

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	DEVIGILI, GRAZIA
Qualifica	Dirigente Medico
Amministrazione	ISTITUTO NEUROLOGICO C. BESTA - MILANO
Incarico attuale	Dirigente Medico presso SC. Neurologia I – Malattia di Parkinson e Disordini del Movimento; SC Neurologia 6, Neurofisiopatologia
E-mail istituzionale	grazia.devigili@istituto-besta.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Ferrara (24/07/2003)					
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazione in Neurologia (24/10/2008) presso l'Università degli Studi di Ferrara Dottorato di ricerca in Scienze Biomediche dell'Università di Ferrara – Curriculum in <i>Neurofisiologia delle funzioni motorie</i> . (3/04/2012).Tesi di Dottorato dal titolo:" Neurophysiological and histopathological evaluation of small fiber pathways as diagnostic characterization of neuropathic pain and autonomic dysfunction syndromes".					
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	2007-2008 <i>visiting scientist</i> presso il Laboratorio di Neuropatologia, Uniklinik di Wuerzburg, in Germania, con progetto finalizzato all'acquisizione delle tecniche neuropatologiche applicate allo studio del nervo periferico e della cute. 2009 – 2010 - Specialista Ambulatoriale presso l'Azienda ULSS 12 Veneziana – Distretto 3 2010 – 2011 Borsa di Ricerca “valutazione clinica del dolore in pazienti affetti da Sclerosi Multipla” presso la SOC di Neurologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria S.Maria della Misericordia di Udine 2011- Dirigente Medico I Livello con incarico a tempo indeterminato presso la SOC di Neurologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria S.Maria della Misericordia di Udine 2016–ottobre 2017 - incarico professionale ad elevata specializzazione (AP4) denominato “percorso dolore neuropatico” nell'ambito della SOC di Neurologia dell' Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine Nov 2017- oggi Dirigente Medico Neurologia I – Fondazione IRCSS Istituto Neurologico C.Besta - Milano					
Capacità linguistiche	<table><tr><td>Lingua</td><td>Livello Parlato</td><td>Livello Scritto</td></tr></table>			Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto				

CURRICULUM VITAE

	Inglese	B2	B2
Capacità e competenze cliniche	Si occupa dell'attività diagnostica di neurofisiologia clinica con particolare esperienza nell'ambito dell'attività di diagnosi nelle patologie del sistema nervoso periferico, nel dolore neuropatico, nelle disautonomie e nei disordini del movimento. Si occupa dello screening e trattamento di pazienti con dolore neuropatico, nell'ambito di percorsi diagnostico-terapeutici multidisciplinari. Inoltre particolare esperienza nel trattamento con tossina botulinica delle distonie ed iperattività ghiandolari.		
Capacità nell'uso delle tecnologie	Utilizzo ed implementazione di strumentazione elettromedicale per la neurofisiologia clinica, e di software di acquisizione e analisi di segnali elettrofisiologici (elettroencefalografia e elettromiografia e tecniche correlate, potenziali evocati e tecniche correlate, elettroencefalografia e tecniche correlate, sistemi di analisi quantitativa delle sensibilità). Utilizzo delle tecniche ultrasonografiche dedicate allo studio dei nervi periferici. Utilizzo di sistemi per lo studio del sistema nervoso vegetativo: tecniche di flussimetria laser Doppler; Tecniche di monitoraggio non invasivo <i>beat to beat</i> dei parametri cardiovascolari (monitoraggio oscillometrico della pressione arteriosa, cardiografia impedenziometrica, ECG, ...) Utilizzo di strumenti di laboratorio per analisi e quantificazione di immagini di microscopia (ottica, fluorescenza, confocale) e tecniche di immunoistochimica e strumentazione di laboratorio, criostato; gestione di di campioni biologici raccolti e conservati. Utilizzo di Mac e PC-Windows Microsoft Office, programmi di analisi statistica (SPSS, MedCal, PRISMA, STATA).		
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc. e ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<u>Principali aree di attività scientifica</u>: Neurofisiologia clinica applicata, neurosonologia. Le tossine botuliniche per il trattamento dei disordini del movimento, delle iperidrosi, del dolore; Disordini del Movimento e tecniche avanzate di trattamento, Neuropatie periferiche dolorose, Dolore neuropatico. <u>Affiliazioni</u>: Membro del Consiglio Direttivo (2016-2021) della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC) e dei relativi gruppi di studio Neurofisiologia Clinica intraoperatoria e dell'area critica, Sistema nervoso vegetativo e Neurostimolazione e neuromodulazione diagnostico-terapeutica. Coordinatore del Gruppo di Studio SINC "Neuropatie periferiche e Sistema nervoso Vegetativo". Membro del gruppo di studio Dolore Neuropatico della Società Italiana di Neurologia SIN, con la collaborazione e promozione di studi collaborativi <u>Membership</u> European Association of Neurology Italian Clinical Neurophysiological Society; International Neurotoxins Association Italian Peripheral Nervous System Study Group; Italian Neurological Society. International Association of Study on Pain IASP and NEUPSIG on Neuropathic Pain Tutor per le Certificazione in Neurofisiologia Clinica. Partecipazione a Editorial Board di rivista internazionali dal 01/01/2017 ad oggi - Member of the Editorial Board - Neuropathic Pain Consortium of the "Journal of Peripheral Nervous System," the official journal of the Peripheral Nervous System Society, Online ISSN: 1529-8027.		

CURRICULUM VITAE

	Dal 01/01/2022 ad oggi - Member of the Editorial Board as Associated Editor of the journal BMC Neurology, an open access, peer-reviewed journal. Dal 07/01/2022 ad oggi - Member of the Editorial Board as Associated Editor of the peer-reviewed journal Frontiers in Neurology – Movement Disorders section (from 2022 to date) Produzione scientifica (h-index:28 Scopus 14/11/2025): 107 pubblicazioni come autore e co-autore, 4 capitoli di libro. Si allega in calce la lista.
Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale	Collaboratore al gruppo di ricerca internazionale "PeriNomS study group" (PeriNOMs=Peripheral Neuropathy Outcome Measures Standardization" Study e alle attività di ricerca ad esso correlate - Coordinamento Maastricht University Medical Centre, Maastricht dal 01-06-2007 al 01-01-2014 Partecipazione a Gruppo di Studio della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica "Monitoraggi neurofisiologici intraoperatori e area critica" dal 24-05-2016 a oggi Partecipazione al Gruppo di Studio della Società Italiana di Neurologia "Rete Italiana Tossina Botulinica RITB" dal 01-10-2016 a oggi Coordinatore del Gruppo di Studio della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica " Sistema Nervoso Vegetativo" dal 27-06-2018 al 11-09-2021 Coordinatore del Gruppo di Studio della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica " Sistema Nervoso Vegetativo e Neuropatie Periferiche" dal al 11-09-2021 ad oggi. Partecipazione al Consensus di esperti alla Consensus conference on Chiari Malformation & Syringomyelia - Milano dal 11-11-2019 al 13-11-19 Membro e coordinatore della commissione speciale dedicata all'Ecografia di Nervo della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica con la finalità di stilare un documento con le linee di indirizzo inerenti la metodica applicata alla diagnostica neurofisiologica.
Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali	Docente del Master di secondo livello "Clinical Neurophysiology, dell'Università di Ferrara, in collaborazione con l'Istituto Nazionale Neurologico IRCCS "C. Besta" di Milano, International Neurological School dell'International Venice University e con la Capital Medical University di Beijing, la NinXia Medical University di Yinchuan, l'Università di GuangZou e l'Università di QingHai della Repubblica Popolare della Cina. dal 31-10-2006 al 30-09-2007 Membro esterno in commissione di valutazione finale per il conseguimento del titolo di dottorato in Medicina - Facoltà di Medicina, Università di Barcellona, Spagna dal 11-07-2012 al 11-07-2012 Docente al Master in Medicina del Dolore - Modulo "Fisiologia e fisiopatologia del sistema nocicettivo periferico, centrale ed autonomo: dal dolore sintomo al dolore malattia". - Advance Algology Research. dal 08-11-2012 al 11-11-2012 Tutor per la certificazione in Neurofisiologia Clinica per i moduli di EMG/PE ed EEG/PE presso il Centro Certificatore SINC (Società Italiana

CURRICULUM VITAE

	di Neurofisiologia Clinica) di Udine per i moduli EMG/PE, EEG/PE e IOM (Monitoraggi Neurofisiologici Intraoperatori) dal 01-01-2013 al 31-10-2017 Docente al Master in Medicina del Dolore - Modulo "Fisiologia e fisiopatologia del sistema nocicettivo periferico, centrale ed autonomo: dal dolore sintomo al dolore malattia". - Advance Algology Research. dal 21-01-2016 al 24-01-2016 Docente presso il Master internazionale di II livello "Peripheral Nervous System Disorders", Università di Milano. A.A. 2018-2020 (http://www.pns-master.edu/) dal 11-01-2019 al 25-01-2020. Docente a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia, "Attività di Neurologia Pratica 2- Neurofisiologia, 'Polineuropatie' " secondo anno, secondo semestre, 15 ore. Università degli Studi di Milano A.A. 2020/2021, 2021/2022, 2022/23 Docente a contratto presso il Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia – terzo anno secondo semestre, 15 ore. Università degli studi di Milano A.A. 2021/2022, 2022/23, 2023/24. Docente presso Master di Neurofisiologia Clinica – 5993 - Alma Mater Studiorum Università di Bologna 2023-24; 2024-25
Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica	-Premio miglior poster - Poster Prize - per poster dal titolo "Small fibre neuropathy in primary Sjogren syndrome: a neuropathologic and neurophysiologic study - 10th Congress of the European federation of Neurological Societies - Glasgow 2-5, 2006 -Vincitore premio Poster, al Congresso Italiano della Società di Neurofisiologia Clinica per il lavoro "La iperidrosi compensatoria nei pazienti con sindrome di Ross". dal 24-05-2008 al 24-05-2008 -Conseguimento del Diploma per le migliori tesi di dottorato del XXIV ciclo, con proposta per la pubblicazione sugli Annali dello IUSS conferito dall'Università degli Studi di Ferrara - IUSS Ferrara 1391 dal 04-03-2013 al 04-03-2013 -Vincitore premio Poster al Congresso Italiano della Società di Neurologia (24-10-2016) -Consigliere del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica per due mandati, 2016-2018 e 2018-2021. <u>Grant competitivi</u> "Rceratore Collaboratore" della ricerca finalizzata bando 2011-2012 (GR-2011-02348868) "Exercise tolerance in patients with late-onset Pompe disease on enzyme replacement therapy: effects of exercise training and hyperproteic diet". PNRR-MAD-2022-12376035 "Toward molecular profiling of Parkinson's disease in easily accessible biological matrices" 2023-2025. Ruolo di Collaboratore per la ricerca correlata alle tecniche di studio immunoistochimico su biopsia di cute. Ruolo di Co-PI del progetto PNRR-MCNT2-2023-12377651- Titolo "Translating single-cell vulnerability into novel ALS biomarkers and therapeutic targets: towards a liquid nerve biopsy" con responsabilità di Co-PI e in partiolare delle attività di reclutamento delle popolazioni di controllo (OND) e dei protocolli di studio dei marcatori di neuropatologia su biopsia di cute. Ruolo di CO-PI Call MSA Coalition (McLean, Va, US)– "Refining the clinical diagnosis of MSA-C and MSA-P using olfactory and skin samples" – con il compito in particolare di revisionare i dati clinici e laboratoristici

CURRICULUM VITAE

	della popolazione studiata di MSA C e MSA P, e delle analisi di marcatori di neuropatologia e pattern di innervazione cutanea mediante tecniche di immunohistochimica su biopsia di cute. GRANT number MSAC-2023-12-005
Specifiche esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca	Visiting scientist presso il Laboratorio di Neuropatologia, Uniklinik di Wuerzburg, in Germania sotto la supervisione della Prof. Claudia Sommer e del Prof. Klaus Toyka, sviluppando attività di ricerca nell'ambito del dolore neuropatico ed infiammazione attraverso lo studio con biopsia di cute e biopsia di nervo. Periodo: dal 1 Novembre 2007 al Maggio 2008 e nel mese di Luglio 2008 dal 01-11-2007 al 30-07-2008 Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche dell'Università degli Studi di Ferrara conseguito con giudizio "Eccellente" il 3/04/2012, curriculum in Neurofisiologia delle funzioni motorie. Conseguimento del titolo accademico di "miglior tesi di dottorato del XXIV ciclo di Dottorato in Scienze Biomediche dell'Università di Ferrara" dal 01-01-2009 al 31-12-2011 Corso di Alta Formazione sulle Neuropatie Periferiche – Modulo Neuropatie ereditarie. Verona 18-22 novembre 2013. Associazione Italiana Sistema Nervoso Periferico ASNP dal 18-11-2013 al 22-11-2013 Coordinatore del gruppo di lavoro dedicato al progetto: "Realizzazione di un percorso pilota per l'assistenza coordinata delle patologie neuromuscolari nel contesto della rete regionale per le malattie rare" all'interno del progetto regionale "implementazione dei progetti interregionali ex art.1, comma 806, lettera c, legge n.296/2006". Dal 01-01-2014 al 31-12-2015 Certificazione in Neurofisiologia Clinica – Modulo in Elettromiografia e potenziali evocati – SINC conseguita il 13-05-2014 e rinnovata nel 2019 e 2024. Certificazione in Neurofisiologia Clinica – Modulo in Elettroencefalografia e potenziali evocati – SINC conseguita il 20-05-2015 rinnovata nel 2020 e 2025. Membro del "Neuropathic Pain Medical Board" dedicata alla linea di ricerca APEX per InSightec (ExAblate MR-guided focused ultrasound (MRgFUS) system) per il dolore neuropatico. dal 28-09-2019 a oggi Membro della task force definita nel contesto della RIN rete IRCCS delle neuroscienze e della neuroriabilitazione, Istituto Virtuale Nazionale Malattie Neurologiche Rare, e dedicata alla diagnostica ecografia mirata ai nervi periferici. Membro dello "Scientific Panel Pain" dell' European Academy of Neurology, dal 24-01-2022. Questo panel è dedicato a promuovere la conoscenza sulla fisiopatologia e il trattamento del dolore neuropatico. Nell'ambito di queste attività, autore del podcast EAN dedicato alle Small Fiber Neuropathy. Co-autore del documento dell'EAN Panel Yearbook

CURRICULUM VITAE

	2025. Membro dello "Scientific Panel Autonomic Nervous System Disorders" dell' European Academy of Neurology EAN, dal 24-01-2022.
Organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero	Relatore e membro del Comitato organizzatore - Corso Teorico pratico su "La Diagnosi del paziente con dolore neuropatico. Il contributo della neurofisiologia clinica", tenutosi a Ferrara. dal 05-10-2006 al 07-10-2006 Relatore al Convegno "La Neuromodulazione elettrica e farmacologica per la "Chronic Low Back & Leg Pain - Approfondimenti Clinici e Tecnologici - Sesto San Giovanni (MI) dal 08-02-2007 al 08-02-2007 Relatore al Primo Congresso congiunto della Società Scientifica Federdolore e INS tenutosi a Riccione dal titolo "I primi passi, la gioventù, il futuro e il sentimento della cura del dolore". dal 12-05-2007 al 12-05-2007 Relatore al corso "La medicina del Dolore: principi diagnostici ed inquadramento terapeutico" - Advance Algology Research tenutosi a Bertinoro - Centro Didattico Universitario dal 12-11-2008 al 14-11-2008 Relatore al Corso organizzato dall'Accademia Nazionale di Medicina Update diagnostico terapeutico in neurofisiologia clinica: neuropatie e neuronopatie IV Edizione. Tenutosi a Venezia dal 29-01-2009 al 31-01-2009 Relatore al convegno "Studiare il sistema nervoso osservando la cute" dal 12-06-2009 al 12-06-2009 Relatore al Corso Residenziale "Problematiche difficili in reumatologia clinica. VII Edizione. L'interessamento neurologico nelle connettività sistemiche. Tenutosi a Ferrara dal 09-10-2009 al 10-10-2009 Relatore al Convegno "Sclerosi Multipla: quello di cui non si parla" con una relazione dal titolo "Dolore e Fatica". Tenutosi a Mestre Venezia dal 08-05-2010 al 08-05-2010 Relatore del IV Corso Teorico-Pratico "La diagnosi del paziente con Dolore Neuropatico, il contributo della neurofisiologia clinica" tenutosi a Ferrara dal 26-05-2011 al 28-05-2011 Relatore al Convegno dal titolo "Interazioni Cuore-Cervello: Gli Aspetti Controversi" ECM 11017114-11017115 svoltosi a San Daniele Del Friuli (UD) dal 22-09-2011 al 22-09-2011 Relatore al Convegno "Il Dolore Neuropatico Approcci Diagnostici e Chirurgici" con una relazione dal titolo "Metodi neurofisiologici per la quantificazione del dolore", tenutosi a Udine. dal 17-12-2011 al 17-12-2011 Relatore al Corso organizzato dall'Accademia Nazionale di Medicina Update diagnosticoterapeutico in neurofisiologia clinica: neuropatie e neuronopatie VI Edizione. Tenutosi a Venezia dal 19-01-2012 al 21-01-

CURRICULUM VITAE

	2012 Relatore al Corso Teorico-Pratico "Elettroencefalografia e potenziali evocati: dal laboratorio alla sala operatoria" tenutosi a grado (GO) dal 07-05-2012 al 08-05-2012 Relatore al Corso "Aggiornamenti in Medicina del Dolore" tenutosi a SanLeo (RN) 13-10-2012 Relatore al 36° Congresso Nazionale AISD Associazione Italiana per lo Studio del Dolore – nella Sessione Quantitative sensory testing (QST) - Casi clinici e dimostrazione pratica delle metodiche strumentali. Verona dal 30-05-2013 al 01-06-2013 Relatore al convegno "Nuove prospettive nella terapia del dolore" dal 08-10-2013 al 10-10-2013 Relatore del V Corso Teorico-Pratico "La diagnosi del paziente con Dolore Neuropatico, il contributo della neurofisiologia clinica" tenutosi a Ferrara dal 24-10-2013 al 25-10-2013 Relatore al Corso Teorico-Pratico per Tecnici di Neurofisiopatologia – Elettroencefalografia e potenziali evocati: dal laboratorio alla sala operatoria - Udine ECM 1422-73118 dal 28-10-2013 al 30-10-2013 Relatore al Corso organizzato dall'Accademia Nazionale di Medicina Update diagnosticoterapeutico in neurofisiologia clinica: neuropatie e neuronopatie VIII Edizione. Tenutosi a Venezia dal 13-02-2014 al 15-02-2014 Relatore al Convegno "Non solo Parkinson - I disordini autonomici nella malattia di Parkinson" a Venezia dal 21-02-2014 al 21-02-2014 Relatore al Convegno "Le dinamiche diagnostico-terapeutiche nella gestione dei pazienti affetti da dolore" dal 13-03-2014 al 13-03-2014 Relatore e Moderatore al Simposio SIMPOSIO "Le neuropatie sensitivo-dolorose" nella Quarta Riunione Annuale dell'Associazione italiana Sistema Nervoso Periferico ASNP con una relazione dal titolo: " L'inquadramento clinico-diagnostico e principi terapeutici" - Sorrento (NA) dal 13-04-2014 al 15-04-2014 Relatore al Corso Teorico Pratico "Elettroencefalografia e potenziali evocati" ECM 1422-92306 tenutosi a Udine dal 28-04-2014 al 29-04-2014 Relatore al Congresso "Herpes Zoster questo sconosciuto - Update e nuove acquisizioni" tenutosi ad Assisi dal 13-06-2014 al 14-06-2014 Relatore al Congresso Triregionale SIN-SNO 2014 dal 20-09-2014 al 20-09-2014 Relatore al corso Teorico Pratico ECM 1422-104940 Tecniche di Neurostimolazione Periferica svoltosi a Udine dal 27-10-2014 al 29-10-2014 Relatore al Corso organizzato dall'Accademia Nazionale di Medicina Update diagnosticoterapeutico in neurofisiologia clinica: neuropatie e
--	--

CURRICULUM VITAE

	neuronopatie IX Edizione. Tenutosi a Venezia dal 19-02-2015 al 21-02-2015 Relatore al convegno "La Malattia di Fabry: conoscere per riconoscere" tenutosi a Udine dal 17-06-2015 al 17-06-2015 Relatore al Convegno "Il dolore neuropatico: dal recettore al dolore centrale" ECMn126-132631/1 tenutosi a Torino dal 23-10-2015 al 24-10-2015 Responsabile scientifica e Docente degli Incontri di neurofisiologia clinica dal titolo "Incontri di neurofisiologia: percorsi clinico-assistenziali" inclusi nell'attività formativa (Formazione sul campo) dell'Azienda Sanitaria Universitaria di Udine. dal 07-01-2016 al 31-12-2016 Relatore al Corso "Uso della tossina botulinica nelle distonie focali: corso teorico-pratico" Tenutosi a Udine dal 11-03-2016 al 11-03-2016 Relatore al Convegno "Diagnosi e trattamento delle neuropatie periferiche traumatiche del cingolo superiore". Con una relazione dal titolo "La neurostimolazione" dal 13-05-2016 al 13-05-2016 Relatore al Corso "Centri di Terapia del Dolore del Friuli Venezia Giulia a confronto" tenutosi a Udine dal 11-06-2016 al 11-06-2016 Riunione dei Centri di Terapia del Dolore e Cure Palliative del Veneto dal 07-10-2016 al 08-10-2016 Relatore al corso "XI Corso di Neuromodulazione" tenutosi a Venezia dal 16-01-2017 al 17-01-2017 Responsabile Scientifico e Relatore al Convegno "Approccio alla terapia del dolore neuropatico in Medicina del Dolore" tenutosi a Udine - ECM 1994-188371 dal 06-05-2017 al 06-05-2017 Relatore al "Corso Avanzato di Elettroencefalografia ed Elettromiografia" - Ospedale "Sacco" Milano dal 01-02-2018 al 02-02-2018 Relatore al Corso organizzato dall'Accademia Nazionale di Medicina Update diagnosticoterapeutico in neurofisiologia clinica: neuropatie e neuronopatie XII Edizione. Tenutosi a Venezia dal 22-02-2018 al 24-02-2018 Relatore al convegno " La malattia di Gaucher: screening di popolazione e diagnosi precoce" dal 02-03-2018 al 02-03-2018 Relatore nel corso "Cadaver lab: corso pratico sulla tecnica infiltrativa con tossina botulinica" tenutosi ad Arezzo , con una relazione dal titolo "Fisiopatologia della distonia cervicale e altre distonie". dal 13-04-2018 al 14-04-2018 Relatore al Teaching Course: New ways to diagnose and assess neuropathies - 15th International Congress on Neuromuscular Disease con una Relazione dal titolo:Skin biopsy: not just for diagnosis" - Austria dal 06-06-2018 al 10-06-2018 Relatore Al Convegno intitolato "Terapia del Dolore NEuropatico Linee
--	--

CURRICULUM VITAE

	guida ed Appropriatazza terapeutica con una relazione dal titolo "Terapia farmacologica del dolore neuropatico" – Verona dal 26-10-2018 al 26-10-2018 Relatore al Corso organizzato dall'Accademia Nazionale di Medicina Update diagnosticoterapeutico in neurofisiologia clinica: neuropatie e neuronopatie XIII Edizione. Tenutosi a Venezia dal 07-02-2019 al 09-02-2019 Relatore nella ""La tossina botulinica nei disordini del movimento: casi clinici dimostrativi di distonia, tremore, parkinsonismi" del Primo Modulo della Scuola Superiore dei Disturbi del Movimento" - Accademia LIMPE-DISMOV dal 22-03-2019 al 23-03-2019 Responsabile scientifico del Corso Teorico Pratico "Uso della Tossina Botulinica nelle distonie focali, accreditato ECM, presso Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta – Milano dal 04-10-2019 al 04-10-2019 Partecipazione come relatore al corso di Aggiornamento sul Monitoraggio Neurofisiologico Intraoperatorio dell'età Pediatrica - Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma dal 09-10-2019 al 09-10-2019 Relatore al Workshop intitolato "L'amiloidosi ereditaria da transtiretina (hATTR)" Presso la Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta" - Milano dal 14-02-2020 al 14-02-2020 Relatore con relazione dal titolo "Tossina botulinica per il dolore nocicettivo e misto: efficacia ed eventi avversi", inserita nell'ambito dell'evento "Workshop - Tossina botulinica e dolore: dalla fisiopatologia al trattamento con tossina botulinica", 11/30/2020, Congresso della Società di Neurologia SIN Relatore al Webinar "Utilità della sonografia nella diagnostica delle neuropatie periferiche" 15-12-2021 nell'ambito del ciclo di Webinar di Formazione ed Aggiornamento in Neurofisiologia Clinica con formazione promosso dalla SINC Società Italiana di Neurofisiologia Clinica. Relatore al Webinar "Uso Della Tossina Botulinica Nelle Distonie Cranio-Cervicali" con una relazione dal titolo "Update sul trattamento delle distonie cranio-cervicali: casi clinici con discussione interattiva" tenutosi il 15-06-2021. Relatore al Webinar "Utilità della sonografia nella diagnostica delle neuropatie periferiche Parte 2" tenutosi il 23-11-2021 nell'ambito del ciclo di Webinar di Formazione ed Aggiornamento in Neurofisiologia Clinica con formazione promosso dalla SINC Società Italiana di Neurofisiologia Clinica. Relatore al Webinar GdS SIN Dolore Neuropatico "Gestione Clinica del dolore neuropatico: dalla teoria ai dati di vita reale" della Società Italiana di Neurologia, con una relazione dal titolo: "il ruolo della biopsia di cute nella diagnosi di dolore neuropatico" del 20-01-2022. Relatore al Corso "Update sulla diagnostica neurofisiologica e Terapie Interventistiche per i Disordini del Movimento" con la relazione dal titolo "Neurofisiologia dei disturbi assiali, fonatori e disautonomie - I disturbi
--	---

CURRICULUM VITAE

	autonomici" e "Tossina botulinica nei disordini del movimento, casi clinici a tema" - 3-5 febbraio 2022. Responsabile Scientifico di due cicli di Formazione sul campo dal titolo "Aggiornamenti sulle disautonomie e le tecniche di studio del sistema nervoso vegetativo" accreditati ECM per diverse figure sanitarie, 7 incontri nel 2022 (17/10/2022-19/12/2022) in modalità webinar. Relatore al Corso "Update sulla diagnostica neurofisiologica e Terapie Interventistiche per i Disordini del Movimento" con la relazione dal titolo "Neurofisiologia dei disturbi assiali, fonatori e disautonomie - I disturbi autonomici" e "Tossina botulinica nei disordini del movimento, casi clinici a tema" - 9-11 febbraio 2023. Responsabile Scientifico del Ciclo di Formazione sul campo - Aggiornamenti sulle disautonomie e le tecniche di studio del sistema nervoso vegetativo - svolto in modalità Webinar con 12 incontri online, organizzati con la formula mista. 2023 Relatore al Convegno "Tutta Cuore E Cervello" Emicrania e differenze di genere ID 177248.1 Auditorium Giorgio Gaber Milano. Con una relazione dal titolo "Dolore e genere: influenze ormonali, ambientali e psicoemotive e risposta al dolore"20-04-2023 Relatore al Corso di Formazione Residenziale ID 177786.1 - Neurofisiologia Pediatrica: Pearls And Pitfalls II edizione, con le relazioni: "L'utilizzo dell'ecografia di nervo e muscolo in ambito pediatrico"; e le esercitazioni pratiche di ecografia di muscolo e nervo. 23-02-2023. Relatore presso il Congresso Nazionale di Neurofisiologia Clinica, con una Lettura dal titolo "Dolore Farmacoresistente: quale candidato per SCS, MCS, MRgFUS? 17-19-05-2023 Bergamo. Relatore al Corso Di Aggiornamento In Medicina Del Sonno ID 177124.1 - Il corso è finalizzato a fornire informazioni aggiornate in tema di medicina del sonno, nei principali ambiti sia diagnostici che terapeutici di questa disciplina. 2023. Relatore al Corso di Formazione Residenziale ID 187099.1 Le Neuropatie Periferiche: Updates E Stato Dell'arte con una relazione dal titolo "Opzioni terapeutiche per il dolore neuropatico" 2023 Relatore al convegno "The 3rd International Conference on Controversies in Neuropathic Pain Brussels, Belgium", 20/11/2023 - 21/11/2023 accreditato dall' European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME®) con una relazione dal titolo: "Painful Neuropathies – From Bench to Bedside - Skin biopsy in painful neuropathies: the role of nerves and non-neuronal cells". Relatore al congresso internazionale dell'EAN "10th Congress of the European Academy of Neurology –Helsinki 2024" con una relazione dal titolo: "Facial palsy and hyperhidrosis" nella sessione dedicata al trattamento con tossina botulinica con associata prova pratica con ecografo ed elettromiografo. Relatore al convegno Diabete Mellito complicanze croniche e rischio cardiovascolare - Focus in Retinopatia diabetica, Neuropatia Diabetica e malattie neurodegenerative, Rischio cardiovascolare. Tenutosi a
--	---

CURRICULUM VITAE

	Vertemate con Minoprio (CO) - con una relazione dal titolo: "Terapia della neuropatia diabetica". 7-09-2024 Relatore al Congresso Nazionale AISD Associazione Italiana Studio del Dolore - Capitolo italiano dell IASP - 2024. La relazione rientrava nella sessione congiunta AISD-Gruppo di studio dolore neuropatico della SIN , con una relazione dal titolo: "Approccio terapeutico al dolore neuropatico-Dalle linee guida alla individualizzazione terapeutica 2024. Responsabile Scientifico del Corso di Formazione Residenziale "Atrofia Multisistemica: quali novità diagnostiche e terapeutiche? - prima edizione ID 196997. Presso Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano. 24-10-24 Relatore al Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia SIN "Corso Di Aggiornamento Dolore neuropatico: dalla diagnosi al trattamento (in collaborazione con GDS Dolore)" con la relazione dal titolo "Lo studio del SNV nel dolore neuropatico: indicazioni e principali metodiche" Roma. 9-11-2024 Relatore al Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia SIN "Corso Di Aggiornamento Dolore neuropatico: dalla diagnosi al trattamento (in collaborazione con GDS Dolore)" con la relazione dal titolo "Lo studio del SNV nel dolore neuropatico: indicazioni e principali metodiche" Roma.09-11-2024. Relatore al Convegno Ibrido (Res E Fad Sincrona/Webinar) "Verona Neuropathic Pain 2024" What's New And Open Issues Nella Diagnosi E Terapia Del Dolore Neuropatico Policlinico Gb Rossi - Borgo Roma- con una relazione dal titolo "Il ruolo delle metodiche avanzate per lo studio del sistema nocicettivo"12-12-2024. Relatore e membro del Comitato Scientifico del corso "l'ecografia neuromuscolare diagnostica integrata con la neurofisiologia clinica" svolto in modalità mista.Peschiera del Garda 2025 Relatore al Corso Dolore Neuropatico Recupero nelle lesioni nervose periferiche - Verona. Con una relazione dal titolo: "Diagnostica del dolore neuropatico periferico: ruolo di QST (test sensoriale quantitativo) e LEP (Potenziali Evocati da Stimolo Laser)" 08-05-2025. Relatore al convegno DISMOVerona: Focus sulla malattia di Parkinson e Altri Disordini del Movimento - Sessione "La malattia di Parkinson: cosa è importante trattare" Relazione sulle Disautonomie.Verona 5-06-2025 Relatore al Congresso Nazionale AISD Associazione Italiana Studio del Dolore - Capitolo italiano dell IASP. La relazione rientrava nella sessione congiunta con GDS Dolore neuropatico SIN e SINC Diagnostica neurofisiologica nel dolore neuropatico, titolo della relazione: Ruolo di LEP e QST. 2025 Relatore al Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia - SIN -"Corso Di Aggiornamento Neuropatie a Piccole Fibre e polineuropatia amiloide familiare in collaborazione con ASNP" con la relazione dal titolo "Neuropatie delle piccole fibre immuno-mediate e infettive. 25-10-2025. Responsabile Scientifico e relatore del Corso di Formazione Residenziale
--	--

CURRICULUM VITAE

"Atrofia Multisistemica: quali novità diagnostiche e terapeutiche? - seconda edizione ID 205526.1 Presso Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano. 11-11-2025

Pubblicazioni

1. Eleopra R, Paio F, Rinaldo S, Carozzi C, Oriana A, **Devigili G**, Romito LM, Cilia R, Golfrè Andreasi N, Gaudiano G, Corradi M, Elia AE, Colucci F, Braccia A, Telese R, Tinazzi M, Gemma M, Leta V. Polyelectromyography Under Propofol to Differentiate Functional from Idiopathic Dystonia: A Pilot Study. *Mov Disord*. 2025 Nov 12. doi: 10.1002/mds.70094. Epub ahead of print. PMID: 41221692.
2. Bove F, Genovese D, De Biase A, Albanese A, Antonini A, Artusi CA, Avanzino L, Avenali M, Baldelli L, Calandra-Buonaura G, Cani I, Casasoli N, Cavallieri F, Cilia R, Cocco A, Colucci F, Di Biasio F, D'Onofrio V, Eleopra R, Fioravanti V, Giannini G, Golfre' Andreasi N, Guerra A, Imbalzano G, Izzo A, Ledda C, Liccari M, Lopiano L, Malaguti MC, Minardi R, Mitrotti P, Romito LM, Valente EM, Valzania F, Zangaglia R, Calabresi P, Piano C, Bentivoglio AR; **Italian PARKNET Study**. Unraveling the role of GBA1 genotype in axial signs response to subthalamic deep brain stimulation. *NPJ Parkinsons Dis*. 2025 Oct 17;11(1):296. doi: 10.1038/s41531-025-01140-7. PMID: 41107307; PMCID: PMC12534511.
3. D'Amato I, Ganguzza E, Basilisco G, Strippoli A, Salvi E, Mehmeti E, Chiappori F, **Devigili G**, Vecchi M, Lauria G, Marchi M. A unique case of late-onset CPO caused by a missense mutation in the long isoform of *FLNA*. *Front Genet*. 2025 Aug 8;16:1611614. doi: 10.3389/fgene.2025.1611614.
4. **Devigili G**, Marchi M, Lauria G. Small fiber neuropathy: expanding diagnosis with unsettled etiology. *Curr Opin Neurol*. 2025 Aug 8. doi: 10.1097/WCO.0000000000001418.
5. Cilia R, Colucci F, Cereda E, Elia AE, Leta V, Barca S, Zibetti M, Carecchio M, Bonvegna S, Calandra-Buonaura G, Cerroni R, De Micco R, Tamburin S, Magistrelli L, Lena F, Mascia MM, Picillo M, Cossu G, Marano M, Zampogna A, Pellicano C, Fioravanti V, Pilotto A, Zangaglia R, Avenali M, Sorbera C, Di Biasio F, Arienti F, Nicoletti A, Bagella C, Malaguti MC, Ranghetti A, Caputo E, Alimonti D, Torre E, Oggioni GD, Leuzzi C, Romito LM, Andreasi NG, **Devigili G**,
Et Al., Effects of GBA1 Variants in Patients With Parkinson's Disease and Levodopa-Carbidopa Intestinal Gel: A Nation-Wide, Multicenter, Longitudinal, "Real-World" Study. The EPIC Study. *Eur J Neurol*. 2025 Jul;32(7):e70179. doi: 10.1111/ene.70179.
6. Minacapilli E, **Devigili G**, Zorzi G, Giordano F, Graziola F. Blepharospasm in GNAO1 Syndrome May Benefit From Botulinum Toxins. *Mov Disord Clin Pract*. 2025 Jun 30. doi: 10.1002/mdc3.70211. Epub ahead of print. PMID: 40586132.
7. Vizziello M, Dellarole IL, Ciullini A, Pascuzzo R, Lombardo A, Bellandi F, Celauro L, Battipaglia C, Ciusani E, Rizzo A, Catania M, **Devigili G**, Della Seta SA, Margiotta V, Consonni M, Faltracco V, Tiraboschi P, Riva N, Portaleone SMS, Zanusso G, Legname G, Lauria G, Dalla Bella E, Moda F. TDP-43 seeding activity in the olfactory mucosa of patients with amyotrophic lateral sclerosis. *Mol Neurodegener*. 2025 Apr 26;20(1):49. doi: 10.1186/s13024-025-00833-0.
8. **Devigili G**, Di Stefano G, Donadio V, Frattale I, Grazi L, Mantovani E, Nolano M, Provitera V, Quitadamo SG, Tamburin S, Truini A, Valeriani M, Furia A, Vecchio E, Fischetti F, Greco G, Telesca A, de Tommaso M; On behalf of neuropathic pain special interest group of the Italian neurological society (sin). Therapeutic approach to fibromyalgia: a consensus statement on pharmacological and non-pharmacological treatment from the neuropathic pain special interest group of the Italian neurological society. *Neurol Sci*. 2025 May;46(5):2263-2288. doi: 10.1007/s10072-025-08048-3.
9. Braccia A, Elia AE, **Devigili G**, Lombardi R, Luppino A, Mazzetti S, Panteghini C, Colangelo I, Suerz M, Portaleone SM, Perilli AM, De Luca CMG, Ciullini A, Dellarole IL, Telese R, Garavaglia B, Moda F, Eleopra R. α -Synuclein distribution in olfactory mucosa and skin nerves in Parkinson disease associated with an EIF4G1 gene mutation. *J Neuropathol Exp Neurol*. 2025 Apr 1;84(4):286-292. doi: 10.1093/jnen/nlaf001. PMID: 39864405.
10. Braccia A, Golfrè Andreasi N, Ghielmetti F, Aquino D, Savoldi AP, Cilia R, Telese R, Colucci F, Gaudiano G, Romito LM, Elia AE, Leta V, Levi V, Castelli N, **Devigili G**, Rinaldo S, Stanziano M, Caldiera V, Grisoli M, Cicieri EFM, Eleopra R. Magnetic Resonance-Guided Focused Ultrasound Thalamotomy in a Prospective Cohort of 52 Patients with Parkinson's Disease: A Possible Critical Role of Age and Lesion Volume for Predicting Tremor Relapse. *Mov Disord*. 2025 Mar;40(3):478-489. doi: 10.1002/mds.30093.
11. **Devigili G**, Lombardi R, Lauria G, Cazzato D. The Evolving Landscape of Small Fiber Neuropathy. *Semin*

- Neurol. 2024 Oct 21. doi: 10.1055/s-0044-1791823. Epub ahead of print. PMID: 39433284.
12. Ghielmetti F, Aquino D, Golfrè Andreasi N, Mazzi F, Greco E, Cilia R, De Martin E, Rinaldo S, Stanziano M, Levi V, Braccia A, Marchetti M, Fumagalli ML, Demichelis G, Colucci F, Romito LM, **Devigili G**, Elia AE, Caldiera V, Verri M, Ciceri EF, Di Meco F, Grisoli M, Bruzzone MG, Eleopra R. Quantitative Tractography-Based Evaluations in Essential Tremor Patients after MRgFUS Thalamotomy. *Mov Disord Clin Pract*. 2024 Oct 5. doi: 10.1002/mdc3.14219. Epub ahead of print. PMID: 39367682.
 13. Passaretti M, Cilia R, Rinaldo S, Rossi Sebastiano D, Orunesu E, **Devigili G**, et Al., Neurophysiological markers of motor compensatory mechanisms in early Parkinson's disease. *Brain*. 2024 Aug 27;awae210. doi:10.1093/brain/awae210. Epub ahead of print. PMID: 39189320.
 14. Izzo MGA, Rossi Sebastiano D, Catanzaro V, Melillo Y, Togni R, Visani E, Falco J, Casali C, Gemma M, Ferroli P, Gallone A, Cazzato D, **Devigili G**, Alverà S, Lanteri P. Three montages for Transcranial electric stimulation in predicting the early post-surgery outcome of the facial nerve functioning. *Clin Neurophysiol*. 2024 Jul 19:S1388-2457(24)00208-6. doi: 10.1016/j.clinph.2024.07.008. Epub ahead of print. PMID: 39079793.
 15. Amami P, Prioni S, Fusar Poli M, Pascuzzo R, Bocchi E, Golfrè Andreasi N, **Devigili G**, Cilia R, Rinaldo S, Levi V, Ghielmetti F, Grisoli M, Gemma M, DiMeco F, Eleopra R, Piacentini S. Pain related to MRgFUS: a merely minor transient adverse event? *J Neurol Neurosurg Psychiatry*. 2024 Apr 19:jnnp-2024-333401. doi: 10.1136/jnnp-2024-333401. Epub ahead of print. PMID: 38641369.
 16. Rinaldo S, Cilia R, Leta V, Gammone M, Andreasi NG, Colucci F, Braccia A, Telese R, Poli MF, Levi V, Romito LMA, Ghielmetti F, De Martin E, Fumagalli ML, Epifani F, Prioni S, Amami P, Piacentini S, Elia AE, **Devigili G**, Nazzi V, Ciceri EFM, Stanziano M, Grisoli M, Caldiera V, Catotti M, DiMeco F, Moreschi GC, Eleopra R. Focused ultrasound therapy in movement disorders: management roadmap toward optimal pathway organization. *Front Neurol*. 2024 Feb 26;15:1356310. doi: 10.3389/fneur.2024.1356310. PMID: 38595849; PMCID: PMC11002896.
 17. Velucci V, Idrissi S, Pellicciari R, Esposito M, et Al., **Italian Dystonia Registry Participants**. Does sex influence the natural history of idiopathic adult-onset dystonia? *J Neurol Neurosurg Psychiatry*. 2024 Jul 15;95(8):784-790. doi: 10.1136/jnnp-2023-332927. PMID: 38429083.
 18. Telesca A, Soldini E., **Devigili G**, Cazzato D., Dalla Bella E., Grazi L, et Al... Cognitive, behavioral, and psychological phenotypes in small fiber neuropathy: A case-control study. *Cortex* 2024; 173:208-221.
 19. Colucci F, Barca S, Cilia R, De Franco V, Elia AE, Golfrè Andreasi N, Romito L, Telese R, Braccia A, Leta V, Grisoli M, Panteghini C, Garavaglia B, **Devigili G**, Eleopra R. Aceruloplasminemia: Unique Clinical and MRI Findings in a Patient with a Novel Frameshift Mutation. *Mov Disord Clin Pract*. 2024 Feb 23. doi: 10.1002/mdc3.14000. Epub ahead of print. PMID: 38400595.
 20. Golfrè Andreasi N, Braccia A, Levi V, Rinaldo S, Ghielmetti F, Cilia R, Romito LM, Bonvegna S, Elia AE, **Devigili G**, et Al. The Optimal Targeting for Focused Ultrasound Thalamotomy Differs between Dystonic and Essential Tremor: A 12-Month Prospective Pilot Study. *Mov Disord Clin Pract*. 2024 Jan;11(1):69-75. doi: 10.1002/mdc3.13911.
 21. Currò R, Dominik N, Facchini S, Vegezzi E, Sullivan R, Galassi Deforie V, Fernández-Eulate G, Träschütz A, Rossi S, Garibaldi M, Kwarciany M, Taroni F, Brusco A, Good JM, Cavalcanti F, Hammans S, Ravenscroft G, Roxburgh RH; **RFC1 repeat expansion study group**; Parolin Schneckenberg R, Rugginini B, Abati E, Manini A, Quartesan I, Ghia A, López de Munain A, Manganelli F, Kennerson M, Santorelli FM, Infante J, Marques W, Jokela M, Murphy SM, Mandich P, Fabrizi GM, Briani C, Gosal D, Pareyson D, Ferrari A, Prados F, Yousry T, Khurana V, Kuo SH, Miller J, Troakes C, Jaunmuktane Z, Giunti P, Hartmann A, Basak N, Synofzik M, Stojkovic T, Hadjivassiliou M, Reilly MM, Houlden H, Cortese A. Role of the repeat expansion size in predicting age of onset and severity in RFC1 disease. *Brain*. 2024 Jan 9;awad436. doi: 10.1093/brain/awad436.
 22. Colucci F, Avenali M, De Micco R, Fusar Poli M, Cerri S, Stanziano M, Bacila A, Cuconato G, Franco V, Franciotta D, Ghezzi C, Gastaldi M, Elia AE, Romito L, **Devigili G**, Leta V, et Al., Ambroxol as a disease-modifying treatment to reduce the risk of cognitive impairment in <i>GBA</i>-associated Parkinson's disease: a multicentre, randomised, double-blind, placebo-controlled, phase II trial. The AMBITIOUS study protocol. *BMJ Neurol Open*. 2023 Nov 24;5(2):e000535.
 23. **Devigili G**, Straccia G, Cereda E, Garavaglia B, Fedeli A, Elia AE, Piacentini SHMJ, Prioni S, Amami P, Invernizzi F, Andreasi NG, Romito LM, Eleopra R, Cilia R. Unraveling Autonomic Dysfunction in GBA-Related Parkinson's Disease. *Mov Disord Clin Pract*. 2023 Oct 13;10(11):1620-1638.
 24. Fanciulli A, Skorić MK, Leys F, Carneiro DR, Campese N, Calandra-Buonaura G, Camaradou J, Chiaro G, Cortelli P, Falup-Pecurariu C, Granata R, Guaraldi P, Helbok R, Hilz MJ, Iodice V, Jordan J, Kaal ECA, Kamondi

- A, Le Traon AP, Rocha I, Sellner J, Senard JM, Terkelsen A, Wenning GK, Moro E, Berger T, Thijs RD, Struhal W, Habek M; **Collaborators of European Network of Neurological Autonomic Laboratories**. EFAS/EAN survey on the influence of the COVID-19 pandemic on European clinical autonomic education and research. *Clin Auton Res*. 2023 Dec;33(6):777-790.
25. Mascia MM, Belvisi D, Esposito M, Pellicciari R, Trinchillo A, Terranova C, Bertino S, Avanzino L, Di Biasio F, Bono F, Laterza V, Lettieri C, Eleopra R, Fabbrini G, Barbero P, Bertolasi L, Altavista MC, Erro R, Ceravolo R, Castagna A, Zibetti M, Bentivoglio AR, Cossu G, Magistrelli L, Scaglione C, Albanese A, Cotelli MS, Misceo S, Pisani A, Schirizzi T, Maderna L, Squintani G, Berardelli A, Defazio G; **Italian Dystonia Registry Participants**. Do cerebrovascular risk factors impact the clinical expression of idiopathic isolated adult-onset dystonia? *Parkinsonism Relat Disord*. 2023 Oct;115:105851.
 26. Broggi M, Zattra CM, Restelli F, Acerbi F, Seveso M, **Devigili G**, Schiariti M, Vetrano IG, Ferroli P, Broggi G. A Brief Explanation on Surgical Approaches for Treatment of Different Brain Tumors. *Adv Exp Med Biol*. 2023;1405:689-714.
 27. **Devigili G**, Di Stefano G, Donadio V, Frattale I, Mantovani E, Nolano M, Occhipinti G, Provitera V, Quitadamo S, Tamburin S, Toscano A, Tozza S, Truini A, Valeriani M, de Tommaso M. Clinical criteria and diagnostic assessment of fibromyalgia: position statement of the Italian Society of Neurology-Neuropathic Pain Study Group. *Neurol Sci*. 2023 Jul;44(7):2561-2574.
 28. Gasparotti R, Salvalaggio A, Corbo D, Agazzi G, Cacciavillani M, Lozza A, Fenu S, **Devigili G**, Tagliapietra M, Fabrizi GM, Pareyson D, Obici L, Briani C. Magnetic resonance neurography and diffusion tensor imaging of the sciatic nerve in hereditary transthyretin amyloidosis polyneuropathy. *J Neurol*. 2023 Jun 17. doi: 10.1007/s00415-023-11813-z.
 29. Marchi M, Salvi E, Andelic M, Mehmeti E, D'Amato I, Cazzato D, Chiappori F, Lombardi R, Cartelli D, **Devigili G**, et Al. TRPA1 rare variants in chronic neuropathic and nociplastic pain patients. *Pain*. 2023 Apr 19. doi: 10.1097/j.pain.0000000000002905.
 30. Cazzaniga FA, Bistaffa E, De Luca CMG, Portaleone SM, Catania M, Redaelli V, Tramacere I, Bufano G, Rossi M, Caroppo P, Giovagnoli AR, Tiraboschi P, Di Fede G, Eleopra R, **Devigili G**, Et Al., Corrigendum: PMCA-based detection of prions in the olfactory mucosa of patients with sporadic Creutzfeldt-Jakob disease. *Front Aging Neurosci*. 2023 Feb 27;15:1073356. doi: 10.3389/fnagi.2023.1073356. Erratum for: *Front Aging Neurosci*. 2022 Mar 25;14:848991. PMID: 36923119; PMCID: PMC10010189.
 31. Iess G, Bonomo G, Amato A, Ferroli P, **Devigili G**, Melillo Y, Schiariti M. Intraoperative Neurophysiologic and Angiographic Techniques to Identify the Posterior Median Sulcus for Midline Myelotomy. *World Neurosurg*. 2023 Mar;171:103. doi: 10.1016/j.wneu.2022.11.064. Epub 2022 Nov 19. PMID: 36410706.
 32. Visani E, Panzica F, Eleopra R, Rossi Sebastiano D, Lanteri P, **Devigili G**, Dotta S, Rinaldo S, Franceschetti S. MRI-guided focused-ultrasound thalamotomy in essential tremor: Immediate and delayed changes in cortico-muscular coherence and cortico-cortical out-strength. *Clin Neurophysiol*. 2022 Dec;144:67-71. doi: 10.1016/j.clinph.2022.10.001. Epub 2022 Oct 12. PMID: 36283222.
 33. Habek M, Leys F, Krbot Skorić M, Reis Carneiro D, Calandra-Buonaura G, Camaradou J, Chiaro G, Cortelli P, Falup-Pecurariu C, Granata R, Guaraldi P, Helbok R, Hilz MJ, Iodice V, Jordan J, Kaal ECA, Kamondi A, Pavy Le Traon A, Rocha I, Sellner J, Senard JM, Terkelsen A, Wenning GK, Berger T, Thijs RD, Struhal W, Fanciulli A; **Collaborators** of the European Network of Clinical ANS laboratories. Clinical autonomic nervous system laboratories in Europe: A joint survey of the European Academy of Neurology and the European Federation of Autonomic Societies: A joint survey of the European Academy of Neurology and the European Federation of Autonomic Societies. *Eur J Neurol*. 2022 Dec;29(12):3633-3646. doi: 10.1111/ene.15538. Epub 2022 Sep 20. PMID: 36056590; PMCID: PMC9826284.
 34. Golfrè Andreasi N, Cilia R, Romito LM, Bonvegna S, Straccia G, Elia AE, Novelli A, Messina G, Tringali G, Levi V, **Devigili G**, Rinaldo S, Gasparini V, Grisoli M, Stanziano M, Ghielmetti F, Prioni S, Bocchi E, Amami P, Piacentini SHMJ, Ciceri EFM, Bruzzzone MG, Eleopra R. Magnetic Resonance-Guided Focused Ultrasound Thalamotomy May Spare Dopaminergic Therapy in Early-Stage Tremor- Dominant Parkinson's Disease: A Pilot Study. *Mov Disord*. 2022 Nov;37(11):2289-2295. doi: 10.1002/mds.29200. Epub 2022 Aug 29. PMID: 36036203; PMCID: PMC9804690.
 35. Rossi Sebastiano D, Cazzato D, Visani E, Dalla Bella E, Brambilla L, **Devigili G**, Caroppo P, Maggi L, Nanetti L, Salsano E, Canafoglia L, Canavero I, Anghileri E, Bonfoco D, Lanteri P. Significance and clinical suggestions for the somatosensory evoked potentials increased in amplitude revealed by a large sample of neurological patients. *Neurol Sci*. 2022 Sep;43(9):5553-5562.

36. Donadio V, Incensi A, Rizzo G, Westermark GT, **Devigili G**, De Micco R, Tessitore A, Nyholm D, Parisini S, Nyman D, Tedeschi G, Eleopra R, Ingelsson M, Liguori R. Phosphorylated α -synuclein in skin Schwann cells: a new biomarker for multiple system atrophy. *Brain*. 2023 Mar 1;146(3):1065-1074.
37. Bonomo R, Elia AE, Cilia R, Romito LM, Golfrè Andreasi N, Devigili G, Bonvegna S, Straccia G, Garavaglia B, Panteghini C, Eleopra R. Cerebrospinal fluid neuropathological biomarkers in beta-propeller protein-associated neurodegeneration, with complicated parkinsonian phenotype. *Parkinsonism Relat Disord*. 2022 May;98:38-40.
38. Cazzaniga FA, Bistaffa E, De Luca CMG, Portaleone SM, Catania M, Redaelli V, Tramacere I, Bufano G, Rossi M, Caroppo P, Giovagnoli AR, Tiraboschi P, Di Fede G, Eleopra R, Devigili G, Elia AE, Cilia R, Fiorini M, Bongianini M, Salzano G, Celauro L, Quarta FG, Mammanna A, Legname G, Tagliavini F, Parchi P, Zanusso G, Giaccone G, Moda F. PMCA-Based Detection of Prions in the Olfactory Mucosa of Patients With Sporadic Creutzfeldt-Jakob Disease. *Front Aging Neurosci*. 2022 Mar 25;14:848991. 2023 Feb 27;15:1073356
39. Bargar C, De Luca CMG, **Devigili G**, Elia AE, Cilia R, Portaleone SM, Wang W, Tramacere I, Bistaffa E, Cazzaniga FA, Felisati G, Legname G, Di Fonzo A, Xu R, Gunzler SA, Giaccone G, Eleopra R, Chen SG, Moda F. Discrimination of MSA-P and MSA-C by RT-QuIC analysis of olfactory mucosa: the first assessment of assay reproducibility between two specialized laboratories. *Mol Neurodegener*. 2021 Dec 11;16(1):82.
40. Ciaramitaro P, Massimi L, Bertuccio A, Solari A, Farinotti M, Peretta P, Saletti V, Chiapparini L, Barbanera A, Garbossa D, Bolognese P, Brodbelt A, Celada C, Cocito D, Curone M, **Devigili G**, Erbetta A, Ferraris M, Furlanetto M, Gilanton M, Jallo G, Karadjova M, Klekamp J, Massaro F, Morar S, Parker F, Perrini P, Poca MA, Sahuquillo J, Stoodley M, Talamonti G, Triulzi F, Valentini MC, Visocchi M, Valentini L; International Experts Jury of the Chiari Syringomyelia Consensus Conference, Milan, November 11-13, 2019. Correction to: Diagnosis and treatment of Chiari Malformation and syringomyelia in adults: International Consensus Document. *Neurol Sci*. 2021 Nov 17. doi: 10.1007/s10072-021-05724-y. Epub ahead of print. Erratum for: *Neurol Sci*. 2021 Jun 15.
41. Golfrè Andreasi N, Romito LM, Telese R, Cilia R, Elia AE, Novelli A, Tringali G, Messina G, Levi V, **Devigili G**, Rinaldo S, Franzini AA, Eleopra R. Short- and long-term motor outcome of STN-DBS in Parkinson's Disease: focus on sex differences. *Neurol Sci*. 2021 Sep 9. doi: 10.1007/s10072-021-05564-w.
42. Bonomo R, Elia AE, Bonomo G, Romito LM, Mariotti C, **Devigili G**, Cilia R, Giossi R, Eleopra R. Deep brain stimulation in Huntington's disease: a literature review. *Neurol Sci*. 2021 Nov;42(11):4447-4457. doi: 10.1007/s10072-021-05527-1.
43. Salvalaggio A, Coraci D, Obici L, Cacciavillani M, Luigetti M, Mazzeo A, Pastorelli F, Grandis M, Cavallaro T, Bisogni G, Lozza A, Gemelli C, Gentile L, Russo M, Ermani M, Fabrizi GM, Plasmatti R, De Napoli F, Campagnolo M, Castellani F, Salvi F, Fenu S, **Devigili G**, Pareyson D, Gasparotti R, Rapezzi C, Martinoli C, Padua L, Briani C. Progressive brachial plexus enlargement in hereditary transthyretin amyloidosis. *J Neurol*. 2021 Aug 19. doi: 10.1007/s00415-021-10754-9
44. Eleopra R, Rinaldo S, **Devigili G**, Mondani M, D'Auria S, Golfrè Andreasi N, Skrap M, Lettieri C. Globus Pallidus Internus Deep Brain Stimulation Using Frame-Based α -Synuclein. Frameless Stereotaxy in Dystonia: A Single-Center Experience. *Front Neurol*. 2021 Jun 29;12:643757. doi: 10.3389/fneur.2021.643757.
45. Ciaramitaro P, Massimi L, Bertuccio A, Solari A, Farinotti M, Peretta P, Saletti V, Chiapparini L, Barbanera A, Garbossa D, Bolognese P, Brodbelt A, Celada C, Cocito D, Curone M, **Devigili G**, Erbetta A, Ferraris M, Furlanetto M, Gilanton M, Jallo G, Karadjova M, Klekamp J, Massaro F, Morar S, Parker F, Perrini P, Poca MA, Sahuquillo J, Stoodley M, Talamonti G, Triulzi F, Valentini MC, Visocchi M, Valentini L; International Experts Jury of the Chiari Syringomyelia Consensus Conference, Milan, November 11-13, 2019. Diagnosis and treatment of Chiari malformation and syringomyelia in adults: international consensus document. *Neurol Sci*. 2021 Jun 15. doi: 10.1007/s10072-021-05347-3. Epub ahead of print. Erratum in: *Neurol Sci*. 2021 Nov 17;; PMID: 34129128.
46. Pareyson D, Pantaleoni C, Eleopra R, De Filippis G, Moroni I, Freri E, Zibordi F, Bulgheroni S, Pagliano E, Sarti D, Silvani A, Grazi L, Tiraboschi P, Didato G, Anghileri E, Bersano A, Valentini L, Piacentini S, Muscio C, Leonardi M, Mariotti C, Eoli M, Nuzzo S, Tagliavini F, Confalonieri P, De Giorgi F; **Besta-Telehealth Task Force**. Neuro-telehealth for fragile patients in a tertiary referral neurological institute during the COVID-19 pandemic in Milan, Lombardy. *Neurol Sci*. 2021 Jul;42(7):2637-2644. doi: 10.1007/s10072-021-05252-9.
47. Fabbrini G, Conte A, Ferrazzano G, Esposito M, Albanese A, Pellicciari R, Di Biasio F, Bono F, Eleopra R, Ercoli T, Altavista MC, Berardelli A, Defazio G; **Italian Dystonia Registry participants**. Neuroimaging in idiopathic adult-onset focal dystonia. *Neurol Sci*. 2021 Jul;42(7):2947-2950. doi: 10.1007/s10072-020-05025-w.

48. Giannoccaro MP, Donadio V, Giannini G, **Devigili G**, Rizzo G, Incensi A, Cason E, Calandra-Buonaura G, Eleopra R, Cortelli P, Liguori R. Comparison of 123I-MIBG scintigraphy and phosphorylated α -synuclein skin deposits in synucleinopathies. *Parkinsonism Relat Disord*. 2020 Dec;81:48-53. doi: 10.1016/j.parkreldis.2020.10.016.
49. Di Biasio F, Marchese R, Abbruzzese G, Baldi O, Esposito M, Silvestre F, Tescione G, Berardelli A, Fabbrini G, Ferrazzano G, Pellicciari R, Eleopra R, **Devigili G**, Bono F, Santangelo D, Bertolasi L, Altavista MC, Moschella V, Barone P, Erro R, Albanese A, Scaglione C, Liguori R, Cotelli MS, Cossu G, Ceravolo R, Coletti Moja M, Zibetti M, Pisani A, Petraccia M, Tinazzi M, Maderna L, Girlanda P, Magistrelli L, Misceo S, Romano M, Minafra B, Modugno N, Aguggia M, Cassano D, Defazio G, Avanzino L. Motor and Sensory Features of Cervical Dystonia Subtypes: Data From the Italian Dystonia Registry. *Front Neurol*. 2020 Aug 26;11:906. doi: 10.3389/fneur.2020.00906.
50. Valentini LG, Babini M, Cordella R, Beretta E, Destro F, Murabito P, Caldiroli D, **Devigili G**, Selvaggio G. Early de-tethering: analysis of urological and clinical consequences in a series of 40 children. *Childs Nerv Syst*. 2021 Mar;37(3):941-949. doi: 10.1007/s00381-020-04838-6.
51. Defazio G, Ercoli T, Erro R, Pellicciari R, Mascia MM, Fabbrini G, Albanese A, Lalli S, Eleopra R, Barone P, Marchese R, Ceravolo R, Scaglione C, Liguori R, Esposito M, Bentivoglio AR, Bertolasi L, Altavista MC, Bono F, Pisani A, Girlanda P, Berardelli A; **Italian Dystonia Registry Participants**. Idiopathic Non-task-Specific Upper Limb Dystonia, a Neglected Form of Dystonia. *Mov Disord*. 2020 Nov;35(11):2038-2045. doi: 10.1002/mds.28199.
52. **Devigili G**, Cazzato D, Lauria G. Clinical diagnosis and management of small fiber neuropathy: an update on best practice. *Expert Rev Neurother*. 2020 Sep;20(9):967-980. doi: 10.1080/14737175.2020.1794825. Epub 2020 Jul 23. PMID: 32654574.
53. Donadio V, Incensi A, Rizzo G, De Micco R, Tessitore A, **Devigili G**, Del Sorbo F, Bonvegna S, Infante R, Magnani M, Zenesini C, Vignatelli L, Cilia R, Eleopra R, Tedeschi G, Liguori R. Skin Biopsy May Help to Distinguish Multiple System Atrophy-Parkinsonism from Parkinson's Disease With Orthostatic Hypotension. *Mov Disord*. 2020 Sep;35(9):1649-1657. doi: 10.1002/mds.28126.
54. Sechi A, Zuccarelli L, Grassi B, Frangiamore R, De Amicis R, Marzorati M, Porcelli S, Tullio A, Bacco A, Bertoli S, Dardis A, Biasutti L, Pasanisi MB, **Devigili G**, Bembi B. Exercise training alone or in combination with high-protein diet in patients with late onset Pompe disease: results of a cross over study. *Orphanet J Rare Dis*. 2020 Jun 6;15(1):143. doi: 10.1186/s13023-020-01416-6.
55. Vetrano IG, **Devigili G**, Nazzi V. Common peroneal nerve entrapment: the need for a complete assessment before surgery. *Acta Neurochir (Wien)*. 2020 Aug;162(8):1925-1926. doi: 10.1007/s00701-020-04410-w. Epub 2020 May 28. PMID:32462313.
56. **Devigili G**, Eleopra R, Rinaldo S, Lanteri P. Lessons from the present: Intraoperative neurophysiological monitoring organization during the COVID-19 pandemic in Lombardy, northern Italy. *Clin Neurophysiol*. 2020 Aug;131(8):2056-2058. doi: 10.1016/j.clinph.2020.05.002.
57. Cilia R, Bonvegna S, Straccia G, Andreasi NG, Elia AE, Romito LM, **Devigili G**, Cereda E, Eleopra R. Effects of COVID-19 on Parkinson's Disease Clinical Features: A Community-Based Case-Control Study. *Mov Disord*. 2020 Aug;35(8):1287-1292. doi: 10.1002/mds.28170.
58. Vetrano IG, Acerbi F, Falco J, D'Ammando A, **Devigili G**, Nazzi V. High- Definition 4K 3D Exoscope (ORBEYETM) in Peripheral Nerve Sheath Tumor Surgery: A Preliminary, Explorative, Pilot Study. *Oper Neurosurg (Hagerstown)*. 2020 Sep 15;19(4):480-488. doi: 10.1093/ons/opaa090.
59. Eleopra R, Rinaldo S, Montecucco C, Rossetto O, **Devigili G**. Clinical duration of action of different botulinum toxin types in humans. *Toxicon*. 2020 May;179:84-91. doi: 10.1016/j.toxicon.2020.02.020.
60. Cortese A, Tozza S, Yau WY, Rossi S, Beecroft SJ, Jaunmuktane Z, Dyer Z, Ravenscroft G, Lamont PJ, Mossman S, Chancellor A, Maisonobe T, Pereon Y, Cauquil C, Colnaghi S, Mallucci G, Curro R, Tomaselli PJ, Thomas-Black G, Sullivan R, Efthymiou S, Rossor AM, Laurá M, Pipis M, Horga A, Polke J, Kaski D, Horvath R, Chinnery PF, Marques W, Tassorelli C, **Devigili G**, Leonardis L, Wood NW, Bronstein A, Giunti P, Züchner S, Stojkovic T, Laing N, Roxburgh RH, Houlden H, Reilly MM. Cerebellar ataxia, neuropathy, vestibular areflexia syndrome due to RFC1 repeat expansion. *Brain*. 2020 Feb 1;143(2):480-490. doi: 10.1093/brain/awz418. ISSN 0006-8950
61. Defazio G, Fabbrini G, Erro R, Albanese A, Barone P, Zibetti M, Esposito M, Pellicciari R, Avanzino L, Bono F, Eleopra R, Bertolasi L, Altavista MC, Cotelli MS, Ceravolo R, Scaglione C, Bentivoglio AR, Cossu G, Coletti

- Moja M, Girlanda P, Misceo S, Pisani A, Mascia MM, Ercoli T, Tinazzi M, Maderna L, Minafra B, Magistrelli L, Romano M, Aguggia M, Tambasco N, Castagna A, Cassano D, Berardelli A; **Italian Dystonia Registry Participants**. Does acute peripheral trauma contribute to idiopathic adult-onset dystonia? *Parkinsonism Relat Disord*. 2020 Feb;71:40-43. doi: 10.1016/j.parkreldis.2020.01.002.
62. Eleopra R, Rinaldo S, **Devigili G**, Mondani M, D'Auria S, Lettieri C, Ius T, Skrap M. Frameless Deep Brain Stimulation Surgery: A Single-Center Experience and Retrospective Analysis of Placement Accuracy of 220 Electrodes in a Series of 110 Patients. *Stereotact Funct Neurosurg*. 2019;97(5-6):337-346. doi: 10.1159/000503335.
63. Vetrano IG, Nazzi V, **Devigili G**. Letter: The Presence and Persistence of Unrealistic Expectations in Patients Undergoing Nerve Surgery. *Neurosurgery*. 2020 May 1;86(5):E469-E470. doi: 10.1093/neuros/nyz525.
64. Vetrano IG, Acerbi F, Falco J, **Devigili G**, Rinaldo S, Messina G, Prada F, D'Ammando A, Nazzi V. Fluorescein-guided removal of peripheral nerve sheath tumors: a preliminary analysis of 20 cases. *J Neurosurg*. 2019 Dec 6:1-10. doi: 10.3171/2019.9.JNS19970.
65. **Devigili G**, Rinaldo S, Lombardi R, Cazzato D, Marchi M, Salvi E, Eleopra R, Lauria G. Diagnostic criteria for small fibre neuropathy in clinical practice and research. *Brain*. 2019 Dec 1;142(12):3728-3736. doi: 10.1093/brain/awz333.
66. De Luca CMG, Elia AE, Portaleone SM, Cazzaniga FA, Rossi M, Bistaffa E, De Cecco E, Narkiewicz J, Salzano G, Carletta O, Romito L, **Devigili G**, Soliveri P, Tiraboschi P, Legname G, Tagliavini F, Eleopra R, Giaccone G, Moda F. Efficient RT-QulC seeding activity for α -synuclein in olfactory mucosa samples of patients with Parkinson's disease and multiple system atrophy. *Transl Neurodegener*. 2019 Aug 8;8:24. doi: 10.1186/s40035-019-0164-x.
67. Eleopra R, Rinaldo S, **Devigili G**, Lettieri C, Mondani M, D'Auria S, Piacentino M, Pilleri M. Brain impedance variation of directional leads implanted in subthalamic nuclei of Parkinsonian patients. *Clin Neurophysiol*. 2019 Sep;130(9):1562-1569.
68. Vetrano IG, Sconfienza LM, **Devigili G**, Nazzi V. Lipomatosis of nerve and overgrowth syndrome: an intriguing and still unclear correlation. *Acta Neurochir (Wien)*. 2019 Jun;161(6):1085-1086.
69. Cortese A, Simone R, Sullivan R, Vandrovicova J, Tariq H, Yau WY, Humphrey J, Jaunmuktane Z, Sivakumar P, Polke J, Ilyas M, Tribollet E, Tomaselli PJ, **Devigili G**, Callegari I, Versino M, Salpietro V, Efthymiou S, Kaski D, Wood NW, Andrade NS, Buglo E, Rebelo A, Rossor AM, Bronstein A, Fratta P, Marques WJ, Züchner S, Reilly MM, Houlden H. Author Correction: Biallelic expansion of an intronic repeat in RFC1 is a common cause of late-onset ataxia. *Nat Genet*. 2019 May;51(5):920.
70. Ciaramitaro P, Cruccu G, de Tommaso M, **Devigili G**, Fornasari D, Geppetti P, Lacerenza M, Lauria G, Mameli S, Marchettini P, Nolano M, Polati E, Provitera V, Romano M, Solaro C, Tamburin S, Tugnoli V, Valeriani M, Truini A; Neuropathic Pain Special Interest Group of the Italian Neurological Society. A Delphi consensus statement of the Neuropathic Pain Special Interest Group of the Italian Neurological Society on pharmacoresistant neuropathic pain. *Neurol Sci*. 2019 Jul;40(7):1425-1431.
71. Cortese A, Simone R, Sullivan R, Vandrovicova J, Tariq H, Yau WY, Humphrey J, Jaunmuktane Z, Sivakumar P, Polke J, Ilyas M, Tribollet E, Tomaselli PJ, **Devigili G**, Callegari I, Versino M, Salpietro V, Efthymiou S, Kaski D, Wood NW, Andrade NS, Buglo E, Rebelo A, Rossor AM, Bronstein A, Fratta P, Marques WJ, Züchner S, Reilly MM, Houlden H. Biallelic expansion of an intronic repeat in RFC1 is a common cause of late-onset ataxia. *Nat Genet*. 2019 Apr;51(4):649-658.
72. **Devigili G**, De Filippo M, Ciana G, Dardis A, et Al. Chronic pain in Gaucher disease: skeletal or neuropathic origin? *Orphanet J Rare dis*. 2017 Aug 31; 12(1): 148. doi: 10.1186/s13023-017-0700-7.
73. Lettieri C, **Devigili G**, Pauletto G, Isola M, Rinaldo S, Budai R, Eleopra R. Post-anoxic status epilepticus: which variable could modify prognosis? A single centre experience. *Minerva Anesthesiol*. 2017 Jul 5. doi:10.23736/S0375-9393.17.11629-9.
74. Donadio V, Incensi A, Rizzo G, Capellari S, Pantieri R, Stanzani Maserati M, **Devigili G**, Eleopra R, Defazio G, Montini F, Baruzzi A, Liguori R. A new potential biomarker for dementia with Lewy bodies: Skin nerve α -synuclein deposits. *Neurology*. 2017 Jul 25;89(4):318-326.
75. Sechi A, Salvadeo D, Da Ponte A, Bertin N, Dardis A, Cattarossi S, **Devigili G**, Reccardini F, Bembi B, Grassi B. Investigation on acute effects of enzyme replacement therapy and influence of clinical severity on physiological variables related to exercise tolerance in patients with late onset Pompe disease. *Neuromuscul Disord*. 2017 Jun;27(6):542-549.
76. Ciaramitaro P, Padua L, **Devigili G**, Rota E, Tamburin S, Eleopra R, Cruccu G, Truini A; Neuropathic pain

- special interest group of the Italian Neurological Society. Prevalence of Neuropathic Pain in Patients with Traumatic Brachial Plexus Injury: A Multicenter Prospective Hospital-Based Study. *Pain Med.* 2017 Mar 3.
77. Geroldi A, Lastella P, Patruno M, Gotta F, Resta N, **Devigili G**, Sabbà C, Gulli R, Lamp M, Origone P, Mandich P, Bellone E. Two novel cases of compound heterozygous mutations in mitofusin2: Finding out the inheritance. *Neuromuscul Disord.* 2017.
 78. Martinelli-Boneschi F, Colombi M, Castori M, **Devigili G**, Eleopra R, Malik RA, Ritelli M, Zoppi N, Dordoni C, Sorosina M, Grammatico P, Fadavi H, Gerrits MM, Almomani R, Faber CG, Merkies IS, Toniolo D, Cocca M, Doglioni C, Waxman SG, Dib-Hajj SD, Taiana MM, Sassone J, Lombardi R, Cazzato D, Zauli A, Santoro S, Marchi M, Lauria G; INGI Network.. COL6A5 variants in familial neuropathic chronic itch. *Brain.* 2017,
 79. **Devigili G**, Rinaldo S, Lettieri C, Eleopra R. Levodopa/carbidopa intestinal gel therapy for advanced Parkinson Disease: AN early toxic effect for small nerve fibers? *Muscle Nerve.* 2016 Nov;54(5):970-972.
 80. Draak TH, Gorson KC, Vanhoutte EK, van Nes SI, van Doorn PA, Cornblath DR, van den Berg LH, Faber CG, Merkies IS; **PeriNomS Study Group**.. Correlation of the patient's reported outcome Inflammatory-RODS with an objective metric in immune-mediated neuropathies. *Eur J Neurol.* 2016 Jul;23(7):1248-53.
 81. Vanhoutte EK, Faber CG, van Nes SI, Cats EA, **PeriNomS Study Group**. Rasch-built Overall Disability Scale for Multifocal motor neuropathy (MMN-RODS(©)). *J Peripher Nerv Syst.* 2015 Sep;20(3):296-305.
 82. Vanhoutte EK, Faber CG, van Nes SI, Cats EA, Van der Pol WL, Gorson KC, van Doorn PA, Cornblath DR, van den Berg LH, Merkies IS; **PeriNomS Study Group**. Rasch-built Overall Disability Scale for Multifocal motor neuropathy (MMN-RODS(©)). *J Peripher Nerv Syst.* 2015 Sep;20(3):296-305.
 83. Draak TH, Pruppers MH, van Nes SI, Vanhoutte EK, Bakkers M, Gorson KC, Van der Pol WL, Lewis RA, Notermans NC, Nobile-Orazio E, Léger JM, Van den Bergh PY, Lauria G, Bril V, Katzberg H, Lunn MP, Pouget J, van der Kooi AJ, van den Berg LH, van Doorn PA, Cornblath DR, Hahn AF, Faber CG, Merkies IS; **PeriNomS study group**. Grip strength comparison in immune-mediated neuropathies: Vigorimeter vs. Jamar. *J Peripher Nerv Syst.* 2015 Sep;20(3):269-76.
 84. Pruppers MH, Draak TH, Vanhoutte EK, Van der Pol WL, Gorson KC, Léger JM, Nobile-Orazio E, Lewis RA, van den Berg LH, Faber CG, Merkies IS; **PeriNomS study group**. Outcome measures in MMN revisited: further improvement needed. *J Peripher Nerv Syst.* 2015 Sep;20(3):306-18.
 85. Vanhoutte EK, Hermans MC, Faber CG, Gorson KC, Merkies IS, Thonnard JL; **PeriNomS Study Group**. Rasch-ionale for neurologists. *J Peripher Nerv Syst.* 2015 Sep;20(3):260-8.
 86. Vanhoutte EK, Draak TH, Gorson KC, van Nes SI, Hoeijmakers JG, Van der Pol WL, Notermans NC, Lewis RA, Nobile-Orazio E, Léger JM, Van den Bergh PY, Lauria G, Bril V, Katzberg H, Lunn MP, Pouget J, van der Kooi AJ, Hahn AF, van Doorn PA, Cornblath DR, van den Berg LH, Faber CG, Merkies IS; **PeriNomS Study Group** Impairment measures versus inflammatory RODS in GBS and CIDP: a responsiveness comparison. *J Peripher Nerv Syst.* 2015 Sep;20(3):289-95
 87. Lauria G, Dacci P, Lombardi R, Cazzato D, Porretta-Serapiglia C, Taiana M, Sassone J, Dalla Bella E, Rinaldo S, Lettieri C, Eleopra R, **Devigili G**. Side and time variability of intraepidermal nerve fiber density. *Neurology.* 2015 Jun 9;84(23):2368-71.
 88. Draak TH, Vanhoutte EK, van Nes SI, Gorson KC, Van der Pol WL, Notermans NC, Nobile-Orazio E, Lewis RA, Léger JM, Van den Bergh PY, Lauria G, Bril V, Katzberg H, Lunn MP, Pouget J, van der Kooi AJ, Hahn AF, van den Berg LH, van Doorn PA, Cornblath DR, Faber CG, Merkies IS; **PeriNomS Study Group**. Comparing the NIS vs. MRC and INCAT sensory scale through Rasch analyses. *J Peripher Nerv Syst.* 2015 Sep;20(3):277-88.
 89. Lettieri C, Rinaldo S, **Devigili G**, Pisa F, Mucchiut M, Belgrado E, Mondani M, D'Auria S, Ius T, Skrap M, Eleopra R. Clinical outcome of deep brain stimulation for dystonia: constant-current or constant-voltage stimulation? A non-randomized study. *Eur J Neurol.* 2014 Jul 10.
 90. **Devigili G**, Eleopra R, Pierro T, Lombardi R, Rinaldo S, Lettieri C, Faber CG, Merkies IS, Waxman SG, Lauria G. Paroxysmal itch caused by gain-of-function Nav1.7 mutation. *Pain.* 2014 Sep;155(9):1702-7.
 91. Merlino G, Lettieri C, Mondani M, Belgrado E, **Devigili G**, Mucchiut M, Rinaldo S, Craighero C, D'Auria S, Skrap M, Eleopra R. Microsubthalamotomy improves sleep in patients affected by advanced Parkinson's disease. *Sleep Med.* 2014 Jun;15(6):637-41.
 92. Stevanato G, **Devigili G**, Eleopra R, Fontana P, Lettieri C, Baracco C, Guida F, Rinaldo S, Bevilacqua M. Chronic post-traumatic neuropathic pain of brachial plexus and upper limb: a new technique of peripheral nerve stimulation. *Neurosurg Rev.* 2014 Jul;37(3):473-79;
 93. Vanhoutte EK, Faber CG, Merkies IS; **PeriNomS study group**. 196th ENMC international workshop: Outcome measures in inflammatory peripheral neuropathies 8-10 February 2013, Naarden, The Netherlands.

CURRICULUM VITAE

- Neuromuscul Disord.* 2013 Nov;23(11):924-33.
94. Eleopra R, Montecucco C, **Devigili G**, Lettieri C, Rinaldo S, Verriello L, Pirazzini M, Caccin P, Rossetto O. Botulinum neurotoxin serotype D is poorly effective in humans: an in vivo electrophysiological study. *Clin Neurophysiol.* 2013 May;124(5):999-1004.
 95. Lettieri C, Rinaldo S, **Devigili G**, Pauletto G, Verriello L, Budai R, Fadiga L, Oliynyk A, Mondani M, D'Auria S, Skrap M, Eleopra R. Deep brain stimulation: Subthalamic nucleus electrophysiological activity in awake and anesthetized patients. *Clin Neurophysiol.* 2012 Dec;123(12):2406-13.
 96. Vanhoutte EK, Faber CG, Merkies IS; **PeriNomS Study Group**. MRC sum-score in the ICU: good reliability does not necessarily reflect "true reliability". *Muscle Nerve.* 2012 May;45(5):767-8; author reply 768-9.
 97. Vanhoutte EK, Faber CG, van Nes SI, Jacobs BC, van Doorn PA, van Koningsveld R, Cornblath DR, van der Kooi AJ, Cats EA, van den Berg LH, Notermans NC, van der Pol WL, Hermans MC, van der Beek NA, Gorson KC, Eurelings M, Engelsman J, Boot H, Meijer RJ, Lauria G, Tennant A, Merkies IS; **PeriNomS Study Group**. Modifying the Medical Research Council grading system through Rasch analyses. *Brain.* 2012 May;135(Pt 5):1639-49.
 98. **Devigili G**, Uceyler N, Beck M, Reiners K, Stoll G, Toyka K.V, Sommer C. Vasculitis-like neuropathy in amyotrophic lateral sclerosis unresponsive to treatment *Acta Neuropathol* 2011, Sep;122(3):343-52.
 99. Peters MJ, van Nes SI, Vanhoutte EK, Bakkers M, van Doorn PA, Merkies IS, Faber CG; PeriNomS Study group. Revised normative values for grip strength with the Jamar dynamometer. *J Peripher Nerv Syst.* 2011 Mar;16(1):47-50.
 100. Uceyler N, **Devigili G**, Toyka KV, Sommer C. Skin biopsy as an additional diagnostic tool in non-systemic vasculitic neuropathy. *Acta Neuropathol.* 2010 Jul;120(1):109-16.
 101. Lauria G, Bakkers M, Schmitz C, Lombardi R, Penza P, **Devigili G**, Gordon Smith A, Hsieh S-T, Mellgren S.I., Umapathi T, Ziegler D, Faber C and Merkies I.S.J. Intraepidermal nerve fiber density at the distal leg: a worldwide normative reference study. *J Peripher Nerv Syst.* 2010 Sept, 15(3): 202-207.
 102. Bakkers M, Merkies IS, Lauria G, **Devigili G**, Penza P, Lombardi R, Hermans MC, van Nes SI, De Baets M, Faber CG. Intraepidermal nerve fiber density and its application in sarcoidosis. *Neurology.* 2009 Oct 6;73(14):1142-8.
 103. van Nes SI, Vanhoutte EK, Faber CG, Garssen M, van Doorn PA, Merkies IS; PeriNomS Study Group (Bennett D, van den Berg LH, Van den Bergh PY, Cornblath DR, Dalakas M, **Devigili G**, van Doorn PA, Faber CG, Gorson KC, Hadden RD, Hahn AF, Hartung HP, Hughes RA, Lauria G, Léger JM, Lewis RA, Lunn MP, Merkies IS, Nobile- Orazio E, Notermans NC, Padua L, Reilly MM, Smith B). Improving fatigue assessment in immune-mediated neuropathies: the modified Rasch-built fatigue severity scale. *J Peripher Nerv Syst.* 2009;14(4):268-78.
 104. **Devigili G**, Tugnoli V, Penza P, Camozzi F, Lombardi R, Melli G, Broglio L, Granieri E, Lauria G. The diagnostic criteria for small fibre neuropathy: from symptoms to neuropathology. *Brain.* 2008 Jul;131(Pt 7):1912-25.
 105. Lauria G, Lombardi R, Camozzi F, **Devigili G**. Skin biopsy for the diagnosis of peripheral neuropathy. *Histopathology.* 2009 Feb; 54(3):273-85.
 106. Lauria G, **Devigili G**. Skin biopsy as a diagnostic tool in peripheral neuropathy. *Nat Clin Pract Neurol.* 2007 Oct;3(10):546-57.
 107. Penza P, Campanella A, Martini A, Melli G, Lombardi R, Camozzi F, **Devigili G**, Lauria G. Short- and intermediate- term efficacy of buprenorphine TDS in chronic painful neuropathies. *J Peripher Nerv Syst.* 2008 Dec;13(4):283-8.

La sottoscritta è a conoscenza che ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, 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, la sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Milano, 18/11/2025

CURRICULUM VITAE

Firmato

Dr.ssa Grazia Devigili