

CURRICULUM VITAE DI ALESSANDRO FERRETTI

Data di nascita: 05/05/1987

Nazionalità: Italiana

Codice Fiscale: FRRLSN87E05H501M

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

-inglese (buona comprensione, espressione orale e scrittura)

-spagnolo (buona comprensione, espressione orale e scrittura)

e-mail: alessandro.ferretti@uniroma1.it

PEC: alessandroferretti@omceoromapec.it

FORMAZIONE ED ESPERIENZE PROFESSIONALI

05/11/2024

ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE A PROFESSORE DI II FASCIA per il Settore Scientifico Disciplinare (SSD) MED/38 - Pediatria Generale, Specialistica e Neuropsichiatria Infantile (settore concorsuale 06/G1), Bando D.D. 1796/2023, conseguita il 5 novembre 2024.

01/2023 – attuale

RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO B (Settore concorsuale 06/G1 – Settore scientifico-disciplinare MED/38) presso il Dipartimento di Neuroscienze, Salute Mentale e Organi di Senso (NESMOS) dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Facoltà di Medicina e Psicologia, Azienda Ospedaliero-Universitaria Sant'Andrea, Roma

04/2023 – 09/2023

FELLOWSHIP DI RICERCA DI 6 MESI presso il "Department of Clinical Neurophysiology & Department of Clinical Genetics and Precision Medicine" al "The Danish Epilepsy Centre Filadelfia", Dianalund, Danimarca.

Titolo progetto di ricerca: "epilepsy as a novel phenotype of BPTF-related disorders"

08/2021 – 11/2022

CONTRATTISTA LIBERO PROFESSIONALE – Dipartimento di Neuroscienze, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

05/2020 – 06/2022

MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN NEUROLOGIA PEDIATRICA - "CHILD NEUROLOGY", ANNO ACCEDEMICO 2019/2020 (ART. 9 DEL DM 270/2004), CON VOTAZIONE 110/110 CON LODE – Facoltà Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Tesi sperimentale: "CDKL5 deficiency disorder: progressive brain atrophy may be part of the syndrome"

08/2018 – 07/2021

CONTRATTISTA DI RICERCA – Unità Epilessie Rare e Complesse, Dipartimento di Neuroscienze, Osp. Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS

08/2013 – 07/2018

SPECIALIZZAZIONE IN PEDIATRIA CON FORMAZIONE SPECIFICA ULTIMO BIENNIO IN NEUROLOGIA PEDIATRICA (DM 68/2015), CON VOTAZIONE 70/70 CON LODE – Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma

Tesi sperimentale: "Approccio diagnostico alle epilessie genetiche: ampliamento delle conoscenze fenotipo-genotipo in una popolazione pediatrica studiata con next generation sequencing"

07/03/2013

Iscrizione all'Ordine Provinciale di Roma dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri con numero 59959

Seconda sessione 2012

ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE MEDICA – Ordine Provinciale di Roma dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri

10/2006 – 07/2012

LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA, CON VOTAZIONE 110/110 CON LODE – Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma

Tesi Sperimentale: "Correlazioni tra il profilo cognitivo e la macrostruttura del sonno in bambini con epilessia idiopatica con o senza terapia anticonvulsivante"

03/2010 – 07/2012

PERCORSO DI ECCELLENZA PER IL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA E CHIRURGIA – Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma

09/2009 – 02/2010

ESPERIENZA ERASMUS – Universidad de Barcelona, Facultad de Medicina - Hospital Clinic de Barcelona, Spagna

09/2001 – 07/2006

DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA, CON VOTAZIONE 100/100 CON LODE – Liceo Scientifico Amedeo Avogadro, Roma

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- Foadelli T, Loddo N, Sacchi L, Santi V, D'Imporzano G, Spreafico E, Orsini A, **Ferretti A**, De Amici M, Testa G, Marseglia GL, Savasta S. IL-17 in serum and cerebrospinal fluid of pediatric patients with acute neuropsychiatric disorders: Implications for PANDAS and PANS. Eur J Paediatr Neurol. 2024 Nov 12;54:1-7. doi: 10.1016/j.ejpn.2024.11.004. Epub ahead of print. PMID: 39556906.
- Coluzzi F, Di Stefano G, Scerpa MS, Rocco M, Di Nardo G, Innocenti A, Vittori A, **Ferretti A**, Truini A. The Challenge of Managing Neuropathic Pain in Children and Adolescents with Cancer. Cancers (Basel). 2025 Jan 29;17(3):460. doi: 10.3390/cancers17030460. PMID: 39941827; PMCID: PMC11816330.
- **Ferretti A**, Fanfoni C, Vadrucci F, Mercier M, Pacchiarotti C, Mennini M, Parisi P, Di Nardo G. Cyclic vomiting syndrome in pediatric population: characteristics and prophylactic response to

cyproheptadine. *Minerva Pediatr (Torino)*. 2024 Sep 19. doi: 10.23736/S2724-5276.24.07659-6. Epub ahead of print. PMID: 39297425.

- Furio S, Lucarini A, Mennini M, Strisciuglio C, Felici E, **Ferretti A**, Parisi P, D'Angelo F, Marasco G, Barbara G, Ricciardi L, Piccirillo M, Di Nardo G. Effectiveness and safety of polyethylene-glycol-4000 versus sodium picosulphate plus magnesium oxide and citric acid for bowel cleansing before colonoscopy in children: A systematic review with meta-analysis. *J Pediatr Gastroenterol Nutr*. 2025 Jan;80(1):25-33. doi: 10.1002/jpn3.12388. Epub 2024 Oct 13. PMID: 39400405; PMCID: PMC11717393.
- Madaffari I, Muttillio EM, Franca A, Massimi F, Castagnola G, Coppola A, Furio S, Piccirillo M, **Ferretti A**, Mennini M, Parisi P, Cozzi DA, Ceccanti S, Felici E, Alessio PP, Lisi G, Illiceto MT, Sperduti I, Di Nardo G, Mercantini P. Early Surgical Resection in Pediatric Patients with Localized Ileo-Cecal Crohn's Disease: Results of a Retrospective Multicenter Study. *J Clin Med*. 2025 Jan 10;14(2):404. doi: 10.3390/jcm14020404. PMID: 39860411; PMCID: PMC11766163.
- Mennini M, Piccirillo M, Furio S, Valitutti F, **Ferretti A**, Strisciuglio C, De Filippo M, Parisi P, Peroni DG, Di Nardo G and Ferrari F. Probiotics and other adjuvants in allergen-specific immunotherapy for food allergy: a comprehensive review. *Front. Allergy* 2024; 5:1473352. doi: 10.3389/falgy.2024.1473352
- Sirchia F, Taietti I, Donesana M, Bassanese F, Clemente AM, Barbato E, Orsini A, **Ferretti A**, Marseglia GL, Savasta S, Foadelli T. Expanding the Spectrum of Autosomal Dominant *ATP6V1A*-Related Disease: Case Report and Literature Review. *Genes (Basel)*. 2024 Sep 18;15(9):1219. doi: 10.3390/genes15091219. PMID: 39336810; PMCID: PMC11431710.
- Orsini A, Santangelo A, Costagliola G, Scacciati M, Massart F, Operto FF, D'Elisio S, Consolini R, De Benedetti F, Maggio MC, Miniaci A, **Ferretti A**, Cordelli DM, Battini R, Bonuccelli A, Savasta S, Parisi P, Fazzi E, Ruggieri M, Striano P, Peroni DG, Foadelli T; Sydenham's Chorea Italian Study Group. Management, treatment, and clinical approach of Sydenham's chorea in children: Italian survey on expert-based experience. *Eur J Paediatr Neurol*. 2024 Aug 20;52:103-108. doi: 10.1016/j.ejpn.2024.08.002. Epub ahead of print. PMID: 39226700.
- D'Agnano D, Cernigliaro F, **Ferretti A**, Lo Cascio S, Correnti E, Terrin G, Santangelo A, Bellone G, Raieli V, Scirucchio V, Parisi P. The Role of the Autonomic Nervous System in Epilepsy and Migraine: A Narrative Review. *J Integr Neurosci*. 2024 Jul 9;23(7):128. doi: 10.31083/j.jin2307128. PMID: 39082300.
- **Ferretti A**, Muscianese M, Fanfoni C, Bellone G, Mennini M, Di Nardo G, Abdolrahimzadeh S, De Marco G, Orsini A, Foadelli T, Frattale I, Valeriani M, Parisi P. Headache in Sturge-Weber syndrome: A systematic review. *Cephalalgia*. 2024 Jul;44(7):3331024241265881. doi: 10.1177/03331024241265881. PMID: 39043228.
- Dell'Isola GB, Fattorusso A, Pisani F, Mastrangelo M, Cordelli DM, Pavone P, Parisi P, **Ferretti A**, Operto FF, Elia M, Carotenuto M, Pruna D, Matricardi S, Spezia E, Spalice A, Scorrano G, Savasta S, Prontera P, Di Cara G, Fruttini D, Salpietro V, Striano P, Verrotti A. CDKL5 deficiency-related neurodevelopmental disorders: a multi-center cohort study in Italy. *J Neurol*. 2024 Aug;271(8):5368-

5377. doi: 10.1007/s00415-024-12421-1. Epub 2024 Jun 14. PMID: 38874638; PMCID: PMC11319418.

- Dilaghi E, Felici E, Lahner E, Pilozzi E, Furio S, Lucchini L, Quatrane G, Piccirillo M, Parisi P, Curto S, Annibale B, **Ferretti A**, Mennini M, Persechino S, Di Nardo G. Helicobacter Pylori infection in children with inflammatory bowel disease: a prospective multicenter study. *BMC Pediatr.* 2024 Jun 29;24(1):417. doi: 10.1186/s12887-024-04902-z. PMID: 38951792.
- **Ferretti A**, Furlan M, Glinton KE, Fenger CD, Boschann F, Amlie-Wolf L, Zeidler S, Moretti R, Stoltenburg C, Tarquinio DC, Furia F, Parisi P, Rubboli G, Devinsky O, Mignot C, Gripp KW, Møller RS, Yang Y, Stankiewicz P, Gardella E. Epilepsy as a Novel Phenotype of BPTF-Related Disorders. *Pediatr Neurol.* 2024 Jun 11;158:17-25. doi: 10.1016/j.pediatrneurol.2024.06.001. Epub ahead of print. PMID: 38936258.
- **Ferretti A**, Riva A, Fabrizio A, Bruni O, Capovilla G, Foadelli T, Orsini A, Raucci U, Romeo A, Striano P, Parisi P. Best practices for the management of febrile seizures in children. *Ital J Pediatr.* 2024 May 12;50(1):95. doi: 10.1186/s13052-024-01666-1. PMID: 38735928; PMCID: PMC11089695.
- Radocchia G, Marazzato M, Harbi KB, Capuzzo E, Pantanella F, De Giorgio R, Guarino M, Costanzini A, Zenzeri L, Parisi P, **Ferretti A**, Felici E, Palamara AT, Di Nardo G, Schippa S. Chronic intestinal pseudo-obstruction: associations with gut microbiota and genes expression of intestinal serotonergic pathway. *BMC Microbiol.* 2024 Feb 2;24(1):48. doi: 10.1186/s12866-024-03200-z. PMID: 38302874; PMCID: PMC10835911.
- Di Nardo G, Bernardo L, Cremon C, Barbara G, Felici E, Evangelisti M, **Ferretti A**, Furio S, Piccirillo M, Coluzzi F, Parisi P, Mauro A, Di Mari C, D'Angelo F, Mennini M. Palmitoylethanolamide and polydatin in pediatric irritable bowel syndrome: A multicentric randomized controlled trial. *Nutrition.* 2024 Jun;122:112397. doi: 10.1016/j.nut.2024.112397. Epub 2024 Feb 15. PMID: 38479039.
- Di Nardo G, Di Pippo M, Zenzeri L, Mennini M, Piccirillo M, Furio S, Quatrane G, Evangelisti M, Parisi P, Lucchini L, **Ferretti A**, Villa MP, Scuderi G, Amadè DS, Abdolrahimzadeh S. Ocular endothelial dysfunction in pediatric inflammatory bowel disease. *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2024 Jun;78(6):1297-1304. doi: 10.1002/jpn3.12208. Epub 2024 Apr 8. PMID: 38587115.
- Raucci U, Roversi M, **Ferretti A**, Faccia V, Garone G, Panetta F, Mariani C, Rizzotto E, Torelli A, Colafati GS, Aulisa AG, Parisi P, Villani A. Pediatric torticollis: clinical report and predictors of urgency of 1409 cases. *Ital J Pediatr.* 2024 Apr 24;50(1):86. doi: 10.1186/s13052-024-01653-6. PMID: 38659045; PMCID: PMC11044417.
- Orsini A, Santangelo A, Carmignani A, Camporeale A, Massart F, Tyutyusheva N, Peroni DG, Foadelli T, **Ferretti A**, Toschi B, Romano S, Bonuccelli A. An Ultra-Rare Mixed Phenotype with Combined AP-4 and ERF Mutations: The First Report in a Pediatric Patient and a Literature Review. *Genes (Basel).* 2024 Mar 29;15(4):436. doi: 10.3390/genes15040436. PMID: 38674371; PMCID: PMC11049481.
- Piccirillo M, Pucinischi V, Mennini M, Strisciuglio C, Iannicelli E, Giallorenzi MA, Furio S, **Ferretti A**, Parisi P, Di Nardo G. Gastrointestinal bleeding in children: diagnostic approach. *Ital J Pediatr.* 2024 Jan 23;50(1):13. doi: 10.1186/s13052-024-01592-2. PMID: 38263189; PMCID: PMC10807079.
- Furio S, Mennini M, Piccirillo M, Ferrari F, Pacchiarotti C, **Ferretti A**, Focchi AG, Parisi P, Di Nardo G. A possible unexpected link: Could wheat elimination trigger food protein-induced enterocolitis syndrome in a celiac disease patient? *Nutrition.* 2024 Feb;118:112293. doi: 10.1016/j.nut.2023.112293. Epub 2023 Nov 4. PMID: 38043390.
- **Ferretti A**, Parisi P, Striano P, Spalice A, Iannetti P. Editorial: Stress neurobiology in COVID-19: diagnosis, neuroimaging and therapeutic tools. *Front Neurol.* 2023 Oct 30;14:1309043. doi: 10.3389/fneur.2023.1309043. PMID: 38020589; PMCID: PMC10643119.

- **Ferretti A**, Velardi M, Fanfoni C, Di Nardo G, Evangelisti M, Foadelli T, Orsini A, Del Pozzo M, Terrin G, Raucci U, Striano P, Parisi P. Pediatric hypnic headache: a systematic review. *Front Neurol.* 2023 Aug 11;14:1254567. doi: 10.3389/fneur.2023.1254567. PMID: 37638182; PMCID: PMC10457117.
- van der Veen S, Tse GTW, **Ferretti A**, Garone G, Post B, Specchio N, Fung VSC, Trivisano M, Scheffer IE. Movement Disorders in Patients With Genetic Developmental and Epileptic Encephalopathies. *Neurology.* 2023 Nov 7;101(19):e1884-e1892. doi: 10.1212/WNL.000000000207808. PMID: 37748886; PMCID: PMC10663013.
- Foadelli T, Santangelo A, Costagliola G, Costa E, Scacciati M, Riva A, Volpedo G, Smaldone M, Bonuccelli A, Clemente AM, **Ferretti A**, Savasta S, Striano P, Orsini A. Neuroinflammation and status epilepticus: a narrative review unraveling a complex interplay. *Front Pediatr.* 2023 Nov 21;11:1251914. doi: 10.3389/fped.2023.1251914. PMID: 38078329; PMCID: PMC10703175.
- Specchio N, Trivisano M, Lenge M, **Ferretti A**, Mei D, Parrini E, Napolitano A, Rossi-Espagnet C, Talenti G, Longo D, Proietti J, Ragona F, Freri E, Solazzi R, Granata T, Darra F, Bernardina BD, Vigeveno F, Guerrini R. CDKL5 deficiency disorder: progressive brain atrophy may be part of the syndrome. *Cereb Cortex.* 2023 Aug 23;33(17):9709-9717. doi: 10.1093/cercor/bhad235. PMID: 37429835; PMCID: PMC10472491.
- **Ferretti A**, Gatto M, Velardi M, Di Nardo G, Foadelli T, Terrin G, Cecili M, Raucci U, Valeriani M, Parisi P. Migraine, Allergy, and Histamine: Is There a Link? *J Clin Med.* 2023 May 19;12(10):3566. doi: 10.3390/jcm12103566. PMID: 37240671; PMCID: PMC10218803.
- Trivisano M, De Dominicis A, Micalizzi A, **Ferretti A**, Dentici ML, Terracciano A, Calabrese C, Vigeveno F, Novelli G, Novelli A, Specchio N. MED13 mutation: A novel cause of developmental and epileptic encephalopathy with infantile spasms. *Seizure.* 2022 Oct;101:211-217. doi: 10.1016/j.seizure.2022.09.002. Epub 2022 Sep 3. PMID: 36087421.
- Trivisano M, De Dominicis A, Micalizzi A, **Ferretti A**, Dentici ML, Terracciano A, Calabrese C, Vigeveno F, Novelli G, Novelli A, Specchio N. MED13 mutation: A novel cause of developmental and epileptic encephalopathy with infantile spasms. *Seizure.* 2022 Oct;101:211-217. doi: 10.1016/j.seizure.2022.09.002. Epub 2022 Sep 3. PMID: 36087421.
- **Ferretti A**, Simeoli R, Cairoli S, Pietrafusa N, Trivisano M, Dionisi Vici C, Specchio N, Goffredo BM. Therapeutic Drug Monitoring of Quinidine in Pediatric Patients with KCNT1 Genetic Variants. *Pharmaceutics.* 2022 Oct 19;14(10):2230. doi: 10.3390/pharmaceutics14102230. PMID: 36297665; PMCID: PMC9608568.
- Orlando V, Di Tommaso S, Alesi V, Loddo S, Genovese S, Catino G, Martucci L, Roberti MC, Trivisano M, Dentici ML, Specchio N, Dallapiccola B, **Ferretti A**, Novelli A. A Complex Genomic Rearrangement Resulting in Loss of Function of SCN1A and SCN2A in a Patient with Severe Developmental and Epileptic Encephalopathy. *Int J Mol Sci.* 2022 Oct 26;23(21):12900. doi: 10.3390/ijms232112900. PMID: 36361691; PMCID: PMC9656590.
- Trivisano M, Muccioli L, **Ferretti A**, Lee HF, Chi CS, Bisulli F. Risk of SUDEP during infancy. *Epilepsy Behav.* 2022;131(Pt B):107896. doi: 10.1016/j.yebeh.2021.107896. PMID: 33741238.
- Trivisano M, **Ferretti A**, Calabrese C, Pietrafusa N, Piscitello L, Carfi' Pavia G, Vigeveno F, Specchio N. Neurophysiological Findings in Neuronal Ceroid Lipofuscinoses. *Front Neurol.* 2022;13:845877. doi: 10.3389/fneur.2022.845877. PMID: 35280270
- Specchio N, Di Micco V, Trivisano M, **Ferretti A**, Curatolo P. The epilepsy-autism spectrum disorder phenotype in the era of molecular genetics and precision therapy. *Epilepsia.* 2022;63:6-21. doi: 10.1111/epi.17115. PMID: 34741464.
- Orsini A, Santangelo A, Bravin F, Bonuccelli A, Peroni D, Battini R, Foadelli T, Bertini V, Valetto A, Iacomino M, Nigro V, Torella AL, Scala M, Capra V, Vari MS, Fetta A, Di Pisa V, Montanari F, Epifanio R, Bonanni P, Giorda R, Operto F, Pastorino G, Sarigecili E, Sardaroglu E, Okuyaz C, Bozdogan S,

Musante L, Faletra F, Zanus C, **Ferretti A**, Vigevano F, Striano P, Cordelli DM. Expanding Phenotype of Poirier-Bienvenu Syndrome: New Evidence from an Italian Multicentric Cohort of Patients. *Genes (Basel)*. 2022;13:276. doi: 10.3390/genes13020276. PMID: 35205321

- Specchio N, **Ferretti A**. Phenotypic overlap and genetic challenges in neurodevelopmental disorders. *Dev Med Child Neurol*. 2021;63:1368. doi: 10.1111/dmcn.15053. PMID: 34495545.
- Specchio N, **Ferretti A**, Trivisano M, Pietrafusa N, Pepi C, Calabrese C, Livadiotti S, Simonetti A, Rossi P, Curatolo P, Vigevano F. Neuronal Ceroid Lipofuscinosis: Potential for Targeted Therapy. *Drugs*. 2021; 81:101-123. doi: 10.1007/s40265-020-01440-7. PMID: 33242182.
- Loussouarn A, Devlin A, Bast T, Benoist G, Corrad F, Cross H, **Ferretti A**, Vigner FG, Guerrini R, Klepper J, Meissner T, Milh M, Poltorak V, Raucci U, San Antonio-Arce V, Sie A, Smeyers P, Specchio N, Sutcliffe A, Trauffer A, Dozières-Puyravel B, Auvin S. Consensus statements on the information to deliver after a febrile seizure. *Eur J Pediatr*. 2021. doi: 10.1007/s00431-021-04067-2. PMID: 33866403
- Masnada S, Pichiecchio A, Formica M, Arrigoni F, Borrelli P, Accorsi P, Bonanni P, Borgatti R, Bernardina BD, Danieli A, Darra F, Deconinck N, De Giorgis V, Dulac O, Gataullina S, Giordano L, Guerrini R, La Briola F, Mastrangelo M, Montomoli M, Mortilla M, Osanni E, Parisi P, Perucca E, Pinelli L, Romaniello R, Severino M, Vigevano F, Vignoli A, Bahi-Buisson N, Cavallin M, Accogli A, Burgeois M, Capra V, Chaves-Vischer V, Chiapparini L, Colafati G, D'Arrigo S, Desguerre I, Doco-Fenzy M, d'Orsi G, Epitashvili N, Fazzi E, **Ferretti A**, Fiorini E, Fradin M, Fusco C, Granata T, Johannesen KM, Lebon S, Loget P, Moller RS, Montanaro D, Orcesi S, Quelin C, Rebessi E, Romeo A, Solazzi R, Spagnoli C, Uebler C, Zara F, Arzimanoglou A, Veggiotti P; Aicardi Syndrome International Study Group. Basal Ganglia Dysmorphism in Patients With Aicardi Syndrome. *Neurology*. 2021;96:e1319-e1333. doi: 10.1212/WNL.00000000000011237. PMID: 33277420; PMCID: PMC8055324.
- Specchio N, Pietrafusa N, **Ferretti A**, De Palma L, Santarone ME, Pepi C, Trivisano M, Vigevano F, Curatolo P. Treatment of infantile spasms: why do we know so little? *Expert Rev Neurother*. 2020;20:551-566. doi: 10.1080/14737175.2020.1759423. PMID: 32316776.
- Specchio N, Pietrafusa N, Calabrese C, Trivisano M, Pepi C, de Palma L, **Ferretti A**, Curatolo P, Vigevano F. POLG1-Related Epilepsy: Review of Diagnostic and Therapeutic Findings. *Brain Sci*. 2020;10:768. doi:10.3390/brainsci10110768. PMID: 33113942; PMCID: PMC7690674.
- Specchio N, Pietrafusa N, Trivisano M, Moavero R, De Palma L, **Ferretti A**, Vigevano F, Curatolo P. Autism and Epilepsy in Patients With Tuberous Sclerosis Complex. *Front Neurol*. 2020;11:639. doi: 10.3389/fneur.2020.00639. PMID: 32849171; PMCID: PMC7431762.
- Trivisano M, Santarone ME, Micalizzi A, **Ferretti A**, Dentici ML, Novelli A, Vigevano F, Specchio N. GRIA3 missense mutation is cause of an x-linked developmental and epileptic encephalopathy. *Seizure*. 2020;82:1-6. doi:10.1016/j.seizure.2020.08.032. PMID: 32977175
- Trivisano M, **Ferretti A**, Bebin E, Huh L, Lesca G, Siekierska A, Takeguchi R, Carneiro M, De Palma L, Guella I, Haginoya K, Shi RM, Kikuchi A, Kobayashi T, Jung J, Lagae L, Milh M, Mathieu ML, Minassian BA, Novelli A, Pietrafusa N, Takeshita E, Tartaglia M, Terracciano A, Thompson ML, Cooper GM, Vigevano F, Villard L, Villeneuve N, Buyse GM, Demos M, Scheffer IE, Specchio N. Defining the phenotype of FHF1 developmental and epileptic encephalopathy. *Epilepsia*. 2020;61:e71-e78. doi: 10.1111/epi.16582. PMID: 32645220.
- Specchio N, **Ferretti A**, Pietrafusa N, Trivisano M, Calabrese C, Carfi Pavia G, De Benedictis A, Marras CE, de Palma L, Vigevano F. Refractory Status Epilepticus in Genetic Epilepsy-Is Vagus Nerve Stimulation an Option? *Front Neurol*. 2020;11:443. doi: 10.3389/fneur.2020.00443. PMID: 32595584; PMCID: PMC7303322
- Beghi E, Giussani G, Bianchi E, Randazzo G, Sarcona V, Elia M, Striano P, Verrotti A, **Ferretti A**, Rebessi E, Specchio N, Bonanni P. A validation study of the clinical diagnosis of Dup15q syndrome:

Which symptoms matter most? *Seizure*. 2020;74:26-30. doi: 10.1016/j.seizure.2019.11.010. PMID: 31805494.

- Specchio N, Pietrafusa N, **Ferretti A**, Trivisano M, Vigeveno F. Successful use of fenfluramine in nonconvulsive status epilepticus of Dravet syndrome. *Epilepsia*. 2020;61:831-833. doi: 10.1111/epi.16474. PMID: 32167579.
- Accogli A, Severino M, Riva A, Madia F, Balagura G, Iacomino M, Carlini B, Baldassari S, Giacomini T, Croci C, Pisciotto L, Messina T, 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, Rebessi E, Parente E, Vatti G, Mancardi MM, Nobili L, Capra V, Salpietro V, Striano P, Zara F. Targeted re-sequencing in malformations of cortical development: genotype-phenotype correlations. *Seizure*. 2020;80:145-152. doi: 10.1016/j.seizure.2020.05.023. PMID: 32570172
- Trivisano M, Specchio N, Pietrafusa N, Calabrese C, **Ferretti A**, Ricci R, Renzetti T, Raponi M, Vigeveno F. Impact of COVID-19 pandemic on pediatric patients with epilepsy - The caregiver perspective. *Epilepsy Behav*. 2020;113:107527. doi: 10.1016/j.yebeh.2020.107527. PMID: 33242768; PMCID: PMC7683298.
- Pietrafusa N, **Ferretti A**, Trivisano M, de Palma L, Calabrese C, Carfi Pavia G, Tondo I, Cappelletti S, Vigeveno F, Specchio N. Purified Cannabidiol for Treatment of Refractory Epilepsies in Pediatric Patients with Developmental and Epileptic Encephalopathy. *Paediatr Drugs*. 2019;21:283-290. doi: 10.1007/s40272-019-00341-x. PMID: 31179531.
- Specchio N, Pietrafusa N, Bellusci M, Trivisano M, Benvenga A, de Palma L, **Ferretti A**, Carfi Pavia G, Calabrese C, Tondo I, Cappelletti S, De Liso P, Pepi C, Fusco L, Vigeveno F. Pediatric status epilepticus: Identification of prognostic factors using the new ILAE classification after 5 years of follow-up. *Epilepsia*. 2019;60:2486-2498. doi: 10.1111/epi.16385. Epub 2019 Nov 12. PMID: 31721184.
- **Ferretti A**, Barresi S, Trivisano M, Ciolfi A, Dentici ML, Radio FC, Vigeveno F, Tartaglia M, Specchio N. POGZ-related epilepsy: Case report and review of the literature. *Am J Med Genet A*. 2019;179:1631-1636. doi: 10.1002/ajmg.a.61206. PMID:31136090.
- Trivisano M, Pavia GC, **Ferretti A**, Fusco L, Vigeveno F, Specchio N. Generalized tonic seizures with autonomic signs are the hallmark of SCN8A developmental and epileptic encephalopathy. *Epilepsy Behav*. 2019;96:219-223. doi:10.1016/j.yebeh.2019.03.043. PMID: 31174070
- Bernardo P, **Ferretti A**, Terrone G, Santoro C, Bravaccio C, Striano S, Coppola A, Striano P. Clinical evolution and epilepsy outcome in three patients with CDKL5-related developmental encephalopathy. *Epileptic Disord*. 2019;21:271-277. doi: 10.1684/epd.2019.1071. PMID: 31225800
- Parisi P, Paolino MC, Raucci U, **Ferretti A**, Villa MP, Trenite DK. "Atypical forms" of benign epilepsy with centrotemporal spikes (BECTS): How to diagnose and guide these children. A practical/scientific approach. *Epilepsy Behav*. 2017;75:165-169. doi:10.1016/j.yebeh.2017.08.001. PMID: 28866336
- Santolini I, Celli R, Cannella M, Imbriglio T, Guiducci M, Parisi P, Schubert J, Iacomino M, Zara F, Lerche H; EuroEPINOMICS CoGIE Consortium; Genetic Commission of Italian League Against Epilepsy (LICE); Moyanova S, Ngomba RT, van Luijtelaaar G, Battaglia G, Bruno V, Striano P, Nicoletti F. Alterations in the $\alpha 2 \delta$ ligand, thrombospondin-1, in a rat model of spontaneous absence epilepsy and in patients with idiopathic/genetic generalized epilepsies. *Epilepsia*. 2017 Nov;58(11):1993-2001. doi: 10.1111/epi.13898. Epub 2017 Sep 15. PMID: 28913875.
- Paolino MC, **Ferretti A**, Papetti L, Villa MP, Parisi P. Cannabidiol as potential treatment in refractory pediatric epilepsy. *Expert Rev Neurother*. 2016;16:17-21. doi:10.1586/14737175.2016.1121098. PMID: 26567560

- Villa MP, Brasili L, **Ferretti A**, Vitelli O, Rabasco J, Mazzotta AR, Pietropaoli N, Martella S. Oropharyngeal exercises to reduce symptoms of OSA after AT. *Sleep Breath*. 2015;19:281-9. doi: 10.1007/s11325-014-1011-z. PMID: 24859614.
- Parisi P, Pietropaoli N, **Ferretti A**, Nenna R, Mastrogiorgio G, Del Pozzo M, Principessa L, Bonamico M, Villa MP. Role of the gluten-free diet on neurological-EEG findings and sleep disordered breathing in children with celiac disease. *Seizure*. 2015;25:181-3. doi:10.1016/j.seizure.2014.09.016. PMID: 25457448
- Paolino MC, **Ferretti A**, Villa MP, Parisi P. Headache and ADHD in Pediatric Age: Possible Physiopathological Links. *Curr Pain Headache Rep*. 2015;19:25. doi: 10.1007/s11916-015-0494-z. PMID: 26049768
- Parisi P, Pacchiarotti C, **Ferretti A**, Bianchi S, Paolino MC, Barreto M, Principessa L, Villa MP. Gastroesophageal reflux disease vs. Panayiotopoulos syndrome: an underestimated misdiagnosis in pediatric age? *Epilepsy Behav*. 2014;41:6-10. doi: 10.1016/j.yebeh.2014.08.137. PMID: 25269687
- Parisi P, Principessa L, **Ferretti A**, D'Onofrio D, Del Giudice E, Pacchiarotti C, Villa MP. "EEG abnormalities" may represent a confounding factor in celiac disease: A 4-year followup family report. *Epilepsy Behav Case Rep*. 2014;2:40-2. doi: 10.1016/j.ebcr.2014.01.008. PMID: 25667866; PMCID: PMC4307964
- Parisi P, Verrotti A, Paolino MC, **Ferretti A**, Raucci U, Moavero R, Villa MP, Curatolo P. Headache and attention deficit and hyperactivity disorder in children: common condition with complex relation and disabling consequences. *Epilepsy Behav*. 2014;32:72-5. doi: 10.1016/j.yebeh.2013.12.028. PMID: 24495865
- Miano S, Tabarrini A, Vitelli O, Mazzotta A, Del Pozzo M, Rabasco J, Barreto M, Parisi P, **Ferretti A**, Villa MP. The cooccurrence of interictal discharges and seizures in pediatric sleep-disordered breathing. *Epilepsy Behav*. 2013;29:508-12. doi: 10.1016/j.yebeh.2013.09.002. PMID: 24128933.
- **Ferretti A**, Parisi P, Villa MP. The role of hyperhomocysteinemia in neurological features associated with coeliac disease. *Med Hypotheses*. 2013;81:524-31. doi:10.1016/j.mehy.2013.06.025. PMID: 23891042.
- Verrotti A, Loiacono G, Pizzolorusso A, Parisi P, Bruni O, Luchetti A, Zamponi N, Cappanera S, Grosso S, Kluger G, Janello C, Franzoni E, Elia M, Spalice A, Coppola G, Striano P, Pavone P, Savasta S, Viri M, Romeo A, Aloisi P, Gobbi G, **Ferretti A**, Cusmai R, Curatolo P. Lacosamide in pediatric and adult patients: comparison of efficacy and safety. *Seizure*. 2013;22:210-6. doi: 10.1016/j.seizure.2012.12.009. PMID: 23298605.
- Parisi P, Verrotti A, Paolino MC, Castaldo R, Ianniello F, **Ferretti A**, Chiarelli F, Villa MP. "Electro-clinical syndromes" with onset in paediatric age: the highlights of the clinical-EEG, genetic and therapeutic advances. *Ital J Pediatr*. 2011;37:58. doi:10.1186/1824-7288-37-58. PMID: 22182677; PMCID: PMC3267655.

COLLABORAZIONI IN LIBRI

- Specchio N, **Ferretti A**. Capitolo 20: "Malattie Neurometaboliche: Ceroidolipofuscinosi". In: Martino Ruggieri. Titolo del libro: *Neurologia Pediatrica: dalle basi biologiche alla pratica clinica*. Edra S.p.A. 2023. Pagine 546-554. ISBN: 8821448657.
- Parisi P, Sciruicchio V, D'Agnano D, Raieli V, Di Nardo G, and **Ferretti A**. Chapter 11: Autonomic Involvement in Childhood Epilepsy. In: Micieli G, Hilz M, Cortelli P (eds). Titolo del libro: *Autonomic Disorders in Clinical Practice*. Springer 2023. Pagine 215-256. ISBN 978-3-031-43035-0. ISBN 978-3-031-43036-7 (eBook). <https://doi.org/10.1007/978-3-031-43036-7>

- Di Nardo G, **Ferretti A**, Corleto CC. Capitolo 1: “Disfagia”. In: Di Nardo G. Titolo del libro: “Diagnosi differenziale in gastroenterologia pediatrica”. Amon 2023. Pagine 1-18. ISBN 9788866031956.
- Specchio N, **Ferretti A**, Mifsud J. Chapter 25: Identification of Geographic Sites Studying Photosensitivity. In: Kasteleijn-Nolst Trenite D. (eds). Titolo del libro: The Importance of Photosensitivity for Epilepsy. Springer, Cham. 2021. Pagine 323–335. ISBN 978-3-319-05079-9. ISBN 978-3-319-05080-5 (eBook). <https://doi.org/10.1007/978-3-319-05080-5>
- Parisi P, Verrotti A, Paolino MC, **Ferretti A**, Di Sabatino F. Chapter 23 - Obesity and Migraine in Children. In: Ronald Ross Watson, Fabian De Meester (eds). Titolo del libro: Omega-3 fatty acids in brain and neurologic health. Academic Press. Pagine 277-286. <https://doi.org/10.1016/C2012-0-06006-1>. ISBN: 978-0-12-410527-0

ATTIVITÀ DIDATTICA

- Docente presso la Scuola di Specializzazione in Psicologia Clinica, terzo anno, Dipartimento di Psicologia, in via degli Apuli 1, Sapienza Università di Roma.
- Titolare dell’Insegnamento di Pediatria in Infermieristica Avanzata In Ostetricia e Pediatria e Medicina Di Genere (II anno, II semestre) nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche (codice corso 30030), Facoltà Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma, sede: AO S. Camillo-Forlanini, continuativamente dall’anno accademico 2022/2023 (1 CFU).
- Titolare dell’Insegnamento di Pediatrics And Neonatology (II anno, II semestre) in "Nursing Process and Therapeutic Care in Maternal and Pediatric Area" nel Corso di Laurea Nursing (Infermieristica in lingua inglese codice corso 28614), Facoltà Medicina e Psicologia, Farmacia e Medicina, Medicina e Odontoiatria, sede: Azienda ospedaliera universitaria Sant’Andrea, continuativamente dall’anno accademico 2023/2024 (1 CFU).
- Titolare dell’Insegnamento di Pediatria Generale e Specialistica (III anno, I semestre) nel Corso di Laurea in Infermieristica “O” di Frosinone (codice corso 29862), Facoltà Farmacia e Medicina, Sapienza Università di Roma, sede: ASL Frosinone Umberto I, Frosinone, continuativamente dall’anno accademico 2023/2024 (1 CFU).
- Docente dell’Insegnamento Pediatria Generale e Neonatologia (VI anno, I semestre) nel Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico di Medicina e chirurgia (codice corso 30033), Facoltà Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma, sede: Azienda ospedaliera universitaria Sant’Andrea, continuativamente dall’anno accademico 2022/2023 (1 CFU).
- Docente presso la Scuola di Specializzazione in Pediatria, Facoltà Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma, sede: Azienda ospedaliera universitaria Sant’Andrea, continuativamente dall’anno accademico 2022/2023.
- Componente del Collegio docenti del Dottorato in Plasticita' Neurosensoriale (PLANS) (DOT1726248), Ciclo 40, Coordinatore Responsabile Prof. Maurizio Simmaco, Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma, nell’anno accademico 2023/2024.
- Co-relatore di 6 Tesi di Laurea Sperimentale nel CdL in Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma
- Relatore di 1 Tesi del Dottorato in Plasticita' Neurosensoriale, Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma, nell’anno accademico 2023/2024.

INCARICHI

- Consigliere del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP) dal 1 gennaio 2025, Presidente: Prof.ssa Agnese Suppiej – eletto nelle elezioni tenutesi in occasione del Congresso Nazionale della SINP, Bari 12-14/12/2024.
- Coordinatore della Commissione di Gestione dell'Assicurazione Qualità [CGAQ-PhD] (la cui composizione è declinata all'art. 5, comma 3 del Regolamento in materia di dottorato di ricerca di Sapienza) per il Dottorato di Ricerca in Plasticità Neurosensoriale (PLANS), Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma dal 26/09/2024
- Membro della Commissione per l'espletamento delle prove compensative per la convalida del titolo di medico conseguito all'estero (Convenzione Ministero della Salute), che si sono tenute presso la sede della Facoltà di Medicina e Psicologia, in via di Grottarossa nei giorni 25 e 26 settembre 2024.
- Membro della Commissione per l'esame di ammissione al corso di Dottorato di Ricerca in Plasticità Neurosensoriale (PLANS), 40° Ciclo, Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma, nell'anno accademico 2023/2024
- Presidente della Commissione d'Aula 15 per la prova di ammissione ai Corsi di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e chirurgia di Roma delle Facoltà di Farmacia e Medicina - Medicina e Odontoiatria - Medicina e Psicologia ad accesso programmato il giorno 28/05/2024.
- Membro della Commissione per l'espletamento delle prove compensative per la convalida del titolo di medico conseguito all'estero (Convenzione Ministero della Salute), che si sono tenute presso la sede della Facoltà di Medicina e Psicologia, in via di Grottarossa nei giorni 14, 19 e 20 marzo 2024.
- Membro del Comitato Scientifico della Associazione Bambini Cri du chat (A.B.C.) da giugno 2023, link: <https://www.criduchat.it/associazione.htm> . All'interno di tale Associazione ricopre Responsabile del Progetto di Ricerca intitolato: "Prevalenza e caratteristiche del disturbo del sonno nei pazienti affetti dalla Sindrome del Cri du chat".
- Referente Terza Missione del Dipartimento di Neuroscienze Salute Mentale e Organi di Senso (NESMOS), Sapienza Università di Roma da febbraio 2024, link: <https://www.uniroma1.it/it/pagina/facolta-e-dipartimenti-di-terza-missione>
- Consigliere della Sezione Lazio della Società Italiana Neurologia Pediatrica (SINP) da febbraio 2024
- Redattore presso Comitato di Redazione coordinato dal Prof. Pasquale Parisi per il "Notiziario Società Italiana Neurologia Pediatrica (SINP)" con selezione e commento mensile di articoli scientifici di interesse comune in ambito della Neurologia Pediatrica da febbraio 2015 a marzo 2017

ATTIVITÀ CONGRESSUALE

- **Responsabile del modulo e relatore del congresso:** relazione dal titolo: "Genetica nelle encefalopatie epilettiche", al congresso "La genetica delle epilessie e delle sindromi epilettiche: basi molecolari, test genetici ed implicazioni cliniche", promosso da Scuola Medica Ospedaliera, presso la Sala Conferenze – Istituto CSS-Mendel - Viale Regina Margherita, 261 - Roma e in FAD Sincrona, Roma 19/12/2024.
- **Relatore su invito:** "Emicrania e epilessia", al congresso "Le cefalee in età evolutiva - IV modulo (residenziale)", presso Ospedale Pediatrico Bambino Gesù sede di San Paolo, Viale di San Paolo 15, Roma 29/11/2024 al 1/12/2024.
- **Relatore su invito:** "Cefalea", alla III edizione del Congresso Nazionale Basic Pain Support, Hotel Villa Pamphili, Via di Nocetta, 105, Roma 8-9/11/2024.
- **Relatore su invito:** "La pillola impossibile: Orientarsi tra...le sindromi epilettogene", al XIX congresso dell'Osservatorio Nazionale Specializzandi in Pediatria (ONSP), Aula Magna del Rettorato, Sapienza Università di Roma, Roma 16-19/10/2024.

- **Relatore su invito:** “Nuovi approcci terapeutici alle epilessie su base genetica”, al congresso “Grandangolo in Genetica Medica 2024” promosso da Accademia Nazionale di Medicina, Sezione di Genetica Medica, presso Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali “Sapienza” Università di Roma, Roma 11-12/07/2024.
- **Relatore su invito:** “Emergenze Neuro-Pediatriche”, presso il Convegno di Neurologia Pediatrica della Società Italiana Neurologia Pediatrica (SINP), Frosinone 8/06/2024.
- **Relatore su invito:** "Analisi collegiale di pratica clinica – Un nuova epilessia trattabile?", al congresso “Encefalopatie di sviluppo ed epilettiche a esordio precoce: outcome e comorbidità”, presso Courtyard by Marriott Rome Central Park, Roma 14/05/2024.
- **Relatore su invito:** "Il sonno: un determinante della qualità di vita negli individui con la Sindrome Cri du chat”, al 27° Raduno della Associazione Bambini Cri du chat (A.B.C.), Velletri 23-25/05/2024.
- **Organizzatore, membro del Comitato Scientifico e relatore del congresso:** "La persona con epilessia: dalla nascita all’età adulta”, con relazione: “Epilessia ed encefalopatie epilettiche vs encefalopatie epilettiche e di sviluppo”: inquadramento diagnostico, presso Building Universitario, Azienda Ospedaliera Universitaria Sant’Andrea, Sapienza Università di Roma, Roma 17/02/2024.
- **Relatore su invito:** "Terapia nel bambino emicranico con comorbidità”, al congresso “Gestione dell’età evolutiva” della Scuola Superiore Interdisciplinare delle Cefalee della Società Italiana per lo Studio delle Cefalee (SISC), presso Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma 15-17/12/2023.
- **Relatore su invito:** "Genetica delle malformazioni corticali complesse con epilessia con video", al “47° Congresso Società Italiana Neurologia Pediatrica (SINP): insieme per vincere le sfide del futuro”, Pisa 30/11/2023-02/12/2023.
- **Relatore su invito (Relazione in Upgrade):** "L'epilessia nell'aploinsufficienza del gene BPTF", al “47° Congresso Società Italiana Neurologia Pediatrica (SINP): insieme per vincere le sfide del futuro”, Pisa 30/11/23-02/12/23.
- **Relatore su invito:** "Il sonno: un determinante della qualità di vita negli individui con la Sindrome Cri du chat”, al 26° Raduno della Associazione Bambini Cri du chat (A.B.C.), presso Villa Le Corti, Comune di San Casciano in Val di Pesa 16-18/11/2023.
- **Relatore su invito:** “Emergenze neuropediatriche”, al congresso “Parliamo di Bambini, Incontri Pediatrici del San Camillo”, Centro Congressi NH Villa Carpegna, Azienda Ospedaliera San Camillo – Forlanini, Roma 10-11/11/2023.
- **Relatore su invito:** “Inquadramento generale: Encefalopatie Epilettiche”, al congresso “In Puero Homo, giornate di Neurologia Pediatrica”, Auditorium I Clinica Medica, Policlinico Umberto I di Roma, Sapienza Università di Roma, Roma 23-24/06/2023.
- **Relatore su invito:** “Le epilessie: inquadramento diagnostico”, al congresso “Parliamo di Bambini, Incontri Pediatrici del San Camillo”, Centro Congressi NH Villa Carpegna, Azienda Ospedaliera San Camillo – Forlanini, Roma 11-12/11/2022.
- **Relatore su invito:** “La pubertà precoce: diagnosi e terapia”, al congresso “La Giornata Andrologica e Ginecologica del Sant’Andrea (12° edizione)”, Azienda Ospedaliero-Universitaria Sant’Andrea, Facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza Università di Roma, Roma 29/09/2022.
- **Relatore su invito:** “Neurological complications in mosaic disorders”, European Reference Networks (ERN) Skin Scientific Day, Coordinating Center: Hospital Necker Enfants Malades, Paris, Virtual Meeting, 19/02/2021.
- **Relatore su invito:** "Terapia di Precisione nelle Ceroidolipofuscinosi", 44° Congresso Società Italiana Neurologia Pediatrica (SINP), Napoli 28-30/11/2019.
- **Relatore su invito:** “Ring 14 syndrome: clinical and neurophysiologic findings”. 3rd WORKSHOP ON RING 14 SYNDROME, 25-27/10/2019, HOTEL VILLA FERNAROLI, Rezzato (BS), Italia.
- **Relatore su invito:** "Terapia sostitutiva nella ceroidolipofuscinosi 2”, al Corso intitolato “Epilessie Genetiche: verso una terapia di precisione”, J. Medical Books Edizioni S.r.l., Bologna 18/05/2019.

- **Moderatore:** Sessione “Sindromi Epilettiche”, Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP), Bari 12-14/12/2024.
- **Moderatore:** Sessione “Epilettologia in età evolutiva”, 42° Riunione Policentrica in Epilettologia, Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE), Roma 30-31/01/2025.
- **Comunicazione orale:** “Un caso di epilessia genetica generalizzata con assenze e lieve ritardo del linguaggio sintomatica di variante patogenetica nel gene SETD1B”, 42° Riunione Policentrica in Epilettologia, Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE), Roma 30-31/01/2025.
- **Comunicazione orale:** “Evidenza di differenze farmacodinamiche legate al sesso in individui con epilessia fotosensibile trattati con valproato”, Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP), Bari 13/12/2024.
- **Comunicazione orale:** “Mutazione del gene FRRS1L: un caso di encefalopatia epilettica e di sviluppo associato a regressione e sindrome atassica”, 39a Riunione Policentrica in Epilettologia, Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE), Roma 27-28/1/2022.
- **Comunicazione orale:** “Encefalopatia epilettica e di sviluppo sintomatica di mutazioni del gene WWOX”, 44° Congresso Nazionale Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE), Virtuale 9-11/06/2021.
- **Comunicazione orale:** “Un pattern di burst-suppression acquisito in una condizione geneticamente determinata”, Riunione Policentrica in Epilettologia, Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE), Roma 11-12/2/2021.
- **Comunicazione orale:** “Stato epilettico refrattario trattato con stimolatore del nervo vago: descrizione di tre casi”, 43° Congresso Nazionale Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE), Roma 30/09/2020-02/10/2020.
- **Comunicazione orale:** “Un caso di epilessia parziale continua di difficile inquadramento diagnostico e terapeutico”, Riunione Policentrica in Epilettologia, Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE), Roma 23-24/01/2020.
- **Comunicazione orale:** “Diagnostic rate e identificazione dei predittori di positività del pannello NGS per epilessia in età pediatrica”, 42° Congresso Nazionale Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE), Roma 5-7/06/2019.
- **Comunicazione orale:** “Rasmussen epilepsy versus hemophagocytic lymphohistiocytosis”, Nonsurgical epilepsy case discussions 2019” EpiCARE (European Reference Network on Rare and Complex Epilepsies), Web Meeting 23/3/2019.
- **Comunicazione orale:** “Epilessia emisferica e HLH con coinvolgimento cerebrale: cosa viene prima?”, Riunione Policentrica in Epilettologia, Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE), Roma 24-25/1/2019.
- **Comunicazione orale:** “Defining correlation between genotype and radiological phenotype in CDKL5-Deficiency Disorder”, 2018 CDKL5 Forum, Londra 22-23/10/2018.

CORSI DI FORMAZIONE

- Partecipante al “Programma di Eccellenza in Medicina delle Cefalee (Headache Specialist)” organizzato dalla Scuola Superiore Interdisciplinare delle Cefalee della Società Italiana per lo studio delle Cefalee (SISC), conseguendo con pieno profitto la qualifica di: “Livello base in Medicina delle Cefalee della Società Italiana per lo studio delle Cefalee”, anno 2022.
- Partecipante al “40° Corso di aggiornamento in Elettroencefalografia Clinica”, Palazzo Feltrinelli, Università degli Studi di Milano, Gargnano 27/9/21-2/10/21
- Partecipante al “8th Eilat International Educational Course: pharmacological treatment of epilepsy”, Gerusalemme 8-13/9/19

- Partecipante al corso e Relatore: "FHF1 epileptic encephalopathy", 6th International Residential Course on Drug Resistant Epilepsies, International League Against Epilepsy, Tagliacozzo 5-11/5/19
- Partecipante al corso e Relatore: "Encefalopatia epilettica e di sviluppo causata da mutazione nel gene FGF12", Corso pratico residenziale LICE: epilessie genetiche e genetica delle epilessie, Milano 14-16/2/19
- Partecipante al "3rd Video-EEG Course in paediatric epilepsies: from seizures to syndromes", Madrid 1-3/11/18
- Partecipante al "Corso Pratico Residenziale LICE, Imaging convenzionale e avanzato nello studio dell'epilessia", Bologna 7-10/10/18
- Partecipante al "34° Corso base in Epilettologia e Elettroencefalografia Clinica", Palazzo Feltrinelli, Università degli Studi di Milano, Gargano 6-11/11/16

ONORIFICENZE

22/04/2013

Tra i migliori cinque laureati nell'Anno Accademico 2011-2012 del Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medica e Psicologia – Sapienza Università di Roma

Attestato rilasciato durante l'evento "Giornata del Laureato: diamo un futuro all'eccellenza", Aula Magna - Palazzo del Rettorato, Piazzale Aldo Moro 5, Roma

MISSIONI

07/03/2022 – 12/03/2022

Missione Umanitaria coordinata da "Save the Children Italia" - Campo profughi di Korczowa – Polonia. Partecipante in qualità di Pediatra nel corridoio umanitario verso l'Italia per 92 persone di Nazionalità Ucraina di cui 21 minori non accompagnati.

<https://www.facebook.com/savethechildrenitalia/videos/1033350237253071>

Il sottoscritto Alessandro Ferretti, nato a Roma il 05/05/1987, consapevole delle conseguenze penali in caso di dichiarazioni mendaci (art. 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000), sotto la propria personale responsabilità dichiara che quanto indicato nel curriculum formativo e professionale corrisponde a verità.

Roma, 19/02/2025

In Fede

