

Informazioni personali

Nome FALSAPERLA Raffaele
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Cittadinanza
Data di nascita
Codice Fiscale

Titoli di studio

Data di conseguimento 05/12/2017
Titolo conseguito Altro titolo di studio
Descrizione Abilitazione Scientifica Nazionale - Professore II Fascia Settore Concorsuale 06/G1 (MED-38/MED-39)
Nome e indirizzo istituzione Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca - Via Carcani 61 - Roma

A.A. conseguimento 2014/2015
Titolo conseguito Altro titolo di studio
Descrizione Corso Management Sanitario
Nome e indirizzo istituzione Regione Autonoma della SICILIA - -

Data di conseguimento 28/06/2002
Titolo conseguito Altro titolo di studio
Descrizione Corso di Management Sanitario
Nome e indirizzo istituzione SDA Bocconi School of Management - - Milano

Data di conseguimento 28/05/1999
Titolo conseguito Dottore di ricerca
Descrizione Università di Catania
Voto conseguito Esito Positivo
Titolo della Tesi Le Distrofie Muscolari Congenite: Correlazione Clinico-Bioptica su 14 Casi
Titolo dottorato Scienze pediatriche
Nome e indirizzo Istituzione Università degli Studi di CATANIA - P.zza dell'Università, 2 - CATANIA

Data di conseguimento 22/07/1994
Titolo conseguito Diploma di scuola di specializzazione
Descrizione Pediatria
Voto conseguito 50/50 con lode
Titolo della tesi Distrofie Muscolari in età pediatrica
Nome e indirizzo istituzione Università degli Studi di CATANIA - P.zza dell'Università, 2 - CATANIA

Data di conseguimento 10/07/1989
Titolo conseguito Laurea (vecchio ordin.)
Descrizione Medicina e Chirurgia
Voto conseguito 110/110 e lode
Titolo della Tesi Sindrome di Sanfilippo tipo D: descrizione di due sorelle
Nome e indirizzo istituzione Università degli Studi di CATANIA - P.zza dell'Università, 2 - CATANIA

Esperienze

Periodo 21/03/2109 -
Posizione Consulente scientifico
Qualifica Consulente

Tipo di attività svolta Board Editorial Italian Journal of Pediatrics
Nome e indirizzo istituzione Società Italiana di Pediatria (SIP) - - Milano, Roma
Esperienza Partecipazione a progetto di ricerca

Tipo di attività svolta Progetto
Nome e indirizzo istituzione Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78 - 95123 - Catania
Titolo progetto Co Principal Investigator
Anno bando 2021
Responsabile U.O. Raffaele Falsaperla
Periodo 11/04/2019 - oggi
Posizione Attività in campo clinic
Qualifica Dirigente medico

Tipo di attività svolta attività di ricerca clinica su convulsioni neonatali autonome
Nome e indirizzo istituzione University of Alberta - - Edmonton
Periodo 28/01/2019 - oggi
Posizione Consulente scientifico
Qualifica Consulente

Tipo di attività svolta Proflassi neonatale con Vitamina B6: fattibilità e vantaggi
Nome e indirizzo istituzione Università per Stranieri di PERUGIA - P.zza Fortebraccio, 4 Palazzo Gallenga - PERUGIA
Periodo 16/06/2018 - oggi
Esperienza Partecipazione a progetto di ricerca
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

Tipo di attività svolta
Nome e indirizzo istituzione Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78 - 95123 - Catania
Anno bando 2018
Responsabile U.O. Raffaele Falsaperla
Periodo 26/04/2018 - oggi
Posizione Altro
Qualifica Dirigente medico

Tipo di attività svolta Sperimentatore studio osservazionale Infiammazione sistemica come target di strategia terapeutica delle epilessie farmaco resistenti (EFR)
Nome e indirizzo istituzione Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78 - 95123 - Catania
Periodo 26/06/2017 - oggi
Posizione Attività didattica
Qualifica Professore Incaricato

Tipo di attività svolta Esaminatore post tirocinio
Nome e indirizzo istituzione Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78 - 95123 - Catania
Periodo 19/05/2017 - oggi
Posizione Altro

Tipo di attività svolta Collaborazione tra Società Argentina di Neurologia Pediatrica e Italiana
Nome e indirizzo istituzione Società Italiana di Neurologia Pediatrica - - Milano
Periodo 18/05/2017 - oggi
Posizione Cultore della materia
Qualifica Cultore della materia

Tipo di attività svolta Reviewer di Case report in Pediatrics edit by Hindawi since 2015
Nome e indirizzo istituzione Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78 - 95123 - Catania
Periodo 05/05/2017 - oggi

Posizione Cultore della materia
 Qualifica Cultore della materia

Tipo di attività svolta Convenzione con CNR-ISN Studio scientifico e di ricerca inerente specifiche patologie neurologiche dell'infanzia

Nome e indirizzo istituzione Consiglio Nazionale delle Ricerche - Piazzale Aldo Moro, 7 - Roma

Periodo 24/02/2017 - oggi

Posizione Attività in campo clinico

Qualifica Dirigente medico

Tipo di attività svolta Panel esperti Linee guida "Il trattamento dell'epilessia in età pediatrica"

Nome e indirizzo istituzione Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer - Viale Pieraccini 24 50139 - FIRENZE

Periodo 01/10/2016 - oggi

Posizione Professore a contratto

Qualifica Professore a contratto

Tipo di attività svolta Incarico di insegnamento Medicina Prenatale presso Scuola di Specializzazione in Pediatra

Nome e indirizzo istituzione Regione Siciliana - Piazza Indipendenza 21 - Palermo

Periodo 01/03/2015 - oggi

Posizione Altro

Qualifica Dirigente medico

Tipo di attività svolta Responsabile Aziendale Servizio Trasporto Neonatale

Nome e indirizzo istituzione Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78 - 95123 - Catania

Periodo 31/12/2015 ad oggi

Posizione Attività in campo clinico

Qualifica Dirigente medico

Tipo di attività svolta Coordinatore regionale STEN Sicilia Occidentale DA 2468/2015 Regione Sicilia

Nome e indirizzo istituzione Regione Siciliana - Piazza Indipendenza 21 - Palermo

Posizione Attività di insegnamento

Qualifica Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10)

Tipo di attività svolta Docenza Master di Universitario di 2 livello in Terapia Intensiva e Subintensiva Pediatrica, a.a. 2020/2021.

Nome e indirizzo istituzione Università degli Studi di MESSINA - P.zza S. Pugliatti, 1 - MESSINA

Struttura Dip. L.240/2010 SCIENZE PEDIATRICHE, GINECOLOGICHE, MICROBIOLOGICHE E BIOMEDICHE

Periodo 03/06/2021 - oggi

Esperienza Partecipazione a progetto di ricerca

Tipo di attività svolta studio osservazionale no profit protocollo NIPAL02

Nome e indirizzo istituzione Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78 - 95123 - Catania

Responsabile U.O. Gaetano Sirna

Periodo 17/07/2018 - ad oggi

Posizione Consulente scientifico

Qualifica Consulente

Tipo di attività svolta Componente Regionale Comitato Percorso Nascita DA n. 1321/2018

Nome e indirizzo istituzione Regione Siciliana - Piazza Indipendenza 21 - Palermo
 Periodo 17/07/2019 - ad oggi
 Posizione Attività didattica
 Qualifica Professore Incaricato Esterno
 Tipo di attività svolta Palermo
 Nome e indirizzo istituzione Università degli Studi di PALERMO - P.zza della Marina, 61 Pal. Steri - PALERMO
 Struttura Ist. Materno infantile
 Periodo 31/10/2014 - 24/02/2020
 Posizione Altro
 Qualifica Dirigente medico
 Tipo di attività svolta Direzione ad interim U. O. Neonatologia con UTIN S. Bambino
 Nome e indirizzo istituzione Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78 - 95123 - Catania
 Periodo 01/04/2013 - 01/04/2020
 Posizione Altro
 Tipo di attività svolta Conferma Incarico di Direttore della Struttura Complessa di Pediatria e P.S. Pediatrico del P.O. Vittorio Emanuele, per un periodo di 5 anni a decorrere dal 01/04/2008
 Nome e indirizzo istituzione Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78 - 95123 - Catania
 Periodo 01/01/2016 - 31/12/2019
 Posizione Consulente scientifico
 Qualifica Consulente
 Tipo di attività svolta Revisore linee guida PBL5 SIMEUP
 Nome e indirizzo istituzione Istituto Superiore di Sanità - ISS - Viale Regina Elena 299 - Roma
 Periodo 02/05/2017 - 31/12/2017
 Posizione Attività di insegnamento
 Qualifica Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10)
 Tipo di attività svolta DOCENTE AL MASTER IN NEUROLOGIA NEONATALE E PEDIATRICA
 Nome e indirizzo istituzione Università degli Studi di PALERMO - P.zza della Marina, 61 Pal. Steri - PALERMO
 Periodo 01/01/2017 - 31/12/2017
 Posizione Direttore o responsab. scientif. di Ente
 Qualifica Direttore o responsabile scientifico di Ente di ricerca
 Tipo di attività svolta Responsabile scientifico Unico della Certificazione Neurologica Pediatrica della Società Italiana di Neurologia Pediatrica
 Nome e indirizzo istituzione Società Italiana di Neurologia Pediatrica - - Milano
 Periodo 27/02/2015 - 31/12/2017
 Posizione Attivita' di insegnamento
 Qualifica Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10)
 Tipo di attività svolta Tutoraggio medici corso di formazione specifica in Medicina Generale triennio 2014/2017 - Tirocinio
 Nome e indirizzo istituzione Regione Siciliana - Piazza Indipendenza 21 - Palermo
 Periodo 31/12/2014 - 31/12/2017
 Posizione Altro
 Tipo di attività svolta Presidente SINP (Società Italiana di Neurologia Pediatrica)
 Nome e indirizzo istituzione Società Italiana di Neurologia Pediatrica - - Milano
 Periodo 01/01/2016 - 15/09/2017

Qualifica	Tirocinante o stagista
Tipo di attività svolta	Corso di Management Sanitario
Nome e indirizzo istituzione	Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlino - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78 - 95123 - Catania
Periodo	29/11/1999 - 04/12/1999
Posizione	Attività in campo clinico
Qualifica	Dirigente medico
Tipo di attività svolta	2° CORSO RESIDENZIALE DI PERFEZIONAMENTO
Nome e indirizzo istituzione	Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico G. Martino di Messina - - Messina
Periodo	01/11/1995 - 28/05/1999
Posizione	Dottorando
Tipo di attività svolta	Fellow in research
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di CATANIA - P.zza dell'Università, 2 - CATANIA
Struttura	Dip. PEDIATRIA
Titolo dottorato	Scienze pediatriche
Periodo	01/01/1997 - 30/06/1997
Posizione	Visiting Researcher
Qualifica	Visiting Researcher
Tipo di attività svolta	Aspetti di immunoistochimica nella diagnostica delle patologie neuromuscolari
Nome e indirizzo istituzione	Tufts Medical Center - - Boston
Periodo	01/02/1995 - 07/06/1995
Posizione	Visiting Researcher
Qualifica	Visiting Researcher
Tipo di attività svolta	Aspetti clinici e biotipici delle patologie neuromuscolari
Nome e indirizzo Istituzione	Tufts Medical Center - - Boston
Periodo	01/10/1990 - 30/10/1994
Posizione	Borsista
Tipo di attività svolta	Università di Catania
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di CATANIA - P.zza dell'Università, 2 - CATANIA
Struttura	Dip. PEDIATRIA
Periodo	01/09/1990 - 30/07/1994
Posizione	Specializzando
Tipo di attività svolta	Università degli studi di Catania
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di CATANIA - P.zza dell'Università, 2 - CATANIA
Struttura	Dip. PEDIATRIA
Periodo	25/09/1992 - 26/09/1992
Posizione	Attività in campo clinico
Qualifica	Specializzando
Tipo di attività svolta	Post Graduate Course on "Therapy of Neurometabolic Diseases"
Nome e indirizzo Istituzione	VENICE INTERNATIONAL UNIVERSITY - -

Premi e riconoscimenti

Premio/riconoscimento	Ricerca (2017)
Assegnato da	SIMEUP
Per	Premio SIMEUP Ricerca Scientifica
Premio/riconoscimento	Dicembre 2017 - Abilitazione Scientifica Nazionale - Professore II Fascia Settore Concorsuale 06/G1 (MED-38/MED-39)
Assegnato da	Ministero dell'Istruzione - Decreto direttoriale n. 1532/2016

Responsabilità scientifiche

Periodo	2021
Ruolo	Fellow (o equivalenti) di Società scientifiche
Tipo fellow	presidente
Nome e sede istituzione	sezione Sicilia Società Italiana di Neonatologia, Italia
Periodo	2021
Ruolo	Fellow (o equivalenti) di Società scientifiche
Tipo fellow	Presidente eletto
Nome e sede istituzione	sezione Sicilla Società italiana di neonatologia (SIN), Italia
Periodo	2020 - oggi
Ruolo	Direttore di riviste, collane, enciclopedie e trattati
Titolo editoriale	BMC PEDIATRICS
Periodo	2018 - oggi
Ruolo	Direttore di riviste, collane, enciclopedie e trattati
Titolo editoriale	THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS
Periodo	2018 - oggi
Ruolo	Direttore di riviste, collane, enciclopedie e trattati
Titolo editoriale	BIOMARKER INSIGHTS
Periodo	2018
Ruolo	Presidente comitato programma di congresso internazionale
Congresso	1 st Advanced Residential Course in Neonatal Epileptology and Neurophysiology
Periodo	2017
Ruolo	Fellow (o equivalenti) di Società scientifiche
Tipo fellow	Reviewer
Nome e sede istituzione	Italian Journal of Pediatrics, Italia
Url	https://ijponline.biomedcentral.com/
Periodo	2017
Ruolo	Fellow (o equivalenti) di Società scientifiche
Tipo fellow	Coordinatore pro tempore Gruppo Studio Dismorfologia ed Epilettologia
Nome e sede istituzione	Società Italiana Neonatologia, Italia
Periodo	2017 - oggi
Ruolo	Direttore di riviste, collane, enciclopedie e trattati
Titolo editoriale	PEDIATRIC EMERGENCY CARE
Periodo	2017
Ruolo	Fellow (o equivalenti) di Società scientifiche
Tipo fellow	Contributing Reviewers in 2017
Nome e sede istituzione	Journal of Pediatric Neurology, Stati Uniti d'America

ATTIVITA' CLINICA E ASSISTENZIALE

1987 - 1989

Allievo interno in pediatria

Clinica Pediatrica, Università di Catania,
Attività clinico-assistenziale presso:
Clinica Pediatrica (Terza sezione)
Università di Catania

01/09/1990 - 30/07/1994

Specializzando in pediatria [medico in formazione specialistica]

Dipartimento di Pediatria, Università di Catania (supervisore: L. Pavone)
Attività clinico-assistenziale presso:
Pediatria generale (astanteria)

25/09/1992 - 26/09/1992

Specializzando

Post Graduate Course on "Therapy of Neurometabolic Diseases"
VENICE INTERNATIONAL UNIVERSITY

01/10/1990 - 30/10/1994

Borsista - Vincitore prima posizione graduatoria per accedere scuola di Specializzazione

Dipartimento pediatria
Università degli Studi di CATANIA - Catania

01/02/1995 - 07/06/1995

Visiting Researcher

Aspetti clinici e biotipici delle patologie neuromuscolari
Tufts Medical Center - - Boston

01/01/1997 - 30/06/1997

Visiting Researcher

Aspetti di immunoistochimica nella diagnostica delle patologie neuromuscolari
Tufts Medical Center - - Boston

11/7/1997-30/6/1999

Servizio di Cardiologia Pediatrica

Dirigente medico

Dipartimento di Pediatria - AOU Policlinico Catania

01/07/1999 - 30/03/2008

Dirigente medico

Elevata Professionalità (EP)
Dipartimento di pediatria - Università degli Studi di CATANIA

01/04/2008 - 24/02/2020

Direttore Unità Operativa Complessa Pediatria e Pronto Soccorso Pediatrico - PO Vittorio Emanuele
Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele"

17/07/2018 - ad oggi

Consulente scientifico

Componente Regionale Comitato Percorso Nascita DA n. 1321/2018

24/02/2020- ad oggi

Direttore ad Interim Unità Operativa Complessa Pediatria e Pronto Soccorso Pediatrico - PO San Marco (ex Vittorio Emanuele)

Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele"

11/04/2019 - oggi

Dirigente medico

Attività di ricerca clinica su Convulsioni neonatali autonome
University of Alberta - - Edmonton

28/01/2019 - oggi

Consulente scientifico

Profilassi neonatale con Vitamina B6: fattibilità e vantaggi
Università per Stranieri di PERUGIA - P.zza Fortebraccio, 4 Palazzo Gallenga -PERUGIA

05/05/2017 - oggi

Cultore della materia

Convenzione con CNR-ISN Studio scientifico e di ricerca inerente specifiche patologie neurologiche dell'infanzia
Consiglio Nazionale delle Ricerche

24/02/2017 - oggi

Consulente scientifico

Panel esperti Linee guida "Il trattamento dell'epilessia in età pediatrica"
Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer - Firenze

19/02/2015 - ad oggi

Referente STEN Azienda OU- Policlinico - San Marco - Vittorio Emanuele

31/12/2015 - ad oggi

Coordinatore regionale STEN Sicilia Occidentale D.A. 2468/2015 Assessorato della salute regione Sicilia

24/02/2020 - oggi

Direttore UOC Neonatologia e TIN, PO San Marco, Azienda O-U Policlinico-Vittorio Emanuele
Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele - Catania

17/07/2018 - oggi

Consulente scientifico

Componente Regionale Comitato Percorso Nascita DA n. 1321/2018
Regione Sicilia, Palermo

31/10/2014 - 24/02/2020

Dirigente medico - Direttore ad Interim

Direzione ad Interim U. O. Neonatologia con UTIN S. Bambino
Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele , Catania

01/01/2017 - 31/12/2017

Direttore o responsab. scientif. di Ente

Responsabile scientifico Unico della Certificazione Neurologica Pediatrica della Società Italiana di Neurologia Pediatrica
Società Italiana di Neurologia Pediatrica
(SINP)

01/03/2015 - 01/03/2016

Attività in campo clinico -Dirigente medico

Consulente neurologia pediatrica per EEG e visita neurologia infantile
Azienda Ospedaliera Cannizzaro - Catania

TITOLI CONSEGUITI

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

Diploma Cambridge

Council of Europe Level B1
2022

Istruttore Rianimazione Neonatale

2022

Corso Management Sanitario

Regione Autonoma Sicilia
2014/2015

Corso di Management Sanitario

SDA Bocconi School of Management - - Milano
2002

Corso di Management Sanitario

Ordine dei Medici e chirurghi di Catania
2019

Dottore di ricerca – Scienze Pediatriche

Le Distrofie Muscolari Congenite: Correlazione Clinico-Biologica su 14 Casi
Università degli Studi di Catania
1999

Diploma di scuola di specializzazione Pediatria

Distrofie Muscolari in età pediatrica (50/50 con lode)
Università degli Studi di CATANIA
1994

Laurea in Medicina e Chirurgia (vecchio ordin.)

Sindrome di Sanfilippo tipo D: descrizione di due sorelle (110/110 e lode)
Università degli Studi di CATANIA
1989

ATTIVITA' DIDATTICA

AA 2017/2018 – ad oggi Attività di insegnamento (Pediatria MED/38)
Tutoraggio
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

① 2018 -ad oggi Attività di Insegnamento (CFU 1 Pediatria MED/38)
(IV anno) Docente in Medicina Prenatale presso Scuola di Specializzazione in Pediatria
Università degli Studi di Palermo

② AA 2019/2020 – oggi ✓ Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10) (SSD MED/38)
Docente Master di II livello in Terapia Intensiva e Subintensiva Pediatrica
Università di Messina

③ 02/05/2017 - 31/12/2017 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 21ore
Università degli Studi di Palermo

④ 27/02/2015 - 31/12/2017 Attività di Insegnamento (art. 23 L. 240/10)
Tutoraggio medici corso di formazione specifica in Medicina Generale triennio
2014/2017 – Tirocinio
Regione Sicilia

AA2017/2018	Attività di insegnamento (Pediatria MED/38) Docente Pediatria generale e specialistica, ambito emergenza III anno (CFU ADP1) e IV anno (CFU ADP 2) Università degli Studi di Catania
1/09/2018	Attività di insegnamento Docente al XIII Congresso AOGOI Associazione ostetrici ginecologi ospedalieri Italiani (AOGOI)
18/06/2014 - 25/10/2014	Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10) Docente al Corso "basic" di ventilazione non invasiva in età pediatrica Regione Sicilia - Palermo
01/10/2004 - 23/09/2005	Professore Incaricato (Pediatria MED/38) Docenza al Corso di Perfezionamento di Cardiologia Neonatale Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" - via S. Sofia, 78- 95123 - Catania
26/05/2018	Attività scientifica Docente al Convegno sulla nutrizione parenterale in terapia intensiva neonatale Acl Castello - Baxter
20/01/2010 - ad oggi	Docente/Cultore della materia (MED/38) Pediatria Preventiva e Sociale, Facoltà Scienze della Formazione Università degli Studi di Catania
30/01/2013 - 30/12/2013	Attività di insegnamento Docente "Tecnico dell'Assistenza Sanitaria e Sociale" Istituto Istruzione Superiore "Lucia Mangano" Catania
29/11/2016 - 01/12/2016	Attività di insegnamento Docente al Corso di formazione interno di Interpretazione dell' EEG Pediatrico SINP
Marzo 2017	Docente Pediatria Generale e Specialistica ambito Emergenza presso Scuola di Specializzazione Pediatria AA 2016-2017 Università degli Studi di Catania III Anno Pediatria Generale e Specialistica, Ambito Emergenza ADP-CFU 1 IV Anno Pediatria Generale e Specialistica, Ambito Emergenza ADP-CFU 2
21/06/2017 - 28/06/2017	Attività di insegnamento Docenza Neurologia pediatrica Buenos-Aires Società Argentina Neurologia pediatrica
29/06/2018 - 30/06/2018	Attività di insegnamento Docente al corso "Assistenza Intensiva in Pediatria" ASP Agrigento
15/11/2019 - 16/11/2019	Attività di insegnamento Docente al corso "Endocrinologia Pediatrica e Obesità" ASP Agrigento

2017 -ad oggi	Attività di Insegnamento Percorso Di Formazione Online Con Certificazione In Neurologia Pediatrica (Basic) Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP)
2017 -ad oggi	Attività di Insegnamento/Responsabile scientifico Percorso Advanced di formazione Online Con Certificazione In Neurologia Pediatrica (CFNP) Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP)
2018 – ad oggi	Tutor/Relatore Tesi di Scuola di Specializzazione in Pediatria Università di degli Studi di Catania AA 2020/2021 - "L'enigma di una nuova variante SCN2A: report di tre casi e revisione della letteratura" 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 SARSCOV2: 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"
2016 – ad oggi	Tutor/Relatore Tesi di CdL Medicina e Chirurgia Università di degli Studi di Catania 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"
2016 – ad oggi	Tutor/Relatore Tesi Percorso Di Formazione Online Con Certificazione In Neurologia Pediatrica (Basic) N 41 tesi
2016- ad oggi	Tutor/Relatore Percorso Advanced di formazione Online Con Certificazione In Neurologia Pediatrica (CFNP) Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP) N 16 tesi
Aprile 2022	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"

ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA

Relatore a congressi nazionali e Internazionali

- 1) R. Falsaperla. "Percorsi diagnostico-terapeutici nel bambino con patologia epatica"
Convegno PAIDOS – Acireale (CT) 27/10/2007
- 2) R. Falsaperla. "Il parere del neurologo pediatra" - " Il bambino con enuresi primaria"



Convegno PAIDOS – Acireale (CT) 22/11/2008

- 3) R. Falsaperla. "*La gestione dello stato di male epilettico nel bambino*"
Convegno PAIDOS - Acireale 21/11/2009
- 4) R. Falsaperla. "*Attività sportiva del bambino con patologie neuromuscolari*"
65° Congresso Nazionale SIP - Padova 27/11/2009 - 29/11/2009
- 5) R. Falsaperla. "*Quando sospettare una malattia neurologica progressiva*"
4° Congresso Nazionale FIMP – Firenze 02/10/2010
- 6) R. Falsaperla. "*Crisi convulsive nel bambino prima infanzia*"
Convegno "Quando il SNC invia i suoi messaggi" – Acireale 06/11/2010
- 7) R. Falsaperla. "*Nuove strategie terapeutiche in Neurologia Pediatrica*"
XXXVI Congresso Nazionale SINP - Ancona 11/11/2010 - 13/11/2010
- 8) R. Falsaperla. "*Semintensiva: l'ossigenoterapia*"
8° Congresso Nazionale SIMEUP – Grosseto 20/01/2011 – 22/01/2011
- 9) R. Falsaperla. "*I bambini tra voci e colori*"
67° Congresso Nazionale SI - Milano 07/06/2011 - 10/06/2011
- 10) R. Falsaperla. "*L'emicrania -epilessia*"
Convegno su " Dal sintomo/segno alla diagnosi" – Acireale 22/10/2011
- 11) R. Falsaperla. "*HHE (Hemiconvulsion-hemiplegia-epilepsy syndrome)*"
Convegno: Lo spettro delle convulsioni febbrili: dalle forme semplici alle sindromi epilettiche gravi – Gravedona - 22/10/2011
- 12) R. Falsaperla. "*Epilessie febbre- correlate*"
Convegno : "II bambino che non comunica" Acireale – 20/10/2012
- 13) R. Falsaperla. "*Scenari di assistenza semi-intensiva*"
**9° Congresso Nazionale Società Italiana di Emergenze ed Urgenze Pediatriche (SIMEUP)
Catania 25/10/2012**
- 14) R. Falsaperla. "*Le patologie del sonno*"
Convegno "Tra Mito e Scienza" – Acireale, 24/11/2012
- 15) R. Falsaperla. "*I farmaci antivirali, perché, come e quando*"
Congresso regionale Congiunto SINP-SIP Caltanissetta, 15/06/2013
- 16) R. Falsaperla. "*Manifestazioni parossistiche non epilettiche*"
VI Congresso Nazionale della Pediatria Ospedaliera Italiana – Roma, 7/11/2013 - 9/11/2013
- 17) R. Falsaperla. "*IperCKemia e Malattie Muscolari: cosa deve sapere il Pediatra Neurologo*"
39° Congresso Nazionale SINP- Genova, 21/11/2013 – 23/11/2013
- 18) R. Falsaperla. "*NIV nel danno del primo Motoneurone*"
39° Congresso Nazionale SINP - Genova 21/11/2013 – 23/11/2013
- 19) R. Falsaperla. "*Anomalie genetiche del metabolismo dei lipidi e SNC*"
Convegno " Lo zampino della genetica" Acireale, 11/01/2014
- 20) R. Falsaperla. "*Stato di male*"
10° Congresso Nazionale SIMEUP - Torino, 27/03/2014- 29/03/2014
- 21) R. Falsaperla. "*Cefalea Insidiosa*"
70° Congresso Nazionale SIP - Palermo, 11/06/2014 – 14/06/2014
- 22) R. Falsaperla. "*Epilessie farmacoresistenti*"
**Convegno: "Terapie farmacologiche nel bambino secondo evidenze scientifiche"- Acireale,
8/11/2014**
- 23) R. Falsaperla. "*Valutazione dei red flags nell'esame neurologico del bambino nel corso del primo biennio di vita*"
Convegno "Problematiche gestionali nella prima infanzia" - Catania, 24/01/2015
- 24) R. Falsaperla. "*Screening neurologico neonatale*"
V Convegno Fimp Sezione Provinciale Catania ~ Catania, 9/05/2015 ~ 10/05/2015

- 25) R. Falsaperla. "Asma e Ipossia"
71° Congresso SIP Roma, 4/06/2015 – 6/06/2015
- 26) R. Falsaperla. *Evento formativo Clinical Rounds* - Edizione 1
SINP Palermo, 13/07/2015
- 27) R. Falsaperla. *Evento formativo Clinical Rounds* - Edizione 2
SINP Palermo, 15/07/2015
- 28) R. Falsaperla. "Funzioni ed opportunità della Vit.D: l'opinione del neurologo"
Convegno "Alfa (Ri) scoperta della VIT.D" – Catania, 19/09/2015
- 29) R. Falsaperla. "Sleep disorders in children"
Convegno "Il sonno tra mito e scienza" – Catania, 24/09/2015
- 30) R. Falsaperla. *NIV in PS*
11° Congresso Nazionale SIMEUP - Squillace, 15/10/2015 – 17/10/2015.
- 31) R. Falsaperla. "Introduzione medico + infermiere"
XLI Congresso Nazionale SINP- Bologna, 25/11/2015 -28/11/2015
- 32) R. Falsaperla. "Diagnosi clinica"
Corso di Dietoterapia Speciale, Catania, 11/12/2015
- 33) R. Falsaperla. "Le convulsioni occasionali febbrili e non febbrili"
VI Convegno FIMP - Catania 7/05/2016 – 8/05/2016
- 34) R. Falsaperla. "Single Epileptic Spasms"
Winter Symposium of the Argentine Society of Child Neurology (SANI) - City of Buenos Aires, 04/07/2016
- 35) R. Falsaperla. "Tutto quello che avreste voluto sapere su NEUROLOGIA"
X Congresso Nazionale FIMP - Pisa, 29/09/2016 – 1/10/2016
- 36) R. Falsaperla. "P Alarm: un sistema di riconoscimento precoce del peggioramento clinico in ambito pediatrico"
Congresso Regionale Congiunto 44° SIP – 19° SIN – 11° SIMEUP – 10° SIAIP – 4° SINP - La formazione pediatrica... più intensiva -Palermo, 29/09/2016
- 37) R. Falsaperla. "Attualità in tema di Outcome delle paralisi cerebrali"
XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia SIN - Napoli, 12/10/2016 – 15/10/2016
- 38) R. Falsaperla. "Levitiracetam nell'epilessie farmaco-resistenti in età neonatale"
Convegno "Epilessie in età pediatrica ed encefalopatie epilettiche precoci", Catania, 25/10/2016
- 39) R. Falsaperla. *Criticità nelle linee Guida dello stato Epilettico in Pronto Soccorso*
XII Congresso Nazionale SIMEUP – Padova, 27/10/2016 – 29/10/2016
- 40) R. Falsaperla. "Il Ruolo Neuropediatra e la terapia farmacologica"
Convegno "I disordini funzionali gastroenterici in pediatria, tra organico e funzionale"- Ragusa, 5/11/2016
- 41) R. Falsaperla. "Epilessie piridossino dipendenti"
72° Congresso Italiano della Società Italiana di Pediatria (SIP) – Firenze, 16/11/2016-19/11/2016
- 42) R. Falsaperla. "Aspetti Neurologici"
2° Congresso nazionale SIDS-ALTE – Palermo, 16/12/2016-17/12/2016 -
- 43) R. Falsaperla. "I farmaci dell'Emergenza neurologica"
Convegno "Le minacce terapeutiche", 13/02/2017
- 44) R. Falsaperla. "L'esame neurologico del bambino: l'essenziale"
18° Convegno Nazionale di Aggiornamento in Pediatria 6° Congresso SIAIP Calabria- Cosenza (CS), 24/02/2017- 25/02/2017
- 45) R. Falsaperla. "Il follow-up neurologico del pretermine"
Associazione Culturale PAIDOS "Il destino dell'immaturato" - Catania, 18/03/2017

- 46) R. Falsaperla. "Scenari di emergenza infettivologiche con simulazione"
XVI Congresso Nazionale SITIP – Roma, 6/04/2017 – 8/04/2017
- 47) R. Falsaperla. "Linee guida e Consensus-Convulsioni febbrili...tutte benigne?"
10° Congresso Nazionale di Pediatria Mediterranea – Bari, 21/04/2017 – 22/04/2017
- 48) R. Falsaperla. "Convulsioni febbrili semplici e complesse: come orientarsi"
Congresso Pediatria - Cefalu' (PA), 28/04/2017 – 1/05/2017
- 49) R. Falsaperla. "L'aurea e l'emicrania un evento elettrico anomalo in età pediatrica"
13° Congresso Nazionale del Mediterraneo SIMEUP - Capo Rizzuto, 04/05/2017 – 06/05/2017
- 50) R. Falsaperla. *Corso Base di Ecografia d'Urgenza e di Ecografia Cerebrale*,
 Catania, 10/05/2017
- 51) R. Falsaperla. *Diagnosi neurofisiologica di crisi convulsiva"*
Corso-teorico sul Monitoraggio Neurofisiologico In Neonatologia – Catania, 12/05/2017
- 52) R. Falsaperla. "PANDAS: punta di un iceberg"
73° Congresso Nazionale SIP – Napoli, 29/05/2017 – 1/06/2017
- 53) R. Falsaperla. "Pyridoxine dependent Epilepsy"
Symposium for the 50th anniversary of the Argentine Society of Child Neurology (SANI) - City
 of Buenos Aires, 23/06/2017 – 26/06/2017
- 54) R. Falsaperla. *Fetal seizures: which diagnosis?*
**1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal
 Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN)European Pediatric Neurology Society-** Catania,
 16/04/2018 – 20/04/2018
- 55) R. Falsaperla. *Interpretation and pitfalls*
**1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal
 Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN)European Pediatric Neurology Society** - Catania,
 16/04/2018 – 20/04/2018
- 56) R. Falsaperla. *Epileptic red flags*
**1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal
 Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN)European Pediatric Neurology Society-** Catania,
 16/04/2018 – 20/04/2018
- 57) R. Falsaperla. *Ictal blinking*
**1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal
 Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN)European Pediatric Neurology Society-** Catania,
 16/04/2018 – 20/04/2018
- 58) R. Falsaperla. *Practical section of clinical cases*
**1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal
 Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN)European Pediatric Neurology Society-** Catania,
 16/04/2018 – 20/04/2018
- 59) R. Falsaperla. *Long term neurodevelopmental effects of antiepileptic drugs*
**1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal
 Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN)European Pediatric Neurology Society-** Catania,
 16/04/2018 – 20/04/2018
- 60) R. Falsaperla.
 Relatore invitato al 74° Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria SIP, Roma, 12/06/2018 –
 16/06/2018
- 61) R. Falsaperla.

Relatore invitato al 74° Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria SIP, Roma, 12/06/2018 – 16/06/2018

- 62) R. Falsaperla. "Monitoraggio Neurofisiologico nel neonato critico in reparto e pronto soccorso"
XLIII Congresso Nazionale La Vivacità e la Competenza della Neurologia Pediatrica Società Italiana di Neurologia Pediatrica – Bologna, 17-20 /10/2018
- 63) R. Falsaperla. "Video EEG: strumento diagnostico gold standard"
XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia (SIN) Roma, 26/09/2018-29/09/2018
- 64) R. Falsaperla. *Overview on GABA Receptor*
2nd Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology – Catania, 11/04/2019 – 13/04/2019
- 65) R. Falsaperla. *Ideal time for Polygraphy-Video EEG*
2nd Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology – Catania, 11/04/2019 – 13/04/2019
- 66) R. Falsaperla. "I sintomi neurologici misconosciuti - Apnea neonatale: un sintomo da "conoscere"
Inquadramento clinico"
75° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma 29/05/2019 - 30/06/2019
- 67) R. Falsaperla. "Funzionalità del cammino"
75° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma 29/05/2019 - 30/06/2019
- 68) R. Falsaperla. "Ruolo aEEG in TTN: dal monitoraggio alla diagnosi delle convulsioni neonatali aEEG role in TTN: from monitoring to diagnosis of neonatal convulsions".
XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia (SIN) Catania 25/09/2019-27/09/2019
- 69) R. Falsaperla. "Interpretazione aEEG nelle convulsioni neonatali aEEG interpretation in neonatal seizures"
XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia (SIN) Catania 25/09/2019-27/09/2019
- 70) R. Falsaperla. "Neonato a rischio di danno neurologico Newborns at risk of neurological damage"
XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia (SIN) Catania 25/09/2019-27/09/2019
- 71) R. Falsaperla. "Il neonato "patologico"
XLIV Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP) Napoli 28/11/2019 - 30/11/2019
- 72) R. Falsaperla. *La pandemia: la realtà regionale*
76° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma 26/05/2020- 28/05/2020
- 73) R. Falsaperla. "Piccole vite sospese: la sindrome Pandalas tra evidenze scientifiche e storie personali"
76° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma 26/05/2020- 28/05/2020
- 74) R. Falsaperla. "Complicanze neurologiche da COVID-19 nei pronto soccorso pediatrici"
Congresso straordinario digitale "La Pediatria italiana e la pandemia da SARS-CoV-2"- SIP- 27/11/2020- 28/11/2020
- 75) R. Falsaperla. "L'esperienza del Centro COVID Pediatrico della Sicilia Orientale: ottimismo e attesa per il futuro"
Congresso straordinario digitale "La Pediatria italiana e la pandemia da SARS-CoV-2"- SIP- 27/11/2020- 28/11/2020

- 76) R. Falsaperla. *EEG-NIRS: stato dell'arte*
Corso FAD sincrona EEG/aEEG in Neonatologia/TIN , 19/03/2021
- 77) R. Falsaperla. *"Dalla Intensive care alla critical neurocare"*
XLV Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP) Roma, 25/11/2021-27/11/2021
- 78) R. Falsaperla. *"Gestione e prognosi dello stroke neonatale"*
XXI UPDATE di Neonatologia Virtual Edition 20-21/05/2021
- 79) R. Falsaperla. *Neonatal seizure*
PERINATOLOGY IN ROME: Update in Fetal and Neonatal Medicine - 5th Edition – Roma, 24/06/2021 – 25/06/2021
- 80) R. Falsaperla. *"Terapia farmacologica delle convulsioni neonatali Pharmacological treatment of neonatal seizures"*
Congresso nazionale XXVII Società Italiana Neonatologia SIN e III congresso Società Italiana di Neonatologia infermieristica, Roma , 6/10/2021-9/10/2021
- 81) R. Falsaperla. *"Dalla semeiotica neurologica alla diagnosi nel PS pediatrico"*
XV Congresso Nazionale SIMEUP Napoli "Il professionista nella medicina d'urgenza"- Napoli, 15/10/2021- 16/10/2021
- 82) R. Falsaperla.
Corso Refertazione "Avanzato" aEEG in TIN. Catania, 14/12/2021
- 83) R, Falsaperla. *Sars-Cov2: le più frequenti manifestazioni cliniche in età pediatrica*
Congresso Regionale Siciliano di Pediatria – Il pediatra oggi tra gestione di nuove patologie e bisogni di salute del bambino- Taormina (ME) , 5- 6 /11/2021.
- 84) R. Falsaperla. *Convulsioni e non: se il bambino trema*
Congresso Regionale SIMEUP Campania. Villa Dorla D'Angri, Napoli 24-25/03/2022
- 85) R. Falsaperla. *Focus nutrizionale: effetti nutrizionali post natali sulle funzioni visive.*
Corso Teorico Pratico Ascolta impara Prova: la Neuroftalmologia dal neonato al bambino, Catania, 17/12/2021
- 86) R. Falsaperla Definizione: *"criticità" nell'inquadramento*
Oltre l'epilessia nelle varie fasi della vita: riflessioni su evidenze, 23/10/2020
- 87) R. Falsaperla. *Encefalopatia Ipossico-Ischemica*
Corso FAD sincrono dal titolo "L'obiettività Neurologica nel Neonato Critico, dall'evidenza scientifica alla pratica clinica", 7/10/2020
- 88) R. Falsaperla. *"Determinazione del coma: la visita neurologica"*
Corso FAD sincrono "Simulazione in Neurologia Neonatale" 18/09/2020.
- 89) R. Falsaperla. *"Panorami e principi della rianimazione"*
Corso FAD sincrono "Rianimazione neonatale simulata", 8/09/2020
- 90) R. Falsaperla. *"Malformazioni cerebrali nelle patologie periferiche "*

Corso FAD sincrono "Dalle malformazioni cerebrali prenatali alle forme congenite", 29/07/2020

- 91) R. Falsaperla. *"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" 14/07/2020
- 92) R. Falsaperla. *"L'accoglienza in pronto soccorso e l'assistenza ospedaliera"*
Corso FAD sincrono "Come cambia l'assistenza pediatrica in Sicilia dopo la pandemia" 26/06/2020
- 93) R. Falsaperla. *"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
- 94) R. Falsaperla. *Trials in atto"*
"Lo standard of care nella ventilazione invasiva in TIN: dalla fisiopatologia alla scelta della modalità di ventilazione", Catania, 28-29/01/2020
- 95) R. Falsaperla. *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 sincrono "Corso di aggiornamento in nutrizione per i pediatri in formazione specialistica delle scuole di specializzazione in pediatria delle Università Siciliane", 10/12/2021
- 96) R. Falsaperla. *La ventilazione in corso di terapia inalatoria con NO*
Corso Teorico - Pratico "Ascolta Impara Prova: Ventilazione in TIN"- Catania, 9-10/11/2021
- 97) R. Falsaperla. *La ventilazione nel paziente neurologico*
Corso Teorico - Pratico "Ascolta Impara Prova: Ventilazione in TIN"- Catania, 9-10/11/2021
- 98) R. Falsaperla. *La gestione dell'alterazione dello stato di coscienza nel lattante*
Corso FAD sincrono "Corso di Urgenze Pediatriche nel primo anno di vita con simulazione ad alta fedeltà", 28/09/2021
- 99) R. Falsaperla. *Possibili indicazioni dell'uso della dieta chetogenica in età neonatale*
Corso FAD sincrono "Corso di Urgenze Pediatriche nel primo anno di vita con simulazione ad alta fedeltà", 28/09/2021
- 100) R. Falsaperla. *Prematurità ed epilessia: un link già conosciuto?*
Corso FAD sincrono "Quadri clinici "neuroimaging" e "brain injury" perinatale nella prematurità Evidenze ecografiche, neuropatologiche e di RMN", 10/06/2021
- 101) R. Falsaperla. *Ventilazione*
Corso Teorico Pratico di assistenza in sala parto al neonato: update sulle nuove evidenze scientifiche Ed.1, Catania. 22/06/2022
- 102) R. Falsaperla. *Prematuro*
Corso Teorico Pratico di assistenza in sala parto al neonato: update sulle nuove evidenze scientifiche Ed.1, Catania. 22/06/2022
- 103) R. Falsaperla. *aEEG nei neonati*
Corso di lettura ed interpretazione aEEG in TIN" Reggio Calabria, 12 /04/2022
- 104) R. Falsaperla. *aEEG nella Encefalopatia Ipossico-ischemica*
Corso di lettura ed interpretazione aEEG in TIN" Reggio Calabria, 12 /04/2022
- 105) R. Falsaperla *Letture tracciati aEEG*

Discussant a congressi nazionali e internazionali

- 1) XXXVIII Congresso Nazionale SINP - " 1° sessione scientifica le encefalopatie genetico-metaboliche: nuove prospettive diagnostiche e terapeutiche" Roma, 7-9/11/2012
- 2) XXXVIII Congresso nazionale SINP - "Le encefalopatie genetico-metaboliche: nuove prospettive diagnostiche e terapeutiche" Roma, 7-9/11/2012
- 3) 4° CONGRESSO SIMEUP Calabria - "Emergenze nefrologiche in PSP", Crotona 23/05/2013- 26/05/2013
- 4) 75° Congresso nazionale Società italiana di Pediatria SIP, Roma - Intossicazione acuta da farmaci e sostanze: aspetti neurologici - 29/05/2019 - 30/06/2019
- 5) XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia (SIN) Catania - Amplitude-integrated EEG - 25/09/2019-27/09/2019
- 6) 76° Congresso nazionale Società Italiana di Pediatria SIP, Roma - Trattamento del dolore e nuove tecniche diagnostiche in pronto soccorso - 26/05/2020- 28/05/2020
- 7) Corso FAD sincrono "Neurocardiologia del neonato/infant in area critica: dall'emergenza all'outcome" - Prematurità e coinvolgimento S.N.A. autonomico - 23/06/2020
- 8) Corso FAD sincrono "Neurocardiologia del neonato/Infant in area critica: dall'emergenza all'outcome" - Prematurità e coinvolgimento Cardiovascolare- 23/06/2020

Responsabile scientifico a congressi nazionali e internazionali

- 1) *Ventilazione Non invasiva* - Ospedale regionale di Zona Moriggia-Pelascini - Gravedona (CO), 10/09/2011
- 2) *Corso residenziale "Intermedio" di EEG Pediatrico* - Catania, 15/05/2013- 18/05/2013
- 3) *1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society* - Catania, 16/04/2018 - 20/04/2018
- 4) *2nd Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology* - Catania, 11/04/2019 - 13/04/2019
- 5) *XLIII Congresso Nazionale La Vivacità e la Competenza della Neurologia Pediatrica Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP)* - Bologna, 17-20 /10/2018
- 6) *XXV Congresso Nazionale Società Italiana Di Neonatologia e 1° Congresso Società Italiana Di Neonatologia Infermieristica* - Catania, 25-27/09/2019
- 7) *Congresso nazionale XXVII Società Italiana Neonatologia SIN e III congresso Società Italiana di Neonatologia infermieristica*, Roma - 6/190/2021- 9/10/2021
- 8) *Corso Teorico Pratico Ascolta impara Prova: la Neuroftalmologia dal neonato al bambino*, Catania, 17/12/2021
- 9) Corso FAD sincrono *"Gestione infermieristica del neonato/infant: dalla TIN al PS"* 10/12/2020
- 10) Corso FAD sincrono *"Lo standard of care nella ventilazione invasiva in TIN: dalla fisiopatologia alla scelta della modalità di ventilazione"* 17/11/2020



- 11) Corso *Oltre l'epilessia nelle varie fasi della vita: riflessioni su evidenze*, 23/10/2020
- 12) Corso FAD sincrono *"L'obiettività Neurologica nel Neonato Critico, dall'evidenza scientifica alla pratica clinica"*, 7/10/2020
- 13) Corso FAD sincrono *"Rianimazione neonatale simulata"*, 8/09/2020
- 14) Corso FAD sincrono *"Dalle malformazioni cerebrali prenatali alle forme congenite"*, 29/07/2020
- 15) Corso FAD sincrono *"Simulazione in Neurologia Neonatale"* 18/09/2020.
- 16) Corso FAD sincrono *"Neurocardiologia del neonato/infant in area critica: dall'emergenza all'outcome"* - 23/06/2020
- 17) *EKOTIN Torace*, Catania 11 - 12/02/2020
- 18) *"Lo standard of care nella ventilazione invasiva in TIN: dalla fisiopatologia alla scelta della modalità di ventilazione"*, Catania, 28-29/01/2020
- 19) *Corso Teorico Pratico Surfactante: dal passato al futuro, dal basic all'advanced: c'è ancora da esplorare?* - Catania, 16/12/2021
- 20) Corso Teorico - Pratico *"Ascolta Impara Prova: Ventilazione in TIN"*- Catania, 9-10/11/2021
- 21) Corso FAD sincrono *"Ecocardiografia Neonatale Studio funzionale ecocardiografico in TIN: evidenze attuali"*, 23/07/2021
- 22) Corso FAD sincrono *"Corso di Urgenze Pediatriche nel primo anno di vita con simulazione ad alta fedeltà"*, 28/09/2021
- 23) Corso FAD sincrono *"Quadri clinici "neuroimaging" e "brain injury" perinatale nella prematurità Evidenze ecografiche, neuropatologiche e di RMN"*, 10/06/2021
- 24) Corso FAD sincrono *"Dolore e neonato: binomio da evitare Gestione infermieristica del Dolore nel Neonato: dalla TIN alla Pediatria"*, 24/05/2021
- 25) Corso FAD sincrono *"Scheda di dimissione ospedaliera in Neonatologia. Tra certezze ed ombre"*, 19/05/2021
- 26) Corso FAD sincrono *"Ecografia Pleuro-Polmonare Bedside"*, 23/04/2021
- 27) Corso FAD sincrono *"State of art - craniosinostosi, importanza di una diagnosi precoce: ecografia delle suture"*, 15/04/2021
- 28) Corso FAD sincrono *"Crisi convulsive prolungate in emergenza"*, 8/04/2021
- 29) Corso FAD sincrono *"Encefalopatia epilettica (EE): dal neonato all'infant"* 26/03/2021
- 30) *Corso Teorico Pratico di assistenza in sala parto al neonato: update sulle nuove evidenze scientifiche Ed. 1*, Catania. 22/06/2022
- 31) *Corso di lettura ed interpretazione aEEG in TIN"* Reggio Calabria, 12 /04/2022

Stesura Linee Guida e Gruppo di Studio e/o di ricerca nazionali e internazionali

- 1) Riunione scientifica - *30° anniversario del 1° Congresso Nazionale del Gruppo di Studio di Neonatologia della Società Italiana di Pediatria*
Cefalù (PA), 19/04/2013-20/04/2013
- 2) Riunione della *Giunta Federazione Italiana delle Associazioni e Società Scientifiche dell'Area Pediatrica (FIARPED)*
02/03/2016

NOVARTIS FARMA S.P.A. 01/04/2008 - 31/03/2013

30) Falsaperla R [in collaborazione con Bussolin L, Falcone M, Leo MC, et al]

The management of pediatric severe traumatic brain injury: Italian Guidelines. Minerva Anestesiologica 2021 May;87(5):567-79

Organizzatore congressi/eventi nazionali e internazionali

- 1) 70° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria congiunto con il Congresso Nazionale della Società Italiana delle
- 2) Cure Primarie Pediatriche e con il Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica, 24/09/2013 - 14/06/2014
- 3) 1st Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology (Joint-NEN) European Pediatric Neurology Society - Catania, 16/04/2018 - 20/04/2018
- 4) 2nd Advanced Residential Course in Neonatal epileptology and Neurophysiology Joint Neonatal Epileptology and Neurophysiology - Catania, 11/04/2019 - 13/04/2019
- 5) Corso FAD sincrona EEG/aEEG in Neonatologia/TIN , 19/03/2021
- 6) Congresso nazionale XXVII Società Italiana Neonatologia SIN e III congresso Società Italiana di Neonatologia Infermieristica, Roma - 6/190/2021- 9/10/2021
- 7) Corso Refertazione "Avanzato" aEEG in TIN, Catania, 14/12/2021
- 8) Corso Teorico Pratico Ascolta impara Prova: la Neurooftalmologia dal neonato al bambino, Catania, 17/12/2021
- 9) Corso Teorico Pratico Ascolta impara Prova: la Neurooftalmologia dal neonato al bambino, Catania, 17/12/2021
- 10) Corso FAD sincrono "Gestione infermieristica del neonato/infant: dalla TIN al PS" 10/12/2020
- 11) Corso FAD sincrono "Lo standard of care nella ventilazione invasiva in TIN: dalla fisiopatologia alla scelta della modalità di ventilazione" 17/11/2020
- 12) Corso Oltre l'epilessia nelle varie fasi della vita: riflessioni su evidenze, 23/10/2020
- 13) Corso FAD sincrono dal titolo "L'obiettività Neurologica nel Neonato Critico, dall'evidenza scientifica alla pratica clinica", 7/10/2020
- 14) EKOTIN TORACE , Catania 11 - 12/02/2020
- 15) "Lo standard of care nella ventilazione invasiva in TIN: dalla fisiopatologia alla scelta della modalità di ventilazione", Catania, 28-29/01/2020
- 16) Corso Teorico Pratico Surfactante: dal passato al futuro, dal basic all'advanced: c'è ancora da esplorare?, Catania, 16/12/2021
- 17) Corso Teorico - Pratico "Ascolta impara Prova: Ventilazione in TIN"- Catania, 9-10/11/2021
- 18) Corso FAD sincrona "Ecocardiografia Neonatale Studio funzionale ecocardiografico in TIN: evidenze attuali", 23/07/2021
- 19) Corso FAD sincrona "Corso di Urgenze Pediatriche nel primo anno di vita con simulazione ad alta fedeltà", 28/09/2021
- 20) Corso FAD sincrona "Quadri clinici "neuroimaging" e "brain injury" perinatale nella prematurità Evidenze ecografiche, neuropatologiche e di RMN", 10/06/2021
- 21) Corso FAD sincrona "Dolore e neonato: binomio da evitare Gestione infermieristica del Dolore nel Neonato: dalla TIN alla Pediatria", 24/05/2021
- 22) Corso FAD sincrona "Scheda di dimissione ospedaliera in Neonatologia. Tra certezze ed ombre", 19/05/2021
- 23) Corso FAD sincrona "Ecografia Pleuro-Polmonare Bedside", 23/04/2021
- 24) Corso FAD sincrona "State of art - craniosinostosi, importanza di una diagnosi precoce: ecografia delle suture", 15/04/2021
- 25) Corso FAD sincrona "Crisi convulsive prolungate in emergenza", 8/04/2021
- 26) Corso FAD sincrona "Encefalopatia epilettica (EE): dal neonato all'infant" 26/03/2021
- 27) Corso Teorico Pratico di assistenza in sala parto al neonato: update sulle nuove evidenze scientifiche Ed.1, Catania. 22/06/2022
- 28) Corso di lettura ed interpretazione aEEG in TIN" Reggio Calabria, 12 /04/2022

Posizione nelle società scientifiche

- 1) Consigliere Nazionale Società Italiana di Neonatologia (SIN) Ottobre 2018 Ottobre 2021
- 2) Presidente Società Italiana di Neurologia Pediatrica 2014-2017
- 3) Consigliere Nazionale Società Italiana di Neurologia Pediatrica 2012-2014
- 4) Presidente eletto Regione Sicilia Società Italiana di Neonatologia (SIN) 05/11/2021 2024
- 5) Componente eletto FEDERAZIONE ITALIANA DELLE ASSOCIAZIONI E SOCIETA' SCIENTIFICHE DELL'AREA PEDIATRICA FIARPED 01/01/2016 - 15/09/2017
- 6) Segretario SINP - Società Italiana di Neurologia Pediatrica - - Milano 31/12/2012 - 31/12/2014
- 7) Coordinatore Nazionale della Commissione Sub intensiva Pediatrica della SIMEUP - 26/10/2006 - 30/10/2009
- 8) Coordinatore promozione scientifica SIMEUP 2012 - 2015
- 9) Responsabile scientifico Nazionale SIMEUP 2015-2020

Autore/Curatore LIBRI INTERNAZIONALI

Falsaperla R [in collaborazione con Ruggieri M, Franzoni E, Minetti C, Pavone P, Verrotti A]
Pavone/Ruggieri - Neurologia Pediatrica.
Milano: EDRA/Elsevier, 2019 (826 pagine)
<http://www.edra.com>

Falsaperla R.
Pavone L, Ruggieri M. Neurologia Pediatrica. Milano: Elsevier/Masson, 2001 (608 pagine);
2 a edizione, 2006, 850 pagine
<http://www.masson.it>

Piccole vite sospese di Cinthia Caruso (Collaborazione)
La sindrome di PANDAS tra evidenze scientifiche e storie personali
Carocci editore
2019 (97 pagine)

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
http://www.unimed-test.it/special/TEST_NEW/login.html

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)
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-211-69500-5_72

Martino Ruggieri Emilio Franzoni
Malattie Neuromuscolari Neurologia e psichiatria dello sviluppo, 1st Edition
eBook ISBN: 9788821434594
Elsevier 2012(552 pp)

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

R. Falsaperla *Neurologia in Domande e controversie in neonatologia* 3° Ed
Delfino Editore
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

Membro Editorial Board

Italian Journal of Pediatrics 2018_ ad oggi (IF 3.481)
BMC Pediatrics 2018 – ad oggi (IF 3.002)
Pediatric Emergency Care 2017 – ad oggi (IF 1.25)
Infectious Diseases And Tropical Medicine 2013 – 2017
Scientific Pages of Neurological Science 2015 – 2017
Journals General Emergency-Medicine 2016-2017
Current Pediatrics Review 2022 (IF 3.36)
Guest Associate Editor in *Pediatric Neurology* *Frontiers*
Review Editor in *Motor Neuroscience* *Frontiers*
Guest Editor Children Special Issue Neurodisability 2021

PUBBLICAZIONI

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI [sommario]
[Scopus, WOS, PubMed, Researchgate]

SCOPUS www.scopus.com

H – Index **28**

2327 Citations by **1749** documents

258 Documents by author

Citazione media per pubblicazione **9,069**

- 1) Foti R, Amato G, Dal Bosco Y, Longo A, Gagliano C, Falsaperla R, Foti R, Speranza S, De Lucia F, Visalli E. Telemedicine in the Management of Patients with Rheumatic Disease during COVID-19 Pandemic: Incidence of Psychiatric Disorders and Fibromyalgia in Patients with Rheumatoid Arthritis and Psoriatic Arthritis. *Int J Environ Res Public Health*. 2022 Mar 8;19(6):3161. doi: 10.3390/ijerph19063161. PMID: 35328849; PMCID: PMC8956021.
- 2) Falsaperla R, Presti S, Lo Bianco M, Catanzaro S, Marino S, Ruggieri M. Diagnostic controversies in recurrent painful ophthalmoplegic neuropathy: single case report with a systematic review. *Ital J Pediatr*. 2022 Jun 3;48(1):82. doi: 10.1186/s13052-022-01274-x. PMID: 35659705; PMCID: PMC9164546.
- 3) Di Nora A, Pizzo F, Costanza G, Ruggieri M, Falsaperla R. Human herpes 6 encephalitis in co-infection with Covid-19. *Acta Neurol Belg*. 2022 May 2:1-2. doi: 10.1007/s13760-022-01961-w. Epub ahead of print. PMID: 35499703; PMCID: PMC9058735.
- 4) 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. *NEUROPEDIATRICS*. 2022 Aug 28. doi: 10.1055/a-1792-7606.
- 5) FALSAPERLA R, Vitaliti G, Marino SD, Praticò AD, Maillo J, Spatzuzza M, Cillo 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
- 6) 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 202
- 7) 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-
- 8) 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
- 9) 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

- 10) 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 Francisci 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, Ghiglioni DG, Indinnimeo L, Kantar A, Lamborghini A, Licari A, Lubrano R, Luciani S, Macri 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, Paravati F, Piacentini G, Piersantelli C, Pozzobon G, Ricci G, Spanevello V, Turra R, Zanonato 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.
- 11) 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
- 12) 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
- 13) 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
- 14) 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
- 15) 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
- 16) 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.
- 17) FALSAPERLA R, Bruna Scalla, Fabiola Giaccone, Agnese Suppiej, Alfredo Pulvirenti, Janette Mailo, Martino Ruggieri (2022). aEEG vs cEEG's sensitivity for seizure detection in the setting of neonatal intensive care units: A systematic review and meta-analysis. *ACTA PAEDIATRICA*, vol. Jan 10, ISSN: 0803-5253, doi: 10.1111/apa.16251
- 18) 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
- 19) 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
- 20) 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

- 21) 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
- 22) FALSAPERLA R, Manuela Lo Bianco, Andrea Giugno, Germana Lena, Laura Sciuto, Francesco Spata, 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
- 23) Alessandro Giallongo, Piero Pavone, Stefania Piera Tomarchio, Federica Filosco, FALSAPERLA R, Gianluca Testa, Vito Pavone (2021). Clinico-radiographic 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
- 24) Alessia Marcellino, Jessica Luchetti, 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
- 25) Caccamo, Martina, Pulvirenti, Giulio, Lo Bianco, Manuela, Mazzurco, Marina, Praticò, Elena R., Giallongo, Alessandro, Gangi, Gloria, Zanghi, Antonio, Falsaperla, Raffaele (2021). Calcium Channels Genes and Their Epilepsy Phenotypes. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1728684
- 26) Ciccia LM, Scalla 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
- 27) 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
- 28) Massimino CR, Portale L, Sapuppo A, Pizzo F, Sciuto L, Romano C, Salafia S, Falsaperla R. PRRT2-related epilepsies: a gene review. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, DOI <https://doi.org/10.1055/s-0041-1728683> ISSN 1304-2580
- 29) Timpanaro T, La Mendola F, Billone S, Di Nora A, Collotta A, Sauna A, Salafia S, Falsaperla R. TBC1D24 and its related epileptic encephalopathy. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, DOI <https://doi.org/10.1055/s-0041-1728645> ISSN 1304-2580
- 30) Motta M, Consentino MC, Fontana A, Sciuto L, Falsaperla R, Pratico' ER, Salafia S, Zanghi' A, Pratico' AD. DNMI gene and its related epileptic phenotypes. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, DOI <https://doi.org/10.1055/s-0041-1727258>. ISSN 1304-2580
- 31) Sapuppo A, Portale L, Massimino CR, Presti S, Tardino L, Marino S, Polizzi A, Falsaperla R, Pratico' AD. GRIN2A and GRIN2B and their related phenotypes. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, DOI <https://doi.org/10.1055/s-0041-1727146>
- 32) Marino S, Ruggieri M, Marino L, Falsaperla R. Sutures ultrasound: useful diagnostic screening for posterior plagiocephaly. *Childs Nerv Syst*. 2021 Dec;37(12):3715-3720. doi: 10.1007/s00381-021-05324-3. Epub 2021 Aug 28. PMID: 34453581; PMCID: PMC8604816.
- 33) Falsaperla R, Sciuto L, La Spina L, Sciuto S, Praticò AD, Ruggieri M. Neonatal seizures as onset of Inborn Errors of Metabolism (IEMs): from diagnosis to treatment. A systematic review. *Metab Brain Dis*. 2021 Dec;36(8):2195-2203. doi: 10.1007/s11011-021-00798-1. Epub 2021 Aug 17. PMID: 34403026; PMCID: PMC8580891.
- 34) Falsaperla R, Vitaliti G, Amato B, Saporito MAN, Mauceri L, Sullo F, Motta M, Scalla B, Puglisi F, Caccamo M, Longo MG, Giacchi V, Cimino C, Ruggieri M. Observational study on the efficiency of Neonatal Emergency Transport in reducing mortality and morbidity indexes in Sicily. *Sci Rep*. 2021 Oct 12;11(1):20235. doi: 10.1038/s41598-021-99477-5. PMID: 34642378; PMCID: PMC8511019.
- 35) FALSAPERLA R, Giovanna Vitaliti, Barbara Amato, Marco Andrea Nicola Saporito, Laura Mauceri, Federica Sullo, Milena Motta, Bruna Scaglia, 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

- 36) 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
- 37) 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
- 38) 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
- 39) 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 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
- 40) FALSAPERLA R, Valentina Giacchi, Marco Andrea Nicola Saporito, Piero Pavone, Federica Puglisi, Martino Ruggieri (2021). Pulse Oximetry Saturation (SpO₂) 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
- 41) 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
- 42) 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
- 43) FALSAPERLA R, Marco Andrea Nicola Saporito, Francesco Pisani, Janette Mailo, Piero Pavone, Martino Ruggieri, Agnese Suppiej, Giovanni Corsello (2021). Ocular Motor Paroxysmal Events in Neonates and Infants: A Review of the Literature. *PEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. 117, p. 4-9, ISSN: 0887-8994, doi: 10.1016/j.pediatrneurol.2020.06.001
- 44) Federica Sullo, Valeria Venti, Roberta Catania, Pierluigi Smilari, Filippo Greco, Elena Pustorino, Agata Fiumaro, 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
- 45) 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
- 46) Fontana A, Consentino MC, Motta M, Costanza G, Lo Bianco M, Marino SD, FALSAPERLA R, Pratico AD (2021). Syntaxin binding protein 1 related epilepsies. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. in press, ISSN: 1304-2580
- 47) 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
- 48) Garozzo, Maria Teresa, Caruso, Daniela, La Mendola, Flavia Maria Consuelo, Di Nora, Alessandra, Romano, Katia, Leonardi, Roberta, FALSAPERLA, Raffaele, Zanghi, Antonio, Pratico, Andrea D. (2021). SYNGAP1 and Its Related Epileptic Syndromes. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727144

- 49) 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
- 50) Giovanni Cacclaguerra, Monica Palermo, Lidia Marino, Filippo Andrea Salvatore Rapisarda, Piero Pavone, FALSAPERLA R, Martino Ruggieri, Silvia Marino 5 (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
- 51) La Mendola, Flavia Maria Consuelo, Timpanaro, Tiziana, Caruso, Daniela, Garozzo, Maria Teresa, Presti, Santiago, Romano, Catia, Praticò, Elena R., Lombardo, Giulia, Zanghi, 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
- 52) Leonardo Bussolin, Martina Falconi, Maria C Leo, Niccolò Parri, Salvatore De Masi, Anna Rosati, Costanza Cecchi, Barbara Spacca, Manuela Grandoni, Alessandra Bettiol, Ersilla Lucenteforte, Riccardo Lubrano, FALSAPERLA R, Francesca Melosi, Rino Agostiniani, 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
- 53) 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
- 54) Marco Veneruso, Chiara Fiorillo, Paolo Broda, Serena Baratto, Monica Traverso, Alice Donati, Salvatore Savastò, FALSAPERLA R, Maria Margherita Mancanti, Marina Pedemonte, Chiara Panicucci, Gianluca Piatelli, Mattia Bacetti, Andrea Moscatelli, Luca Antonio Ramenghi, Lino Nobili, Carlo Minetti, 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
- 55) Mazzurco, Marina, Pulvirenti, Giulio, Caccamo, Martina, Presti, Santiago, Soma, Rachele, Salafia, Stefania, Praticò, Elena R., Filoso, Federica, FALSAPERLA, Raffaele, Praticò, Andrea D. (2021). PCDH19-Related Epilepsies. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1728641
- Motta, Milena, Consentino, Maria Chiara, Fontana, Alessandra, Scluto, Laura, FALSAPERLA, Raffaele, Praticò, Elena R., Salafia, Stefania, Zanghi, Antonio, Praticò, Andrea D. (2021). DNMT1 Gene and Its Related Epileptic Phenotypes. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727258
- 56) Musicoro V. B., Sortino V., Pecora G., Tosto M., Bianco M. L., Soma R., Romano C., FALSAPERLA R., Pratico A. F. (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
- 57) Pasquetti E., Bianco M. L., Sullo F., Patane F., Sciuto L., Polizzi A., Pratico A. D., Zanghi A., FALSAPERLA R. (2021). SCN1B gene: A close relative to SCN1A. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727268
- 58) Patane F., Pasquetti E., Sullo F., Tosto M., Sciuto L., Garozzo M. T., Pratico E. R., FALSAPERLA R. (2021). SLC25A22 and its related epileptic encephalopathies. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1728685
- 59) Pecora, Giulia, Sortino, Vincenzo, Brafa Musicoro, Viviana, Salomone, Giulia, Pizzo, Francesco, Costanza, Giuseppe, FALSAPERLA, Raffaele, Zanghi, Antonio, Praticò, Andrea D. (2021). FOXG1 Gene and Its Related Phenotypes. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727270
- 60) 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

- 61) 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
- 62) Piero Pavone, Silvia Marino, Lidia Marino, Giovanni Cacchiaguerra, 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
- 63) Portale A., Comella M., Salomone G., Di Nora A., Marino L., Leonardi R., Pratico A.D., FALSAPERLA R. (2021). The spectrum of KCNQ2- And KCNQ3-related epilepsy. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727099
- 64) Portale, Laura, Massimino, Carmela Rita, Sapuppo, Annamaria, Pizzo, Francesco, Sciuto, Laura, Romano, Catia, Salafia, Stefania, FALSAPERLA, Raffaele (2021). PRRT2Related Epilepsies: A Gene Review. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1728683
- 65) Portale, Laura, Sapuppo, Annamaria, Massimino, Carmela R., Presti, Santiago, Tardino, Lucia, Marino, Simona, Polizzi, 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
- 66) Pratico A. D., Falsaperla R., Polizzi A., Pal D. K., Ruggieri M. (2021). Monogenic epilepsies: Channelopathies, synaptopathies, mtoropathies, and otheropathies. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0041-1727098
- 67) Pratico 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
- 68) Praticò AD, Falsaperla R, Polizzi A, Pal DK, Ruggieri M (2021). Monogenic epilepsies: Channelopathies, synaptopathies, mtoropathies, and otheropathies. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1304-2580
- 69) 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
- 70) 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
- 71) 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
- 72) 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
- 73) 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
- 74) 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

- 75) Scalia B., Venti V., Ciccia L. M., Criscione R., Blanco 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
- 76) Silvia Marino, Martino Ruggieri, Lidia Marino, FALSAPERLA R (2021). Suturesultrasound: 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
- 77) 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
- 78) Valeria Venti, Maria Chiara Consentino, Pierluigi Smilari, Filippo Greco, Claudia Francesca Oliva, Agata Flumara, 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
- 79) Venti, Valeria, Ciccia, 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
- 80) 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
- 81) Accogli A, Severino M, Riva A, Madia F, Balagura G, Iacomino M, Carlini B, Baldassari S, Giacomini T, Croci C, Pisciotta 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, Ferretti A, Elia M, Luchetti 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
- 82) 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
- 83) 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:dol.org/10.1016/j.pediatrneurol.2020.06.001
- 84) FALSAPERLA R., Lombardo F., Filasco 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
- 85) 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
- 86) 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/diagnostics10060404
- 87) Giallongo A., Pavone P., Tomarchio S. P., Filasco 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
- 88) Laura Cannavò, Immacolata Rulli, Raffaele FALSAPERLA, Giovanni Corsello, Eloisa Gitto (2020). Ventilation, 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

- 89) 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
- 90) Marino S., Ruggieri M., FALSAPERLA R. (2020). Is SARS-CoV-2 nasopharyngeal swab still a gold standard in children?. *MEDICAL HYPOTHESES*, vol. 144, 110041, ISSN: 0306-9877, doi: 10.1016/j.mehy.2020.110041
- 91) 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. 177-182, ISSN: 2146-4596, doi: 10.1055/s-0040-1710046
- 92) Pavone P, Parano E, Battaglia C, Marino S, Trifiletti 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
- 93) 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
- 94) 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
- 95) 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 Manifesting 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
- 96) 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
- 97) 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
- 98) 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
- 99) Piro E, Supplej 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
- 100) 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

- 101) 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., Verrotti 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
- 102) Romano C, Cho SY, Marino S, Raucci U, Fiumara A, FALSAPERLA R, Massimino CR, Taibi R, Greco F, Ventl 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
- 103) Matera L, Nenna R, Rizzo V, Ardenti Morini F, Banderali G, Calvani M, Calvi M, Cozzi G, Fabiani E, Falsaperla R, Kantar A, Lanari M, Lubrano R, Messini B, Niccoli AA, Scoppi P, Tipo V, Midulla F. SARS-CoV-2 Pandemic Impact on Pediatric Emergency Rooms: A Multicenter Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Nov 25;17(23):8753. doi: 10.3390/ijerph17238753. PMID: 33255697; PMCID: PMC728065.
- 104) Falsaperla R, Zaami S, Aguglia MG, Romano C, Suppiej A, Memo L. Neurophysiological monitoring in neonatal abstinence syndrome from cocaine. *Ann Ist Super Sanita*. 2020 Jul-Sep;56(3):390-396. doi: 10.4415/ANN_20_03_18. PMID: 32959806.
- 105) Falsaperla R, Arrabito M, Pavone P, Giacchi V, Timpanaro T, Adamoli P. Diagnostic Clue in a Neonate with Amniotic Band Sequence. *Case Rep Pediatr*. 2020 Oct 1;2020:8892492. doi: 10.1155/2020/8892492. PMID: 33062364; PMCID: PMC7547359.
- 106) Sabino L, Marino S, Falsaperla R, Pisani F, Massimino C, Pavone P. Celiac disease and headache in children: a narrative state of the art. *Acta Biomed*. 2020 Sep 7;91(3):e2020056. doi: 10.23750/abm.v91i3.8224. PMID: 32921753; PMCID: PMC7717030.
- 107) Pavone P, Pappalardo XG, Ohazuruik UNN, Striano P, Parisi P, Corsello G, Marino SD, Ruggieri M, Parano E, Falsaperla R. Chromosome 15q BP4-BP5 Deletion in a Girl with Nocturnal Frontal Lobe Epilepsy, Migraine, Circumscribed Hypertrichosis, and Language Impairment. *J Epilepsy Res*. 2020 Dec 31;10(2):84-91. doi: 10.14581/jer.20014. PMID: 33659201; PMCID: PMC7903043.
- 108) Suppiej A, Marino S, Reffo ME, Maritan V, Vitaliti G, Mailo J, Falsaperla R. Early onset retinal dystrophies: clinical clues to diagnosis for pediatricians. *Ital J Pediatr*. 2019 Dec 21;45(1):168. doi: 10.1186/s13052-019-0760-5. PMID: 31864384; PMCID: PMC6925422.
- 109) 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 PANDAS 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
- 110) 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
- 111) Dilena R, De Liso P, Di Capua M, Consonni D, Capovilla G, Pisani F, Suppiej A, Vitaliti G, 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
- 112) F. M. C. La Mendola, A. D. Praticò, S. D. Marino, G. Cupitò, M. Ruggieri, R. Falsaperla (2019). E se non fossero solo incubi notturni?. In: *E se non fossero solo incubi notturni?*.
- 113) FALSAPERLA R (2019). *Neonatal Neurology* 3 ed. Antonello Delfino Editore
- 114) 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: 1368-2457, doi: 10.1016/j.neucl.2019.07.015
- 115) 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

- 116) FALSAPERLA R, Romano C, Cimino C (2019). Come orientarsi nel complesso mondo delle malattie rare: per un approccio pratico alla diagnosi e alla gestione delle malattie rare.
- 117) FALSAPERLA R, Vitaliti G, Cimino C, Catazaro 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
- 118) Garone G, Reale A, Vanacore N, Parisi P, Bondone C, Suppiej A, Brisca G, Callistri L, Cordelli DM, Savasta S, Grosso S, Midulla F, FALSAPERLA R, Verrotti A, Bozzola E, Vassia C, Da Dalt L, Maggiore R, Masi S, Maltoni L, Foadelli T, Rossetti A, Greco C, Marino S, Di Paolantonio C, Papetti 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
- 119) 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
- 120) 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/dmnc.14267
- 121) Marseglia L, D'Angelo G, Granese R, FALSAPERLA R, Reiter RJ, Corsello G, Gitto 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
- 122) Nosadini M, Granata T, Matricardi S, Freri E, Ragona F, Papetti 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, Buratti S, Cantalupo G, Cappellari A, Casellato S, Cesaroni E, Climaz 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/dmnc.14267
- 123) 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
- 124) 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.epilepsyres.2019.106223
- 125) 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
- 126) 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
- 127) Pavone, Piero, FALSAPERLA, Raffaele, Marino, Silvia, Ruggieri, Martino, Praticò, Andrea D, Nardone, Beatrice (2019). Giant melanocytic nevi and soft tissue undergrowth in the left leg: Pathogenetic hypothesis. PEDIATRIC REPORTS, vol. 11, p. 38-40, ISSN:2036-749X, doi: 10.4081/pr.2019.8184
- 128) 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

- 129) 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
- 130) S. Marino, S. D. Marino, A. D. Praticò, L. Marino, M. Ruggieri, R. FALSAPERLA, P. Pavone (2019). Mutazione PRRT2 in un bambino con caratteristiche dismorfiche, microcefalia congenita e convulsioni epilettiche gravi. In: (a cura di): Società Italiana di Neurologia Pediatrica, Mutazione PRRT2 in un bambino con caratteristiche dismorfiche, microcefalia congenita e convulsioni epilettiche gravi.
- 131) Serra G., Antona V., Corsello G., Zara F., Piro E., Falsaperla R. (2019). NF1 microdeletion syndrome: Ca report of two new patients. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 45, 138, ISSN: 1720-8424, doi: 10.1186/s13052-019-0718-7
- 132) 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
- 133) Falsaperla R, Piattelli G, Marino S, Marino SD, Fontana A, Pavone P. Grisel's syndrome caused by Mycoplasma pneumoniae infection: a case report and review of the literature. Childs Nerv Syst. 2019 Mar;35(3):523-527. doi: 10.1007/s00381-018-3970-z. Epub 2018 Sep 12. PMID: 30209598.
- 134) D'Angelo G, Impellizzeri P, Marsiglia L, Montaito AS, Russo T, Salamone I, FALSAPERLA R, Corsello G, Romeo C, Gitto 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
- 135) FALSAPERLA R, Marino SD, Marino S, Pavone P (2018). Electroclinical Pattern and Epilepsy Evolution in an Infant with Miller-Dieker Syndrome. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES, vol. 13, ISSN: 1817-1745, doi: 10.4103/jpn.JPN_182_17
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-z
- 136) 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 epilepsy: 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
- 137) 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
- 138) FALSAPERLA R, Vitaliti G, Collotta AD, Fiorillo C, Pulvirenti A, Alaimo S, Romano C, Ruggieri M (2018). Electrocardiographic Evaluation in Patients With Spinal Muscular Atrophy: A Case-Control Study. JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol. 33, p. 487- 492, ISSN: 0883-0738, doi: 10.1177/0883073818767170
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
- 139) Iacomino M, Fiorillo C, Torella A, Severino M, Broda P, Romano C, FALSAPERLA R, Pozzolini G, Minetti G, 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
- 140) 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
- 141) 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

- 142) 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: 10.1177/1060028018759637
- 143) 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
- 144) Pavone P, FALSAPERLA R, Nicita F, Zecchini A, Battaglia C, Spalice A, Iozzi L, Parano E, Vitaliti G, Verotti A, Belcastro V, Yoon Cho S, Dong-Kyu Jin, Savasta S (2018). Pediatric Autoimmune Neuropsychiatric Disorders Associated with Streptococcal Infection (PANDAS): Clinical Manifestations, IVIG Treatment Outcomes, Results from a Cohort of Italian Patients. *NEUROPSYCHIATRY*, vol. 8, p. 854-860, ISSN: 1758-2008, doi: 10.4172/Neuropsychiatry.1000412
- 145) Pavone P, Praticò AD, FALSAPERLA R, Striano P, Ruggieri M (2018). Is benign familial neonatal KCNQ2 related epilepsy always familiarly benign? *J pediatric neonatal individualized medicine. JOURNAL OF PEDIATRIC AND NEONATAL INDIVIDUALIZED MEDICINE*, vol. 7, e070221, ISSN: 2281-0692, doi: 10.7363/070221
- 146) 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: <https://doi.org/10.1016/j.epsc.2018.02.016>
- 147) Pavone P, Cho, Sung Yoon, Praticò, A. D., FALSAPERLA, R., Ruggieri, M., Jin, Dong-Kyu (2018). Pavor nocturnus 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.00000000000012124
- 148) Praticò, 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
- 149) Praticò, Andrea D., LONGO, LAURA, Mansueto, Silvana, Gozzo, Lucia, Barberi, Ignazio, Tiralongo, Venerò Salvo, Vincenzo, FALSAPERLA, Raffaele, Vitaliti, Giovanna, La Rosa, Mario, Leonardi, Salvatore, Rotondo, Antonio, Avola, Nicoletta, Sgarlata, Debora, Damiano, Annalisa, Tirantello, Massimo, Anselmo, 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
- 150) Praticò, Andrea Domenico, FALSAPERLA, Raffaele, Rizzo, Renata, Ruggieri, Martino, Verrotti, 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
- 151) 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
- 152) 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
- 153) 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

- 154) Trucco F, Pedemonte M, Racca F, FALSAPERLA R, Romano C, Wenzel A, D'Agostino A, Pistorio A, Tacchetti P, Bella C, Bruno C, Minetti C (2018). Tele-monitoring in paediatric and young home-ventilated neuromuscular patients: A multicentre case-control trial. JOURNAL OF TELEMEDICINE AND TELECAR, vol 1, ISSN: 1758-1109, doi: 10.1177/1357633X18778479
- 155) 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: 1724-6082
- 156) 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
- 157) Caraballo RM, 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
- 158) Della Mina E, Borghesi A, Zhou H, Bougarn S, Boughorbel S, Israel L, Meloni I, Chrabieh M, Ling Y, Iran 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
- 159) FALSAPERLA R, Corsello G (2017). Pyridoxine dependent epilepsies: new therapeutic point of view.. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 43, p. 68-70, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-017-0387-3
- 160) 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
- 161) 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
- 162) FALSAPERLA R, Vitaliti G, Mauceri L, Romano C, Pavone P, Motamed-Gorji N, Marin 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
- 163) Iacomino M, Fiorillo C, Torella A, Severino M, Broda P, Romano C, FALSAPERLA R, Pozzolini G, Minetti C, Striano P, Nigro V, Zara F (2017). Spinal motor neuron involvement in a patient with homozygous PRUNE mutation. EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, ISSN: 1532-2130, doi: 10.1016/j.ejpn.2017.12.005
- 164) Lorenzo Pavone, Rita Barone, Raffaele FALSAPERLA, Enrico Parano, Piero Pavone, Andrea Praticò, Renata Rizzo (2017). Pediatria dalla A alla Z - Guida Pratica alla diagnosi e al trattamento. Neurologia, disturbi psichiatrici e comportamentali. In: Lorenzo Pavone Rita Barone Raffaele Falsaperla Enrico Parano Piero Pavone Andrea Praticò Renata Rizzo. (a cura di): A.G. Ugazio A. Bartuli R. Cutrera C.D. Vici A. Villani. Pediatria dalla A alla Z. p. 1-619, MILANO:Edra, ISBN: 9788821439834
- 165) 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
- 166) Pavone, Plero, Praticò, Andrea Domenico, Ruggieri, Martino, Rizzo, Renata, FALSAPERLA, Raffaele Giuseppe (2017). Resuming the obsolete term "smallhead": when microcephaly occurs without cognitive impairment. NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. 38, p. 1723-1725, ISSN: 1590-1874, doi: 10.1007/s10072-017-3079-2

- 167) Pavone P, FALSAPERLA R, Ruggieri M, Verrotti A, Lubrano R, Rizzo R, Salomone S, Praticò A. (2013). 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
- 168) 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
- 169) 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.00000000000006814
- 170) Pavone V, Mattina 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
- 171) 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/s13052-017-0417-1
- 172) 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.00000000000006814
- 173) 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
- 174) 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, Verrotti 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
- 175) Saporito MAN, Vitaliti G, Pavone P, Di Stefano G, Striano P, Caraballo RH, FALSAPERLA R (2017). Delayed 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
- 176) 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
- 177) 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
- 178) Vitaliti G, Vitaliti MC, Finocchiaro MC, Di Stefano VA, Pavone P, Marin 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
- 179) Vitaliti, Giovanna, Pavone, Piero, Marin, 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
- 180) Caraballo RH, Reyes G, FALSAPERLA R, Ramos B, Ruiz AC, Fernandez CA, Peretti 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

- 181) 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
- 182) 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. 44, p. 182-187, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-016-0289-9
- 183) Laino D, Vitaliti G, Parisi P, Pavone P, Verrotti 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)
- 184) Lubrano R, Paoli S, Bonci M, Di Ruzza L, Cecchetti C, FALSAPERLA R, Pavone P, Matin 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.
- 185) Lubrano R, Tancredi G, Falsaperla R, Elli M (2016). Cardiorespiratory fitness: a comparison between children with renal transplantation and children with congenitally solitary functioning kidney. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 6, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-016-0299-7
- 186) Matin 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 Therapeutic Targets in Dendritic Cells. JOURNAL OF PEDIATRIC BIOCHEMISTRY, ISSN: 1879-5404, doi: <http://dx.doi.org/10.1055/s-0036-1597698>.
- 187) Matin 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
- 188) Motamed-Gorji N, Matin N, Tabatabaie O, Pavone P, Romano C, Falsaperla R, Vitaliti G (2016). Biologic drugs in Guillain-Barré Syndrome: an update. CURRENT NEUROPHARMACOLOGY, vol. Dec 13, ISSN: 1570-159X, doi: 10.2174/1570159X14666161213114904
- 189) Pavone P, Praticò AD, Campisi C, Falsaperla R (2016). A mild phenotype associated with a de novo microdeletion 10q23.1-q23.2: a new patient with a novel feature. BMJ CASE REPORT, vol. 18, ISSN: 1757-790X, doi: 10.1136/bcr-2016-214388
- 190) Pavone P, Praticò AD, Falsaperla R, Beltrami N, Verrotti A, Ruggieri M (2016). Paternally inherited 17q11.23 microduplication: similar pattern of neurological signs and features in the father and his children. JOURNAL OF PEDIATRIC SCIENCES, vol. 1, ISSN: 1309-1247
- 191) Pavone P, Praticò AD, Falsaperla R, RUGGIERI, 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.0000000000000119
- 192) 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
- 193) 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
- 194) Pavone P, 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
- 195) 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

- 196) Tancredi G, Lambiase C, Favoriti A, Ricupito F, Paoli S, Duse M, De Castro G, ZicariAM, 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
- 197) Trucco F, Pedemonte M, Racca F, Falsaperla R, Romano C, Wenzel A, Tacchetti P, Bella C, Bruno C, Minetti 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
- 198) Vitaliti G, Pavone P, Giugno GR, Vecchio M, Cocuzza S, Serra A, Malolino 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
- 199) 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
- 201) 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
- 202) 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
- 203) Falsaperla R, Giunta L, Lubrano R, Foti R, Vitaliti 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
- 204) 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
- 205) 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.
- 206) Matin 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: 10.1080/21645515.2015.1034921
- 207) 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
- 208) 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
- 209) Pavone P, Praticò AD, RUGGIERI, MARTINO, 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
- 210) Pavone, Vito, Testa, Gianluca, Falsaperla, Raffaele, Sessa, Giuseppe (2015). Syringomyelia and Brain Malformations in the Setting 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
- 211) 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

- 212) 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:<http://dx.doi.org/10.1055/s-0036-1583274>
- 213) Sartori S, Nosadini M, Cesaroni E, Falsaperla R, Capovilla G, Beccaria F, Mancardi M, Santangeli G, Giunta L, Boniver C, Cantalupo G, Cappellari A, Costa P, Dalla Bernardina B, Dilena R, Natali Sorò PB, Pelizza MF, Pruna D, Serino D, Vanadia F, Vigeveno 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
- 214) Verrotti 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/s00415-014-7542-1
- 215) 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.
- 216) INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol. 31, p. 35-40, ISSN: 1201-9712, doi: 10.1016/j.ijid.2014.11.001.
- 217) 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
- 218) 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
- 219) 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
- 220) Vitaliti G, Tabatabaie O, Matin 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
- 221) Adamoli P, Pavone P, Falsaperla R, Longo R, Vitaliti G, Andaloro C, Agostino S, Cocuzza S (2014). Spontaneous resolution of fibromatosis colli in a 3-week-old girl. CASE REPORTS IN OTOLARYNGOLOGY. ISSN: 2090-6773, doi: 24523975
- 222) 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: 1744-6666, doi: 10.1586/1744666X.2014.977259
- 223) 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. 769-780, ISSN: 1744-8360, doi: 10.1586/14737175.2014.923757
- 224) 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
- 225) PAVONE P, LE PIRA A, GRECO F, VITALITI G, SMILARI P, PARANO E, FALSAPERLA R (2014). Bickerstaff brainstem encephalitis (BBE) in childhood: rapid resolution after intravenous immunoglobulins treatment. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol. 18, p. 2496-2499, ISSN: 2280-729

- 226) Pavone P, Brugiola 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
- 227) Pavone P, Falsaperla R, De Silva K, Taibi R, Verrotti A, Trifiletti RR, Vitaliti 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: 1532-2155, doi: 10.1016/j.ejpn.2014.02.004
- 228) 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 PEDIATRICS, vol. 40, p. 79-86, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-014-0079-1
- 229) Pavone P, Rapsarda V, Serra A, Nicita F, Spalice A, Parano E, Rizzo R, Maiolino L, DiMauro P, Vitaliti G, Coco A, Falsaperla R, Trifiletti 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
- 230) Pavone P, Striano P, Falsaperla R, Pavone L, Ruggieri M (2014). Infantile spasms syndrome, West syndrome and related phenotypes: What we know in 2013. BRITISH JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY & DEVELOPMENT, vol. 36, p. 739-751, ISSN: 0387-7604, doi:
- 231) 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
- 232) 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
- 233) 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
- 234) 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
- 235) Vitaliti G, Trifiletti RR, Falsaperla R, Parano E, Spalice A, Pavone P (2014). A new clinical feature associated with familial early-onset of dystonic-guttural tics: An unusual diagnosis of PANDAS. JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES, vol. 9, p.79-81, ISSN: 1817-1745, doi: 10.4103/1817-1745.131497
- 236) 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, Minetti 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, Verrotti 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
- 237) 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 Moschowitz's syndrome: a case report and literature review. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol. 17, p. 1978-19781, ISSN: 2284-0729
- 238) 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
- 239) 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

- 240) P. PAVONE, S. COCUZZA, PASSANITI, ELEONORA, M. R. LONGO, A. VERROTTI, 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
- 241) Pavone P, Cocuzza S, Passaniti E, Longo MR, Verrotti 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
- 242) Pavone P, Falsaperla R, Ruggieri M, Praticò AD, Pavone L (2013). West syndrome treatment: new roads for an old syndrome. FRONTIERS IN NEUROLOGY, vol. 12, p.1-2, ISSN: 1664-2295
- 243) 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
- 244) Pavone P, Passaniti P, Taibi R, Longo MR, Nunnari G, Verrotti 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
- 245) 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
- 246) 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
- 247) 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. NEUROPEDIATRICS, vol. 4, p. 239-244, ISSN: 1439-1899, doi: 10.1055/s-0033-1343350
- 248) 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, 570921, ISSN: 1687-9635, doi: 10.1155/2013/570921
- 249) 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
- 250) 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
- 251) Falsaperla R, Pavone L, Fichera M, Strlano 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
- 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 Acute 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
- 253) Pavone P, Praticò AD, Ruggieri M, Verrotti 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

K

- 254) Pavone P, Rizzo R, Conti I, Verrotti A, Mistretta A, Falsaperla R, Pratico AD, Grosso G, Pavone L (2011). 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
- 255) Pavone V, Praticò AD, Parano E, Pavone P, Verrotti A, Falsaperla R (2012). Spine and brain malformation 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
- 256) 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 tumor) 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
- 257) Yeghiazaryan NS, Zara F, Capovilla G, Brigati 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
- 258) 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
- 259) Pavone Piero, LONGO, MARIA RITA, Scalia Ferdinando, POLOSA, Riccardo, Kira Jun ichi, FALSAPERLA, Raffaele Giuseppe (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
- 260) 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
- 261) Falsaperla R, Parano E, Romano C, Praticò, Andrea Domenico, Pavone P (2010). HyperCKemia as a biomarker for muscular diseases. LA CLINICA TERAPEUTICA, vol. 161, p. 185-187, ISSN: 0009-9074
- 262) 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
- 263) Falsaperla R (2009). Physical activity in the child with neuromuscular diseases. MINERVA PEDIATRICA, vol. 61, p. 707-709, ISSN: 0026-4946
- 264) 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
- 265) Ruggieri M, Pascual Castroviejo I, Di Rocco C, Falsaperla R (2008). Neurocutaneous Disorders: Phakomatoses and Hamartoneoplastic syndromes. In: Falsaperla R. (a cura di): Falsaperla R, Skin involvement as a clinical marker of neuromuscular disorders.
- 266) 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
- 267) Vecchio, Michele, Molteni, Franco, Falsaperla, Raffaele (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
- 268) Sciacca P, Betta P, Spina M, Mattia 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

- 269) Distefano G, Sciacca P, Mattia 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
- 270) Falsaperla R, Romeo G, Mattia C, Pavone P, Quattrocchi S (2005). Subclinicalcardiological involvement in Sicilian patients with pure congenital muscular dystrophy. MINERVA PEDIATRICA, vol. 57, p. 275-279, ISSN: 0026-4946
- 271) Sciacca P, Romeo MG, Falsaperla R, Mattia 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
- 272) 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
- 273) 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
- 274) 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
- 275) 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: 10.1177/088307380101601213
- 276) Falsaperla R, Romeo G, Sciacca P, Di Giorgio A, Mattia CL, Distefano G. (2001). Cardiac study of 10 patients with Duchenne muscular dystrophy(DMD): personal experience. PEDIATRIA MEDICA E CHIRURGICA, vol. 23, p. 57-60, ISSN: 0391-5387
- 277) 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
- 278) Sciacca P, Falsaperla R, Barone P, Tornambene G, Mattia 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
- 279) 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
- 280) Greco F, Caruso M, Falsaperla R, Fiumara A, Parano E (1996). Early-onset hyperthyroidism with muscular involvement: a report on a patient. PEDIATRIA MEDICA E CHIRURGICA, vol. 18, p. 611-613, ISSN: 0391-5387
- 281) Parano E, Pavone L, Falsaperla R, Trifiletti 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
- 282) Parano E, Falsaperla R, Pavone V, Toscano A, Bolan EA, Trifiletti 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
- 283) Parano E, Pavone L, Fiumara A, Falsaperla R, Trifiletti RR, Dobyns WB (1995). Congenital muscular dystrophies: clinical review and proposed classification. PEDIATRIC NEUROLOGY, vol. 13, p. 97-103, ISSN: 0887-8994
- 284) Toscano A, Vitiello L, Corni 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

- 285) Trifiletti 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
- 286) Parano E, Falsaperla R, Pavone V, Trifiletti RR (1994). Congenital muscular dystrophy with syringomyelia.. *PEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. 11, p. 263-265, ISSN: 1873-5150
- 287) 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
- 288) 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
- 289) Distefano G, Falsaperla R, Sciacca P, Sorge G, Parlisi MG, Greco F, Pavone L (1993). Hypertrophic cardiomyopathy (probably secondary) in an infant with Stickler's syndrome. The physiopathological aspects. *PEDIATRIA MEDICA E CHIRURGICA*, vol.15, p. 209-212, ISSN: 0391-5387

PREMI E RICONOSCIMENTI

Abilitazione Scientifica Nazionale - Professore II Fascia Settore Concorsuale 06/G1 (MED-38/MED-39)

Ministero dell'Istruzione

2017-2026

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.

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.

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."

Vincitore Premio SIMEUP

Ricerca Scientifica 2017 per i lavori pubblicati nel corso del 2017 sulla "diagnosi gestione delle convulsioni febbrili nel 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)

SIMEUP

2017

Vincitore premio

Ground Rounds Awards "New concepts in Neuro-muscular disorders"

2014

Vincitore premio

Award from Sung Yoo Cho, Samsung Medical Center

2016

Vincitore borsa per prima posizione nella graduatoria per scuola di specializzazione
Università degli studi di Catania
1991

Dichiarazione sostitutiva di certificazione e Dichiarazione
sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del DPR
445/28.12.2000

Il sottoscritto Falsaperla Raffaele, 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 QUANTO DICHIARATO CORRISPONDENTE AL VERO
Ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000

Catania 15/09/2022
Raffaele Falsaperla

Handwritten signature of Raffaele Falsaperla in black ink.