. *Rev Neurol (Paris)*. 2009;165(10):762-768.
51. Meletti S, Benuzzi F, **Cantalupo G**, Rubboli G, Tassinari CA, Nichelli P. Facial emotion recognition impairment in chronic temporal lobe epilepsy. *Epilepsia*. 2009;50(6):1547-1559.
52. Tassinari CA, **Cantalupo G**, Rios-Pohl L, Della Giustina E, Rubboli G. Encephalopathy with Status Epilepticus during Slow Sleep: "The Penelope Syndrome". *Epilepsia* 2009; 50 (Suppl. 7): 4–8.
53. Rubboli G, Mai R, Meletti S, Francione S, Cardinale F, Tassi L, Lo Russo G, Stanzani-Maserati M, **Cantalupo G**, Tassinari CA. Negative myoclonus induced by cortical electrical stimulation in epileptic patients. *Brain*. 2006;129(Pt 1):65-81.
54. Tassinari CA, Rubboli G, Gardella E, **Cantalupo G**, Calandra-Buonaura G, Vedovello M, Alessandria M, Gandini G, Cinotti S, Zamponi N, Meletti S. Central pattern generators for a common semiology in fronto-limbic seizures and in parasomnias. A neuroethologic approach. *Neurol Sci*. 2005 Dec;26 Suppl 3:s225-32.
55. Meletti S, **Cantalupo G**, Volpi L, Rubboli G, Magaudda A, Tassinari CA. Rhythmic teeth grinding induced by temporal lobe seizures. *Neurology*. 2004 Jun 22;62(12):2306-9.
56. Michelucci R, Gardella E, de Haan GJ, Bisulli F, Zaniboni A, **Cantalupo G**, Tassinari CA, Tinuper P, Nobile C, Nichelli P, Kasteleijn-Nolst Trenite DG. Telephone-induced seizures: a new type of reflex epilepsy. *Epilepsia*. 2004 Mar;45(3):280-3.
57. Meletti S, **Cantalupo G**, Stanzani-Maserati M, Rubboli G and Tassinari CA. The expression of interictal, preictal, and postictal facial-wiping behavior in temporal lobe epilepsy: a neuro-ethological analysis and interpretation. *Epilepsy & Behavior* 2003 Dec; 4(6): 635-43.
58. Meletti S, Benuzzi F, Rubboli G, **Cantalupo G**, Stanzani-Maserati M, Nichelli P, Tassinari CA. Impaired facial emotion recognition in early-onset right mesial temporal lobe epilepsy. *Neurology* 2003 Feb; 60(3): 426 –431.
59. Meletti S, Rubboli G, Testoni S, Michelucci R, **Cantalupo G**, Stanzani-Maserati M, Calbucci F, Tassinari CA. Early ictal speech and motor inhibition in fronto-mesial epileptic seizures: a polygraphic study in one patient. *Clinical Neurophysiology* 2003 Jan; 114(1): 56 – 62.

2) Collaborazione in articoli su riviste indicizzate

1. Morgante F, Edwards MJ, Espay AJ, Fasano A, Mir P, Martino D, on behalf of the Psychogenic Movement Disorders Study Group*. Diagnostic agreement in patients with psychogenic movement disorders. *Mov Disord*. 2012; 27(4):548-52.

***Cantalupo G** included as Study Group Member

2. Barba C, Darra F, Cusmai R, Procopio E, Dionisi Vici C, Keldermans L, Vuillaumier-Barrot S, Lefeber DJ, Guerrini R; CDG Group*. Congenital disorders of glycosylation presenting as epileptic encephalopathy with migrating partial seizures in infancy. *Dev Med Child Neurol*. 2016;58(10):1085-1091.

***Cantalupo G** included as Study Group Member

3. Manara R, D'Agata L, Rocco MC, Cusmai R, Freri E, Pinelli L, Darra F, Procopio E, Mardari R, Zanus C, Di Rosa G, Soddu C, Severino M, Ermani M, Longo D, Sartori S; Menkes Working Group in the Italian Neuroimaging Network for Rare Diseases*. *Neuroimaging Changes in Menkes Disease, Part 1. AJNR Am J Neuroradiol*. 2017;38(10):1850-1857.

***Cantalupo G** included as Study Group Member

4. Manara R, Rocco MC, D'agata L, Cusmai R, Freri E, Giordano L, Darra F, Procopio E, Toldo I, Peruzzi C, Vittorini R, Spalice A, Fusco C, Nosadini M, Longo D, Sartori S; Menkes Working Group in the Italian Neuroimaging Network for Rare Diseases. *Neuroimaging Changes in Menkes Disease, Part 2. AJNR Am J Neuroradiol*. 2017;38(10):1858-1865.

***Cantalupo G** included as Study Group Member

3) Capitoli in libri

Cantalupo G, Tassinari CA, Dalla Bernardina B. *Epilepsy with Myoclonic Absences and Epilepsy with Eyelid Myoclonia and Absences*. In: Pellock JM, Nordli DM, Sankar R, Wheless JW. *Pellock's Pediatric Epilepsy - Diagnosis and Therapy*, 4th edition. Demos Medical Publishing. New York. United States. 2016. p.323-336.

Tassinari CA, **Cantalupo G**, Dalla Bernardina B, Darra F, Bureau M, Cirelli C, Tononi G, Rubboli G. *Encephalopathy related to status epilepticus during slow sleep (ESES) including Landau-Kleffner syndrome*. In: Bureau M, Genton P, Dravet C, Delgado-Escueta A, Tassinari CA, Thomas P, Wolf P. *Epileptic syndromes in infancy, childhood and adolescence* 5th edition. John Libbey Eurotext Ltd. Montrouge, France. 2012. p. 255-276.

Tassinari CA, **Cantalupo G**, Rubboli G. *Polygraphic Recording of Epileptic Seizures*. In: Panayiotopoulos CP, Benbadis SR et al.(eds). *Atlas of Epilepsies*. Springer-Verlag. London. United Kingdom. 2010. p. 723-740.

Stanzani-Maserati M, Meletti S, **Cantalupo G**, Pinardi F, Rubboli G, Delgado-Escueta AV, Tassinari CA. *Biting behavior as a model of aggression associated with seizures*. In: Schachter SC, Holmes GL, Kasteleijn-Nolst Trenité DGA (eds.). *Behavioral Aspects of Epilepsy: Principles and Practice*. Demos Medical Publishing. New York. United States. 2007. p. 227-234.

Tassinari CA, Meletti S, Gardella E, **Cantalupo G**, Stanzani-Maserati M, Rubboli G. *Émergence de comportements moteurs innés communs aux crises frontales nocturnes et aux parasomnies: approche éthologique et rôle des «central pattern generators»*. In: Amann JP, Chiron C, Dulac O, Fagot-Largeault A (eds.). *Épilepsie, connaissance du cerveau et société*. Collège de France. Les Presses de l'Université Laval. Québec. Canada. 2006. p. 81-91.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03. Infine, il sottoscritto autorizza la pubblicazione dei dati personali nell'applicazione ECM.

Data: 26/10/2017

Firma: 