

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Edvige Maria Veneselli

E-mail
Nazionalità
Professione

italiana
Medico chirurgo specializzato in Neuropsichiatria Infantile
Iscritto all'Ordine dei Medici Chirurghi di Genova (n°7041)

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

- dall'1.6.1974 Assistente presso la Divisione di Neuropsichiatria Infantile
- dal 4.2.1987 sino al 30.10.1992 Aiuto medico
responsabile del Laboratorio di Neurofisiopatologia Clinica della Divisione e Cattedra di
Neuropsichiatria Infantile (Elettroencefalografia, Elettrodiagnostica neuromuscolare,
Potenziali evocati cerebrali).
- dal 1.11.1992 assunzione di ruolo universitario in convenzione quale Professore
universitario Associato convenzionato,
sino al 30.10.1998 come Aiuto medico
dal 1.11.1998 al 31.12.2018 quale Professore universitario Associato, poi
Straordinario e Ordinario, convenzionato, Direttore della Struttura Complessa di
Neuropsichiatria Infantile, dirigente di II livello a tempo pieno di struttura ospedaliera a
direzione universitaria
dal 1.11.2012 al 30.6.2017 anche dell'UOS Psicologia Clinica, aggregata

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore

Largo Gaslini, Genova
Istituto Giannina Gaslini, IRCCS

• Date (da – a)

- dall'1.11.1992 Professore Associato di Neuropsichiatria Infantile, dall'1.11.1995
confermato
- dal 30.12.2005 Professore Straordinario
- dal 30.12.2008 al 31.12.2018 Professore Ordinario
- dall'1.11.1998 al 30.10.2004 e dall'1.11.2007 al 31.12.2018 Direttore e poi
Coordinatore della Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile
- dal 2010 al 2018 Coordinatore del Corso di Laurea "Terapia della Neuro e

Psicomotricità dell'età evolutiva"

- dal 2016.al 2018 Coordinatore del Corso di Laurea "Tecnico della Riabilitazione psichiatrica"

- Professore a contratto di Neuropsichiatria Infantile

. dal gennaio 2019 presso la Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile e i Corsi di Laurea in Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'età evolutiva, Fisioterapia, Tecnico Ortopedico, Tecnica della Riabilitazione psichiatrica

. dal novembre 2020 ad oggi presso la Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile e il Corso di Laurea in Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'età evolutiva e al 30 marzo 2023 presso il Corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle professioni sanitarie

. dal 18 febbraio 2022 al 30 marzo 2023 presso il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia, DISFOR, II semestre AA 2021/22 (36 ore)

-dal 2023 docente di Neuropsychiatrie Infantile presso il Master en Neuropsychiatrie et Neuropsychomotricité, Université d'Antsirananana. Madagascar

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Genova, Via Balbi 5, Genova

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Nome e tipo di istituto di istruzione•	Università degli Studi di Genova
• Date	4/711/1972
• Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia Voto 110/110 con lode
• Date	1973
• Qualifica conseguita	Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo
• Date	22.7.1976
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile Voto 50/50 con lode
• Date	5.7.1978
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Puericultura Voto 50/50 con lode
• Date	15.7.1983
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Neurofisiopatologia Voto 50/50
• Date, sede stage	1979, Centro di Ricerche di Biologia dello sviluppo fetale e neonatale dell'ENSERM, Parigi, Ospedale <i>Port Royal</i> (Prof. A. Minkowsky, Dr. N. Monod)
• Formazione conseguita	Competenze avanzate in Neurologia ed Elettroencefalografia neonatale
• Date, sede stage	1978, 1989, 1990 Università Cattolica di Lovanio, Bruxelles, Servizio di Neurologia Pediatrica (Prof. G. Lyon), Laboratorio di Ricerca in Patologia

- Formazione conseguita Neuromuscolare (Dr. G. Ferrière), Laboratorio di Elettrofisiologia (Dr. M. Knoops)
Competenze avanzate in Neurologia infantile, Malattie neuromuscolari ed ereditarie degenerative, Elettrofisiologia infantile
- Date, sede stage 2000, The Neurological Institute, Columbia Presbyterian Medical Center, New York
- Formazione conseguita Competenze avanzate in Neurologia infantile, Epilettologia clinica e Chirurgia dell'Epilessia
- Date, sede stage 2011, Groupe Hospitalier Pitié-Salpêtrière, Paris, Service de Neurologie, Service de Psichiatria Infantile (Prof. D. Cohen)
- Formazione conseguita Competenze avanzate in Stroke, Riabilitazione, Psichiatria Infantile

GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Attuali – Internazionali

OMS/DES 2011: SIOPEN, GPOH, EPNS, Opsoclonus Myoclonus Collaboration Group: Multinational European Trial for Children with the Opsoclonus Myoclonus Syndrome/ Dancing Eye Syndrome

OBSERV-AHC Study, IAHCRC- International Consortium on Alterating Hemiplegia of Childhood, coordinato dal Prof. **Mohamed Mikaty, Duke University, USA**, per studio osservazionale su più linee di ricerca (correlazioni genotipo-fenotipo, efficacia di farmaci e di dieta chetogena, e al) e revisione Guidelines

Attuali – Nazionali

Registro Sindrome di Angelman, Istituto Superiore di Sanità (ISS), in collaborazione con l'Organizzazione Sindrome di Angelman (**OR:SA**), per stesura del Registro e sua attuazione nei Centri SA, per ricerche sulla Sindrome, epidemiologiche, correlazioni genotipo-fenotipo nella popolazione italiana, e al.

On Radar Think Tank, Fondazione Internazionale Menarini

Associazione italiana Sindrome di Emiplegia Alternante (AISEA), su più linee di ricerca (correlazioni genotipo-fenotipo, efficacia di farmaci, disturbi del movimento, e al)

ConRett, Associazione Italiana sulla Sindrome di Rett

Pregressi

Responsabile Gruppo di Ricerca dell'Unità Operativa di Neuropsichiatria Infantile IRCCS G. Gaslini, Genova in:

PROGETTI DI RICERCA FINALIZZATA DEL MINISTERO DELLA SANITA'

1998-99 "Indagini patogenetiche e correlazioni genotipo-fenotipo nelle miopatie dei cingoli"

1998-2000 "Epilessie farmacoresistenti del bambino: formulazioni di guidelines per la definizione precoce di farmacoresistenza e per le indicazioni al trattamento chirurgico"

2000-03 "Individuazione dei criteri di classificazione fenotipica e dei fattori di rischio genetico nel disturbo autistico"

FONDAZIONE MARIANI, 2004-06: Is epileptic encephalopathy a general diagnostic category? Assessing neuropsychology and behavior in children with severe Myoclonic Epilepsy of Infancy (Dravet Syndrome) can demonstrate whether intractable seizures produce progressive disturbance in cerebral function in this disorder.

MIUR – PRIN 2006: Studio prospettico longitudinale di pazienti in età pediatrica affetti da Sindrome di Tourette, Tic e/o disturbo ossessivo-compulsivo: relazione con le infezioni da streptococco Beta-emolitico gr. A

PROGETTO REGIONE LIGURIA 2006-2008 Progetto Sperimentazione di presa in carico integrata di soggetti autistici fra ASL3 genovese e Istituto David Chiossone

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ, 2008: "Interventi di miglioramento e valutazione in

campo psichiatrico con la partecipazione attiva al volontariato (Progetti volontariato ex. Art. 56 legge 289/2002) - Progetto "Autismo" in collaborazione con Federazione Italiana Superamento dell'Handicap (FISH).

PROGETTI DI ALTA FORMAZIONE relativi al finanziamento di assegni di ricerca a valere sul PO CRO Fondo Sociale Europeo Regione Liguria 2007-2013 Asse IV "Capitale Umano" ob. specifico I/6 - Nuove tecnologie interattive: applicazioni per la valutazione e lo sviluppo delle abilità cognitive e sociali in pazienti con disturbo dello spettro autistico

PROGETTI DI RICERCA DEL MINISTERO DELLA SANITA' - Rete Italiana salute Dell'Eta evolutiva (IDEA): PROGETTO 2017

con i 5 IRCCS Pediatrici,

Creazione e prime utilizzazioni di data-base comuni per i disturbi piu' rilevanti in eta' pediatrica - Obiettivo principale: I disturbi dello spettro autistico, creazione di una database condiviso – Responsabile per l'UOC Neuropsichiatria Infantile

PROGETTO DI RICERCA DELL'ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA . ISTITUTO GIANNINA GASLINI dal 27.2.2015 al 31.12.2018

Studio dell'intenzione motoria durante movimenti di raggiungimento e prensione di oggetti in soggetti con disturbo dello spettro autistico e soggetti neurologicamente sani – Responsabile per l'UOC Neuropsichiatria Infantile

PROGETTI DI RICERCA CORRENTE DEL MINISTERO DELLA SANITA' IRCCS G. GASLINI, GENOVA 2010-2018

Neuropatie genetiche-CMT ad esordio in eta' infantile senza marker genetico noto: correlazioni cliniche-elettrofisiologiche e genetiche

Difetti genetici del metabolismo e del trasporto della creatina nei disturbi dello spettro autistico

Studio neurofisiologico e neuropsicologico dei pazienti con lesioni corticali epilettogene: valutazione prechirurgica e longitudinale delle epilessie secondarie a lesioni cerebrali precoci

Studio delle encefaliti immunomediate in età pediatrica, con particolare riferimento alla encefalite anti recettori N-metil-D-aspartato (NMDA)

Correlazione genotipo fenotipo epilettico nella sindrome di Rett

Avanzamenti nella presa in carico diagnostico-terapeutica delle Paralisi Cerebrali Infantili

Nuove acquisizioni in Neuropsichiatria Infantile.

PROGETTI DI RICERCA DI ATENEIO, UNIVERSITA' DI GENOVA 2010 - 2018

2010 Sindrome di Rett: caratterizzazione dei fenotipi clinici e correlazione con i genotipi

2011-13 Emiplegia Alternante dell'infanzia: Studio neurologico, cognitivo, neuro radiologico dello stato avanzato della malattia e dei fattori prognostici

2018-19 Stimolazione Transcranica a Correnti Dirette (TDCS) nel potenziamento cognitivo del linguaggio, dell'attenzione e dell'apprendimento della Sindrome di Rett

ALTRE RICERCHE 2010 - 2018

- "Studio del flusso ematico cerebrale con Sonografia Doppler Transcranica nell'Emiplegia Alternante." – vincitore Bando Nazionale Associazione AISEA

- "Studio dell'eterogeneità clinica in un'ampia coorte di pazienti con sindrome di Rett mediante un approccio biochimico-molecolare." - vincitore Bando Nazionale AIR

- "Ricerca di mutazioni a carico del gene GLUT-1 (SLC2A1) nei pazienti affetti da emiplegia alternante" - Associazione AISEA

- "Emiplegia Alternante e Qualità di vita" - Associazione AISEA, Ass. Europee

- "Ruolo dell'attaccamento come fattore di protezione nei disturbi somatoformi e da comportamento dirompente" – IGG, Scienze della Formazione, Università di Genova
- Stress ossidativo e Metalloproteine nella Sindrome di Rett” . Associazione AIRett
- “Progetto gestionale - Identificazione e promozione di centri di eccellenza nel trattamento di problematiche specifiche neurologiche e non nella Sindrome di Rett” - Associazione AIRett
- “Passaporto clinico: progetto pilota” - Associazione AIRett
- “Farmacovigilanza in età evolutiva: psicofarmacologia, utilizzo off-label”- I G Gaslini
- “Follow-up dei bambini nati pretermine: evoluzione a distanza in disturbi motori, cognitivi e comportamentali e presa in carico precoce” - I G Gaslini
- “Elaborazione del Protocollo di valutazione funzionale e programmazione metodologica dell'intervento riabilitativo per pazienti con Sindrome di Rett” - Associazione AIRett

GRUPPI DI LAVORO E COMMISSIONI

Internazionali

OMS/DES 2011: SIOPEN, GPOH, EPNS, Opsoclonus Myoclonus Collaboration Group: Multinational European Trial for Children with the Opsoclonus Myoclonus Syndrome/ Dancing Eye Syndrome

IAHCRC- International Consortium on Alterating Hemiplegia of Childhood

Nazionali

Referee per Orphanet per Malattie Rare neurologiche dal 2004

Membro del Gruppo per l'istituzione del Registro per la Ricerca Scientifica e Clinica sulla Sindrome di Angelman (RANG) del Centro Nazionale Malattie Rare dell'Istituto Superiore di Sanità in accordo con l'Organizzazione Sindrome di Angelman (OR.SA)

Regione Liguria

Attuali -

Membro Tavolo Regionale ALiSa Disturbi specifici di Apprendimento dal 2018

Recenti - Coordinatore Tavolo Regionale ARS Autismo: 2004-2016, Membro Tavolo Regionale ALiSa Autismo dal 2017 al 2020

Membro Tavolo Regionale ARS sui Disturbi di Apprendimento 2006-2008

Membro Tavolo Reg. ARS Progetto Pollicino-Follow-up del pretermine 2006-2015

Membro Tavolo Regionale ARS Disturbi della Condotta Alimentare.2006-2016

Ordine dei Medici di Genova

Attuale - Membro della Commissione Psichiatria-Neuropsichiatria infantile dal 2014

Recente - Membro della Commissione Pediatria 2014-2017

Recenti -Istituto G Gaslini – Responsabile

Gruppo Interdisciplinare sulle Paralisi Cerebrali-GIPCI, con Neuropsichiatri Infantili, Ortopedici, Fisiatri, Neurochirurghi e Terapisti della riabilitazione

Centro di Alta Specialità Autismo e Sindrome di Asperger 2014-16

Centro di Alta Specialità per la Sclerosi Tuberosa 2014-16

Centro di Alta Specialità per la Sindrome di Rett 2014-16

Centro di Alta Specialità per l'Emiplegia Alternante 2014-16

Centro di Alta Specialità Autismo 2017-18

Centro di Alta Specialità Paralisi Cerebrali Infantili 2017-18

ATTIVITÀ DIDATTICA

E' è stata titolare di Insegnamenti in

- Scuole di Specializzazione di Neuropsichiatria Infantile, Pediatria, Audiologia e Foniatria, Neurologia, Psichiatria, Fisiatria.

- Corsi di Laurea

Magistrale Medicina e Chirurgia,

Triennali - Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'età evolutiva, Fisioterapista, Educazione professionale in campo Sanitario, Tecnico Audioprotesista, Tecnico dell'Educazione e della Riabilitazione Psichiatrica e Psicosociale,

Specialistica in Psicologia, Scienze e Tecniche Pedagogiche

- Dottorato di Ricerca in Neuroscienze, Università di Genova
- Master di I° livello "Neuropsicopatologia dell'Apprendimento" Università di Messina - Docente AA 2007-08, 2008-09, 2010-11, 2012-13, 2014/15
- Master in Neuropsychiatrie Infantile et Neuropsychomotricité, Université d'Antsirananana. Madagascar - Docente dal 2023

TRIAL FARMACOLOGICI

Recenti

1. "A randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel group study to evaluate AFQ056 in adult patients with Fragile X Syndrome." - Prot. n. CAFQ056A2212
2. "An open-label study to evaluate the long-term safety, tolerability and efficacy of AFQ056 in adult patients with Fragile X Syndrome" - Prot. n. CAFQ056B2279
3. "A randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel group study to evaluate the efficacy and safety of AFQ056 in adolescent patients with Fragile X Syndrome." - Prot. n. CAFQ056B2214
4. "An open-label study to evaluate the long-term safety and tolerability of AFQ056 in adolescent patients with Fragile X Syndrome" - Prot. n. CAFQ056B2278
- 5 "Studio interventistico, randomizzato, in doppio cieco controllato con placebo, principio attivo di confronto (fluoxetina), a dose fissa di vortioxetina in pazienti pediatrici di età compresa tra 12 e 17 anni con disturbo depressivo maggiore (DDM)"
Numero EudraCT/IND 2008-005354-20/112581
6. "Studio a lungo termine, a dose flessibile, a continuazione –estensione, con vortioxetina in pazienti pediatrici di età compresa tra 12 e 17 anni con disturbo depressivo maggiore (DDM)"

1. Management of respiratory issues in patients with Rett syndrome: Italian experts' consensus using a delphi approach. Claudio Cherchi, Elena Chiappini PhD, Alessandro Amaddeo PhD, Maria Beatrice Chiarini Testa, Paolo Banfi, Edvige Veneselli, Renato Cutrera, *Pediatr Pulmonol* 09 May 2024;1-9.
2. Care Issues in Patients with Rett Syndrome: A Parental Perspective. Claudio Cherchi, Elena Chiappini, Alessandro Amaddeo, Maria Beatrice Chiarini Testa, Paolo Banfi, Edvige Veneselli, Renato Cutrera. *Children (Basel)* 2023 Oct 21;10(10):1713.
3. Cardiac phenotype in ATP1A3-related syndromes: A multicenter cohort study. Balestrini S, Mikati MA, Álvarez-García-Rovés R, Carboni M, Hunanyan AS, Kherallah B, McLean M, Prange L, De Grandis E, Gagliardi A, Pisciotta L, Stagnaro M, Veneselli E, Campistol J, Fons C, Pias-Peleiteiro L, Brashear A, Miller C, Samões R, Brankovic V, Padiath QS, Potic A, Pilch J, Vezyroglou A, Bye AME, Davis AM, Ryan MM, Semsarian C, Hollingsworth G, Scheffer IE, Granata T, Nardocci N, Ragona F, Arzimanoglou A, Panagiotakaki E, Carrilho I, Zucca C, Novy J, Dziezyc K, Parowicz M, Mazurkiewicz-Beldzińska M, Weckhuysen S, Pons R, Groppa S, Sinden DS, Pitt GS, Tinker A, Ashworth M, Michalak Z, Thom M, Cross JH, Vavassori R, Kaski JP, Sisodiya SM. *Neurology*. 2020 Nov 24;95(21): e2866-e2879.
4. White matter and cerebellar involvement in alternating hemiplegia of childhood. Severino M, Pisciotta L, Tortora D, Toselli B, Stagnaro M, Cordani R, Morana G, Zicca A, Kotzeva S, Zanaboni C, Montobbio G, Rossi A, De Grandis E; IBAHC Consortium (including Veneselli E.); *J Neurol*. 2020 May;267(5):1300-1311.
5. Pathogenic Variants in STXBP1 and in Genes for GABA_A Receptor Subunits Cause Atypical Rett/Rett-like Phenotypes. Cogliati F, Giorgini V, Masciadri M, Bonati MT, Marchi M, Cracco I, Gentilini D, Peron A, Savini MN, Spaccini L, Scelsa B, Maitz S, Veneselli E, Prato G, Pintaudi M, Moroni I, Vignoli A, Larizza L, Russo S. *Int J Mol Sci*. 2019 Jul 24;20(15):3621.
6. Personality profile and health-related quality of life in adults with previous continuous spike-waves during slow sleep syndrome. Lenci G, Calevo MG, Gaggero R, Prato G, Pisciotta L, De Grandis E, Mancardi MM, Baglietto MG, Vigano' M, Veneselli E. *Brain Dev*. 2019 Jun;41(6):522-530.
7. Molecular Genetics and Interferon Signature in the Italian Aicardi Goutières Syndrome Cohort: Report of 12 New Cases and Literature Review. Garau J, Cavallera V, Valente M, Tonduti D, Sproviero D, Zucca S, Battaglia D, Battini R, Bertini E, Cappanera S, Chiapparini L, Crasà C, Crichiutti G, Dalla Giustina E, D'Arrigo S, De Giorgis V, De Simone M, Galli J, La Piana R, Messina T, Moroni I, Nardocci N, Panteghini C, Parazzini C, Pichiecchio A, Pini A, Ricci F, Saletti V, Salvatici E, Santorelli FM, Sartori S, Tinelli F, Uggetti C, Veneselli E, Zorzi G, Garavaglia B, Fazzi E, Orcesi S, Cereda C. *J Clin Med*. 2019 May 26;8(5):750.
8. Analysis of the Phenotypes in the Rett Networked Database. Frullanti E, Papa FT, Grillo E, Clarke A, Ben-Zeev B, Pineda M, Bahi-Buisson N, Bienvenu T, Armstrong J, Roche Martinez A, Mari F, Nissenkorn A, Lo Rizzo C, Veneselli E, Russo S, Vignoli A, Pini G, Djuric M, Bisgaard AM, Ravn K, Bosnjak VM, Hayek J, Khajuria R, Montomoli B, Cogliati F, Pintaudi M, Hadzsiev K, Craiu D, Voinova V, Djukic A, Villard L, Renieri A. *Int J Genomics*. 2019 Mar 27;2019:695634.
9. PANDAS and PANS: Clinical, Neuropsychological, and Biological Characterization of a Monocentric Series of Patients and Proposal for a Diagnostic Protocol. Gamucci A, Uccella S, Sciarretta L, D'Apruzzo M, Calevo MG, Mancardi MM, Veneselli E, De Grandis E. *J Child Adolesc Psychopharmacol*. 2019 May;29(4):305-312.
10. Intragenic duplication of KCNQ5 gene results in aberrant splicing leading to a premature termination codon in a patient with intellectual disability. Rosti G, Tassano E, Bossi S, Divizia MT, Ronchetto P, Servetti M, Lerone M, Pisciotta L, Mancardi MM, Veneselli E, Puliti A. *Eur J Med Genet*. 2019 Sep;62(9):103555
11. Prospective motor control obeys to idiosyncratic strategies in autism. Cavallo A0, Romeo L, Ansuini C, Podda J, Battaglia F, Veneselli E, Pontil M, Becchio C. *Sci Rep*. 2018 Sep 12;8(1):13717.
12. Intellectual efficiency in children and adolescents with spina bifida myelomeningocele and shunted hydrocephalus. Burro F, Cama A, Lertora V, Veneselli E, Rossetti S, Pezzuti L. *Dev Neuropsychol*. 2018;43(3):198-206.

13. One hand, two hands, two people: Prospective sensorimotor control in children with autism. Ansuini C, Podda J, Battaglia FM, Veneselli E, Becchio C. *Dev Cogn Neurosci.* 2018 Jan;29:86-96.
14. Personalized therapy in a GRIN1 mutated girl with intellectual disability and epilepsy. Papa FT, Mancardi MM, Frullanti E, Fallerini C, Della Chiara V, Zalba-Jadraque L, Baldassarri M, Gamucci A, Mari F, Veneselli E, Renieri A. *Clin Dysmorphol.* 2018 Jan;27(1):18-20.
15. ATP1A3 spectrum disorders: A video-documented history of 7 genetically confirmed early onset cases. Stagnaro M, Pisciotta L, Gherzi M, Di Rocco M, Gurrieri F, Parrini E, Prato G, Veneselli E, De Grandis E. *Eur J Paediatr Neurol.* 2018 Mar;22(2):264-271.
16. Alternating Hemiplegia of Childhood: Pharmacological treatment of 30 Italian patients. Pisciotta L, Gherzi M, Stagnaro M, Calevo MG, Giannotta M, Vavassori MR, Veneselli E; I.B.AHC Consortium, De Grandis E. *Brain Dev.* 2017 Jun;39(6):521-528.
17. Combined early treatment in hemiplegic attacks related to CACNA1A encephalopathy with brain oedema: Blocking the cascade? Camia F, Pisciotta L, Morana G, Schiaffino MC, Renna S, Carrera P, Ferrari M, Baglietto MG, Veneselli E, Siri L, Mancardi MM. *Cephalalgia.* 2017 Oct;37(12):1202-1206.
18. Blood oxidative stress and metallothionein expression in Rett syndrome: Probing for markers. Pintaudi M, Veneselli E, Voci A, Vignoli A, Castiglione D, Calevo MG, Grasselli E, Ragazzoni M, Cogliati F, Calzari L, Scornavacca GF, Russo S, Vergani L. *World J Biol Psychiatry.* 2016 Apr;17(3):198-209.
19. Clinical profile of patients with ATP1A3 mutations in Alternating Hemiplegia of Childhood-a study of 155 patients. Panagiotakaki E, De Grandis E, Stagnaro M, Heinzen EL, Fons C, Sisodiya S, de Vries B, Goubau C, Weckhuysen S, Kemlink D, Scheffer I, Lesca G, Rabilloud M, Klich A, Ramirez-Camacho A, Ulate-Campos A, Campistol J, Giannotta M, Moutard ML, Doummar D, Hubsch-Bonneaud C, Jaffer F, Cross H, Gurrieri F, Tiziano D, Nevsimalova S, Nicole S, Neville B, van den Maagdenberg AM, Mikati M, Goldstein DB, Vavassori R, Arzimanoglou A; Italian IBAHC Consortium (including Veneselli E.); French AHC Consortium; International AHC Consortium. *Orphanet J Rare Dis.* 2015 Sep 26;10:123.
20. Faulty cardiac repolarization reserve in alternating hemiplegia of childhood broadens the phenotype. Jaffer F, Avbersek A, Vavassori R, Fons C, Campistol J, Stagnaro M, De Grandis E, Veneselli E, Rosewich H, Gianotta M, Zucca C, Ragona F, Granata T, Nardocci N, Mikati M, Helseth AR, Boelman C, Minassian BA, Johns S, Garry SI, Scheffer IE, Gourfinkel-An I, Carrilho I, Aylett SE, Parton M, Hanna MG, Houlden H, Neville B, Kurian MA, Novy J, Sander JW, Lambiase PD, Behr ER, Schyns T, Arzimanoglou A, Cross JH, Kaski JP, Sisodiya SM. *Brain.* 2015 Oct;138(Pt 10):2859-74.
21. Clinical and molecular characterization of a patient with interstitial 6q21q22.1 deletion. Tassano E, Mirabelli-Badenier M, Veneselli E, Puliti A, Lerone M, Vaccari CM, Morana G, Porta S, Gimelli G, Cuoco C. *Mol Cytogenet.* 2015 Apr 28;8:31.
22. Epilepsy in Rett syndrome--lessons from the Rett networked database. Nissenkorn A, Levy-Drummer RS, Bondi O, Renieri A, Villard L, Mari F, Mencarelli MA, Lo Rizzo C, Meloni I, Pineda M, Armstrong J, Clarke A, Bahi-Buisson N, Mejaski BV, Djuric M, Craiu D, Djukic A, Pini G, Bisgaard AM, Meleghe B, Vignoli A, Russo S, Anghelescu C, Veneselli E, Hayek J, Ben-Zeev B. *Epilepsia.* 2015 Apr;56(4):569-76.
23. Antiepileptic drugs in Rett Syndrome. Pintaudi M, Calevo MG, Vignoli A, Baglietto MG, Hayek Y, Traverso M, Giacomini T, Giordano L, Renieri A, Russo S, Canevini M, Veneselli E. *Eur J Paediatr Neurol.* 2015 Jul;19(4):446-52.
24. Inferior olivary nucleus involvement in pediatric neurodegenerative disorders: does it play a role in neuroimaging pattern-recognition approach? Mirabelli-Badenier M, Morana G, Bruno C, Di Rocco M, Striano P, De Grandis E, Veneselli E, Rossi A, Biancheri R. *Neuropediatrics.* 2015 Apr;46(2):104-9
25. Epileptic encephalopathy with continuous spike and wave during sleep associated to periventricular leukomalacia. De Grandis E, Mancardi MM, Carelli V, Carpaneto M, Morana G, Prato G, Mirabelli-Badenier M, Pinto F, Veneselli E, Baglietto MG. *J Child Neurol.* 2014 Nov;29(11):1479-85.
26. Paroxysmal features responding to flunarizine in a child with rapid-onset

- dystonia-parkinsonism. Fornarino S, Stagnaro M, Rinelli M, Tiziano D, Mancardi MM, Traverso M, Veneselli E, De Grandis E. *Neurology*. 2014 Jun 3;82(22):2037-8.
27. Attention-deficit/hyperactivity disorder drugs and growth: an Italian prospective observational study. Germinario EA, Arcieri R, Bonati M, Zuddas A, Masi G, Vella S, Chiarotti F, Panei P; Italian ADHD Regional Reference Centers (including Veneselli E.). *J Child Adolesc Psychopharmacol*. 2013 Sep;23(7):440-7.
28. Lack of SLC2A1 (glucose transporter 1) mutations in 30 Italian patients with alternating hemiplegia of childhood. De Grandis E, Stagnaro M, Biancheri R, Giannotta M, Gobbi G, Traverso M, Veneselli E, Zara F. *J Child Neurol*. 2013 Jul;28(7):863-6.
29. RetT networked database: an integrated clinical and genetic network of Rett syndrome databases. Grillo E, Villard L, Clarke A, Ben Zeev B, Pineda M, Bahi-Buisson N, Hryniewiecka-Jaworska A, Bienvenu T, Armstrong J, Roche-Martinez A, Mari F, Veneselli E, Russo S, Vignoli A, Pini G, Djuric M, Bisgaard AM, Mejaški Bošnjak V, Polgár N, Cogliati F, Ravn K, Pintaudi M, Melegh B, Craiu D, Djukic A, Renieri A. *Hum Mutat*. 2012 Jul;33(7):1031-6.
30. Anti-glutamic acid decarboxylase limbic encephalitis without epilepsy evolving into dementia with cerebellar ataxia. Mirabelli-Badenier M, Morana G, Pinto F, Uccelli A, Veneselli E, Battaglia FM, Biancheri R, Baglietto MG, Vincent A, Mancardi MM. *Arch Neurol*. 2012 Aug;69(8):1064-6.
31. Pathophysiological role of inflammatory molecules in paediatric ischaemic brain injury. Mirabelli-Badenier M, Braunersreuther V, Lenglet S, Galan K, Veneselli E, Viviani GL, Mach F, Montecucco F. *Eur J Clin Invest*. 2012 Jul;42(7):784-94.
32. De novo mutations in ATP1A3 cause alternating hemiplegia of childhood. Heinzen EL, Swoboda KJ, Hitomi Y, Gurrieri F, Nicole S, de Vries B, Tiziano FD, Fontaine B, Walley NM, Heavin S, Panagiotakaki E; European Alternating Hemiplegia of Childhood (AHC) Genetics Consortium; Biobanca e Registro Clinico per l'Emiplegia Alternante (I.B.AHC) Consortium (including Veneselli E.); European Network for Research on Alternating Hemiplegia (ENRAH) for Small and Medium-sized Enterprises (SMEs) Consortium, Fiori S, Abiusi E, Di Pietro L, Sweney MT, Newcomb TM, Viollet L, Huff C, Jorde LB, Reyna SP, Murphy KJ, Shianna KV, Gumbs CE, Little L, Silver K, Ptáček LJ, Haan J, Ferrari MD, Bye AM, Herkes GK, Whitelaw CM, Webb D, Lynch BJ, Uldall P, King MD, Scheffer IE, Neri G, Arzimanoglou A, van den Maagdenberg AM, Sisodiya SM, Mikati MA, Goldstein DB. *Nat Genet*. 2012 Sep;44(9):1030-4.
33. Response to rituximab in 3 children with opsoclonus-myoclonus syndrome resistant to conventional treatments. Battaglia T, De Grandis E, Mirabelli-Badenier M, Boeri L, Morcaldi G, Barabino P, Intra C, Naselli F, Pistoia V, Veneselli E, Conte M. *Eur J Paediatr Neurol*. 2012 Mar;16(2):192-5.
34. Variant of Rett syndrome and CDKL5 gene: clinical and autonomic description of 10 cases. Pini G, Bigoni S, Engerström IW, Calabrese O, Felloni B, Scusa MF, Di Marco P, Borelli P, Bonuccelli U, Julu PO, Nielsen JB, Morin B, Hansen S, Gobbi G, Visconti P, Pintaudi M, Edvige V, Romanelli A, Bianchi F, Casarano M, Battini R, Cioni G, Ariani F, Renieri A, Benincasa A, Delamont RS, Zappella M; ESRRRA group. *Neuropediatrics*. 2012 Feb;43(1):37-43.
35. CC and CXC chemokines are pivotal mediators of cerebral injury in ischaemic stroke. Mirabelli-Badenier M, Braunersreuther V, Viviani GL, Dallegri F, Quercioli A, Veneselli E, Mach F, Montecucco F. *Thromb Haemost*. 2011 Mar;105(3):409-20.
36. Movement lateralization and bimanual coordination in children with Tourette syndrome. Avanzino L, Martino D, Bove M, De Grandis E, Tacchino A, Pelosin E, Mirabelli M, Veneselli E, Abbruzzese G. *Mov Disord*. 2011 Sep;26(11):2114-8.
37. The relationship between group A streptococcal infections and Tourette syndrome: a study on a large service-based cohort. Martino D, Chiarotti F, Buttiglione M, Cardona F, Creti R, Nardocci N, Orefici G, Veneselli E, Rizzo R; Italian Tourette Syndrome Study Group. *Dev Med Child Neurol*. 2011 Oct;53(10):951-7.
38. Cognitive profile in spastic paraplegia with thin corpus callosum and mutations in SPG11. Siri L, Battaglia FM, Tessa A, Rossi A, Rocco MD, Facchinetti S, Mascaretti M, Santorelli FM, Veneselli E, Biancheri R. *Neuropediatrics*. 2010 Feb;41(1):35-8.
39. Type 1 diabetes and epilepsy: more than a casual association? Mancardi MM, Striano P, Giannattasio A, Baglietto MG, Errichiello L, Zara F, Prato G, Minuto N, Veneselli E, Lorini R, D'Annunzio G. *Epilepsia*. 2010 Feb;51(2):320-1

40. Cerebrospinal fluid alterations of the serotonin product, 5-hydroxyindolacetic acid, in neurological disorders. De Grandis E, Serrano M, Pérez-Dueñas B, Ormazábal A, Montero R, Veneselli E, Pineda M, González V, Sanmartí F, Fons C, Sans A, Cormand B, Puellas L, Alonso A, Campistol J, Artuch R, García-Cazorla A. *J Inherit Metab Dis.* 2010 Dec;33(6):803-9.

41. Anti-N-methyl-D-aspartate-receptor encephalitis in a four-year-old girl. Biancheri R, Pessagno A, Baglietto MG, Irani SR, Rossi A, Giribaldi G, Badenier MM, Vincent A, Veneselli E. *J Pediatr.* 2010 Feb;156(2):332-4.

42. Epilepsy in Rett syndrome: clinical and genetic features. Pintaudi M, Calevo MG, Vignoli A, Parodi E, Aiello F, Baglietto MG, Hayek Y, Buoni S, Renieri A, Russo S, Cogliati F, Giordano L, Canevini M, Veneselli E. *Epilepsy Behav.* 2010 Nov;19(3):296-300.

PREMI

1997 Ha vinto il PREMIO AUGUSTA ALABASTRO, Università di Genova, per la miglior tesi in Neuropsichiatria Infantile.

2012 Vincitore del Premio Qualità – IGG, Commissione Ministero della Salute, con il PROGETTO QUALITA' ISTITUTO G GASLINI "Miglioramento dell'assistenza dei pazienti affetti da Disabilità complesse/multi handicap".

ULTERIORI

INFORMAZIONI

E' autore di vari capitoli di libri a diffusione nazionale.

E' autore di numerosi articoli su riviste indicizzate e non indicizzate.

E' stata relatore e moderatore a numerosi Congressi e Corsi, nazionale ed internazionali.

Ha organizzato numerosi Congressi e Corsi di rilievo nazionale ed internazionale

E' stata Responsabile della Sezione di Neuroscienze dello Sviluppo e membro della Giunta del DINOGLI.

E' stata membro del Centro di Ricerca di Risonanza Magnetica sulle Malattie del Sistema Nervoso, Università di Genova.

E' stata membro del:- Comitato di Redazione della rivista "Giornale di Neuropsichiatria dell'Età Evolutiva", organo ufficiale della SINPIA

Per la SINPI, è stata:

- Segretario regionale della Sezione ligure della SINPI
- Coordinatore nel Gruppo di Studio nazionale della SINPI sulle "Malattie metaboliche"
- Coordinatore della Sezione Scientifica "Neurologia" della SINPI

E' referente nazionale Orphanet per le Malattie rare neurologiche dell'età evolutiva

E' stata referee nazionale per AGENAS – ECM per la Neuropsichiatria Infantile

E' Referee per le Riviste: Neurological Science Springer Journals Editorial Offices; Case Reports in Pediatrics, Hindawi Publishing Corporation.

E' ed è stata Commissaria al Premio Fondazione Erede, Genova

E' membro delle seguenti Società Scientifiche:

- Società Italiana di Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza
- Lega Italiana contro l'Epilessia
- Société Européenne de Neurologie Pédiatrique
- International Child Neurology Association
- European Pediatric Neurology Society
- Società Italiana per lo Studio delle Cefalee
- Società Italiana di Neurofisiologia Clinica.

E' membro dei Comitati Scientifici delle associazioni/enti::

- International Consortium on Alterating Hemiplegia of Childhood (IAHCRC)
- Associazione Italiana Emiplegia Alternante (AISEA)
- Associazione Italiana Sindrome di Rett (AIR)
- Organizzazione Sindrome di Angelman (OR.SA)

CAPACITÀ TECNICHE

- Istituto David Chiossone, Genova
- Il porto dei piccoli Onlus, Genova
ed è Membro onorario del Comitato Scientifico dell'Associazione Italiana Sclerosi Tuberosa /AST).
E' membro del Think Tank On Radar, Fondazione Internazionale Menarini.

Buone in ambito informatico in particolare riguardo i programmi operativi in ambiente Windows (Word, Excel, Power Point).

Capacità di base in campo statistico per la raccolta e l'analisi dati.

Competenze linguistiche: capacità di lettura, scrittura, espressione orale

Francese: ottima; Inglese: discreta

Si rilascia il presente documento
per gli usi consentiti dalla legge.

GENOVA, 16/05/2024