

# Raffaele Falsaperla Curriculum Vitae

Luogo Catania  
Data 12.04.2023

## Parte I - Informazioni Generali

Nome e Cognome	Raffaele Falsaperla
Data di nascita	[REDACTED]
Codice fiscale	[REDACTED]
Luogo di nascita	Catania
Cittadinanza	Italiana
Indirizzo di residenza	[REDACTED]
Numero di telefono	[REDACTED]
E-mail	[REDACTED]
Lingue parlate	Italiano - Inglese

## Parte II - Istruzione

Tipo	Anno	Istruzione	Note
Certificazione di conoscenza della lingua inglese	29/07/2022	Cambridge Assessment English	Livello: B1
Research Project on Neonatal neurology and Neonatal epilepsy	2019 2022	University Of Alberta, Janette Mailo Co-lead Neuro-Critical Division Stollery Children's Hospital in Edmont Alberta Canada	
Corso avanzato di rianimazione neonatale	16-17/12/2019	SIN Firenze	Idoneità corso formatori 91%
Corso di Managment Sanitario	2019	Ordine dei Medici e chirurghi di Catania	
Abilitazione Scientifica Nazionale - Professore II Fascia Settore Concorsuale 06/G1 (MED-38/ MED-39)	05/12/2017	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca - Via Carcani 61 - Roma	
Corso Management Sanitario	2014/2015	Regione Autonoma della SICILIA	
Corso di Management Sanitario	28/06/2002	SDA Bocconi School of Management - - Milano	

2° Corso Residenziale di Perfezionamento in Diagnostica Multidisciplinare delle Malattie Neuromuscolari	04/12/1999	Università degli Studi di Messina	
Dottorato di ricerca	28/05/1999	Università degli Studi di CATANIA - P.zza dell'Università, 2 - CATANIA	Titolo della Tesi: Le Distrofie Muscolari Congenite: Correlazione Clinico-Bioptica su 14 Casi Titolo dottorato: Scienze pediatriche
1° Corso Residenziale di Perfezionamento in Diagnostica Multidisciplinare delle Malattie Neuromuscolari	06/12/1997	Università degli Studi di Messina	
Research Fellowship in Neuropathology	01/01/1997 30/06/1997	TUFTS University, New England Medical Center, Boston	
Research Fellowship in Neuromuscular Research Unit	01/01/1995 30/06/1995	TUFTS University, New England Medical Center, Boston	
Diploma di scuola di specializzazione Pediatria	22/07/1994	Università degli Studi di CATANIA - P.zza dell'Università, 2 - CATANIA	Titolo della tesi: Distrofie Muscolari in età pediatrica Voto conseguito: 50/50 con lode
Post Graduate Course on "Therapy of Neurometabolic Diseases"	25/09/1992 26/09/1992	International School of neurological Sciences Venice	
Tirocinio come medico interno presso Istituto Clinica Neurologica 2°	20/03/1992 20/06/1992	Università di Torino	
Specializzando in pediatria	01/09/1990 30/07/1994	Dipartimento di Pediatria, Università di Catania	Medico in formazione specialistica (supervisore: L. Pavone) Attività clinico-assistenziale presso: Pediatria generale (astanteria)
Laurea in Medicina e Chirurgia (vecchio ordin.)	10/07/1989	Università degli Studi di CATANIA - P.zza dell'Università, 2 - CATANIA	Titolo della tesi: "Sindrome di Sanfilippo tipo D: descrizione di due sorelle" Voto conseguito: 110/110 con lode

f

Allievo interno in pediatria	1987 - 1989	Clinica Pediatrica, Università di Catania	Attività clinico-assistenziale presso: Clinica Pediatrica (Terza sezione) Università di Catania
------------------------------	-------------	--	---

### Parte III - Attività didattica

#### Parte III A - Attività didattica Accademica

Inizio	Fine	Istituzione	Ruolo
Aprile 2022		Università di Messina	Tutor/Relatore Tesi di Master di II livello in Terapia Intensiva e Subintensiva Pediatrica 2020/2021 "Is it useful diaphragm ultrasound in children? Clinical applications: a systematic review"
AA 2019/2020	Ad oggi	Università di Messina	Docente Master di II livello in Terapia Intensiva e Subintensiva Pediatrica Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10) (SSD MED/38)
AA 2018/2019	Ad oggi	Università degli Studi di Palermo	Docente in Medicina Prenatale presso Scuola di Specializzazione in Pediatria (IV anno) Attività di insegnamento (CFU 1 Pediatria MED/38) Tutor/Relatore Tesi di Scuola di Specializzazione in Pediatria AA 2020/2021 - "L'enigma di una nuova variante SCN2A: report di tre casi e revisione della letteratura"
2018	Ad oggi	Università degli Studi di Catania	AA 2018/2019 - "L'importanza del servizio di trasporto neonatale in emergenza (STEN): i primi 5 anni dell'esperienza STEN di Catania e analisi della mortalità" AA 2020/2021 - "Cranial ultrasonographic findings in newborns exposed to SARS-CoV-2: a single-centre experience" AA 2019/2020 - "Development and epileptic encephalopathies: an overview of genotype-phenotype correlations and neurodevelopmental outcomes our pediatric neurology unit's experience"
05/05/2017	Ad oggi	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Cultore della materia Convenzione con CNR-ISN Studio scientifico e di ricerca inerente specifiche patologie neurologiche dell'infanzia
AA 2017/2018	Ad oggi	Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (IV-V anno), Università di Catania Scuola di Specializzazione in Pediatria Corso di Formazione Specifica di Medicina Generale	Tutoraggio Attività di insegnamento (Pediatria MED/38)
2017	2018	Università degli Studi di Catania	Attività di insegnamento (Pediatria MED/38) Docente Pediatria generale e specialistica, ambito emergenza III anno (CFU ADP1) e IV anno (CFU ADP2)
26/06/2017		Università degli Studi di Catania	Esaminatore Tirocinio professionalizzante V anno - CdL in Medicina e Chirurgia

02/05/2017	31/12/2017	Università degli Studi di Palermo	Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10) Docente al Master di II livello in Neurologia Neonatale e Pediatrica Insegnamenti: Emergenze neurologiche (e-learning) 15 ore; Indicazioni neurochirurgiche (e-learning) 11 ore; Epilettologia (e-learning) 42 ore; Neurometaboliche (e-learning) 12 ore; Diagnostica strumentale 21 ore
2016	2017	Università degli Studi di Catania	Docente Pediatra Generale e Specialistica ambito Emergenza presso Scuola di Specializzazione Pediatra AA 2016-2017 III Anno Pediatra Generale e Specialistica, Ambito Emergenza ADP-CFU 1 IV Anno Pediatra Generale e Specialistica, Ambito Emergenza ADP-CFU 2
2016	Ad oggi	Università di degli Studi di Catania	Tutor/Relatore Tesi di CdL Medicina e Chirurgia 2016/2017 - "Electrocardiographic evaluation in patients with Spinal Muscular Atrophy: case-control study" 2021/2022 - "Covid19 and role of RT-PCR and IL-6 to evaluate the prognosis and the course of the disease in children" 2021/2022 - "Critical approach to neurological evidences on COVID19 pediatric patients. Sistematic review of close direct link"
27/02/2015	31/12/2017	Regione Sicilia	Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10) Tutoraggio medici corso di formazione specifica in Medicina Generale triennio 2014/2017 - Tirocinio
30/01/2013	30/12/2013	Istituto Istruzione Superiore "Lucia Mangano" Catania	Attività di insegnamento Docente "Tecnico dell'Assistenza Sanitaria e Sociale"
AA 2010	AA 2015	Università degli Studi di Catania	Docente/Cultore della materia (MFD/38) Pediatra Preventiva e Sociale, Facoltà Scienze della Formazione
23/09/2005	01/01/2007	Università di Catania	Docente: Corso perfezionamento Cardiologia pediatrica

### Parte III B - Attività di Docenza

Data	Sede	Ruolo
22/11/2022 23/11/2022	AOU Policlinic "G. Rodolico-San Marco" Catania	Docente e Direttore del Corso formative aziendale: "Corso di rianimazione neonatale avanzata-estremo premature e sepsi neonatali"
19/09/2022 20/09/2022	AOU Policlinico "G. Rodolico - San Marco" Catania	Docente e Direttore del Corso formativo aziendale: "Corso di rianimazione neonatale avanzata-il neonato asfittico"
13/09/2022	Azienda ASP Messina, PO "Barone-Romeo" Patti (Messina)	Docente e Direttore del Corso nel progetto Formativo Aziendale dal titolo "Corso lettura ed interpretazione aEEG in TIN"
30/06/2022 01/07/2022	XVII congresso ONSP DAYS Ad altezza di bambino Polo didattico UNIPA - Palermo	Docente Corso: Neurofisiologia e Malattie neurologiche su base genetica
22/06/2022	Catania	Ventilazione Corso Teorico Pratico di assistenza in sala parto al neonato: update sulle nuove evidenze scientifiche Ed.1

22/06/2022	Catania	Prematuro Corso Teorico Pratico di assistenza in sala parto al neonato: update sulle nuove evidenze scientifiche Ed.1
11/06/2022	Catania	Simposio: "L'approccio nella popolazione pediatrica tra sostituzione e integrazione"
12/04/2022	Reggio Calabria	aEEG nei neonati
12/04/2022	Reggio Calabria	Corso di lettura ed interpretazione aEEG in TIN" aEEG nella Encefalopatia ipossico-ischemica
12/04/2022	Reggio Calabria	Corso di lettura ed interpretazione aEEG in TIN" Lettura tracciati aEEG
17/12/2021	Catania	Corso di lettura ed interpretazione aEEG in TIN" Focus nutrizionale: effetti nutrizionali post natali sulle funzioni visive. Corso Teorico Pratico Ascolta impara Prova: la Neurooftalmologia dal neonato al bambino
14/12/2021	Catania	Corso Refertazione "Avanzato" aEEG in TIN.
16/12/2021	Catania	Corso Teorico Pratico Surfactante: dal passato al futuro, dal basic all'advanced: c'è ancora da esplorare?
10/12/2021	Corso FAD	Fabbisogni nutrizionali nelle varie fasi dell'età evolutiva - Gli oligoelementi: minerali e vitamine tra cibi e supplementazione - Peculiarità nutrizionali del neonato con patologia malformativa o neurologica Corso FAD sincrona "Corso di aggiornamento in nutrizione per i pediatri in formazione specialistica delle scuole di specializzazione in pediatria delle Università Siciliane"
9-10/11/2021	Catania	La ventilazione in corso di terapia inalatoria con NO Corso Teorico - Pratico "Ascolta Impara Prova: Ventilazione in TIN"
9-10/11/2021	Catania	La ventilazione nel paziente neurologico Corso Teorico - Pratico "Ascolta Impara Prova: Ventilazione in TIN"
28/09/2021	Corso FAD	La gestione dell'alterazione dello stato di coscienza nel lattante Corso FAD sincrona "Corso di Urgenze Pediatriche nel primo anno di vita con simulazione ad alta fedeltà"
28/09/2021	Corso FAD	Possibili indicazioni dell'uso della dieta chetogenica in età neonatale Corso FAD sincrona "Corso di Urgenze Pediatriche nel primo anno di vita con simulazione ad alta fedeltà"
23/07/2021	Corso FAD	Corso FAD sincrona "Ecocardiografia Neonatale Studio funzionale ecocardiografico in TIN: evidenze attuali",
10/06/2021	Corso FAD	Corso FAD sincrona "Quadri clinici "neuroimaging" e "brain injury" perinatale nella prematurità Evidenze ecografiche, neuropatologiche e di RMN"
24/05/2021	Corso FAD	Corso FAD sincrona "Dolore e neonato: binomio da evitare Gestione infermieristica del Dolore nel Neonato: dalla TIN alla Pediatria"
19/05/2021	Corso FAD	Corso FAD sincrona "Scheda di dimissione ospedaliera in Neonatologia. Tra certezze ed ombre"

23/04/2021	Corso FAD	Corso FAD sincrona "Ecografia Pleuro-Polmonare Bedside"
15/04/2021	Corso FAD	Corso FAD sincrona "State of art - craniosinostosi, importanza di una diagnosi precoce: ecografia delle suture"
8/04/2021	Corso FAD	Corso FAD sincrona "Crisi convulsive prolungate in emergenza"
19/03/2021	Corso FAD	EEG-NIRS: stato dell'arte Corso FAD sincrona EEG/aEEG in Neonatologia/TIN
26/03/2021	Corso FAD	Corso FAD sincrona "Encefalopatia epilettica (EE): dal neonato all'infant"
10/12/2020	Corso FAD	Corso FAD sincrono "Gestione infermieristica del neonato/infant: dalla TIN al PS"
17/11/2020	Corso FAD	Corso FAD sincrono "Lo standard of care nella ventilazione invasiva in TIN: dalla fisiopatologia alla scelta della modalità di ventilazione"
23/10/2020	Corso FAD	Corso FAD sincrono "Oltre l'epilessia nelle varie fasi della vita: riflessioni su evidenze"
7/10/2020	Corso FAD	Encefalopatia Ipossico-Ischemica Corso FAD sincrono dal titolo "L'obiettività Neurologica nel Neonato Critico, dall'evidenza scientifica alla pratica clinica"
18/09/2020	Corso FAD	"Determinazione del coma: la visita neurologica" Corso FAD sincrono "Simulazione in Neurologia Neonatale"
8/09/2020	Corso FAD	"Panorami e principi della rianimazione" Corso FAD sincrono "Rianimazione neonatale simulata"
29/07/2020	Corso FAD	"Malformazioni cerebrali nelle patologie periferiche" Corso FAD sincrono "Dalle malformazioni cerebrali prenatali alle forme congenite"
14/07/2020	Corso FAD	"L'esperienza del Centro Covid pediatrico della Sicilia Orientale" Corso FAD sincrono "L'assistenza pediatrica in Sicilia. Riflessioni e prospettive ai tempi del covid 19 e dopo"
26/06/2020	Corso FAD	"L'accoglienza in pronto soccorso e l'assistenza ospedaliera" Corso FAD sincrono "Come cambia l'assistenza pediatrica in Sicilia dopo la pandemia"
23/06/2020	Corso FAD	"Dieta chetogenica in neonatologia: focus in nutrizione Neonatale" Corso FAD sincrono "Neurocardiologia del neonato/infant in area critica: dall'emergenza all'outcome"
23/06/2020	Corso FAD	Corso FAD sincrono "Neurocardiologia del neonato/infant in area critica: dall'emergenza all'outcome" – Prematurità e coinvolgimento Cardiovascolare
23/06/2020	Corso FAD	sincrono "Neurocardiologia del neonato/infant in area critica: dall'emergenza all'outcome" – Prematurità e coinvolgimento S.N.A. autonomico
15/11/2019 16/11/2019	ASP Agrigento	Attività di insegnamento Docente al corso "Endocrinologia Pediatrica e Obesità"

29/05/2019 30/06/2019	75° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma	Docente: "corso Basic di neurofisiologia dal neonato all'infant" I sintomi neurologici misconosciuti- apnea neonatale un sintomo da conoscere, <b>inquadramento clinico</b>
11/09/2018	Associazione ostetrici ginecologi ospedalieri Italiani (AOGOI)	Attività di insegnamento Docente al XIII Congresso AOGOI
29/06/2018 30/06/2018	ASP Agrigento	Attività di insegnamento Docente al corso "Assistenza Intensiva in Pediatria"
26/05/2018	Aci Castello (Catania) - Baxter	Attività scientifica Docente al Convegno sulla nutrizione parenterale in terapia intensiva neonatale
21/06/2017 28/06/2017	Buenos-Aires Società Argentina Neurologia pediatrica	Attività di insegnamento Docenza Neurologia pediatrica
12/05/2017	Catania	<b>Diagnosi neurofisiologica di crisi convulsiva"</b> <b>Corso-teorico sul Monitoraggio Neurofisiologico In Neonatologia</b>
10/05/2017	Catania	<b>Corso Base di Ecografia d'Urgenza e di Ecografia Cerebrale</b>
2017 Ad oggi	Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP)	Attività di Insegnamento/Responsabile scientifico Percorso Advanced di formazione Online Con Certificazione In Neurologia Pediatrica (CFNP)
2017 Ad oggi	Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP)	Attività di insegnamento Percorso di formazione online con certificazione in neurologia pediatrica (Basic)
29/11/2016 01/12/2016	Catania SINP	Attività di insegnamento Direttore e Docente al Corso di formazione interno di Interpretazione dell'EEG Pediatrico
2016 Ad oggi	Milano	Tutor/Relatore Tesi Percorso Di Formazione Online Con Certificazione In Neurologia Pediatrica (Basic) N 41 tesi
2016 Ad oggi	Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP)	Tutor/Relatore Percorso Advanced di formazione Online Con Certificazione In Neurologia Pediatrica (CFNP) N 16 tesi
11/12/2015	Catania	"Diagnosi clinica" <b>Corso di Dietoterapia Speciale</b>
18/06/2014 25/10/2014	Regione Sicilia - Palermo	Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10) Docente al Corso "basic" di ventilazione non invasiva in età pediatrica
01/10/2004 23/09/2005	Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78- 95123 - Catania	Professore Incaricato (Pediatria MED/38) Docenza al Corso di Perfezionamento di Cardiologia Neonatale

#### Parte IV - Attività di ricerca Scientifica

##### Parte IV A - Relatore a congressi nazionali e internazionali

Data	Sede	Titolo
20-24/06/2023	15th EPNS (European Pediatric Neurology Society), Praga	Invite Speaker Lecture "Prevention of hypoxic-ischemic encephalopathy: the role of an EEG and other neuromonitoring"
10-11/10/2022	Catania	3rd Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society

10-11/09/2022	Congresso "Pediatria al Centro" fimp Enna	"Valutazione neuromotoria nei primi 3 anni di vita"
18-21/05/2022	Congresso nazionale SIP- Sorrento	"Dieta chetogenica nelle patologie neurologiche si, no, quando!"
24-25/03/2022	Congresso Regionale SIMEUP Campania, Villa Doria D'Angri, Napoli	Convulsioni e non: se il bambino trema
5- 6 /11/2021	Congresso Regionale Siciliano di Pediatria - Il pediatra oggi tra gestione di nuove patologie e bisogni di salute del bambino- Taormina (ME)	Sars-Cov2: le più frequenti manifestazioni cliniche in età pediatrica
15/10/2021 16/10/2021	XV Congresso Nazionale SIMEUP Napoli "Il professionista nella medicina d'urgenza"- Napoli	"Dalla semeiotica neurologica alla diagnosi nel PS pediatrico
6/10/2021 9/10/2021	Congresso nazionale XXVII Società Italiana Neonatologia SIN e III congresso Società Italiana di Neonatologia infermieristica, Roma	"Terapia farmacologica delle convulsioni neonatali Pharmacological treatment of neonatal seizures"
24/06/2021 25/06/2021	PERINATOLOGY IN ROME: Update in Fetal and Neonatal Medicine - 5th Edition - Roma	Neonatal seizure
20-21/05/2021	XXI UPDATE di Neonatologia Virtual Edition Firenze	"Gestione e prognosi dello stroke neonatale"
25/11/2021 27/11/2021	XLV Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP) Roma	"Dalla intensive care alla critical neurocare"
27/11/2020 28/11/2020	Congresso straordinario digitale "La Pediatria italiana e la pandemia da SARS-CoV-2"- SIP	"L'esperienza del Centro COVID Pediatrico della Sicilia Orientale: ottimismo e attesa per il futuro"
27/11/2020 28/11/2020	Congresso straordinario digitale "La Pediatria italiana e la pandemia da SARS-CoV-2"- SIP	"Complicanze neurologiche da COVID-19 nei pronto soccorso pediatrici"
23/10/2020	Oltre l'epilessia nelle varie fasi della vita: riflessioni su evidenze Catania	Definizione: "criticità" nell'inquadramento
26/05/2020 28/05/2020	76° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma	"Piccole vite sospese: la sindrome Pandalas tra evidenze scientifiche e storie personali"
26/05/2020 28/05/2020	76° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma	La pandemia: la realtà regionale
28-29/01/2020	"Lo standard of care nella ventilazione invasiva in TIN: dalla fisiopatologia alla scelta della modalità di ventilazione", Catania	Moderatore sessione SIMEUP: "Trattamento del dolore e nuove tecniche diagnostiche in pronto soccorso" "Trials in atto"
28/11/2019 30/11/2019	XLIV Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP) Napoli	"Il neonato "patologico"
25/09/2019 27/09/2019	XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia (SIN) Catania	"Neonato a rischio di danno neurologico Newborns at risk of neurological damage"
25/09/2019 27/09/2019	XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia (SIN) Catania	"Interpretazione aEEG nelle convulsioni neonatali aEEG interpretation in neonatal seizures"
25/09/2019 27/09/2019	XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia (SIN) Catania	"Ruolo aEEG in TIN: dal monitoraggio alla diagnosi delle convulsioni neonatali aEEG role in TIN: from monitoring to diagnosis of neonatal convulsions"
29/05/2019 30/06/2019	75° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma	"Funzionalità del cammino"

29/05/2019 30/06/2019	75° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma	"I sintomi neurologici misconosciuti - Apnea neonatale: un sintomo da "conoscere" Inquadramento clinico"
11/04/2019 13/04/2019	2nd Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology – Catania	Ideal time for Polygraphy-Video EEG"
11/04/2019 13/04/2019	2nd Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology – Catania	Overview on GABA Receptor
17-20/10/2018	XLIII Congresso Nazionale La Vivacità e la Competenza della Neurologia Pediatrica Società Italiana di Neurologia Pediatrica – Bologna	"Monitoraggio Neurofisiologico nel neonato critico in reparto e pronto soccorso"
26/09/2018 29/09/2018	XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia (SIN) Roma	"Video EEG: strumento diagnostico gold standard"
12/06/2018 16/06/2018	74° Congresso Nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma,	Relatore invitato "Farmaci anticonvulsivanti: come ridurre gli effetti collaterali"
16/04/2018 20/04/2018	1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society- Catania	Long term neurodevelopmental effects of antiepileptic drugs
16/04/2018 20/04/2018	1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society- Catania	Practical section of clinical cases
16/04/2018 20/04/2018	1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society- Catania	Ictal blinking
16/04/2018 20/04/2018	1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society- Catania	Epileptic red flags
16/04/2018 20/04/2018	1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society- Catania	Interpretation and pitfalls
16/04/2018 20/04/2018	1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society- Catania	Fetal seizures: which diagnosis?

23/06/2017 26/06/2017	Symposium for the 50th anniversary of the Argentine Society of Child Neurology (SANI) - City of Buenos Aires	"Pyridoxine dependent Epilepsy"
29/05/2017 1/06/2017	73° Congresso Nazionale SIP – Napoli	"PANDAS: punta di un iceberg"
04/05/2017 06/05/2017	13° Congresso Nazionale del Mediterraneo SIMEUP - Capo Rizzuto	"L'aurea e l'emigrania un evento elettrico anomalo in età pediatrica"
28/04/2017 1/05/2017	Congresso Pediatria - Cefalu' (PA)	"Convulsioni febbrili semplici e complesse: come orientarsi"
21/04/2017 22/04/2017	10° Congresso Nazionale di Pediatria Mediterranea – Bari	"Linee guida e Consensus-Convulsioni febbrili...tutte benigne?"
6/04/2017 8/04/2017 18/03/2017	XVI Congresso Nazionale SITIP – Roma Associazione Culturale PAIDOS "Il destino dell'immaturo" - Catania	"Scenari di emergenza infettivologiche con simulazione" "Il follow-up neurologico del pretermine "
24/02/2017 25/02/2017	18° Convegno Nazionale di Aggiornamento in Pediatria 6° Congresso SIAIP Calabria- Cosenza (CS)	"L'esame neurologico del bambino: l'essenziale"
13/02/2017	Convegno " Le minacce terapeutiche" Catania	"I farmaci dell'Emergenza neurologica"
16/12/2016 17/12/2016	2° Congresso nazionale SIDS-ALTE – Palermo	"Aspetti Neurologici"
16/11/2016 19/11/2016 5/11/2016	72° Congresso Italiano della Società Italiana di Pediatria (SIP) – Firenze Convegno "I disordini funzionali gastroenterici in pediatria, tra organico e funzionale"- Ragusa	"Epilessie piridossino dipendenti" "Il Ruolo Neuropediatra e la terapia farmacologica"
27/10/2016 29/10/2016	XII Congresso Nazionale SIMEUP – Padova	Criticità nelle linee Guida dello stato Epilettico in Pronto Soccorso
25/10/2016	Convegno "Epilessie in età pediatrica ed encefalopatie epilettiche precoci", Catania	"Levitiracetam nell'epilessie farmaco-resistenti in età neonatale"
12/10/2016 15/10/2016	XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia SIN - Napoli	"Attualità in tema di Outcome delle paralisi cerebrali"
29/09/2016	Congresso Regionale Congiunto 44° SIP - 19° SIN - 11° SIMEUP - 10° SIAIP - 4° SINP - La formazione pediatrica... più intensiva -Palermo	"P Alarm: un sistema di riconoscimento precoce del peggioramento clinico in ambito pediatrico"
29/09/2016 1/10/2016	X Congresso Nazionale FIMP – Pisa	"Tutto quello che avreste voluto sapere su NEUROLOGIA"
04/07/2016	Winter Symposium of the Argentine Society of Child Neurology (SANI) - City of Buenos Aires	"Single Epileptic Spasms"
7/05/2016 8/05/2016	VI Convegno FIMP - Catania	"Le convulsioni occasionali febbrili e non febbrili"
25/11/2015 28/11/2015	XLI Congresso Nazionale SINP- Bologna	"Introduzione medico + infermiere"
15/10/2015 17/10/2015	11° Congresso Nazionale SIMEUP - Squillace	"NIV in PS"

24/09/2015	Convegno " Il sonno tra mito e scienza" – Catania	"Sleep disorders in children"
19/09/2015	Convegno "Alla (Ri) scoperta della VIT.D" – Catania	" Funzioni ed opportunità della Vit.D: l'opinione del neurologo"
15/07/2015	SINP Palermo	Evento formativo Clinical Rounds - Edizione 2
13/07/2015	SINP Palermo	Evento formativo Clinical Rounds - Edizione 1
4/06/2015 6/06/2015	71° Congresso SIP Roma	"Asma e Ipossia"
9/05/2015 10/05/2015	V Convegno Fimp Sezione Provinciale Catania – Catania,	"Screening neurologico neonatale"
24/01/2015	Convegno "Problematiche gestionali nella prima infanzia" - Catania,	"Valutazione dei red flags nell'esame neurologico del bambino nel corso del primo biennio di vita"
26/11/2014 29/11/2014	Palermo	Relatore in due sessioni dal titolo: "Utilità del Monitoraggio neurofisiologico in neonatologia" e " Sclerosi Multipla ad esordio pediatrico"
8/11/2014	Convegno: "Terapie farmacologiche nel bambino secondo evidenze scientifiche"- Acireale	"Epilessie farmaco-resistenti"
11/06/2014 14/06/2014	70° Congresso Nazionale SIP - Palermo	"Cefalea Insidiosa"
27/03/2014 29/03/2014	10° Congresso Nazionale SIMEUP - Torino	"Stato di male"
11/01/2014	Convegno " Lo zampino della genetica" Acireale	" Anomalie genetiche del metabolismo dei lipidi e SNC"
21/11/2013 23/11/2013	39° Congresso Nazionale SINP – Genova	"NIV nel danno del primo Motoneurone"
21/11/2013 23/11/2013	39° Congresso Nazionale SINP – Genova	"IperCKemia e Malattie Muscolari: cosa deve sapere il Pediatra Neurologo"
7/11/2013 9/11/2013	VI Congresso Nazionale della Pediatria Ospedaliera Italiana – Roma	"Manifestazioni parossistiche non epilettiche"
15/06/2013	Congresso regionale Congiunto SINP-SIP Caltanissetta	"I farmaci antivirali, perché, come e quando"
24/11/2012	Convegno "Tra Mito e Scienza" – Acireale	"Le patologie del sonno"
25/10/2012	9° Congresso Nazionale Società Italiana di Emergenze ed Urgenze Pediatriche (SIMEUP) Catania	"Scenari di assistenza semi-intensiva"
20/10/2012	Convegno : "Il bambino che non comunica" Acireale	"Epilessie febbre- correlate"
15/09/2012	Convegno: Lo spettro delle convulsioni febbrili: dalle forme semplici alle sindromi epilettiche gravi – Gravedona	"HHE (Hemiconvulsion-hemiplegia-epilepsy syndrome)"
22/10/2011	Convegno "dal sintomo segno alla diagnosi" Acireale	"l'emicrania - epilessia"
07/06/2011 10/06/2011	67° Congresso Nazionale SIP - Milano	"I bambini tra voci e colori"
20/01/2011 22/01/2011	8° Congresso Nazionale SIMEUP – Grosseto 20	"Semintensiva: l'ossigenoterapia"
11/11/2010 13/11/2010	XXXVI Congresso Nazionale SINP - Ancona	"Nuove strategie terapeutiche in Neurologia Pediatrica"
06/11/2010	Convegno "Quando il SNC invia i suoi messaggi" – Acireale	"Crisi convulsive nel bambino prima infanzia"
02/10/2010	4° Congresso Nazionale FIMP – Firenze	"Quando sospettare una malattia neurologica progressiva"

27/11/2009 29/11/2009	65° Congresso Nazionale SIP - Padova	"Attività sportiva del bambino con patologie neuromuscolari"
21/11/2009	Convegno PAIDOS - Acireale	"La gestione dello stato di male epilettico nel bambino"
22/11/2008	Convegno PAIDOS – Acireale (CT)	"Il parere del neurologo pediatra" - " Il bambino con enuresi primaria"
27/10/2007	Convegno PAIDOS – Acireale (CT)	"Percorsi diagnostico-terapeutici nel bambino con patologia epatica"

#### Parte IV B - Discussant a congressi nazionali e internazionali

Data	Sede	Titolo
26/05/2020 28/05/2020	76° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma	Trattamento del dolore e nuove tecniche diagnostiche in pronto soccorso
25/09/2019 27/09/2019	XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia (SIN) Catania	Amplitude-integrated EEG
29/05/2019 30/06/2019	75° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma	Moderatore sessione urgenze ed emergenze neurologiche: quello che non si può sapere Relatore: "Funzionalità del cammino"
23/05/2013 26/05/2013	4° CONGRESSO SIMEUP Calabria - "Emergenze nefrologiche in PSP", Crotone	"Emergenze nefrologiche in PSP"
7-9/11/2012 7-9/11/2012	XXXVIII Congresso nazionale SINP, Roma XXXVIII Congresso nazionale SINP, Roma	"Le encefalopatie genetico-metaboliche: nuove prospettive diagnostiche e terapeutiche" - " 1° sessione scientifica le encefalopatie genetico-metaboliche: nuove prospettive diagnostiche e terapeutiche"

#### Parte IV C - Responsabile scientifico a congressi nazionali e internazionali

Data	Sede	Titolo
10-11/10/2022	Catania	3rd Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society
6/10/2021 9/10/2021	Roma	Congresso nazionale XXVII Società Italiana Neonatologia SIN e III congresso Società Italiana di Neonatologia infermieristica.
11-12/02/2020	Catania	EKOTIN Torace
28-29/01/2020	Catania	"Lo standard of care nella ventilazione invasiva in TIN: dalla fisiopatologia alla scelta della modalità di ventilazione"
25-27/09/2019	Catania	XXV Congresso Nazionale Società Italiana Di Neonatologia e 1° Congresso Società Italiana Di Neonatologia Infermieristica
11/04/2019 13/04/2019	Catania	2nd Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society
7-20 /10/2018	Bologna	Presidente: XLIII Congresso Nazionale La Vivacità e la Competenza della Neurologia Pediatrica Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP)
12-16/06/2018	Roma	CoRSO "PEDIATRIC bASIC EEG (PbEEG): DAIIA RICHIESTA ADEGUATA AI CoMMENTo DIAGNoSTICo"

16/04/2018 20/04/2018	Catania	1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society
30/11/2017 02/12/2017	Matera	Presidente: Congresso Nazionale neurologia pediatrica Matera
25/11/2015 28/11/2015	Presidente del Congresso Nazionale	Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP)
04/11/2014	Presidente eletto	Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP) nel triennio 2014/2017
15/05/2013 18/05/2013	Catania	Corso residenziale "Intermedio" di EEG Pediatrico
10/09/2011	Ospedale regionale di Zona Moriggia-Pelascini -Gravedona (CO)	Ventilazione Non invasiva

**Parte IV D - Partecipazione Gruppi di Studio e/o di ricerca nazionali e internazionali e stesura linee guida**

Data	Ruolo	Titolo
Maggio 2021	Co autore	The management of pediatric severe traumatic brain injury: Italian Guidelines. Minerva Anestesiologica 2021 May;87(5):567-79
2020	Reviewer Master List	Italian GL International Reviewers Master List 2020
2017-2021	Coordinatore Nazionale	Gruppo di Studio Neonatologia – SINP
17/07/2018 - oggi	Consulente scientifico	Componente Regionale Comitato Percorso Nascita DA n. 1321/2018 Regione Sicilia, Palermo
2017	Direzione scientifica	Adeguatezza della gestione del bambino con CF in PS Pediatrico Studio multicentrico SIP-SIMEUP
11/10/2016	Membro	Partecipazione Tavola Rotonda "Nuove Linee Guida in Gastroenterologia" IMS Health srl ai sensi artt. 60 CCNL 8 giugno 2000 e del D.L.vo 30.3.01 n. 165
25/05/2016 25/05/2016	Advisory Board	"Role of RSV prophylaxis in special population of children at high risk of RSV infection"
16/05/2016 30/10/2017	Coordinatore pro tempore	Gruppo di Studio della Società Italiana di Neonatologia di Sindromologia e Epilettologia Neonatale
02/03/2016	Membro	Riunione della Giunta Federazione Italiana delle Associazioni e Società Scientifiche dell'Area Pediatrica (FIARPED)
Marzo/2016	Reviewer invited	American Heart Association
01/01/2016 31/12/2019	Revisore	Linee guida PBLIS SIMEUP, Istituto Superiore di Sanità - ISS -Roma
17/10/2015	Direzione della Commissione Nazionale	Ricerca Scientifica della Società Italiana di Emergenze ed Urgenze Pediatriche (SIMEUP)
01/01/2015	Responsabile scientifico	Certificazione Neurologica Pediatrica della Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP)
01/01/2015	Referente scientifico Unico	Consensus Nazionale sulla Piridossina della Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP)
22/03/2014	Membro	Partecipazione lavori Italian ITC Forum organizzati da American Heart Association

01/01/2014 01/01/2016	Membro	Panel esperti linea guida management epilessia pediatrica
24/09/2013 14/06/2014	Consulente scientifico - Componente del comitato organizzatore	70 <sup>a</sup> Congresso italiano di pediatria (SIP)
19/04/2013 20/04/2013	Membro	Riunione scientifica - 30° anniversario del 1° Congresso Nazionale del Gruppo di Studio di Neonatologia della Società Italiana di Pediatria Cefalù (PA)
10/09/2012 01/09/2015	Coordinatore Nazionale	Gruppo Di Studio: Promozione Scientifica Società Italiana di Emergenze ed Urgenze Pediatriche (SIMEUP) triennio 2012/2015
01/09/2012 30/09/2015	Responsabile Unico Scientifico del Progetto di Studio SIP-SIMEUP	"Adeguatezza della gestione delle crisi convulsive febbrili complesse nelle strutture italiane di Pronto Soccorso Pediatrico" 01/09/2012 - 30/09/2015 con pubblicazione a stampa Epidemiology and diagnostic and therapeutic management of febrile seizures in the Italian pediatric emergency departments: A prospective observational study. Vitaliti G, Castagno E, Ricceri F, Urbino A, Di Pianella AV, Lubrano R, Caramaschi E, Prota M, Pulvirenti RM, Ajovalasit P, Signorile G, Navone C, La Bianca MR, Villani A, Corsello G, Falsaperla R. Epilepsy Res. 2017 Jan;129:79-85. doi: 10.1016/j.epilepsyres.2016.11.005. Epub 2016 Nov 16. PMID: 27930967
01/01/2009 01/01/2012	Direzione	Commissione Nazionale di sub-intensiva Pediatrica della SIMEUP triennio 2009/2012

**Parte IV E - Responsabilita' di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private**

Data	Ruolo	Descrizione
05/10/2022	Principal Investigator	A Phase 2B, Multicenter, 30-week, Prospective, Cross-over, Double-blind, Randomized, Placebo-controlled Study Followed by a 52-Week Open-label Extension Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Basimglurant Adjunctive to Ongoing Anticonvulsive Therapy in Children and Adolescents with Uncontrolled Seizures Associated with Tuberous Sclerosis Complex
26/09/2022	Principal Investigator	NIRS (Near Infrared Spectroscopy) in term and preterm infants: reference values according to gestational age. A single center pilot observational study. Under review by Medtronic
22/09/2022	Co-Principal Investigator	Studio "Efficacia di un integratore alimentare a base di 2'-fucosillattosio, lattasi, lactobacillus acidophilus e camomilla (Gastermax): studio osservazionale a braccio unico - follow-up Late Preterm 0-3 mesi."
28/07/2022	Investigator	Confronto tra "IN-REC-SUR-E" e LISA nei neonati prematuri con sindrome da distress respiratorio: uno studio controllato randomizzato (IN-REC-LISA TRIAL)
12/07/2022	Co-Principal investigator	Progetto di ricerca ammesso al finanziamento pubblico come da graduatoria di merito. Decreto 12/07/2022 prot. n. MDS-DGPROGS-26 "Pharma-hub, hub per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica"

2022	Principal Investigator	Trial clinico del nostro sistema redEyes sul neonato da 0 a 3 anni, 2022 avviato nel mese di febbraio del 2021
2022	Partecipazione scientifica	Partecipazione scientifica Professor Janette Mailo, University of Alberta
2022	Co Principal Investigator	"PandemicaMente. Le narrazioni come risorsa in tempo di pandemia, ISS, CNR Malattie Rare"
2022	Creatore Principal Investigator Studio Scientifico BT23/2022	Utilizzo dello Zinco come profilassi nei bambini affetti da convulsioni febbrili commissionato da Biotrading srl
2022	Creatore Principal Investigator Studio Scientifico BT24/2022	Utilizzo del Ferro nei pazienti con spasmi affettivi: fattibilità di studio monocentrico commissionato da Biotrading srl
2022	Principal Investigator	Principal Investigator CB-RBC transfusion in extremely preterm infants (EPI) Protocol for clinical trial, 2022
2021	Co Principal Investigator	"Studio retrospettivo osservazionale su epidemiologia, eziologia, red flags e management delle metaemoglobinemia nei Dipartimenti di Emergenza Italiani. Esperienza di 10 anni, 2021
03/06/2021 - ad oggi	Sperimentatore	Studio osservazionale no profit Protocollo NIPAL02, Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele"
2020	Co Principal Investigator	"Segni e Sintomi clinici neurologici conseguenti a intossicazione ad insorgenza acuta nei Dipartimenti di Emergenza Pediatrici Italiani. Studio multicentrico retrospettivo
2020	Co Principal Investigator	"la Ptosì ad insorgenza acuta nei Dipartimenti di Emergenza Pediatrici. Studio multicentrico retrospettivo
11/04/2019 ad oggi	Ricercatore	Attività di ricerca clinica su Convulsioni neonatali autonome University of Alberta - Edmonton
2019	Co Principal Investigator	"Gestione dello stroke ischemico in età pediatrica. Esperienza di tre anni mediante studio multicentrico retrospettivo
2019	Co Principal Investigator	"Gestione della cefalea ad insorgenza acuta nella popolazione di età inferiore ai 6 anni nei Dipartimenti di Emergenza Pediatrici Italiani. Esperienza di due anni mediante studio multicentrico retrospettivo"
2019	Responsabile	Studio scientifico su "Profilassi neonatale con Vitamina B6: fattibilità e vantaggi" (MF 35/19)
28/03/2019	Sperimentatore	Studio osservazionale multicentrico ECOBRON- utilità ecografia pleuro-polmonare nella gestione bronchiolite n°55/2019 /CA del registro dei pareri del C.E.
16/06/2018 - ad oggi	Principal Investigator	Multicenter, open-label study to evaluate the pharmacokinetics, safety, and tolerability of intravenous brivaracetam in subjects <1 month to <16 years of age with epilepsy, Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele n°260/2020/EMPO del registro dei pareri del C.E.

26/04/2018 - ad oggi	Sperimentatore	Studio osservazionale Infiammazione sistemica come target di strategia terapeutica delle epilessie farmaco resistenti (EFR) Azienda OspedalieroUniversitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele
2018	Investigator	Studio multicentrico: "Il nistagmo ad insorgenza acuta presso il DEA" 2018
06/07/2017	Principal Investigator	"Multicenter, open-label study to evaluate the pharmacokinetics, safety, and tolerability of intravenous Brivaracetam in Subjects $\geq$ 1 month to < 16 years of age with Epilepsy"
18/04/2016 01/05/2017	Ricercatore	Convenzione con CNR ISN per lo realizzazione di uno studio scientifico e di ricerca inerente specifiche patologie neurologiche dell'infanzia e dell'adolescenza, incluso alcune neuropsicopatologie del comportamento pediatriche
2016	Investigator	Studio multicentrico L'atassia ad insorgenza acuta presso un dipartimento di emergenza-accettazione pediatrica
01/01/2015 30/06/2017	Collaboratore scientifico	Società Argentina di Neurologia Pediatrica e Società Italiana di Neurologia Pediatrica
05/05/2013 11/09/2015	Sperimentatore	Studio clinico internazionale di fase III, prot. CRAD001M2304 dal titolo "Studio randomizzato in doppio cieco, controllato verso placebo, con tre bracci di trattamento, sull'efficacia e la sicurezza di due range di concentrazione minima di everolimus in pazienti affetti da sclerosi tuberosa (TSC) con crisi epilettiche refrattarie ad insorgenza parziale" Sponsor Novartis Farma (CRO: Opis), Codice EudraCT 2011-000860-90.
01/09/2013 30/12/2015	Collaboratore a progetto	PROGETTO ESECUTIVO - PROGRAMMA CCM 2013 DATI GENERALI DEL PROGETTO TITOLO: La telemedicina in aiuto del bambino e della sua famiglia: progetto pilota multicentrico di telemonitoraggio domiciliare nelle gravi patologie neuromuscolari con ventilazione assistita. Sponsor: REGIONE LIGURIA
01/01/2013 30/12/2013	Partecipazione a progetto di ricerca	Farmaci off label. Regione Siciliana
05/11/2012 30/11/2013	Sperimentatore	"Studio sulle reazioni avverse da farmaci (ADRs) e monitoraggio delle prescrizioni off-label nella popolazione pediatrica e neonatale"

#### Parte IV F - Organizzatore congressi/eventi nazionali e internazionali

Data	Sede	Titolo
10-11/10/ 2022	Catania	3rd Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology
22/06/2022	Catania	Corso Teorico Pratico di assistenza in sala parto al neonato: update sulle nuove evidenze scientifiche Ed.1
12 /04/2022	Reggio Calabria	Corso di lettura ed interpretazione aEEG in TIN"
17/12/2021	Catania	Corso Teorico Pratico Ascolta impara Prova: la Neurooftalmologia dal neonato al bambino
16/12/2021	Catania	Corso Teorico Pratico Surfactante: dal passato al futuro, dal basic all'advanced: c'è ancora da esplorare?
14/12/2021	Catania	Corso Refertazione "Avanzato" aEEG in TI

9-10/11/2021	Catania	Corso Teorico - Pratico "Ascolta Impara Prova: Ventilazione in TIN"
6/10/2021 9/10/2021	Roma	Congresso nazionale XXVII Società Italiana Neonatologia SIN e III congresso Società Italiana di Neonatologia infermieristica
11-12/02/2020	Catania	EKOTIN TORACE
28-29/01/2020	Catania	"Lo standard of care nella ventilazione invasiva in TIN: dalla fisiopatologia alla scelta della modalità di ventilazione"
11/04/2019 13/04/2019	Catania	2nd Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology
16/04/2018 20/04/2018	Catania	1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society
10/09/2015 19/11/2016	Firenze	Componente comitato organizzatore e scientifico del 72° Congresso Nazionale Congiunto tra Società Italiana di Pediatria, Società Italiana neurologia pediatrica gruppo di lavoro nazionale per il bambino migrante e il gruppo di studio accreditamento e miglioramento continuo della qualità
11-14/06/2014	Palermo	70° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria congiunto con il Congresso Nazionale della Società Italiana di cure pediatriche e società italiana di infettivologia pediatrica
24/09/2013 14/06/2014	Palermo	Componente del Comitato Organizzatore del 70° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria congiunto con il Congresso Nazionale della Società Italiana delle Cure Primarie Pediatriche e con il Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica.

**Parte IV G - Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento**

Data	Descrizione
12/07/2022	Co-Principal investigator al progetto di ricerca ammesso al finanziamento pubblico come da graduatoria di merito. Decreto 12/07/2022 prot. n. MDS-DGPROGS-26 "Pharma-hub, hub per il riposizionamento di farmaci nelle malattie rare del sistema nervoso in età pediatrica"
2019 ad oggi	Membro del Comitato Scientifico della Fondazione Ste.La che ha dato prova di ottime capacità per attrarre fondi destinati agli scopi della Fondazione
09/07/2015 01/05/2017	Ictal blinking, an under-recognized phenomenon: our experience and literature review The present study was partially funded by "Heinz Italia S.p.A." (grant number 626, July 9, 2015)
20/04/2017	Conferimento borsa di studio da parte di Nestlé Italiana S.P.A.
04/03/2016	REVIEWER AGREEMENT OF AMERICAN HEART ASSOCIATION, INC

**Parte V - Posizione nelle società scientifiche**

Data	Ruolo	Società Scientifica
05/11/2021 al 2024	Presidente eletto	Regione Sicilia Società Italiana di Neonatologia (SIN)
Ottobre 2018 Ottobre 2021	Consigliere Nazionale	Società Italiana di Neonatologia (SIN)
2018 2021	Coordinatore Nazionale	Gruppo di studio SINP neurologia neonatale

01/01/2016 15/09/2017	Componente eletto	FEDERAZIONE ITALIANA DELLE ASSOCIAZIONI E SOCIETA' SCIENTIFICHE DELL'AREA PEDIATRICA FIARPED
2015-2020	Responsabile scientifico	Nazionale SIMEUP
2014-2017	Presidente	Società Italiana di Neurologia Pediatrica
2012 - 2015	Coordinatore promozione scientifica	SIMEUP
31/12/2012 31/12/2014	Segretario SINP	Società Italiana di Neurologia Pediatrica - Milano
2012-2014	Consigliere Nazionale	Società Italiana di Neurologia Pediatrica
26/10/2006 30/10/2009	Coordinatore Nazionale della Commissione Sub intensiva Pediatrica della	SIMEUP

#### Parte VI - Autore/Curatore libri nazionali/internazionali

Anno	Autori	Titolo
2023	R. Falsaperla et all	"Neurologia Pediatrica terza edizione" Edra In press
2022	Falsaperla R [in collaborazione con Corsello G, Giustina MS, Scuderi V]	Insieme per l'allattamento – Guida per gli operatori Sanitari Società Italiana di Neonatologia SIN
2021	R. Falsaperla	NRP Italian Textbook and Ancillary files for review
2019	R. Falsaperla	Malattie neuromuscolari neonatali in Come orientarsi nel complesso mondo delle malattie rare – un approccio pratico alla loro diagnosi e gestione CNR- 2019
2019	Cithia Caruso R. Falsaperla	"Piccole vite sospese" La sindrome PANDAS tra evidenze scientifiche e storie personali Premessa: Raffaele Falsaperla
2019	R. Falsaperla	Neurologia in Domande e controversie in neonatologia 3° Ed Delfino Editore
2019	R. Falsaperla [in collaborazione con Ruggieri M, Franzoni E, Minetti C, Pavone P, Verrotti A]	Pavone/Ruggieri - Neurologia Pediatrica. Milano: EDRA/Elsevier, 2019 (826 pagine)
2012	R. Falsaperla [in collaborazione con Martino Ruggieri Emilio Franzoni]	Malattie Neuromuscolari Neurologia e psichiatria dello sviluppo, 1st Edition eBook ISBN: 9788821434594 Elsevier 2012(552 pp)
2008	R. Falsaperla [in collaborazione con Martino Ruggieri, Ignacio Pascual- Castroviejo, Concezio Di Rocco]	Neurocutaneous Disorders Phakomatoses & Hamartoneoplastic Syndromes Falsaperla R. Cap: Skin Involvement as a Clinical Marker of Neuromuscular Disorders pp 1043–1055 ISBN: 978-3-211-21396-4 (Print) 978-3-211-69500-5 (Online)
2006	Falsaperla R., Pavone L, Ruggieri M.	Neurologia Pediatrica. Milano: Elsevier/Masson, 2001 (608 pagine); 2 a edizione, 2006, 850 pagine
1999	R. Falsaperla	Coordinamento del lavoro di produzione del contenuto scientifico del Software "Quiz extractor" richiesto dall'Università degli studi di Catania
2000		

1998	S. Pedulla, R. Falsaperla, T. Sciacca	8000 special : quesiti a 5 risposte sugli obiettivi didattici teorici previsti dalla tabella 18 (D.M. 10/07/1996) per i concorsi di ammissione a: Scuole di specializzazione, Corso biennale di medicina generale, Corsi allievi ufficiali, abilitazioni mediche, verifiche in itinere di profitto II edizione
------	---------------------------------------	---

### Parte VII - Membro Editorial Board

Anno	Rivista
2022	Current Pediatrics Review
2021	Guest Editor Children Special Issue Neurodisabiliy
2018 - ad oggi	Italian Journal of Pediatrics Associate Editor Pediatric Neurology
2018 - ad oggi	BMC Pediatrics
24/08/2018	Guest Associate Editor in Pediatric Neurology Frontiers
24/08/2018	Review Editor in Motor Neuroscience Frontiers
2017 - ad oggi	Pediatric Emergency Care
2016-2017	Journals General Emergency-Medicine
2015 - 2017	Scientific Pages of Neurological Science
2013-2017	Infectious Diseases And Tropical Medicine

### Parte VIII - Attività clinica e assistenziale

Data	Sede	Ruolo
03/02/2023-ad oggi	Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico "G.Rodolico-San Marco" Catania	Direttore ad interim UOC Neonatologia e TIN, PO San Marco, Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico G. Rodolico-San Marco"
03/02/2023- ad oggi	Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico "G.Rodolico-San Marco" Catania	Direttore Unità Operativa Complessa Pediatria e Pronto Soccorso Pediatrico -PO San Marco
25/04/2020 – 02/02/2023	Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele	Direttore ad Interim Unità Operativa Complessa Pediatria e Pronto Soccorso Pediatrico – PO San Marco (ex Vittorio Emanuele)



24/02/2020 – 02/02/2023	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Rodolico-San Marco" Catania	Direttore UOC Neonatologia e TIN, PO San Marco, Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico G. Rodolico-San Marco"
25/01/2019	Assessorato della Salute Regione Sicilia	Componente del percorso nascita regionale CPNr D.A 1321 del 17/07/2018 e D.A n 91 del 25/01/2019
01/10/2015 01/06/2018	Regione Siciliana	Responsabile Dirigente medico Responsabile STEN Sicilia Orientale D.A 2368/2015 Regione Sicilia
31/12/2015	Regione Sicilia	Coordinatore Regionale STEN Sicilia Occidentale D.A 2468 del 2015 Assessorato della salute, Regione Sicilia
19/02/2015	Azienda O-U Policlinico Vittorio Emanuele	Referente STEN
01/03/2015 01/03/2016	Azienda Ospedaliera Cannizzaro – Catania	Attività in campo clinico -Dirigente medico Consulente neurologia pediatrica per EEG e visita neurologia infantile
31/10/2014 27/04/2020	Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele", Catania	Dirigente medico – Direttore ad Interim U. O. Neonatologia con UTIN S. Bambino
01/04/2008 24/02/2020	Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele	Direttore Unità Operativa Complessa Pediatria e Pronto Soccorso Pediatrico – PO Vittorio Emanuele
01/07/1999 30/03/2008	Dipartimento di pediatria - AOU Policlinico Catania	Dirigente medico Elevata Professionalità (EP)
01/07/1997 30/06/1999	Dipartimento di Pediatria – AOU Policlinico Catania	Dirigente medico Ambulatorio di Cardiologia pediatrica

## Parte IX - Premi e riconoscimenti

Anno	Premio/riconoscimento	note
27/03/2023	Vincitore premio letterario N.G. Bruno 2023-Amici della Sapienza	
22/02/2023	Vincitore concorso per Professore universitario di seconda fascia ai sensi dell' art. 18 comma 1 della Legge 240/2010 Settore concorsuale 06/G1-Pediatria Generale, specialistica e neuropsichiatria infantile, Settore Scientifico-Disciplinare MED/38 – Pediatria generale e specialistica Dipartimento di Scienze Mediche, Bandita con D.R. 12 agosto 2022 n. 1253 come approvato dal D.R. 22 febbraio 2023 n 256 presso Università degli Studi di Ferrara. 22/02/2023	
2017-2026	Abilitazione Scientifica Nazionale - Professore II Fascia Settore Concorsuale 06/G1 (MED-38/MED-39)	<p>Ministero dell'Istruzione 2017-2026</p> <p>Giudizio "La Commissione ha preso atto della documentazione presentata dal candidato. Ha analizzato il curriculum, le pubblicazioni scientifiche e i titoli presentati. Titoli e pubblicazioni sono stati valutati secondo i criteri di cui all'art. 4, del D.M. 120/2016 e secondo quanto stabilito dalla Commissione nel verbale del 11.11.2016, e, dopo ampia discussione, esprime il seguente giudizio collegiale.</p> <p>Le pubblicazioni sono coerenti con le tematiche del settore concorsuale 06-G1 - settore scientifico disciplinare MED-38/MED-39. La produzione scientifica del candidato risulta continua sotto il profilo temporale e di adeguato livello scientifico. L'apporto individuale del candidato risulta sufficiente in funzione dei criteri stabiliti e redatti nel verbale dell'11.11.2016.</p> <p>Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato la Commissione a maggioranza ( 4/1) ritiene che lo stesso presenti titoli e pubblicazioni tali da dimostrare una sufficiente posizione di maturità nel panorama della ricerca. Il candidato possiede adeguata visibilità nazionale. Conseguentemente si ritiene che il candidato risulti idoneo per le funzioni di professore di seconda fascia."</p>
20/04/2017	Conferimento borsa di studio da parte di Nestlè Italiana S.P.A.	



01/01/2017	Vincitore Premio SIMEUP	Ricerca Scientifica 2017 per i lavori pubblicati nel corso del 2017 sulla "diagnosi gestione delle convulsioni febbrili nei pronto soccorso pediatrici italiani" (Epidemiology and diagnostic and therapeutic management of febrile seizures in the Italian pediatric emergency departments: A prospective observational study. Epilepsy Res. 2017 Jan;129:79-85.) nonché sull'utilizzo comparato della CPAP con casco vs. ossigeno terapia con cannule nasali ad alti flussi" (Randomized Comparison of Helmet CPAP Versus High-Flow Nasal Cannula Oxygen in Pediatric Respiratory Distress. Respir Care. 2017 May 9)
2016	Vincitore premio Award from Sung Yoo Cho, Samsung Medical Center	
2014	Vincitore premio Ground Rounds Awards "New concepts in Neuro-muscular disorders"	
1991	Vincitore borsa per prima posizione nella graduatoria per scuola di specializzazione Università degli studi di Catania	

#### Parte X - SKILLS ASSISTENZIALI

Esecutore rachicentesi neonatali e pediatriche

Esecuzione, lettura e refertazione video EEG

Esecuzione lettura e refertazione polisonnografia

Esecuzione lettura e refertazione ECG ed Ecocardiocolordoppler

Esecuzione lettura e refertazione Ecografia Cerebrali

Esecuzione preparazione interpretazione Biopsie muscolari

#### Parte XI - Altro

2017	Revisore del bando della ricerca finalizzata 2016 Ministero della Salute
------	--

#### Elenco pubblicazioni

- 1) Raffaele Falsaperla, Simona Domenica Marino, Giulia Salomone, Francesca Madia, Silvia Marino, Lucia Giovanna Tardino, Bruna Scalia, Martino Ruggieri. Impressive efficacy of the ketogenic diet in a KCNQ2 encephalopathy infant: a case report and exhaustive literature review. Transl Pediatr 2023 | <https://dx.doi.org/10.21037/tp-22-258>
- 2) Raffaele Falsaperla, Silvia Marino, Giovanna Vitaliti, Anna Bonadies, Simona Domenica Marino,

- Piero Pavone, Catia Romano, Fabio Savoia, Camilla Cali, Martino Ruggieri, Riccardo Lubrano, Vincenzo Tipo. Simple febrile seizures: new cut off for the duration of the crises. *Acta Neurol Belg.* 2023 Feb 24. doi: 10.1007/s13760-023-02211-3.
- 3) Raffaele Falsaperla, Maria Chiara Consentino, Giovanna Vitaliti, Silvia Marino, Martino Ruggieri. Isolated ictal apnea in neonatal age: Clinical features and treatment options. A systematic review. *Auton Neurosci* 2022 Sep 14;243:103034. doi: 10.1016/j.autneu.2022.103034
  - 4) Raffaele Falsaperla, Manuela Lo Bianco, Antonio Palmeri, Pasqua Betta, Roberto Altieri, Giuseppe Maria Barbagallo, Martino Ruggieri, Short Efficacy Evaluation of External Ventricular Drains Versus Ventriculosubgaleal Shunt in the Management of Neonatal Posthemorrhagic Hydrocephalus: A Retrospective Single-Center Cohort Study. *Research Human Clinical Studies.* 2023
  - 5) Sortino V, Praticò A, Marino S, Criscione R, Ruggieri M, Pisani F, Falsaperla R. Efficacy of the anti-seizure medications in acute symptomatic neonatal seizures caused by stroke. A systematic review. *Acta Biomed.* 2022 Dec 16;93(6):e2022328. doi: 10.23750/abm.v93i6.13440.
  - 6) Piero Pavone, Giovanni Corsello, Umberto Raucci, Riccardo Lubrano, Enrico Parano, Martino Ruggieri, Filippo Greco, Silvia Marino and Raffaele Falsaperla. Febrile infection-related Epilepsy Syndrome (FIRES): a severe encephalopathy with status epilepticus. Literature review and presentation of two new cases. Pavone et al. *Italian Journal of Pediatrics* (2022) 48:199 <https://doi.org/10.1186/s13052-022-01389-1>
  - 7) Silvia Marino, Piero Pavone, Lidia Marino, Giuseppe Nunnari, Manuela Ceccarelli, Claudio Coppola, Chiara Distefano and Raffaele Falsaperla, SARS-CoV-2: The Impact of Co-infections with Particular Reference to Mycoplasma pneumonia-A Clinical Review. *Microorganisms* 2022, 10, 1936. <https://doi.org/10.3390/microorganisms10101936>. **IF 4.926**
  - 8) Vitaliti G, Giacchi V, Sciacca M, Ruggieri M, FALSAPERLA R. Thrombotic events in children and adolescent patients with SARS-CoV-2 infection: a systematic review with meta-analysis on incidence and management. *EXPERT REV HEMATOL.* 2022 Jul;15(7):635-643. doi: 10.1080/17474086.2022.2094758 **IF 2.07**
  - 9) Caccamo, Martina, Pulvirenti, Giulio, Lo Bianco, Manuela, Mazzurco, Marina, Praticò, Elena R., Giallongo, Alessandro, Gangi, Gloria, Zanghì, Antonio, FALSAPERLA, Raffaele (2021). Calcium Channels Genes and Their Epilepsy Phenotypes. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1728684 **IF 0.21**
  - 10) Ciccia LM, Scalia B, Venti V, Pizzo F, Pappalardo MG, FALSAPERLA R (2021). CDKL5 gene: Beyond rett syndrome. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. in press, ISSN: 1304-2580 **IF 0.21**
  - 11) Giovanna Vitaliti, FALSAPERLA R (2021). Chorioamnionitis, Inflammation and Neonatal Apnea: Effects on Preterm Neonatal Brainstem and on Peripheral Airways: Chorioamnionitis and Neonatal Respiratory Functions. *CHILDREN*, vol. Oct 15;8(10):917, ISSN: 2227-9067, doi: 10.3390/children8100917 **IF 2.078**
  - 12) La Mendola Flavia Marija Consuelo, Timpanaro Tiziana, Caruso Daniela, Garozzo Maria Teresa, Presti Santiago, Romano Catia, Praticò, Elena R., Lombardo Giulia, Zanghì Antonio, FALSAPERLA Raffaele (2021). ALDH7A1 Gene and Its Related Pyridoxine-Dependent Epilepsy. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, ISSN: 1304- 2580, doi: 10.1055/s-0041-1728686 **IF 0.21**
  - 13) La Mendola Flavia, Timpanaro Tiziana, Billone Sebastiano, Di Nora Alessandra, Collotta Ausilia, Sauna Alessandra, Salafia Stefania, FALSAPERLA Raffaele (2021). TBC1D24 and Its Related Epileptic Encephalopathy. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1728645 **IF 0.21**
  - 14) Musicoro V. B., Sortino V., Pecora G., Tosto M., Bianco M. L., Soma R., Romano C., FALSAPERLA R., Praticò A. D. (2021). Gamma-aminobutyric acid type a receptor genes and their related epilepsies. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, ISSN: 1304- 2580, doi: 10.1055/s-0041-1727269 **IF 0.21**
  - 15) Pasquetti E., Bianco M. L., Sullo F., Patane F., Sciuto L., Polizzi A., Praticò A. D., Zanghì A., FALSAPERLA R. (2021). SCN1B gene: A close relative to SCN1A. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727268 **IF 0.21**



- 16) Patane F., Pasquetti E., Sullo F., Tosto M., Sciuto L., Garozzo M. T., Praticò E. R., FALSAPERLA R. (2021). Slc25a22 and its related epileptic encephalopathies. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1728685 **IF 0.21**
- 17) Pecora Giulia, Sortino Vincenzo, Brafa Musicoro Viviana, Salomone Giulia, Pizzo Francesco, Costanza Giuseppe, FALSAPERLA Raffaele, Zanghì Antonio, Praticò Andrea D. (2021). FOXG1 Gene and Its Related Phenotypes. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727270 **IF 0.21**
- 18) Piero Pavone, Silvia Marino, Lidia Marino, Giovanni Cacciaguerra, Claudio Guarneri, Giuseppe Nunnari, Rosaria Taibi, Livia Marletta, FALSAPERLA R (2021). Chilblains-like lesions and SARS-CoV-2 in children: An overview in therapeutic approach. DERMATOLOGIC THERAPY, vol. 34, ISSN: 1529-8019 **IF 3.858**
- 19) Portale Laura, Massimino Carmela Rita, Sapuppo Annamaria, Pizzo Francesco, Sciuto Laura, Romano Catia, Salafia Stefania, FALSAPERLA Raffaele (2021). PRRT2 Related Epilepsies: A Gene Review. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1728683 **IF 0.21**
- 20) Portale Laura, Sapuppo Annamaria, Massimino Carmela R., Presti Santiago, Tardino Lucia, Marino Simona, Polizz Agata, FALSAPERLA Raffaele, Praticò Andrea D. (2021). GRIN2A and GRIN2B and Their Related Phenotypes. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727146 **IF 0.21**
- 21) Praticò A., Gulizia C., Gangi G., Oliva C., Romano C., Marino S., Polizzi A., Ruggieri M., FALSAPERLA R. (2021). SCN8A and Its Related Epileptic Phenotypes. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1729142 **IF 0.21**
- 22) Romano C., Giacchi V., Mauceri L., Pavone P., Taibi R., Gulisano M., Rizzo R., Ruggieri M., FALSAPERLA R. (2021). Neurodevelopmental outcomes of neonatal non-epileptic paroxysmal events: a prospective study. DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, vol. 63, p. 343-348, ISSN: 0012-1622, doi: 10.1111/dmcn.14784 **IF 5.449**
- 23) Salomone G., Comella M., Portale A., Pecora G., Costanza G., Bianco M. L., Sciuto S., Pratico E. R., FALSAPERLA R. (2021). The spectrum of DEPDC5-related epilepsy. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727139 **IF 0.21**
- 24) Sauna A., Sciuto L., Criscione R., Messina G., Presti S., Soma R., Oliva C., Salafia S., FALSAPERLA R. (2021). MECP2-related disorders and epilepsy phenotypes. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1728643 **IF 0.21**
- 25) Silvia Marino, Martino Ruggieri, Lidia Marino, FALSAPERLA R (2021). Sutures ultrasound: useful diagnostic screening for posterior plagiocephaly. CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol. Dec;37(12), p. 3715-3720, ISSN: 0256-7040, doi: 10.1007/s00381-021-05324-3 **IF 1.48**
- 26) Venti Valeria, Ciccìa Lina, Scalia Bruna, Sciuto Laura, Cimino Carla, Marino Simona, Praticò Andrea D., FALSAPERLA Raffaele (2021). KCNT1-Related Epilepsy: A Review. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1728688 **IF 0.21**
- 27) Carla Cimino, Marco Andrea Nicola Saporito, Giovanna Vitaliti, Piero Pavone, Laura Mauceri, Eloisa Gitto, Giovanni Corsello, Riccardo Lubrano, Raffaele FALSAPERLA (2020). N-BiPAP vs n-CPAP in term neonate with respiratory distress syndrome. EARLY HUMAN DEVELOPMENT, vol. 142, 104965, ISSN: 0378-3782, doi:10.1016/j.earlhumdev.2020.104965 **IF 2.079**
- 28) Marino S., Ruggieri M., FALSAPERLA R. (2020). Is SARSCoV-2 nasopharyngeal swab still a gold standard in children?. MEDICAL HYPOTHESES, vol. 144, 110041, ISSN: 0306-9877, doi: 10.1016/j.mehy.2020.110041 **IF 1.538**
- 29) Pavone P, Pappalardo XG, Praticò AD, Polizzi A, Ruggieri M, Piccione M, Corsello G, FALSAPERLA R (2020). Primary Microcephaly with Novel Variant of MCPH1 Gene in Twins: Both Manifesting in Childhood at the Same Time with Hashimoto's Thyroiditis. JOURNAL OF PEDIATRIC GENETICS, vol. 9, p.

- 30) Pavone P, Parano E, Battaglia C, Marino S, Trifile RR, Marino SD, FALSAPERLA R (2020). Severe Psychotic Symptoms in Youth with PANS/PANDAS: Case-Series. JOURNAL OF CHILD AND ADOLESCENT PSYCHOPHARMACOLOGY, ISSN: 1044-5463, doi: 10.1089/cap.2020.0050 IF 3.031
- 31) Pavone P, Pappalardo X. G., Marino S. D., Sciuto L., Corsello G., Ruggieri M., Parano E., Piccione M., FALSAPERLA R. (2020). A novel GABRB3 variant in Dravet syndrome: Case report and literature review. MOLECULAR GENETICS & GENOMIC MEDICINE, vol. 8, e1461, ISSN: 2324-9269, doi: 10.1002/mgg3.1461 IF 2.183
- 32) Pavone Piero, Pappalardo Xena Giada, Praticò Andrea Domenico, Polizzi Agata, Ruggieri Martino, Piccione Maria, Corsello Giovanni, FALSAPERLA Raffaele (2020). Primary Microcephaly with Novel Variant of MCPH1 Gene in Twins: Both Manifested in Childhood at the Same Time with Hashimoto's Thyroiditis. JOURNAL OF PEDIATRIC GENETICS, vol. 9, p. 177-182-182, ISSN: 2146-4596, doi: 10.1055/s-0040-1710046 IF 1.089
- 33) Piero Pavone, Martino Ruggieri, Simona D Marino, Giovanni Corsello, Xena Pappalardo, Agata Polizzi, Enrico Parano, Catia Romano, Silvia Marino, Andrea Domenico Praticò, Raffaele FALSAPERLA (2020). Chromosome 15q BP3 to BP5 deletion is a likely locus for speech delay and language impairment: Report on a four-member family and an unrelated boy. MOLECULAR GENETICS & GENOMIC MEDICINE, vol. 8, 1109, ISSN: 2324-9269, doi: 10.1002/mgg3.1109 IF 2.183
- 34) Marino S, Pavone P, Marino L, Rapisarda FAS, FALSAPERLA R (2019). Congenital Genetic Microcephaly: Clinical Diagnostic Approach. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1111/dmcn.14267 IF 0.21
- 35) Pavone P, Corsello G, Cho SY, Pappalardo XG, Ruggieri M, Marino SD, Jin DK, Marino S, Falsaperla R. (2019). PRRT2 gene variant in a child with dysmorphic features, congenital microcephaly, and severe epileptic seizures: genotype-phenotype correlation?. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 45, p. 159-167, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-019-0755-2 IF 2.638
- 36) Pavone P., Corsello G., Marino S. D., Ruggieri M., Falsaperla R. (2019). 7q31.32 partial duplication: First report of a child with dysmorphism, autistic spectrum disorder, moderate intellectual disability and, epilepsy. Literature review. EPILEPSY RESEARCH, vol. 158, 106223, ISSN: 0920-1211, doi:10.1016/j.eplepsyres.2019.106223 IF 2.75
- 37) Pavone P., Corsello G., Marino S., Ruggieri M., Falsaperla R. (2019). Microcephaly/trigonocephaly, intellectual disability, autism spectrum disorder, and atypical dysmorphic features in a boy with Xp22.31 duplication. MOLECULAR SYNDROMOLOGY, vol. 9, p. 253-258, ISSN: 1661-8769, doi: 10.1159/000493174 IF 1.46
- 38) Pavone, P, Marino, SD, Corsello, G, Ruggieri, M, Chiodo, DC, Marino, S, Falsaperla, R (2019). Cerebral White Matter Lesions and Dysmorphisms: Signs Suggestive of 6p25 Deletion Syndrome-Literature Review. JOURNAL OF PEDIATRIC GENETICS, vol. 8, p. 205-211, ISSN: 2146-4596, doi: 10.1055/s-0039-1694015 IF 1.089
- 39) Serra G., Antona V., Corsello G., Zara F., Piro E., Falsaperla R. (2019). NF1 microdeletion syndrome: Case report of two new patients. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 45, 138, ISSN: 1720-8424, doi: 10.1186/s13052-019-0718-7 IF 2.638
- 40) Vitaliti G, Pavone P, Marino S, Saporito MAN, Corsello G, Falsaperla R (2019). Molecular Mechanism Involved in the Pathogenesis of Early-Onset Epileptic Encephalopathy. FRONTIERS IN MOLECULAR NEUROSCIENCE, vol. 12, p. 118-127, ISSN: 1662-5099, doi: 10.3389/fnmol.2019.00118 IF 4,057
- 41) Marino S, Vitaliti G, Marino SD, Pavone P, Provvidenti S, Romano C, FALSAPERLA R (2018). Pyridoxine Add-On Treatment for the Control of Behavioral Adverse Effects Induced by Levetiracetam in Children: A Case-Control Prospective Study. THE ANNALS OF PHARMACOTHERAPY, vol. 1, ISSN: 1060-0280, doi:

- 42) Pavone P, Corsello G, Ruggieri M, Marino S, Marino S, FALSAPERLA R (2018). Benign and severe early-life seizures: a round in the first year of life. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 44, p. 54-64, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-018-0491-z IF 2.638
- 43) Barbagallo M, Vitaliti G, Greco F, Pavone P, Matin N, Panta G, Lubrano R, FALSAPERLA R (2017). Idiopathic intracranial hypertension in a paediatric population: a retrospective observational study on epidemiology, symptoms and treatment. *JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS*, vol. 31, p. 195- 200, ISSN: 1724-6083 IF 1,397
- 44) Barbagallo M, Vitaliti G, Pavone P, Romano C, Lubrano R, Falsaperla R (2017). Pediatric Autoimmune Encephalitis.. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES*, vol. 12, p. 130-134, ISSN: 1817-1745, doi: 10.4103/jpn.JPN\_185\_16 IF 0.638
- 45) Fischer A, Portale A, Quattrocchi E, Pavone P, Lubrano R, FALSAPERLA R (2018). Recurrent aphthous stomatitis: a case series. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CURRENT RESEARCH*, vol. 10, ISSN: 0975-833X IF 0.39
- 46) Pavone, Piero, Praticò', Andrea Domenico, Ruggieri, Martino, Rizzo, Renata, FALSAPERLA, Raffaele (2017). Resuming the obsolete term "small head": when microcephaly occurs without cognitive impairment. *NEUROLOGICAL SCIENCES*, vol. 38, p. 1723-1725, ISSN: 1590-1874, doi: 10.1007/s10072-017-3079-2 IF 3.18
- 47) Pavone P, Praticò AD, Rizzo R, Corsello G, Ruggieri M, Parano E, FALSAPERLA R (2017). A clinical review on megalencephaly: A large brain as a possible sign of cerebral impairment. *MEDICINE*, vol. 96, ISSN: 0025-7974, doi: 10.1097/MD.0000000000006814 IF 1.889
- 48) Pavone, Piero, Praticò, Andrea Domenico, Rizzo, Renata, Corsello, Giovanni, Ruggieri, Martino, Parano, Enrico, FALSAPERLA, Raffaele (2017). A clinical review on megalencephaly: A large brain as a possible sign of cerebral impairment. *MEDICINE*, vol. 96, ISSN: 0025-7974, doi: 10.1097/MD.0000000000006814 IF 1.889
- 49) Saporito MAN, Vitaliti G, Pavone P, Di Stefano G, Striano P, Caraballo RH, FALSAPERLA R (2017). Ictal blinking, an under-recognized phenomenon: our experience and literature review.. *NEUROPSYCHIATRIC DISEASE AND TREATMENT*, vol. 31, p. 1435- 1439, ISSN: 1178-2021, doi: 10.2147/NDT.S135979 IF 2.989
- 50) Vitaliti G, Castagno E, Ricceri F, Urbino A, Di Pianella AV, Lubrano R, Caramaschi E, Prota M, Pulvirenti RM, Ajovalasit P, Signorile G, Navone C, La Bianca MR, Villani A, Corsello G, Falsaperla R (2017). Epidemiology and diagnostic and therapeutic management of febrile seizures in the Italian pediatric emergency departments: A prospective observational study. *EPILEPSY RESEARCH*, vol. 129, p. 79-85, ISSN: 0920-1211, doi: 10.1016/j.eplepsyres.2016.11.005 IF 2.75
- 51) Vitaliti G, Vitaliti MC, Finocchiaro MC, Di Stefano VA, Pavone P, Matin N, Motamed- Gorji N, Lubrano R, FALSAPERLA R (2017). Randomized Comparison of Helmet CPAP Versus High-Flow Nasal Cannula Oxygen in Pediatric Respiratory Distress. *RESPIRATORY CARE*, vol. May 9, ISSN: 0020-1324, doi: 10.4187/respcare.05384 IF 2.258
- 52) Vitaliti, Giovanna, Pavone, Piero, Matin, Nassim, Tabatabaie, Omidreza, Cocuzza, Salvatore, Vecchio, Michele, Maiolino, Luigi, Di Mauro, Paola, Conti, Angelo, Lubrano, Riccardo, Serra, Agostino, FALSAPERLA, Raffaele (2017). Therapeutic approaches to pediatric pseudotumor cerebri: New insights from literature data. *INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY*, vol. 30, p. 94-97, ISSN: 0394-6320, doi: 10.1177/0394632016681578 IF 3.05
- 53) Laino D, Vitaliti G, Parisi P, Pavone P, Verrol A, Lubrano R, Matin N, FALSAPERLA R (2016). Headache, migraine and obesity: an overview on plausible links. *JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS*, vol. 30, p. 333-338, ISSN: 0393-974X, doi: 0393-974X (2016) IF 1.397

- 54) Pavone P, Praticò AD, Ruggieri M, Rizzo R, FALSAPERLA R (2016). Holoprosencephaly and Recurrent Episodes of Severe Neurogenic Hyponatremia. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. 14, p. 25-30, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0036-1579627 **IF 0.21**
- 55) Vitaliti G, Pavone P, Giugno GR, Vecchio M, Cocuzza S, Serra A, Maiolino L, Di Mauro P, Lubrano R, FALSAPERLA R (2016). Parasympathetic nervous system involvement in food allergy: description of a paediatric case. *JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS*, vol. 30, p. 1137-1140, ISSN: 1724-6083 **IF 1.397**
- 56) Vitaliti G, Pavone P, Romano C, Barbagallo M, Vecchio M, Ledda C, Lubrano R, FALSAPERLA R (2016). Congenital muscular dystrophy and epilepsy: a prospective case series of pediatric patients. *JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS*, vol. 30, p. 1217-1221, ISSN: 1724-6083 **IF 1.397**
- 57) Vitaliti G, Tabatabaie O, Matin N, Giugno GR, Pavone P, Lubrano R, FALSAPERLA R (2016). Nervous system involvement in clinical peripheral inflammation: A description of three pediatric cases. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES*, vol. 11, p. 277-281, ISSN: 1817-1745, doi: 10.4103/1817-1745.193359 **IF 0.638**
- 58) Vitaliti, Giovanna, Pavone, Piero, Motamed-Gorji, Nazgol, Matin, Nassim, Vecchio, Michele, Ledda, Caterina, Lubrano, Riccardo, FALSAPERLA, Raffaele (2016). Array-CGH in pediatric neurology: A prospective observational study. *EUROPEAN JOURNAL OF INFLAMMATION*, vol. 14, p. 196-199, ISSN: 1721-727X, doi: 10.1177/1721727X16677605 **IF 0.466**
- 59) Ferrara V, Vitaliti G, Rapisarda V, Cocuzza S, Giunta L, Pavone P, FALSAPERLA R (2015). Two distinct molecular patterns of meningoencephalitis due to *Mycoplasma pneumoniae* infection in children: 2 cases and review of the literature. *INFECTIOUS DISEASES AND TROPICAL MEDICINE*, vol. 1, p. E153-E157, ISSN: 2379-4054 **IF 3.707**
- 60) Pavone P, Praticò AD, Ruggieri, M, FALSAPERLA R. (2015). Hypomelanosis of Ito: a round on the frequency and type of epileptic complications.. *NEUROLOGICAL SCIENCES*, vol. 36, p. 1173-1180, ISSN: 1590-1874, doi: 10.1007/s10072-014-2049-1 **IF 3.18**
- 61) Vitaliti G, Guglielmo F, Giunta L, Pavone P, FALSAPERLA R (2015). Sodium metabisulphite allergy with multiple food and drug hypersensitivities in a five-year-old child: a case report and literature review. *ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA*, vol. 43, p. 106-108, ISSN: 0301-0546, doi: 10.1016/j.aller.2013.10.003 **IF 1.667**
- 62) Vitaliti G, Matin N, Tabatabaie O, Di Traglia M, Pavone P, Lubrano R, FALSAPERLA R (2015). Natalizumab in multiple sclerosis: discontinuation, progressive multifocal leukoencephalopathy and possible use in children. *EXPERT REVIEW OF NEUROTHERAPEUTICS*, vol. 15, p. 1321-1341, ISSN: 1473-7175, doi: 10.1586/14737175.2015.1102061 **IF 3.65**
- 63) Vitaliti G, Pavone P, Spataro G, Giunta L, Guglielmo F, FALSAPERLA R (2015). Legumes steam allergy in childhood: Update of the reported cases. *ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA*, vol. 43, p. 196-202, ISSN: 0301-0546, doi: 10.1016/j.aller.2013.09.009 **IF 1.667**
- 64) Vitaliti G, Tabatabaie O, MaFn N, Ledda C, Pavone P, Lubrano R, Serra A, Di Mauro P, Cocuzza S, FALSAPERLA R (2015). The usefulness of immunotherapy in pediatric neurodegenerative disorders: A systematic review of literature data. *HUMAN VACCINES & IMMUNOTHERAPEUTICS*, vol. 11, p. 2749-2763, ISSN: 2164-554X, doi: 10.1080/21645515.2015.1061161 **IF 4.526**
- 65) Pavone P, Le Pira A, Greco F, Vitaliti G, Smilari P, Parano E, FALSAPERLA R (2014). Bickerstaff's brainstem encephalitis (BBE) in childhood: rapid resolution after intravenous immunoglobulins treatment. *EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES*, vol. 18, p. 2496-2499, ISSN: 2284-0729 **IF 3.784**
- 66) Pavone P, Praticò AD, Vitaliti G, Ruggieri M, Rizzo R, Parano E, Pavone L, Pero G, FALSAPERLA R (2014). Hydranencephaly: cerebral spinal fluid instead of cerebral mantles. *THE ITALIAN JOURNAL OF*

- 67) Vitaliti G, Pavone P, Guglielmo F, Spataro G, FALSAPERLA R (2014). The immunomodulatory effect of probiotics beyond atopy: an update. THE JOURNAL OF ASTHMA, vol. 51, p. 320-332, ISSN: 0277-0903, doi: 10.3109/02770903.2013.862259 IF 2.515
- 68) Vitaliti G, Pavone P, Mahmood F, Nunnari G, FALSAPERLA R (2014). Targeting inflammation as a therapeutic strategy for drug-resistant epilepsies. HUMAN VACCINES & IMMUNOTHERAPEUTICS, vol. 10, p. 1-8, ISSN: 2164-554X, doi: 10.4161/hv.28400 IF 4.526
- 69) P. Pavone, S. Cocuzza, E. Passaniti, M. R. Longo, A. Verrol, A. Serra, C Romano, G. Nunnari, R. FALSAPERLA (2013). Otorrhea in Kawasaki disease diagnosis complicated by an EBV infection: coincidental disease or a true association. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol. 17, p. 989-993, ISSN: 1128-3602 IF 3.784
- 70) Pavone P, Cocuzza S, Passaniti E, Longo MR, Verrol A, Serra A, Romano C, Nunnari G, FALSAPERLA R (2013). Otorrhea in Kawasaki disease diagnosis complicated by an EBV infection: coincidental disease or a true association. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol. 17, p. 989-993, ISSN: 2284- 0729, doi: 23640449 IF 3.784
- 71) Pavone P, Polizzi A, Longo MR, Romano K, Vecchio M, Praticò AD, FALSAPERLA R (2013). Congenital myasthenic syndromes: Clinical and molecular report on 7 Sicilian patients. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES, vol. 8, p. 19-21, ISSN: 1817- 1745 IF 0.638
- 72) Vitaliti G, Pavone P, Guglielmo F, FALSAPERLA R (2013). Sublingual immunotherapy in preschool children: an update. EXPERT REVIEW OF CLINICAL IMMUNOLOGY, vol. 9, p. 385-390, ISSN: 1744-8409, doi: 10.1586/eci.13.7 IF 4.473
- 73) Vitaliti G, Wenzel A, Bellia F, Pavone P, FALSAPERLA R (2013). Noninvasive ventilation in pediatric emergency care: a literature review and description of our experience. EXPERT REVIEW OF RESPIRATORY MEDICINE, vol. 7, p. 545-552, ISSN: 1747-6348, doi: 10.1586/17476348.2013.816570 IF 3.74
- 74) Pavone V, Praticò AD, Parano E, Pavone P, Verrol A, FALSAPERLA R (2012). Spine and brain malformations in a patient obligate carrier of MTHFR with autism and mental retardation. CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol. 114, p. 1280-1282, ISSN: 0303-8467, doi: 10.1016/j.clineuro.2012.03.008 IF 1.876
- 75) Pavone P, Longo MR, Taibi R, Nunnari G, Romano C, Passaniti E, FALSAPERLA R (2011). Acute asthma in children: treatment in emergency. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol. 15, p. 711-716, ISSN: 1128- 3602 IF 3.784
- 76) Pavone P, Longo MR, Taibi R, Nunnari G, Romano C, Passaniti E, FALSAPERLA R (2011). Acute asthma in children: treatment in emergency. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol. 15, p. 711-716, ISSN: 1128- 3602 IF 3.784
- 77) Pavone Piero, Longo, Maria Rita, Scalia Ferdinando, POLOSA, Riccardo, Kira Jun ichi, FALSAPERLA, Raffaele (2011). Recurrent Hopkin's syndrome: A case report and review of the literature. JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. 303, p. 150, ISSN: 0022-510X, doi: 10.1016/j.jns.2011.01.007 IF 3.115
- 78) Pavone P, Longo MR, Scalia F, Polosa R, Kira J, FALSAPERLA R (2010). Recurrent Hopkin's syndrome: a case report and review of the literature. JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. 15, p. 89-91, ISSN: 0022-510X, doi: 10.1016/j.jns.2010.07.005 IF 3.115
- 79) Vecchio M, Molteni F, FALSAPERLA R (2008). Could electrical needle stimulation reduce diagnostic errors in electromyography?. JOURNAL OF CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 25, p. 236-237, ISSN: 0736-0258, doi: 10.1097/WNP.0b013e318180b384 IF 1.89

- 80) Vecchio, Michele, Molteni, Franco, FALSAPERLA, Raffaele (2008). Could electrical needle stimulation reduce diagnosis errors in electromyography?. *JOURNAL OF CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY*, vol. 25, p. 236-237, ISSN: 0736-0258, doi: 10.1097/WNP.0b013e318180b384 **IF 1.89**
- 81) Pavone P, Velardita M, Trigilia T, Luca G, Lucenti C, Romeo G, FALSAPERLA R (2004). Neonatal muscular spinal atrophy: a case report. *PEDIATRIA MEDICA E CHIRURGICA*, vol. 26, p. 139-141, ISSN: 0391-5387 **IF 0.542**
- 82) Restivo DA, Giuffrida S, Marchese Ragona R, FALSAPERLA R (2001). Successful botulinum toxin treatment of dysphagia in a young child with nemaline myopathy. *DYSPHAGIA*, vol. 16, p. 228-229, ISSN: 0179-051X **IF 2.96**
- 83) Pavone P, Trobia GL, Sciacca T, Parano E, Sciacca P, Falsaperla R (1999). Post- influenza viral myositis: report of a case. *PEDIATRIA MEDICA E CHIRURGICA*, vol. 21, p. 79-81, ISSN: 0391-5387 **IF 0.542**

*First name*

- 84) Raffaele Falsaperla, Silvia Marino, Giovanna Vitaliti, Anna Bonadies, Simona Domenica Marino, Piero Pavone, Catia Romano, Fabio Savoia, Camilla Cali, Martino Ruggieri, Riccardo Lubrano, Vincenzo Tipo. Simple febrile seizures: new cut off for the duration of the crises. *Acta Neurol Belg.* 2023 Feb 24. doi: 10.1007/s13760-023-02211-3.
- 85) Raffaele Falsaperla, Maria Chiara Consentino, Giovanna Vitaliti, Silvia Marino, Martino Ruggieri. Isolated ictal apnea in neonatal age: Clinical features and treatment options. A systematic review. *Auton Neurosci* 2022 Sep 14;243:103034. doi: 10.1016/j.autneu.2022.103034 **IF 2.355**
- 86) FALSAPERLA R, Vitaliti G, Marino SD, Praticò AD, Mailo J, Spatuzza M, Cilio MR, Foti R, Ruggieri M. Graph theory in paediatric epilepsy: A systematic review. *DIALOGUES CLIN NEUROSCI.* 2022 Jun 1;23(1):3-13. doi: 10.1080/19585969.2022.2043128. eCollection 2021 **IF 5.986**
- 87) FALSAPERLA R, Giacchi V, Saporito MAN, Pavone P, Puglisi F, Ruggieri M. Pulse Oximetry Saturation (Spo2) Monitoring in the Neonatal Intensive Care Unit (NICU): The Challenge for Providers: A Systematic Review. *ADV NEONATAL CARE.* 2022 Jun 1;22(3):231-238. doi: 10.1097/ANC.0000000000000914 **IF 1.968**
- 88) FALSAPERLA R, Laura Mauceri, Milena Motta, Giovanni Prezioso, Martino Ruggieri, Francesco Pisani (2022). Beyond neonatal seizures - epileptic evolution in preterm newborns: a systematic review and meta-analysis. *EPILEPTIC DISORDERS*, vol. Feb 1;24(1), p. 140-150, ISSN: 1294-9361, doi: 10.1684/epd.2021.1379 **IF 2.333**
- 89) FALSAPERLA R, Bruna Scalia, Fabiola Giaccone, Agnese Suppiej, Alfredo Pulvirenti, Janette Mailo, Martino Ruggieri (2022). aEEG vs cEEG's sensitivity for seizure detection in the selng of neonatal intensive care units: A systematic review and meta-analysis. *ACTA PAEDIATRICA*, vol. Jan 10, ISSN: 0803-5253, doi: 10.1111/apa.16251 **IF 2.299**
- 90) FALSAPERLA R, Manuela Lo Bianco, Andrea Giugno, Germana Lena, Laura Sciuto, Francesco Spat, Claudio Guarneri, Piero Pavone, Martino Ruggieri (2022). Neonatal ischemic limb lesions: From etiology to topical nitroglycerine. A case series analysis. *DERMATOLOGIC THERAPY*, vol. Mar 8;e15426, ISSN: 1396-0296, doi: 10.1111/dth.15426 **IF 3.858**
- 91) FALSAPERLA R, Sarah Sciuto, Daniela Gioè, Laura Sciuto, Francesco Pisani, Piero Pavone, Martino Ruggieri (2021). Mild Hypoxic-Ischemic Encephalopathy: Can Neurophysiological Monitoring Predict Unfavorable Neurological Outcome? A Systematic Review and Meta-analysis. *AMERICAN JOURNAL OF PERINATOLOGY*, vol. Oct 19, ISSN: 0735-1631, doi: 10.1055/s-0041-1736593 **IF 3.13**
- 92) FALSAPERLA R, Valentina Giacchi, Giulia Lombardo, Laura Mauceri, Germana Lena, Marco Andrea Nicola Saporito, Giovanna Vitaliti, Marco Antonio Palumbo, Martino Ruggieri (2021). Neonates Born to COVID-

19 Mother and Risk in Management within 4 Weeks of Life: A Single-Center Experience, Systematic Review, and Meta-Analysis. AMERICAN JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol. Aug;38(10), ISSN: 0735-1631, doi: 10.1055/s-0041-1729557 IF 3.13

- 93) FALSAPERLA R, Valentina Giacchi, Marco Andrea Nicola Saporito, Piero Pavone, Federica Puglisi, Martino Ruggieri (2021). Pulse Oximetry Saturation (SpO<sub>2</sub>) Monitoring in the Neonatal Intensive Care Unit (NICU): The Challenge for Providers: A Systematic Review. ADVANCES IN NEONATAL CARE, vol. Jul 30, ISSN: 1536-0903, doi: 10.1097/ANC.0000000000000914 IF 1.968
- 94) FALSAPERLA R, Valentina Giacchi, Maria Giovanna Aguglia, Janette Mailo, Maria Grazia Longo, Federica Natacci, Martino Ruggieri (2021). Monogenic Syndromes with Congenital Heart Diseases in Newborns (Diagnostic Clues for Neonatologists): A Critical Analysis with Systematic Literature Review. JOURNAL OF PEDIATRIC GENETICS, vol. Sep;10(3), p. 173-193, ISSN: 2146-4596, doi: 10.1055/s-0041-1731036 IF 1,089
- 95) FALSAPERLA R, Bruna Scalia, Andrea Giugno, Piero Pavone, Milena Motta, Martina Caccamo, Martino Ruggieri (2021). Treating the symptom or treating the disease in neonatal seizures: a systematic review of the literature. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 7, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-021-01027-2 IF 2.638
- 96) FALSAPERLA R, Saporito MAN, Pisani F, Mailo J, Pavone P, Ruggieri M, Suppiej A, Corsello G (2020). Ocular motor paroxysmal events in neonates and infants: a review of the literature. PEDIATRIC NEUROLOGY, vol. June, ISSN: 1873-5150, doi: doi.org/10.1016/j.pediatrneurol.2020.06.001 IF 3.372
- 97) FALSAPERLA R., Lombardo F., Filosco F., Romano C., Saporito M. A. N., Puglisi F., Piro E., Ruggieri M., Pavone P. (2020). Oxidative stress in preterm infants: Overview of current evidence and future prospects. PHARMACEUTICALS, vol. 13, p. 1-19, ISSN: 1424-8247, doi: 10.3390/ph13070145 IF 5.677
- 98) FALSAPERLA R., Pappalardo X. G., Romano C., Marino S. D., Corsello G., Ruggieri M., Parano E., Pavone P. (2020). Intronic Variant in CNTNAP2 Gene in a Boy With Remarkable Conduct Disorder, Minor Facial Features, Mild Intellectual Disability, and Seizures. FRONTIERS IN PEDIATRICS, vol. 8, 550, ISSN:2296-2360, doi: 10.3389/fped.2020.00550 IF 3.569
- 99) FALSAPERLA R, Marino SD, Aguglia MG, Cupitò G, Pisani F, Mailo J, Suppiej A (2019). Developmental EEG hallmark or biological artifact? Glossokinetic artifact mimicking anterior slow dysrhythmia in two full term newborns. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 49, p. 377-380, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.neucli.2019.07.015 IF 3.59
- 100) FALSAPERLA R, Vitaliti G, Cimino C, Catanzaro S, Corsello G. (2019). Apnea events in neonatal age: A case report and literature review. MEDICAL HYPOTHESES, vol. 131, 109296, ISSN: 0306-9877, doi: 10.1016/j.mehy.2019.109296 IF 1.538
- 101) FALSAPERLA R, Marino SD, Marino S, Pavone P (2018). Electroclinical Pattern and Epilepsy Evolution in an Infant with Müller–Dieker Syndrome. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES, vol. 13, ISSN: 1817-1745, doi: 10.4103/jpn.JPN\_182\_17 IF 0.638
- 102) Falsaperla R, Piattelli G, Marino S, Marino SD, Fontana A, Pavone P (2018). Grisel's syndrome caused by Mycoplasma pneumoniae infection: a case report and review of the literature. CHILD'S NERVOUS SYSTEM, ISSN: 1433-0350, doi: s00381-018-3970 IF 1.48
- 103) FALSAPERLA R, Vari MS, Toldo I, Murgia A, Sartori S, Vecchi M, Suppiej A, Burlina A, Mastrangelo



M, Leuzzi V, Marchiani V, De Liso P, Capovilla G, Striano P, Vitaliti G (2018). Pyridoxine-dependent epilepsies: an observational study on clinical, diagnostic, therapeutic and prognostic features in a pediatric cohort. *METABOLIC BRAIN DISEASE*, vol. 33, p. 261-269, ISSN: 0885-7490, doi: 10.1007/s11011-017-0150-x **IF 2.638**

- 104) FALSAPERLA R, Romano C, Pavone P, Vitaliti G, Yuan Q, Motamed-Gorji N, Lubrano R (2017). The Gut- brain Axis: A New Pathogenic View of Neurologic Symptoms - Description of a Pediatric Case. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES*, vol. 12, p. 105-108, ISSN: 1817-1745, doi: 10.4103/jpn.JPN\_190\_16 **IF 0.638**
- 105) FALSAPERLA R, Saporito MAN, Di Stefano V, Mauceri L, Quattrocchi E, Musolino A, Corsello G (2017). Pyridoxine supplementation during pregnancy, lactation and the first months of life: A review of the literature. *CURRENT PEDIATRIC RESEARCH*, vol. 21, p. 613-619, ISSN: 0971-9032 **IF 0.345**
- 106) FALSAPERLA R, Vitaliti G, Mauceri L, Romano C, Pavone P, Motamed-Gorji N, Matin N, Lubrano R, Corsello G (2017). Levetiracetam in Neonatal Seizures as First-line Treatment: A Prospective Study. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES*, vol. 12, p. 24-28, ISSN: 1817-1745, doi: 10.4103/jpn.JPN\_172\_16 **IF 0.638**
- 107) FALSAPERLA R, Perciavalle V, Pavone P, Praticò AD, Elia M, Ruggieri M, Caraballo R, Striano P (2016). Unilateral Eye Blinking Arising From the Ictal Ipsilateral Occipital Area. *CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE*, vol. 47, p. 243-246, ISSN: 1550-0594, doi: 10.1177/1550059414533111 **IF 1.843**
- 108) FALSAPERLA R, Praticò AD, Ruggieri M, Parano E, Rizzo R, Corsello G, Vitaliti G, Pavone P (2016). Congenital muscular dystrophy: from muscle to brain. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 42, 78, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-016-0289-9 **IF 2.638**
- 109) FALSAPERLA R, Giunta L, Lubrano R, FoF R, Vitali G (2015). Long-term survival in a patient with muscle-eye-brain disease. *NEUROLOGICAL SCIENCES*, vol. 36, p. 2147-2149, ISSN: 1590-1874, doi: 10.1007/s10072-015-2321-z **IF 3.18**
- 110) FALSAPERLA R, Pavone P, Miceli Sopo S, Mahmood F, Scalia F, Corsello G, Lubrano R, Vitaliti G (2014). Epileptic seizures as a manifestation of cow's milk allergy: a studied relationship and description of our pediatric experience. *EXPERT REVIEW OF CLINICAL IMMUNOLOGY*, vol. 12, p. 1597-1609, ISSN: 1744-666X, doi: 10.1586/1744666X.2014.977259 **IF 4.473**
- 111) FALSAPERLA R, Striano P, Parisi P, Lubrano R, Mahmood F, Pavone P, Vitaliti G (2014). Usefulness of video-EEG in the paediatric emergency department. *EXPERT REVIEW NEUROTHERAPEUTICS*, vol. 14, p. 769-785, ISSN: 1744-8360, doi: 10.1586/14737175.2014.923757 **IF 3.65**
- 112) FALSAPERLA R, Wenzel A, Pavone P, Di Mauro C, Vitaliti G (2014). Polysomnographic evaluation of non-invasive ventilation in children with neuromuscular disease. *RESPIROLOGY*, vol. 19():p. 80-84, ISSN: 1323-7799, doi: 10.1111/resp.12194 **IF 6.175**
- 113) FALSAPERLA R, Elli M, Pavone P, Isotta G, Lubrano R (2013). Noninvasive ventilation for acute respiratory distress in children with central nervous system disorders. *RESPIRATORY MEDICINE*, vol. 107, p. 1370-1375, ISSN: 0954-6111, doi: 10.1016/j.rmed.2013.07.005 **IF 4.582**
- 114) FALSAPERLA R, Pavone P, Ruggieri M, Pavone L (2013). Cutaneous and leptomeningeal hemangiomas with impressive benign evolution. *PEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. 48, p. 73-75, ISSN: 0887-8994, doi: 10.1016/j.pediatrneurol.2012.09.001 **IF 3.372**

- 115) FALSAPERLA R, Pavone L, Fichera M, Striano P, Pavone P (2012). Apneic crises: a clue for MECP2 testing in severe neonatal hypotonia-respiratory failure. EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY, vol. 16, p. 744-748, ISSN: 1532-2130, doi: 10.1016/j.ejpn.2012.03.001 **IF 3.692**
- 116) FALSAPERLA R, Parano E, Romano C, Praticò AD, Pavone P (2010). HyperCKemia as a biomarker for muscular diseases. LA CLINICA TERAPEUTICA, vol. 161, p. 185-187, ISSN: 0009-9074 **IF 1.20**
- 117) FALSAPERLA R (2009). Physical activity in the child with neuromuscular diseases. MINERVA PEDIATRICA, vol. 61, p. 707-709, ISSN: 0026-4946 **IF 2.387**
- 118) FALSAPERLA R, Romeo G, Mala C, Pavone P, Quattrocchi S (2005). Subclinical cardiological involvement in Sicilian patients with pure congenital muscular dystrophy. MINERVA PEDIATRICA, vol. 57, p. 275-279, ISSN: 0026-4946 **IF 2.387**
- 119) FALSAPERLA R, Romeo G, Di Giorgio A, Pavone P, Parano E, Connolly AM (2001). Long-term survival in a child with arthrogryposis multiplex congenita and spinal muscular atrophy. JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol. 16, p. 934-936, ISSN: 0883-0738, doi: 10.1177/C88307380101601213 **IF 2.22**
- 120) FALSAPERLA R, Romeo G, Sciacca P, Di Giorgio A, Mala CL, Distefano G. (2001). Cardiologic study of 10 patients with Duchenne muscular dystrophy(DMD): personal experience. PEDIATRIA MEDICA E CHIRURGICA, vol. 23, p. 57-60, ISSN: 0391-5387 **IF 0.542**

*Corresponding author and First name*

- 121) Raffaele FALSAPERLA, Gabriella D'Angelo, Andrea D Praticò, Laura Mauceri, Massimo Barbagallo, Piero Pavone, Stefano Catanzaro, Eloisa Gitto, Giovanni Corsello, Martino Ruggieri (2020). Ketogenic diet for infants with epilepsy: A literature review. EPILEPSY & BEHAVIOR, vol. 112, 107361, ISSN: 1525-5050, doi: 10.1016/j.yebeh.2020.107361 **IF 2.96**
- 122) FALSAPERLA R, Vitaliti G (2018). Correspondence to Levetiracetam in Neonatal Seizures as First-Line Treatment. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES, vol. 13, p. 520-521, ISSN: 1817-1745, doi: 10.4103/JPN.JPN\_48\_18 **IF 0.638**
- 123) FALSAPERLA R, Guido Leone, Maria Familiari, Martino Ruggieri (2021). COVID-19 vaccination in pregnant and lactating women: a systematic review. EXPERT REVIEW OF VACCINES, vol. Dec;20(12), ISSN: 1744-8395, doi: 10.1080/14760584.2021.1986390 **IF 4.996**
- 124) FALSAPERLA R, Ausilia Desiree Collotta, Michela Spatuzza, Maria Familiari, Giovanna Vitaliti, Martino Ruggieri (2022). Evidences of emerging pain consciousness during prenatal development: a narrative review. NEUROLOGICAL SCIENCES, ISSN: 1590-3478, doi: 10.1007/s10072-022-05968-2 **IF 3.18**
- 125) FALSAPERLA R, Laura Mauceri, Milena Motta, Ettore Piro, Gabriella D'Angelo, Eloisa Gitto, Giovanni Corsello, Martino Ruggieri (2021). From Neonatal Intensive Care to Neurocritical Care: Is It Still a Mirage? The Sicilian Multicenter Project. CRITICAL CARE RESEARCH AND PRACTICE, vol. 13;2021:1782406, ISSN: 2090-1313, doi: 10.1155/2021/1782406 **IF 1.654**
- 126) FALSAPERLA R, Vitaliti G, Sciacca M, Tardino L, Marino SD, Marino S, Moscheo C, Meli M, Vitaliti MC, Barbagallo M, Di Stefano VA, Saporito MAN, Ruggieri M. Neonatal neurologic emergencies requiring access to paediatric emergency units: a retrospective observational study. SCI REP. 2022 Jun 17;12(1):10273. doi: 10.1038/s41598-022-13703 **IF 4.996**
- 127) FALSAPERLA R, Giovanna Vitaliti, Barbara Amato, Marco Andrea Nicola Saporito, Laura Mauceri, Federica Sullo, Milena Motta, Bruna Scalia, Federica Puglisi, Martina Caccamo, Maria Grazia Longo, Valentina Giacchi, Carla Cimino, Martino Ruggieri (2021). Observational study on the efficiency of Neonatal Emergency Transport in reducing mortality and morbidity indexes in Sicily. SCIENTIFIC RESEARCH REPORTS, vol. Oct 12;11(1), ISSN: 2309-9941, doi: 10.1038/s41598-021-99477-5 **IF 4.996**

128) FALSAPERLA R, Corsello G (2017). Pyridoxine dependent epilepsies: new therapeutical point of view. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 43, p. 68-70, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-017-0387 IF 2.638

129) FALSAPERLA R, Mauceri L, Pavone P, Barbagallo M, Vitaliti G, Ruggieri M, Pisani F, Corsello G (2019). Short-Term Neurodevelopmental Outcome in Term Neonates Treated with Phenobarbital versus Levetiracetam: A Single-Center Experience. BEHAVIOURAL NEUROLOGY, vol. 2, ISSN: 0953-4180, doi: 10.1155/2019/3683548 IF 3.342

*Corresponding author*

130) Spagnoli C, FALSAPERLA R, Deolmi M, Corsello G, Pisani F (2018). Symptomatic seizures in preterm newborns: a review on clinical features and prognosis. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 44, p. 115-121, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-018-0573-y IF 2.683

*Other*

131) D'Amico S, Gangi G, Barbagallo M, Palermo T, Finocchiaro MC, Distefano A, FALSAPERLA R, Marino S, Greco F, Smilari P, Pavone P. Benign Acute Childhood Myositis: Our Experience on Clinical Evaluation. NEURO-PEDIATRICS. 2022 Aug 28. doi: 10.1055/a-1792-7606. IF 1.947

132) Pavone P, Pappalardo XG, Parano E, FALSAPERLA R, Marino SD, Fink JK, Ruggieri M. Fever-Associated Seizures or Epilepsy: An Overview of Old and Recent Literature Acquisitions. FRONT PEDIATR. 2022 Apr 21;10:858945. doi: 10.3389/fped.2022.858945. eCollection 2022 IF 3.418

133) Altieri R, Grasso E, Cammarata G, Garozzo M, Marchese G, Certo F, Ruggieri M, FALSAPERLA R, Barbagallo G. Decision-Making Challenge of Ping-Pong Fractures in Children: Case Exemplification and Systematic Review of Literature. World Neurosurg. 2022 Jun 2;165:69-80. doi: 10.1016/j.wneu.2022.05.130 IF 2.104

134) Raucci U, Stanco M, Roversi M, Ponticciello E, Pisani M, Rosa M, FALSAPERLA R, Pavone P, Bondone C, Raffaldi I, Calistri L, Masi S, Reale A, Villani A, Marano M. Acquired methemoglobinemia in children presenting to Italian pediatric emergency departments: a multicenter report. CLIN TOXICOL (PHILA). 2022 Apr 13:1-6. doi: 10.1080/15563650.2022.2061986 IF 4.467

135) Duse M, Santamaria F, Verga MC, Bergamini M, Simeone G, Leonardi L, Tezza G, Bianchi A, Capuano A, Cardinale F, Cerimoniale G, Landi M, Malventano M, Tosca M, Varricchio A, Zicari AM, Alfaro C, Barberi S, Becherucci P, Bernardini R, Biasci P, Caffarelli C, Caldarelli V, Capristo C, Castronuovo S, Chiappini E, Cutrera R, De Castro G, De Franciscis L, Decimo F, Iacono ID, Diaferio L, Di Cicco ME, Di Mauro C, Di Mauro C, Di Mauro D, Di Mauro F, Di Mauro G, Doria M, FALSAPERLA R, Ferraro V, Fanos V, Galli E, Ghigliani DG, Indinnimeo L, Kantar A, Lamborghini A, Licari A, Lubrano R, Luciani S, Macrì F, Marseglia G, Martelli AG, Masini L, Midulla F, Minasi D, Miniello VL, Del Giudice MM, Morandini SR, Nardini G, Nocerino A, Novembre E, Pajno GB, Parava F, Piacenini G, Piersantelli C, Pozzobon G, Ricci G, Spanevello V, Turra R, Zanconato S, Borrelli M, Villani A, Corsello G, Di Mauro G, Peroni D. Correction: Inter-society consensus for the use of inhaled corticosteroids in infants, children and adolescents with airway diseases. ITAL J PEDIATR. 2022 Feb 25;48(1):35. doi: 10.1186/s13052-022-01231-8. IF 2.638

136) Pavone P, Pappalardo XG, Mustafa N, FALSAPERLA R, Marino SD, Corsello G, Bianca S, Parano E, Ruggieri M. Pathogenic correlation between mosaic variegated aneuploidy 1 (MVA1) and a novel BUB1B variant: a reappraisal of a severe syndrome. NEUROL SCI. 2022 Jul 9. doi: 10.1007/s10072-022-06247-w IF 3.18

- 137) Sciacca M, Marino L, Vitaliti G, FALSAPERLA R, Marino S. NRXN1 Deletion in Two Twins' Genotype and Phenotype: A Clinical Case and Literature Review. *CHILDREN (Basel)*. 2022 May 10;9(5):698. doi: 10.3390/children9050698 **IF 2.078**
- 138) Francesco Pizzo, Ausilia Desiree Collotta, Alessandra Di Nora, Giuseppe Costanza, Martino Ruggieri, Falsaperla R (2022). Ketogenic diet in pediatric seizures: a randomized controlled trial review and meta-analysis. *EXPERT REVIEW NEUROTHERAPEUTICS*, ISSN: 1744-8360, doi: 10.1080/14737175.2022.2030220 **IF 3.65**
- 139) Giuditta Pellino, Raffaella Faggioli, Laura Madrassi, FALSAPERLA R, Agnese Suppiej (2022). Operational diagnosis of epilepsy in children at undetermined risk: A meta-analysis of prognostic factors for seizure recurrence. *EPILEPSY & BEHAVIOR*, ISSN: 1525-5050, doi: 10.1016/j.yebeh.2021.108498 **IF 2.96**
- 140) Piero Pavone, Xena Giada Pappalardo, Naira Mustafa, Sung Yoon Cho, Dong Kyu Jin, Gemma Incorpora, FALSAPERLA R, Simona Domenica Marino, Giovanni Corsello, Enrico Parano, Martino Ruggieri (2022). Alternating Hemiplegia of Childhood: neurological comorbidities and intrafamilial variability. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 17;48(1):29, ISSN: 1720-8424, doi: 10.1186/s13052-021-01194-2 **IF 2.638**
- 141) Valeria Dipasquale, FALSAPERLA R, Annarita Bongiovanni, Martino Ruggieri, Claudio Romano (2022). Clinical features and long-term outcomes in pediatric cyclic vomiting syndrome: A 9-year experience at three tertiary academic centers. *JOURNAL OF NEUROGASTROENTEROLOGY AND MOTILITY*, vol. 34(3):e14224, ISSN: 2093-0879, doi: 10.1111/nmo.14224 **IF 4.924**
- 142) Alessandro Giallongo, Piero Pavone, Stefania Piera Tomarchio, Federica Filosco, FALSAPERLA R, Gianluca Testa, Vito Pavone (2021). Clinicrodiographic data and management of children with Chiari malformation type 1 and 1.5: an Italian case series. *ACTA NEUROLOGICA BELGICA*, vol. Dec;121(6), ISSN: 0300-9009, doi: 10.1007/s13760-020-01398-z **IF 2.471**
- 143) Alessia Marcellino, Jessica Luchel, Massimo Raponi, FALSAPERLA R, Carmelo Pirone, Maria Katia Fares, Flavia Ventriglia, Riccardo Lubrano (2021). Single-centre retrospective analysis of the best timing for the QTc interval length assessment in neonates. *BMJ PAEDIATRICS OPEN*, vol. May 18;5(1):e001026, ISSN: 2399-9772, doi: 10.1136/bmjpo-2021-001026 **IF 2.62**
- 144) Di Napoli C., Gennaro A., Lupica C., Falsaperla R., Leonardi R., Garozzo M. T., Polizzi A., Pratico A. D., Zanghi A., Ruggieri M. (2021). TSC1 and TSC2: Tuberous Sclerosis Complex and Its Related Epilepsy Phenotype. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727142 **IF 0.21**
- 145) Federica Sullo, Valeria Venti, Roberta Catania, Pierluigi Smilari, Filippo Greco, Elena Pustorino, Agata Fiumara, Umberto Raucci, FALSAPERLA R, Silvia Marino, Piero Pavone (2021). Non-Epileptic Paroxysmal Events: Clinical features and diagnostic differences with epileptic seizures. A Single Tertiary Centre Study. *CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY*, ISSN: 0303-8467, doi:10.1016/j.clineuro.2021.106739 **IF 1.876**
- 146) Filosco F., Billone S., Collotta A., Timpanaro T., Tosto M., FALSAPERLA R., Marino S., Zanghi A., Pratico A. D. (2021). WDR45 gene and its role in pediatric epilepsies. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727174. **IF 0.21**
- 147) Fontana A, Consentino MC, Motta M, Costanza G, Lo Bianco M, Marino SD, FALSAPERLA R, Praticó AD (2021). Syntaxin binding protein 1 related epilepsies. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. in press, ISSN: 1304-2580 **IF 0.21**
- 148) Francesco Pisani, Carlotta Spagnoli, FALSAPERLA R, Lakshmi Nagarajan, Georgia Ramantani (2021). Seizures in the neonate: A review of etiologies and outcomes. *SEIZURE*, vol. Feb;85:48-56, ISSN: 1059-1311, doi: 10.1016/j.seizure.2020.12.023 **IF 3.184**
- 149) Garozzo, Maria Teresa, Caruso, Daniela, La Mendola, Flavia Maria Consuelo, Di Nora, Alessandra,



Romano, Katia, Leonardi, Roberta, FALSAPERLA, Raffaele, Zanghi, Antonio, Praticò, Andrea D. (2021). SYNGAP1 and Its Related Epileptic Syndromes. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727144 IF 0.21

- 150) Giovanni Cacciaguerra, Monica Palermo, Lidia Marino, Filippo Andrea Salvatore Rapisarda, Piero Pavone, FALSAPERLA R, Martino Ruggieri, Silvia Marino (2021). The Evolution of the Role of Imaging in the Diagnosis of Craniosynostosis: A Narrative Review. CHILDREN, vol. 25;8(9), ISSN: 2227-9067, doi: 10.3390/children8090727 IF 2.078
- 151) Leonardo Bussolin, Martina Falconi, Maria C Leo, Niccolò Parri, Salvatore De Masi, Anna Rosa F, Costanza Cecchi, Barbara Spacca, Manuela Grandoni, Alessandra Belol, Ersilia Lucenteforte, Riccardo Lubrano, FALSAPERLA R, Francesca Melosi, Rino AgosFniani, Francesca Mangiantini, Giuseppe Talamonti, Edoardo Calderini, Aldo Mancino, Marco De Luca, Giorgio Conti, Flavia Petrini, Guideline Working Group (2021). The management of pediatric severe traumatic brain injury: Italian guideline. MINERVA ANESTESIOLOGICA, vol. 12, ISSN: 1827-1596, doi: 10.23736/S0375-9393.20.14122-1 IF 3.051
- 152) Luigi Matera, Raffaella Nenna, Francesca Ardenti Morini, Giuseppe Banderali, Mauro Calvani, Matteo Calvi, Giorgio Cozzi, FALSAPERLA R, Roberto Guidi, Ahmad Kantar, Marcello Lanari, Riccardo Lubrano, Beatrice Messini, Antonio Augusto Niccoli, Vincenzo Tipo, Fabio Midulla, On Behalf Of The Cicero Group (2021). Effects of Relaxed Lockdown on Pediatric ER Visits during SARS-CoV-2 Pandemic in Italy. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, vol. Sep 10;18(18), ISSN: 1660-4601, doi: 10.3390/ijerph18189547 IF 3.390
- 153) Marco Veneruso, Chiara Fiorillo, Paolo Broda, Serena Baratto, Monica Traverso, Alice Donati, Salvatore Savasta, FALSAPERLA R, Maria Margherita Mancarti, Marina Pedemonte, Chiara Panicucci, Gianluca Piatelli, Mala Bacel, Andrea Moscatelli, Lucà Antonio Ramenghi, Lino Nobili, Carlo Minel, Claudio Bruno (2021). The Role of Muscle Biopsy in Diagnostic Process of Infant Hypotonia: From Clinical Classification to the Genetic Outcome. FRONTIERS IN NEUROLOGY, vol. Oct 5;12, ISSN: 1664- 2295, doi: 10.3389/fneur.2021.735488 IF 4.086
- 154) Mazzurco, Marina, Pulvirenti, Giulio, Caccamo, Martina, Presti, Santiago, Soma, Rachele, Salafia, Stefania, Praticò, Elena R., Filosco, Federica, FALSAPERLA, Raffaele, Prticò, Andrea D. (2021). PCDH19-Related Epilepsies. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1728641 IF 0.21
- 155) Motta, Milena, Consentino, Maria Chiara, Fontana, Alessandra, Sciuto, Laura, FALSAPERLA, Raffaele, Praticò, Elena R., Salafia, Stefania, Zanghi, Antonio, Praticò, Andrea D. (2021). DNM1 Gene and Its Related Epileptic Phenotypes. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727258 IF 0.21
- 156) Piero Pavone, Federica Sullo, FALSAPERLA R, Filippo Greco, Agustina Crespo, Agustin Calvo, Roberto Caraballo (2021). Vitamin B12 Deficiency and West Syndrome: An Uncommon but Preventable Cause of Neurological Disorder. Report on Three Cases, One of Them with Late Onset during Vitamin B12 Treatment. NEURO-PEDIATRICS, vol. Aug;52(4), p. 333-336, ISSN: 0174-304X, doi: 10.1055/s-0041-1725013 IF 1.947
- 157) Piero Pavone, Manuela Ceccarelli, Silvia Marino, Daniela Caruso, FALSAPERLA R, Massimiliano Berretta, Emmanuele Venanzi Rulli, Giuseppe Nunnari (2021). SARS-CoV-2 related paediatric acute-onset neuropsychiatric syndrome. THE LANCET CHILD & ADOLESCENT HEALTH, vol. Jun;5(6):e19-e21, ISSN: 2352-4642, doi: 10.1016/S2352-4642(21)00135-8 IF 37.746
- 158) Praticò A. D., Falsaperla R., Polizzi A., Pal D. K., Ruggieri M. (2021). Monogenic epilepsies: Channelopathies, synaptopathies, mtorpathies, and otheropathies. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041- 1727098 IF 0.21
- 159) Praticò AD, Falsaperla R, Polizzi A, Pal DK, Ruggieri M (2021). Monogenic epilepsies: Channelopathies, synaptopathies, mtorpathies, and otheropathies. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580

**IF 0.21**

- 160)Praticò, AD, FALSAPERLA R, Polizzi A, Pal D.K, Ruggieri M (2021). Monogenic epilepsies: Channelopathies, synaptopathies, mtoropathies, and otheropathies. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, vol. in press, ISSN: 1304-2580 **IF 0.21**
- 161)Praticò, Andrea D., Giallongo, Alessandro, Arrabito, Marta, D'Amico, Silvia, Gauci, Maria Cristina, Lombardo, Giulia, Polizzi, Agata, Pal, Deb K., FALSAPERLA, Raffaele, Ruggieri, Martino (2021). SCN2A and Its Related Epileptic Phenotypes. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727097 **IF 0.21**
- 162)Robertino Dilena, Federico Raviglione, Gaetano Cantalupo, Duccio M Cordelli, Paola De Liso, Matteo Di Capua, FALSAPERLA R, Fabrizio Ferrari, Monica Fumagalli, Silvia Lori, Agnese Suppiej, Laura Tadini, Bernardo Dalla Bernardina, Massimo Mastrangelo, Francesco Pisani, INNESCO Group (2021). Consensus protocol for EEG and amplitude-integrated EEG assessment and monitoring in neonates. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 132(4), p. 886-903, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2021.01.012 **IF 3.59**
- 163)Robertino Dilena, Federico Raviglione, Gaetano Cantalupo, Duccio M Cordelli, Paola De Liso, MaQeo Di Capua, FALSAPERLA R, Fabrizio Ferrari, Monica Fumagalli, Silvia Lori, Agnese Suppiej, Laura Tadini, Bernardo Dalla Bernardina, Massimo Mastrangelo, Francesco Pisani, INNESCO Group (2021). Consensus protocol for EEG and amplitude-integrated EEG assessment and monitoring in neonates. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 132, p. 886-903, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2021.01.012 **IF 3.59**
- 164)Scalia B., Venti V., Ciccio L. M., Criscione R., Bianco M. L., Sciuto L., Falsaperla R., Zanghi A., Pratico A. D. (2021). Aristaless-related homeobox (ARX): Epilepsy phenotypes beyond lissencephaly and brain malformations. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727140 **IF 0.21**
- 165) Scalia B., Venti V., Ciccio L. M., Criscione R., Bianco M. L., Sciuto L., Falsaperla R., Zanghi A., Pratico A. D. (2021). Aristaless-related homeobox (ARX): Epilepsy phenotypes beyond lissencephaly and brain malformations. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727140 **IF 0.21**
- 166)Sullo F., Pasquetti E., Patane F., Bianco M. L., Marino S. D., Polizzi A., FALSAPERLA R., Ruggieri M., Zanghi A., Pratico A. D. (2021). SCN1A and its related epileptic phenotypes. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727260 **IF 0.21**
- 167)Valeria Venti, Maria Chiara Consentino, Pierluigi Smilari, Filippo Greco, Claudia Francesca Oliva, Agata Fiumara, FALSAPERLA R, Martino Ruggieri, Piero Pavone (2021). Malformations of Cortical Development, Cognitive Involvement and Epilepsy: A Single Institution Experience in 19 Young Patients. CHILDREN, vol. Jul 26;8(8), ISSN: 2227-9067, doi: 10.3390/children8080637 **IF 2.078**
- 168)Xena Giada Pappalardo, Martino Ruggieri, FALSAPERLA R, Salvatore Savasta 5, Umberto Raucci 6, Piero Pavone 4 (2021). A Novel 4q32.3 Deletion in a Child: Additional Signs and the Role of MARCH1. JOURNAL OF PEDIATRIC GENETICS, vol. 2;10(4), ISSN: 2146-4596, doi: 10.1055/s-0041-1736458 **IF 1.089**
- 169)Accogli A, Severino M, Riva A, Madia F, Balagura G, Iacomino M, Carlini B, Baldassari S, Giacomini T, Croci C, Pisciotto L, L Messana, Boni A, Russo A, Bilo L, Tonziello R, Coppola A, Filla A, Mecarelli O, Casalone R, Pisani F, FALSAPERLA R, Marino S, Parisi P, Ferrel A, Elia M, Luchel A, Milani D, Vanadia F, Silvestri L, et al. (2020). Targeted re-sequencing in malformations of cortical development: genotype-phenotype correlations. SEIZURE, vol. 3, ISSN: 1059-1311, doi: 10.1016/j.seizure.2020.05.023 **IF 3.184**
- 170)Gagliano C, Visalli E, Toro MD, Amato R, Panta G, Scollo D, Scandura G, Ficili S, Amato G, Benenati A, Foti R, Malaguarnera G, Gagliano G, FALSAPERLA R, Avitabile T, Foti R (2020). Dry Eye in Systemic Sclerosis Patients: Novel Methods to Monitor Disease Activity. DIAGNOSTICS, vol. 13, ISSN: 2075-4418, doi: 10.3390/diagnosFcs10060404 **IF 3.992**
- 171)Giallongo A., Pavone P., Tomarchio S. P., Filosco F., FALSAPERLA R., Testa G., Pavone V. (2020).

Clinicoradiographic data and management of children with Chiari malformation type 1 and 1.5: an Italian case series. ACTA NEUROLOGICA BELGICA, ISSN: 0300-9009, doi: 10.1007/s13760-020-01398-z IF 2.396

- 172) Laura Cannavò, Immacolata Rulli, Raffaele FALSAPERLA, Giovanni Corsello, Eloisa Gitto (2020). Ventilaton, oxidative stress and risk of brain injury in preterm newborn. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 46, 100, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-020-00852-1 IF 2.638
- 173) Maniaci A., Iannella G., Vicini C., Pavone P., Nunnari G., FALSAPERLA R., Di Mauro P., Ferlito S., Cocuzza S. (2020). A case of covid-19 with late-onset rash and transient loss of taste and smell in a 15-year-old boy. THE AMERICAN JOURNAL OF CASE REPORTS, vol. 21, p. 1-6, ISSN: 1941-5923, doi: 10.12659/AJCR.925813 IF 1.13
- 174) Pavone P, Gulizia C, Le Pira A, Greco F, Parisi P, Di Cara G, Falsaperla R, Lubrano R, Minardi C, Spalice A, Ruggieri M (2020). Cerebral Palsy and Epilepsy in Children: Clinical Perspectives on a Common Comorbidity. CHILDREN, vol. 8, ISSN: 2227-9067, doi: 10.3390/children8010016 IF 2.078
- 175) Piero Pavone, Agata Polizzi, Simona Domenica Marino, Giovanni Corsello, Raffaele FALSAPERLA, Silvia Marino, Martino Ruggieri (2020). West syndrome: a comprehensive review. NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. 41, p. 3547-3562, ISSN: 1590-1874, doi: 10.1007/s10072-020-04600-5 IF 3.18
- 176) Piero Pavone, Xena Giada Pappalardo, Gemma Incorpora, Raffaele FALSAPERLA, Simona Domenica Marino, Giovanni Corsello, Enrico Parano, Martino Ruggieri (2020). Long-term follow-up and novel genotype-phenotype analysis of monozygotic twins with ATP1A3 mutation in Alternating Hemiplegia of Childhood-2. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, vol. 63, 103957, ISSN: 1769-7212, doi: 10.1016/j.ejmg.2020.103957 IF 4.246
- 177) Piro E, Suppiej A, Puccio G, FALSAPERLA R, Corsello G (2020). Delayed neonatal visual evoked potentials are associated to asymmetric growth pattern in twins. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 131, p. 744-749, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2019.12.407 IF 3.59
- 178) Raucci U., Borrelli O., Di Nardo G., Tambucci R., Pavone P., Salvatore S., Baldassarre M. E., Cordelli D. M., FALSAPERLA R., Felici E., Ferilli M. A. N., Grosso S., Mallardo S., Martinelli D., Quitadamo P., Pensabene L., Romano C., Savasta S., Spalice A., Strisciuglio C., Suppiej A., Valeriani M., Zenzeri L., Verrol A., Staiano A., Villa M. P., Ruggieri M., Striano P., Parisi P. (2020). Cyclic Vomiting Syndrome in Children. FRONTIERS IN NEUROLOGY, vol. 11, 583425, ISSN: 1664-2295, doi: 10.3389/fneur.2020.583425 IF 4.086
- 179) Romano C, Cho SY, Marino S, Raucci U, Fiumara A, FALSAPERLA R, Massimino CR, Taibi R, Greco F, Venti V, Sullo F, Fontana A, Rizzo R, Pustorino E, Jin DK, Pavone P (2020). Primary headache in childhood associated with psychiatric disturbances: an update. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol. 24, p. 6893-6898, ISSN: 1128-3602, doi: 10.26355/eurrev\_202006\_21680 IF 3.784
- 180) Cocuzza S, Marino S, Gulino A, Pustorino E, Murabito P, Maniaci A, Sabino L, Taibi R, Di Luca M, FALSAPERLA R, Campione G, Vecchio M, Pavone P (2019). ENT involvement and orobuccal movements' disorders in Pandalas patients: assessment and rehabilitations tools. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol. 23, p. 4110-4117, ISSN: 2284-0729, doi:10.26355/eurrev\_201905\_17912 IF 3.784
- 181) D'Angelo G, Granese R, Marseglia L, Impellizzeri P, Alibrandi A, Palmara A, La Rosa MA, Manti S, Salpietro C, Spina E, Reiter RJ, FALSAPERLA R, Corsello G, Gitto E. (2019). High mobility group box 1 and markers of oxidative stress in human cord blood. PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol. 61, ISSN: 1328-8067, doi: 10.1111/ped.13795 IF 1.524
- 182) Dilena R, De Liso P, Di Capua M, Consonni D, Capovilla G, Pisani F, Suppiej A, Vitali F, FALSAPERLA R, Pruna D. (2019). Influence of etiology on treatment choices for neonatal seizures: A survey among pediatric neurologists. BRAIN & DEVELOPMENT, vol. 3, p. 30326-30327, ISSN: 0387-7604, doi: 10.1016/j.braindev.2019.03.012 IF 2.00

- 183) Garone G, Reale A, Vanacore N, Parisi P, Bondone C, Suppiej A, Brisca G, Calistri L, Cordelli DM, Savasta S, Grosso S, Midulla F, FALSAPERLA R, Verrol A, Bozzola E, Vassia C, Da Dalt L, Maggiore R, Masi S, Maltoni L, Foadelli T, Rossel A, Greco C, Marino S, Di Paolantonio C, Papel L, Urbino AF, Rossi R, Raucci U (2019). Acute ataxia in paediatric emergency departments: a multicentre Italian study. ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD, vol. 4, ISSN: 0003-9888, doi: 10.1136/archdischild-2018-315487 **IF 3.258**
- 184) Granese R, Gitto E, D'Angelo G, FALSAPERLA R, Corsello G, Amadore D, Calagna G, Fazzolari I, Grasso R, Triolo O (2019). Preterm birth: seven-year retrospective study in a single centre population. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 45, p. 45-50, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-019-0643-9 **IF 2.638**
- 185) Marseglia L, D'Angelo G, Granese R, FALSAPERLA R, Reiter RJ, Corsello G, GiQo E (2019). Role of oxidative stress in neonatal respiratory distress syndrome. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 142, p. 132-137, ISSN: 0891-5849, doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2019.04.029 **IF 7.376**
- 186) Nosadini M, Granata T, Matricardi S, Freri E, Ragona F, Papel L, Suppiej A, Valeriani M, Sartori S, Italian Working Group on Paediatric Anti-N-methyl-D-aspartate Receptor Encephalitis. Bonuccelli A, Beccaria F, Buechner S, Bural S, Cantalupo G, Cappellari A, Casellato S, Cesaroni E, Cimaz R, Cordelli DM, Costa P, Dell'Avvento S, Dilena R, Falsaperla R, Foadelli T, Frigo AC, Fusco L, Giacobbe A, Giannotta M, Grazian L, Maggio MC, et al. (2019). Relapse risk factors in anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis. DEVELOPMENTAL MEDICINE & CHILD NEUROLOGY, vol. 7, ISSN: 1469-8749, doi: 10.1111/dmcn.14267 **IF 5.449**
- 187) Pavone, Piero, FALSAPERLA, Raffaele, Marino, Silvia, Ruggieri, Martino, Praticò, Andrea D, Nardone, Beatrice (2019). Giant melanocytic nevi and slow tissue undergrowth in the leg: Pathogenetic hypothesis. PEDIATRIC REPORTS, vol. 11, p. 38-40, ISSN: 2036-749X, doi: 10.4081/pr.2019.8184 **IF 0.968**
- 188) Pavone, Piero, FALSAPERLA, Raffaele, Rizzo, Renata, Praticò, Andrea D., Ruggieri, Martino (2019). Chromosome 2p15-p16.1 microduplication in a boy with congenital anomalies: Is it a distinctive syndrome?. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, vol. 62, p. 47-54, ISSN: 1769-7212, doi: 10.1016/j.ejmg.2018.05.001 **IF 4.246**
- 189) Pinto L, Falsaperla R, Villani A, Corsello G, Del Gado R, Mazzeo A, Lubrano R (2019). Influenza vaccination: OPINIONS of health care professionals working in pediatric emergency departments. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 45, p. 47-55, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-019-0638-6 **IF 2.638**
- 190) D'Angelo G, Impellizzeri P, Marseglia L, Montalto AS, Russo T, Salamone I, FALSAPERLA R, Corsello G, Romeo C, GiQo E (2018). Current status of laboratory and imaging diagnosis of neonatal necrotizing enterocolitis. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 44, p. 84-89, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-018-0528-3 **IF 2.638**
- 191) Iacomino M, Fiorillo C, Torella A, Severino M, Broda P, Romano C, FALSAPERLA R, Pozzolini G, Minel C, Striano P, Nigro V, Zara F (2018). Spinal motor neuron involvement in a patient with homozygous PRUNE mutation. EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY, vol. 22, p. 541-543, ISSN: 1532-2130, doi: 10.1016/j.ejpn.2017.12.005 **IF 4.246**
- 192) Lubrano R, Spiga S, FALSAPERLA R, Elli M (2018). Videogames unmask hypertension in children. MINERVA PEDIATRICA, vol. 70, p. 411-412, ISSN: 1827-1715, doi: 10.23736/S0026-4946.17.04814-9 **IF 2.387**
- 193) Marino S, FALSAPERLA R, Marino SD, Smilari P, Greco F, Vitaliti G, Caccamo M, Barbagallo M, Pavone P (2018). West variant in miller-dieker syndrome. JOURNAL OF INTERNATIONAL RESEARCH IN MEDICAL AND PHARMACEUTICAL SCIENCES, doi: 10.5281/zenodo.1420146 **IF 4.174**
- 194) Pavone P, FALSAPERLA R, Nicita F, Zecchini A, Battaglia C, Spalice A, Iozzi L, Parano E, Vitaliti G, Verrol A, Belcastro V, Yoon Cho S, Dong-Kyu Jin, Savasta S (2018). Pediatric Autoimmune Neuropsychiatric Disorder Associated with Streptococcal Infection (PANDAS): Clinical Manifestations, IVIG Treatment

R

Outcomes, Results from a Cohort of Italian Patients. *NEUROPSYCHIATRY*, vol. 8, p. 854-860, ISSN: 1758-2008, doi: 10.4172/Neuropsychiatry.1000412 **IF 2.891**

- 195) Pavone P, Praticò AD, FALSAPERLA R, Striano P, Ruggieri M (2018). Is benign familial neonatal KCNQ2-related epilepsy always familiarly benign? *JOURNAL OF PEDIATRIC AND NEONATAL INDIVIDUALIZED MEDICINE*, vol. 7, e070221, ISSN: 2281-0692, doi: 10.7363/070221 **IF 0.72**
- 196) Pavone V, Testa G, Lucenti L, FALSAPERLA R, Sessa G (2018). Transverse cervical megapophysis as an uncommon cause of torticollis. *JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY CASE REPORTS*, vol. 33, p. 1-3, ISSN: 2213-5766, doi: hQps://doi.org/10.1016/j.epsc.2018.02.016 **IF 0.34**
- 197) Pavone, P., Cho, Sung Yoon, Praticò, A. D., FALSAPERLA, R., Ruggieri, M., Jin, Dong-Kyu (2018). Ptosis in childhood: A clinical sign of several disorders: Case series reports and literature review. *MEDICINE*, vol. 97, e12124, ISSN: 1536-5964, doi: 10.1097/MD.0000000000012124 **IF 1.889**
- 198) Pratico, Andrea Domenico, Ruggieri, Martino, Falsaperla, Raffaele, Pavone, Piero (2018). A Probable Topiramate-induced Limbs Paraesthesia and Rigid Fingers Flexion. *CURRENT DRUG SAFETY*, vol. 13, p. 131-136, ISSN: 1574-8863, doi: 10.2174/1574886313666180213090445 **IF 1.22**
- 199) Praticò, Andrea D., Longo, Laura, Mansueto, Silvana, Gozzo, Lucia, Barberi, Ignazio, Tiralongo, Venera, Salvo, Vincenzo, FALSAPERLA, Raffaele, Vitaliti, Giovanna, La Rosa, Mario, Leonardi, Salvatore, Rotondo, Antonio, Avola, Nicoletta, Sgarlata, Debora, Damiano, Annalisa, Tirantello, Massimo, Anzelmo, Gaspare, Cipolla, Domenico, Rizzo, Angelo, Russo, Antonio, Ruggieri, Martino, Salomone, Salvatore, Drago, Filippo (2018). Off-label use of drugs and adverse drug reactions in pediatric units: A prospective, multicenter study. *CURRENT DRUG SAFETY*, vol. 13, p. 200- 207, ISSN: 1574-8863, doi: 10.2174/1574886313666180619120406 **IF 1.22**
- 200) Praticò, Andrea Domenico, FALSAPERLA, Raffaele, Rizzo, Renata, Ruggieri, Martino, Verrol, Alberto, Pavone, Piero (2018). A New Patient with Potocki-Lupski Syndrome: A Literature Review. *JOURNAL OF PEDIATRIC GENETICS*, vol. 7, p. 29- 34, ISSN: 2146-4596, doi: 10.1055/s-0037-1604479 **IF 1.089**
- 201) Raucci U, Parisi P, Vanacore N, Garone G, Bondone C, Palmieri A, Calistri L, Suppiej A, FALSAPERLA R, Capuano A, Ferro V, Urbino AF, Tallone R, Montemaggi A, Sartori S, Pavone P, Mancardi M, Melani F, Ilvento L, Pelizza MF, Reale A (2018). Acute hyperkinetic movement disorders in Italian paediatric emergency departments. *ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD*, vol. 8, ISSN: 0003-9888, doi:10.1136/archdischild-2017-314464 **IF 3.258**
- 202) Salvatore Cocuzza, Silvia Marino, Sung Yoon Cho, Milena Di Luca, Raffaele FALSAPERLA, Paola Di Mauro, Agostino Serra, Dong-Kyu Jin, Luca Sabino, Piero Pavone (2018). Otorhinolaryngologic Findings in Pediatric Patients with PANDAS. *NEUROPSYCHIATRY*, vol. 8, p. 1490-1495, ISSN: 1758-2008 **IF 2.891**
- 203) Raffaele Falsaperla, Giovanna Vitaliti, Ausilia Desiree Collotta, Chiara Fiorillo, Alfredo Pulvirenti, Salvatore Alaimo, Catia Romano, and Martino Ruggieri. Electrocardiographic Evaluation in Patients With Spinal Muscular Atrophy: A Case-Control Study. *Journal of Child Neurology* 1-6. The Author(s) 2018 Reprints and permission: sagepub.com/journalsPermissions.nav DOI: 10.1177/0883073818767170
- 204) Trucco F, Pedemonte M, Racca F, FALSAPERLA R, Romano C, Wenzel A, D'Agostino A, Pistorio A, Tacchel P, Bella C, Bruno C, Minel C (2018). Tele-monitoring in paediatric and young home-ventilated neuromuscular patients: A multicentre case-control trial. *JOURNAL OF TELEMEDICINE AND TELE CARE*, vol. 1, ISSN: 1758-1109, doi: 10.1177/1357633X18778479 **IF 6.184**.
- 205) Barbagallo M, Vitaliti G, Greco F, Pavone P, Marin N, Panta G, Lubrano R, FALSAPERLA R (2017). Idiopathic intracranial hypertension in a paediatric population: a retrospective observational study on epidemiology, symptoms and treatment. *JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS*, vol. 31, p. 195- 200, ISSN: 1724-6083 **IF 1,506**
- 206) Caraballo RH, Falsaperla R, Gutierrez R, Reyes Valenzuela G, Pavone P, Fortini F, Pocięcha J (2017). Single-Epileptic Spasms with or without Hypsarrhythmia: A Study of 16 Patients. *JOURNAL OF PEDIATRIC EPILEPSY*, ISSN: 2146-457X **IF 0.144**

- 207) Della Mina E, Borghesi A, Zhou H, Bougarn S, Boughorbel S, Israel L, Meloni I, Chrabieh M, Ling Y, Itan Y, Renieri A, Mazzucchelli I, Basso S, Pavone P, FALSAPERLA R, Ciccone R, Cerbo RM, Stronati M, Picard C, Zuffardi O, Abel L, Chaussabel D, Marr N, Li X, Casanova JL, Puel A (2017). Inherited human IRAK-1 deficiency selectively impairs TLR signaling in fibroblasts. *PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA*, vol. 24, ISSN: 1091-6490, doi: 10.1073/pnas.1620139114 **IF 11.205**
- 208) Iacomino M, Fiorillo C, Torella A, Severino M, Broda P, Romano C, FALSAPERLA R, Pozzolini G, Minel C, Striano P, Nigro V, Zara F (2017). Spinal motor neuron involvement in a patient with homozygous PRUNE mutation. *EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY*, ISSN: 1532-2130, doi: 10.1016/j.ejpn.2017.12.005 **IF 3.692**
- 209) Lubrano R, Gentile I, FALSAPERLA R, Vitaliti G, Marcellino A, Elli M (2017). Evolution of blood pressure in children with congenital and acquired solitary functioning kidney. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 43, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-017-0359-7 **IF 2.638**
- 210) Pavone P, FALSAPERLA R, Ruggieri M, Verrol A, Lubrano R, Rizzo R, Salomone S, Praticò A. (2017). Clinical Course of N-Methyl-D-Aspartate Receptor Encephalitis and the Effectiveness of Cyclophosphamide Treatment. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. 15, p. 84-89, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0037-1599832 **IF 0.21**
- 211) Pavone P, Praticò AD, Pavone V, Lubrano R, FALSAPERLA R, Rizzo R, Ruggieri M (2017). Ataxia in children: early recognition and clinical evaluation. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 43, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-016-0325-9 **IF 2.638**
- 212) Pavone V, Malna T, Pavone P, FALSAPERLA R, Testa G (2017). Early motor delay: an outstanding, initial sign of Osteogenesis Imperfecta type I. *JOURNAL OF ORTHOPAEDIC CASE REPORTS*, vol. 7, p. 63-66, ISSN: 2250-0685, doi: 10.13107/jocr.2250-0685.808 **IF 0.675**
- 213) Pavone, Piero, FALSAPERLA, Raffaele, Barbagallo, Massimo, Polizzi, Agata, Praticò, Andrea D., Ruggieri, Martino (2017). Clinical spectrum of woolly hair: Indications for cerebral involvement. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 43, p. 1-6, ISSN: 1720-8424, doi: 10.1186/s13052-017-0417 **IF 2.638**
- 214) Pavone, Vito, Praticò, Andrea D., Caltabiano, Rosario, Barbagallo, Giuseppe, Falsaperla, Raffaele, Pavone, Piero, Spadola, Saveria, Ruggieri, Martino (2017). Cervical neurenteric cyst and Klippel-Feil syndrome: An abrupt onset of myelopathic signs in a young patient. *JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY CASE REPORTS*, vol. 24, p. 12-16, ISSN: 2213-5766, doi: 10.1016/j.epsc.2017.06.006 **IF 0.146**
- 215) Raucci U, Parisi P, Vanacore N, La Penna F, Ferro V, Calistri L, Bondone C, Midulla F, Suppiej A, FALSAPERLA R, Cordelli DM, Palmieri A, Verrol A, Becciani S, Aguzzi S, Mastrangelo M, Pelizza F, Greco F, Carbonari G, Tallone R, Bottone G, Trenta I, Masi S, Villa MP, Reale A (2017). Acute diplopia in the pediatric Emergency Department. A cohort multicenter Italian study. *EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. 3, p. 30093-300934, ISSN: 1532-2130, doi: 10.1016/j.ejpn.2017.05.010 **IF 3.692**
- 216) Visalli E, Amato G, Gangi MD, Benenati A, Cino N, Gagliano C, FALSAPERLA R, Farina A, Foti R (2017). Treatment with intravenous iloprost in patients with systemic sclerosis: A short review. *JOURNAL OF RARE DISORDERS. DIAGNOSIS & THERAPY*, vol. 2, p. 6-13, ISSN: 2380-7245 **IF 1.2**
- 217) Caraballo RH, Reyes G, FALSAPERLA R, Ramos B, Ruiz AC, Fernandez CA, Perel G, Beltran (2016). Epileptic spasms in clusters with focal EEG paroxysms: A study of 12 patients.. *SEIZURE*, vol. 35, p. 88-92, ISSN: 1059-1311, doi:10.1016/j.seizure.2016.01.012 **IF 3.184**
- 218) Lubrano R, Paoli S, Bonci M, Di Ruzza L, Cecchel C, FALSAPERLA R, Pavone P, Marin N, Vitaliti G, Gentile I (2016). Acetaminophen administration in pediatric age: an observational prospective cross-sectional study. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 26, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-016-0219-x. **IF 2.638**



- 219) Lubrano R, Tancredi G, Falsaperla R, Elli M (2016). Cardiorespiratory fitness: a comparison between children with renal transplantation and children with congenital solitary functioning kidney. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 6, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-016-0299-7 **IF 2.638**
- 220) Martin N, Falsaperla R, Tabatabaie O, Pavone P, Lubrano R, Vitaliti G (2016). The Role of Dendritic Cells in Central Nervous System Autoimmunity: Focusing on Multiple Sclerosis and Emerging Therapeutics Targeting Dendritic Cells. *JOURNAL OF PEDIATRIC BIOCHEMISTRY*, ISSN: 1879-5404, doi: [hQp://dx.doi.org/10.1055/s-0036-1597698](https://doi.org/10.1055/s-0036-1597698) **IF 0.134**
- 221) Martin N, Tabatabaie O, Falsaperla R, Pavone P, Serra A, Cocuzza S, Di Mauro P, Licciardello L, Lubrano R, Vitaliti G (2016). Efficacy and safety of omalizumab in paediatric age: an update of literature data. *JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS*, vol. 30, p. 579-584, ISSN: 1724-6083 **IF 1,397**
- 222) Motamed-Gorji N, Martin N, Tabatabaie O, Pavone P, Romano C, Falsaperla R, Vitaliti G (2016). Biological drugs in Guillain-Barré Syndrome: an update. *CURRENT NEUROPHARMACOLOGY*, vol. Dec 13, ISSN: 1570-159X, doi: 10.2174/1570159X14666161213114904 **IF 7.24**
- 223) Pavone P, Praticò AD, FALSAPERLA R, Ruggieri M, Martino, Neri G, Pavone, Vito, Zollino M. (2016). A girl with a 14.7 Mb 3q26.32-q28 duplication: a new report of 3q duplication syndrome and a literature review. *CLINICAL DYSMORPHOLOGY*, vol. 25, p. 121-127, ISSN: 0962-8827, doi: 10.1097/MCD.000000000000119 **IF 0.816**
- 224) Pavone P, Praticò AD, Gentile G, Falsaperla R, Iemmolo R, Guarnaccia M, Cavallaro S, Ruggieri M (2016). A neurocutaneous phenotype with paired hypo- and hyperpigmented macules, microcephaly and stunted growth as prominent features. *EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS*, vol. 59, p. 283-289, ISSN: 1769-7212, doi: 10.1016/j.ejmg.2016.03.002 **IF 4.246**
- 225) Pavone V, Signorelli SS, Praticò AD, Corsello G, Savasta S, Falsaperla R, Pavone P, Sessa G, Ruggieri M (2016). Total Hemi-overgrowth in Pigmentary Mosaicism of the (Hypomelanosis of) Ito Type: Eight Case Reports. *MEDICINE*, vol. 95, ISSN: 0025-7974, doi: 10.1097/MD.0000000000002705 **IF 2.183**
- 226) Praticò AD, Falsaperla R, Ruggieri M, Corsello G, Pavone P. (2016). Prognostic Challenges of SCN1A Genetic Mutations: Report on Two Children with Mild Features. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. 14, p. 82-88, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0036-1583274 **IF 0.21**
- 227) Tancredi G, Lambiase C, Favoriti A, Ricupito F, Paoli S, Duse M, De Castro G, Zicari AM, Vitaliti G, Falsaperla R, Lubrano R (2016). Cardiorespiratory fitness and sports activities in children and adolescents with solitary functioning kidney. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 27, p. 42-43, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-016-0255-6 **IF 2.638**
- 228) Trucco F, Pedemonte M, Racca F, Falsaperla R, Romano C, Wenzel A, Tacchel P, Bella C, Bruno C, Minel C (2016). Tele-Assistance in pediatric neuromuscular disorders requiring home mechanical ventilation, multicentric study. *NEUROMUSCULAR DISORDERS*, vol. 26, p. S148-S149, ISSN: 0960-8966, doi: 10.1016/j.nmd.2016.06.228 **IF 3.538**
- 229) Martin N, Tabatabaie O, Falsaperla R, Lubrano R, Pavone P, Mahmood F, Gullotta M, Serra A, Di Mauro P, Cocuzza S, Vitaliti G (2015). Epilepsy and innate immune system: A possible immunogenic predisposition and related therapeutic implications. *HUMAN VACCINES & IMMUNOTHERAPEUTICS*, vol. 11, p. 2021-2029, ISSN: 2164-554X, doi: 10.1080/21645515.2015 **IF 4.526**
- 230) Pavone P, FALSAPERLA R (2015). Asthma and hypoxia. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 41, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/1824-7288-41-S2-A55 **IF 2.638**
- 231) Pavone P, Praticò AD, FALSAPERLA R, Ruggieri M, Zollino M, Corsello G, Neri G (2015). Congenital generalized hypertrichosis: the skin as a clue to complex malformation syndromes. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 5, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-015-0161-3 **IF 2.638**
- 232) Pavone, Vito, Testa, Gianluca, Falsaperla, Raffaele, Sessa, Giuseppe (2015). Syringomyelia and Bone



Malformations in the Selng of Hypertrichosis Cubiti (Hairy Elbow Syndrome). JOURNAL OF ORTHOPAEDIC CASE REPORTS, vol. 5, p. 32-34, ISSN: 2250-0685, doi: 10.13107/jocr.2250-0685.267 IF 0.675

- 233)Praticò AD, Caraci F, Pavone P, Falsaperla R, Drago F, Ruggieri M (2015). Propranolol: Effectiveness and Failure in Infantile Cutaneous Hemangiomas. DRUG SAFETY, vol. Dec 2, ISSN: 0114-5916, doi: 10.1007/s40800-015-0009-1 IF 5.606
- 234)Praticò AD, FALSAPERLA R, Ruggieri M, Corsello G, Pavone P (2015). Prognostic Challenges of SCN1A Genetic Mutations: Report on Two Children with Mild Features. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, vol. 3, ISSN: 1304-2580, doi:[hQp://dx.doi.org/ 10.1055/s-0036-1583274](https://doi.org/10.1055/s-0036-1583274) IF 0.21
- 235)Sartori S, Nosadini M, Cesaroni E, FALSAPERLA R, Capovilla G, Beccaria F, Mancardi M, 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, Vigevano F, Zamponi N, Zanus C, Toldo I, Suppiej A (2015). Paediatric anti-N- methyl-D-aspartate receptor encephalitis: The first Italian multicenter case series. EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY, vol. 19, p. 453-463, ISSN: 1532- 2130, doi: 10.1016/j.ejpn.2015.02.006 IF 3.692
- 236)Verrol A, Cusmai R, Laino D, Carotenuto M, Esposito M, FALSAPERLA R, Margari L, Rizzo R, Savasta S, Grosso S, Striano P, Belcastro V, Franzoni E, Curatolo P, Giordano L, Freri E, Matricardi S, Pruna D, Toldo I, Tozzi E, Lobefalo L, Operto F, Altobelli E, Chiarelli F, Spalice A (2015). Long-term outcome of epilepsy in patients with Prader-Willi syndrome. JOURNAL OF NEUROLOGY, vol. 262, p. 116-123, ISSN: 0340-5354, doi: 10.1007/s00415-014-7542 IF 8.485
- 237)Vitaliti G, FALSAPERLA R, Lubrano R, Rapisarda V, Cocuzza S, Nunnari G, Pavone P (2015). Incidence of Mediterranean spotted fever in Sicilian children: a clinical- epidemiological observational retrospective study from 1987 to 2010. INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol. 31, p. 35-40, ISSN: 1201-9712, doi: 10.1016/j.ijid.2014.11.001 IF 12.7
- 238) Pavone P, Briuglia S, FALSAPERLA R, Warm A, Pavone V, Bernardini L, Novelli A, Praticò AD, Salpietro V, Ruggieri M (2014). Wide spectrum of congenital anomalies including choanal atresia, malformed extremities, and brain and spinal malformations in a girl with a de novo 5.6-Mb deletion of 13q12.11-13q12.13.AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS. PART A, vol. 164, p. 1734-1743, ISSN: 1552-4833, doi: 10.1002/ajmg.a.36391 IF 2.802
- 239)Pavone P, FALSAPERLA R, De Silva K, Taibi R, Verrol A, Trifilel RR, VitaliF G (2014). Down syndrome and arterial ischemic stroke in childhood: a potential immunologic link with selective IgG4 subclass deficiency.. EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY, vol. 18(), p. 520-525, ISSN: 1532-2130, doi: 10.1016/j.ejpn.2014.02.004 IF 3.692
- 240)Pavone P, Rapisarda V, Serra A, Nicita F, Spalice A, Parano E, Rizzo R, Maiolino L, Di Mauro P, Vitaliti G, Coco A, FALSAPERLA R, Trifilel RR, Cocuzza S (2014). Pediatric autoimmune neuropsychiatric disorder associated with group a streptococcal infection: the role of surgical treatment. INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol. 27, p. 371-378, ISSN: 0394-6320, doi: 10.1177/039463201402700307 IF 3.05
- 241)Pavone P, Striano P, FALSAPERLA R, Pavone L, Ruggieri M (2014). Infantile spasms syndrome, West syndrome and related phenotypes: What we know in 2013. BRAIN & DEVELOPMENT, vol. 36, p. 739-751, ISSN: 0387-7604, doi:10.1016/j.braindev.2013.10.008 IF 2.00
- 242)Rampello L, FALSAPERLA R, Vecchio I, Chisari EM, Malaguarnera G, Rampello L: (2014). Akinetic seizure without loss of consciousness: myasthenia should be included among the causes. Case report. ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol. 30, p. 1291-1297, ISSN: 0393-6384 IF 0.219
- 243)Ruggieri M, Pavone V, Polizzi A, FALSAPERLA R, Fichera M, Pavone P (2014). Klippel- Trenaunay syndrome in a boy with concomitant ipsilateral overgrowth and undergrowth. AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS. PART A, vol. 164, p. 1262-1267, ISSN: 1552-4833, doi: 10.1002/ajmg.a.36414 IF

## 2.802

- 244) Vitaliti G, Trifilel RR, FALSAPERLA R, Parano E, Spalice A, Pavone P (2014). A new clinical feature associated with familial early-onset of dystonic-guttural Fcs: An unusual diagnosis of PANDAS. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES*, vol. 9, p. 79-81, ISSN: 1817-1745, doi: 10.4103/1817-1745.131497 **IF 0.638**
- 245) Agostinelli S, Accorsi P, Beccaria F, Belcastro V, Canevini MP, Capovilla G, Cappanera S, Dalla Bernardina B, Darra F, Del Gaudio L, Elia M, FALSAPERLA R, Giordano L, Gobbi G, Minel C, Nicita F, Parisi P, Pavone P, Pezzella M, Sesta M, Spalice A, Striano S, Tozzi E, Traverso M, Vari S, Vignoli A, Zamponi N, Zara F, Striano P, Verrol A (2013). Clinical dissection of early onset absence epilepsy in children and prognostic implications. *EPILEPSIA*, vol. 54, p. 1761-1770, ISSN: 1528-1167, doi: 10.1111/epi.12341 **IF 6.740**
- 246) Cocuzza S, Pavone P, Bonfiglio M, Chiaramonte R, Iurato C, FALSAPERLA R, Velardita M, Serra A (2013). Respiratory failure and pharyngeal hematoma as presenting signs of Moschcowitz's syndrome: a case report and literature review. *EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES*, vol. 17, p. 1978-19781, ISSN: 2284-0729 **IF 3.784**
- 247) Pavone P, FALSAPERLA R, Ruggieri M, PraFcò AD, Pavone L (2013). West syndrome treatment: new roads for an old syndrome. *FRONTIERS IN NEUROLOGY*, vol. 12, p. 1-2, ISSN: 1664-2295 **IF 4.086**
- 248) Pavone P, Nigro F, FALSAPERLA R, Greco F, Ruggieri M, Rizzo R, Praticò AD, Pavone L (2013). Hemihydranencephaly: living with half brain dysfunction. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 16, p. 39-43, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/1824-7288-39-3 **IF 2.638**
- 249) Pavone P, Passaniti P, Taibi R, Longo MR, Nunnari G, Verrol A, Serra A, FALSAPERLA R, Cocuzza S (2013). Intravenous immunoglobulin therapy when plasmapheresis fails in thrombotic thrombocytopenic purpura associated with severe ADAMTS 13 deficiency in childhood: A case report. *EUROPEAN JOURNAL OF INFLAMMATION*, vol. 11, p. 291-296, ISSN: 1721-727X **IF 0.466**
- 250) Ruggieri M, Polizzi A, Salpietro V, Incorpora G, Nicita F, Pavone P, FALSAPERLA R, Nucifora C, Granata F, Distefano A, Padua L, Caltabiano R, Lanzafame S, Gabriele AL, Ortensi A, D'Orazi V, Panunzi A, Milone P, Mankad K, Platania N, Albanese V, Pavone V. (2013). Spinal neurofibromatosis with central nervous system involvement in a set of twin girls and a boy: further expansion of the phenotype. *NEURO-PEDIATRICS*, vol. 44, p. 239-244, ISSN: 1439-1899, doi: 10.1055/s-0033-1343350 **IF 1.947**
- 251) Vitaliti G, FALSAPERLA R, Giunta L, Spadaro G, Rapisarda V, Velardita M, Nunnari G, Pavone P (2013). Acute Glomerulonephritis in a Child with Chlamydia pneumoniae Infection: A Case Report. *CASE REPORTS IN MEDICINE*, ISSN: 1687-9635, doi: 10.1155/2013/570921 **IF 0.67**
- 252) Pavone, Vito, Politi, Maria Rosaria, Vecchio, Michele, Romano, Catia, FALSAPERLA, Raffaele Giuseppe, Pavone, Piero, Carboni, Roberta, Fanos, Vassilios (2012). Plexus Neuropathy in Infants Secondary to Arthro-Osteomyelitis: Report of 2 Cases and Review of the Literature. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRICS*, vol. 1, p. 136-140, ISSN: 1927-1255, doi: 10.4021/ijcp60w **IF 1.168**
- 253) Pavone P, Praticò AD, Ruggieri M, Verrol A, Castellano-Chiodo D, Greco F, FALSAPERLA R, Pavone L (2012). Acquired peripheral neuropathy: a report on 20 children. *INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY*, vol. 25, p. 513-517, ISSN: 0394-6320, doi: 10.1177/039463201202500222 **IF 3.05**
- 254) Pavone P, Rizzo R, Conti I, Verrol A, Mistretta A, FALSAPERLA R, Pratico AD, Grosso G, Pavone L (2012). Primary headaches in children: clinical findings on the association with other conditions. *INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY*, vol. 25, p. 1083-1091, ISSN: 0394-6320, doi: 10.1177/039463201202500425 **IF 3.05**
- 255) Ruggieri M, Milone P, Pavone P, FALSAPERLA R, Polizzi A, Caltabiano R, Fichera M, Gabriele AL, Distefano A, De Pasquale R, Salpietro V, Micali G, Pavone L (2012). Nevus vascularis mixtus (cutaneous vascular

- twin nevi) associated with intracranial vascular malformation of the Dyke-Davidoff-Masson type in two patients. AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS. PART A, vol. 158A, p. 2870-2880, ISSN: 1552-4825, doi: 10.1002/ajmg.a.35221 **IF 2.802**
- 256) Yeghiazaryan NS, Zara F, Capovilla G, Briga F G, FALSAPERLA R, Striano P (2012). Pyridoxine-dependent epilepsy: an under-recognised cause of intractable seizures. JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH, vol. 48, p. E113-E115, ISSN: 1034-4810, doi: 10.1111/j.1440-1754.2010.01866.x **IF 2.348**
- 257) Russo C, Basile E, FALSAPERLA R, Polosa R (2009). Slowing Progression Along the Allergic Disease Continuum: Quo Vadit Immunotherapy?. PEDIATRIC ASTHMA ALLERGY & IMMUNOLOGY, vol. 22, ISSN: 0883-1874, doi: 10.1089/pai.2009.0019 **IF 0.885**
- 258) Sciacca P, Betta P, Spina M, Mala C, Celi MC, FALSAPERLA R, Distefano G (2007). Gluten free diet can improve cardiac function in coeliac pediatric patients with precocious heart involvement. our experience. JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION, vol. 44, p. 62, ISSN: 0277-2116 **IF 2.839**
- 259) Distefano G, Sciacca P, Mala C, Betta P, FALSAPERLA R, Romeo MG, Amato M. (2006). Troponin I as a biomarker of cardiac injury in neonates with idiopathic respiratory distress.. AMERICAN JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol. 23, p. 229-232, ISSN: 0735-1631, doi: 10.1055/s-2006-939537 **IF 3.13**
- 260) Sciacca P, Romeo MG, Falsaperla R, Mala C, Betta P, Tornambene G, Distefano G (2005). Transient right ventricular hypertrophy in a newborn infant exposed in utero to nimesulide. MINERVA PEDIATRICA, vol. 57, p. 313-318, ISSN: 0026-4946 **IF 2.387**
- 261) Greco F, Pavone P, FALSAPERLA R, Sorge G (2004). Peripheral neuropathy as first sign of ulcerative colitis in a child. JOURNAL OF CLINICAL GASTROENTEROLOGY, vol. 38, p. 115-117, ISSN: 0192-0790 **IF 2.38**
- 262) Taniguchi Kiyomi, Kobayashi, Kazuhiro, Saito, Kayoko, Yamanouchi, Hideo Ohnuma, Akira Hayashi Yukiko K, Manyu, Hiroshi,, Jin Dong Kyu, Lee Munhyang,, Parano Enrico,, FALSAPERLA Raffaele,, Pavone, Pieroi, Van Coster Rudyj, Talim Beril, Steinbrecher Alice, Straub Volker, Nishino Ichizo,, Topaloglu Haluk, Voit Thomas, Endo Tamao, TodaTatsushi. Worldwide distribution and broader clinical spectrum of muscle-eye-brain disease. HUMAN MOLECULAR GENETICS Open Access Volume 12, Issue 5, Pages 527 - 5341 March 2003 **IF 6.150**
- 263) Voit T, Parano E, Straub V, Schröder JM, Schaper J, Pavone P, FALSAPERLA R, Pavone L, Herrmann R (2002). Congenital muscular dystrophy with adducted thumbs, ptosis, external ophthalmoplegia, mental retardation and cerebellar hypoplasia: a novel form of CMD. NEUROMUSCULAR DISORDERS, vol. 12, p. 623-630, ISSN: 0960-8966 **IF 4.296**
- 264) Sciacca P, Falsaperla R, Barone P, Tornambene G, Mala C, Marletta M, Betta P, Distefano G (2001). Cardiac involvement in Kawasaki disease. Our experience. MINERVA PEDIATRICA, vol. 53, p. 87-93, ISSN: 0026-4946 **IF 2.387**
- 265) Greco F, Caruso M, Falsaperla R, Fiumara A, Parano E (1996). Early-onset hyperthyroidism with muscle involvement: a report on a patient. PEDIATRIA MEDICA E CHIRURGICA, vol. 18, p. 611-613, ISSN: 0391-5387 **IF 2.387**
- 266) Parano E, Pavone L, FALSAPERLA R, Trifilel R, Wang C (1996). Molecular basis of phenotypic heterogeneity in siblings with spinal muscular atrophy. ANNALS OF NEUROLOGY, vol. 40, p. 247-251, ISSN: 1531-8249, doi: 10.1002/ana.410400219 **IF 10.422**
- 267) Parano E, FALSAPERLA R, Pavone V, Toscano A, Bolan EA, Trifilel RR (1995). Intrafamilial phenotypic heterogeneity of the Poland complex: a case report.. NEUROPEDIATRICS, vol. 26, p. 217-219, ISSN: 1439-1899, doi: 10.1055/s-2007-979758 **IF 1.947**
- 268) Parano E, Pavone L, Fiumara A, FALSAPERLA R, Trifilel RR, Dobyns WB (1995). Congenital muscular dystrophies: clinical review and proposed classification. PEDIATRIC NEUROLOGY, vol. 13, p. 97-103, ISSN: 0887-8994 **IF 3.372**



- 269) Toscano A, Vitiello L, Comi GP, Galvagni F, Miorin M, Prella A, Fortunato F, Bardoni A, Mora M, Fiumara A, FALSAPERLA R, Tomelleri G, Tonin P, Danieli GA, Vita G (1995). Duplication of dystrophin gene and dissimilar clinical phenotype in the same family. *NEUROMUSCULAR DISORDERS*, vol. 5, p. 475-481, ISSN: 0960-8966 **IF 3.538**
- 270) Trifilel R, Parano E, FALSAPERLA R, Incorpora G (1995). Myotonic dystrophy in a large Sicilian kinship: a case report. *CHILDS NERVOUS SYSTEM*, vol. 11, p. 453-455, ISSN: 0256-7040 **IF 1.48**
- 271) Parano E, FALSAPERLA R, Pavone V, Trifilel RR (1994). Congenital muscular dystrophy with syringomyelia. *PEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. 11, p. 263-265, ISSN: 1873-5150 **IF 3.372**
- 272) Parano E, Fiumara A, FALSAPERLA R, Pavone L. (1994). A clinical study of childhood spinal muscular atrophy in Sicily: a review of 75 cases.. *BRAIN & DEVELOPMENT*, vol. 16, p. 104-107, ISSN: 0387-7604 **IF 2.00**
- 273) Vita G, Migliorato A, Baradello A, Mazzeo A, Rodolico C, FALSAPERLA R, Messina C (1994). Expression of cytoskeleton proteins in central core disease. *JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES*, vol. 124, p. 71-76, ISSN: 0022-510X **IF 3.115**
- 274) Distefano G, FALSAPERLA R, Sciacca P, Sorge G, Parisi MG, Greco F, Pavone L (1993). Hypertrophic cardiomyopathy (probably secondary) in an infant with SFckler's syndrome. The physiopathological aspects. *PEDIATRIA MEDICA E CHIRURGICA*, vol. 15, p. 209-212, ISSN: 0391-5387 **IF 0.542**

*Pubblicazioni senza IF*

- 275) Pavone P, Praticò AD, FALSAPERLA R, Beltrami N, Verrol A, Ruggieri M (2016). Paternally inherited 17q12 microduplication: similar pattern of neurological signs and features in the father and his children. *JOURNAL OF PEDIATRIC SCIENCES*, vol. 1, ISSN: 1309-1247
- 276) Lubrano R, Paoli S, Spiga S, FALSAPERLA R, Vitaliti G, Gentile I, Elli M (2015). Impact of ambulatory blood pressure monitoring on the diagnosis of hypertension in children. *JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF HYPERTENSION*, vol. 9(1), p.780-784, ISSN: 1933-1711, doi: 10.1016/j.jash.2015.07.016
- 277) Adamoli P, Pavone P, FALSAPERLA R, Longo R, Vitaliti G, Andaloro C, Agostino S, Cocuzza S (2014). Rapid spontaneous resolution of fibromatosis colli in a 3-week-old girl. *CASE REPORTS IN OTOLARYNGOLOGY*, ISSN: 2090-6773, doi: 24523975
- 278) Pavone P, Praticò AD, Pavone V, FALSAPERLA R (2013). Congenital familial myasthenic syndromes: disease and course in an affected dizygotic twin pair. *BMJ CASE REPORT*, vol. 29, ISSN: 1757-790X, doi: 10.1136/bcr-2012-007651

Il sottoscritto Falsaperla Raffaele, nato a Catania il [REDACTED] Codice Fiscale [REDACTED] e residente in [REDACTED] in via M [REDACTED], consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del DPR 445/2000 e sotto la propria responsabilità DICHIARA il presente Curriculum Vitae ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000.

Catania, 12.04.2023

Firma







