

# LEGA ITALIANA CONTRO L'EPILESSIA

*Sezione Lombardia*

## ***L'epilessia e i disturbi del metabolismo: quando l'epilettologo non basta***

*Aula Morandi – Centro FAST Milano  
Piazzale Morandi 2 - 20121 Milano (MI)*

**VENERDÌ 19 NOVEMBRE 2021**

L'evento id 565 - 329657 è stato inserito nel piano formativo per l'anno 2021 dello Studio A&S, Provider ID 565 partecipante al programma nazionale ECM. All'evento sono stati attribuiti 4 crediti ECM ed è riservato ad un massimo di 90 partecipanti.

I destinatari dell'attività formativa sono le seguenti figure professionali: 80 Medici Chirurghi appartenenti alle seguenti discipline: Neurologia, Neuropsichiatria Infantile, Pediatria, Neurochirurgia, Neurofisiopatologia, Endocrinologia e Malattie Metaboliche e Diabetologia e 10 Tecnici di Neurofisiopatologia.

L'obiettivo formativo dell'evento è: Linee guida - Protocolli - Procedure (2)

### **RESPONSABILE SCIENTIFICO**

*Aglaia Vignoli*

Direttore S.C. di Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza  
ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano  
Dipartimento di Scienze della Salute  
Università degli Studi di Milano

### **PROVIDER ECM & SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**



Studio A&S S.r.l. - Provider ECM ID 565

Via Bergamo, 8 - 20135 MILANO

Tel.: 02.5990.2525 - Fax: 02.8718.1593

E-mail: [neurologia@studioaes.it](mailto:neurologia@studioaes.it)

[www.studioaes.it](http://www.studioaes.it)

## **ORGANIZZATA DA:**

**LEGA ITALIANA CONTRO L'EPILESSIA, SEZIONE LOMBARDIA**

**S.C. DI NEUROPSICHIATRIA DELL'INFANZIA E DELL'ADOLESCENZA - ASST GRANDE OSPEDALE  
METROPOLITANO NIGUARDA, MILANO**

## **COMITATO SCIENTIFICO**

**LAURA CANAFOGLIA**

**VALENTINA CHIESA**

**VALENTINA DE GIORGIS**

**GIUSEPPE DIDATO**

**FEDERICO RAVIGLIONE**

**AGLAIA VIGNOLI**

## **SEGRETERIA SCIENTIFICA**

**AGLAIA VIGNOLI**

**COORDINATORE LICE SEZIONE LOMBARDIA**

**[E-mail: aglaia.vignoli@ospedaleniguarda.it](mailto:aglaia.vignoli@ospedaleniguarda.it)**

# **RAZIONALE**

L'Epilessia è una delle malattie neurologiche più frequenti nella popolazione, l'OMS stima che ci siano circa 70 milioni di persone al mondo che soffrono di epilessia, con una incidenza stimata di 2.4 milioni di nuove diagnosi ogni anno.

L'inquadramento diagnostico e la gestione delle crisi epilettiche non è sempre semplice e i fattori metabolici rappresentano spesso un problema complesso per il clinico. In queste situazioni, l'approccio multidisciplinare al paziente con epilessia permette di raggiungere una diagnosi eziologica e di mettere a punto una terapia personalizzata.

Le forme metaboliche di epilessia possono essere distinte in due categorie: ereditarie o acquisite. Le cause acquisite possono essere dovute a difetti dietetici, disfunzionalità degli organi deputati allo smaltimento di alcuni substrati, o malassorbimento. Gli errori congeniti del metabolismo, su base genetica, sono invece disordini in cui uno o più difetti nei geni che codificano per enzimi coinvolti nella conversione di substrati in altri prodotti del metabolismo. Il difetto di questi enzimi determina quindi un accumulo di sostanze tossiche che interferiscono con il normale funzionamento cellulare e spesso determinano sintomi neurologici.

Generalmente, i disordini metabolici su base genetica hanno un esordio in età evolutiva, ma occorre considerare anche la possibilità di esordi in età adulta.

Negli ultimi anni, l'evoluzione degli strumenti tecnologici ha permesso di identificare un numero sempre maggiore di cause di epilessie complesse, tra cui quelle metaboliche. I progressi scientifici hanno inoltre individuato nuovi approcci terapeutici, non solo farmacologici ma anche su base dietetica o con l'utilizzo di supplementazioni.

Nell'ambito dei disturbi metabolici che possono associarsi ad epilessia, un aspetto emergente dal punto di vista clinico è il coinvolgimento del sistema endocrino a causa di comorbidità o di alterazioni legate all'utilizzo dei farmaci anti-crisi o di variabili legate a problematiche di età e genere.

Le sessioni dell'evento verranno tenute da un esperto in neurologia e da un internista/pediatra per favorire il confronto multidisciplinare, verranno inoltre portate esperienze cliniche esemplificative per facilitare l'apprendimento.

# PROGRAMMA SCIENTIFICO

08.30 - 09.00 Registrazione dei partecipanti  
(Intervento non considerato per il calcolo delle ore formative)

## I Sessione

Moderatore **FRANCESCA BECCARIA, FABIO MINICUCCI**

09.00 - 09.45 Epilessia e disturbi metabolici in età evolutiva  
Anna **ARDISSONE, LAURA FIORI**  
(Relazione su tema preordinato)

09.45 - 10.15 Esperienze cliniche in età evolutiva  
**VALENTINA DE GIORGIS, FEDERICO RAVIGLIONE**  
(Relazione su tema preordinato)

10.15 - 11.00 Epilessia e disturbi metabolici in età adulta  
Fabio Minicucci, **MARCO STROZZI**  
(Relazione su tema preordinato)

11.00 - 11.30 Esperienze cliniche in età adulta  
**LAURA CANAFOGLIA**  
(Relazione su tema preordinato)

11.30-11.45 PAUSA

11.45 - 12.30 Disturbi endocrini e patologia neurologica  
**GIUSEPPE DIDATO, RENATO COZZI**  
(Relazione su tema preordinato)

12.30 - 13.00 Esperienze cliniche di disturbi endocrini  
**FRANCESCO DELEO**  
(Relazione su tema preordinato)

13.00 - 13.15 Discussione  
**FRANCESCA BECCARIA, FABIO MINICUCCI**  
(confronto/dibattito tra pubblico ed esperto)

13.15 - 13.30 TEST DI VERIFICA DELL' APPRENDIMENTO  
(Intervento non considerato per il calcolo delle ore formative)

## **TABELLA QUALIFICHE PROFESSIONALI E SCIENTIFICHE** **RESPONSABILI SCIENTIFICI E RELATORI**

<b>Dott./Prof. Nome e Cognome</b>	<b>CF</b>	<b>Ruolo</b>	<b>Laurea / Qualifica Scientifica</b>	<b>Specializzazione / Qualifica Professionale</b>	<b>Affiliazione / Sede di svolgimento dell'attività</b>
Agliaia Vignoli	VGNGLA69 R44F205K	Responsabile Scientifico	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile	Professore Associato Dipartimento di Scienze della Salute - Università degli Studi di Milano. Direttore S.O.C. dell'Infanzia e dell'Adolescenza, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Anna Ardisson	RDSNNA77 M45A662L	Relatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile	Dirigente Medico- SS Malattie Metaboliche, Degenerative e Neuromuscolari, Divisione di Neuropsichiatria Infantile - IRCCS Fondazione Istituto Neurologico "C. Besta" – Milano
Francesca Beccaria	BCCFNC64 R61I274S	Moderatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Neuropsichiatria infantile	Dirigente Medico S.C. NPI – S.S. "Gestione delle problematiche dell'adolescenza" - ASST Mantova
Laura Canafoglia	CNFLRA68 M61F704Y	Relatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Neurologia	Responsabile Struttura Semplice Diagnostica Epilettologica Integrata - UOC Neurologia 7 - Epilettologia Clinica e Sperimentale - IRCCS Fondazione Istituto Neurologico "C. Besta" – Milano
Renato Cesare Cozzi	CZZRTC50 A08F205M	Relatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Endocrinologia e Specializzazione in Medicina Interna	Medico libero professionista. Già Dirigente Medico S.C. di Endocrinologia- ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano

Valentina De Giorgis	DGRVNT82 B45G062H	Relatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Neuropsichiatria infantile	Dirigente Medico Unità operativa Neurologia dell'Infanzia e dell' Adolescenza - Fondazione Mondino - Istituto Neurologico Nazionale IRCCS - Pavia
Francesco Deleo	DLEFNC84 A23C523H	Relatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Neurologia	Dirigente Medico Unità operativa Epilettologia Clinica e Sperimentale - IRCCS Fondazione Istituto Neurologico "C. Besta" – Milano
Giuseppe Didato	DDTGPP75 H25G273X	Relatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Neurologia	Dirigente Medico Unità operativa Epilettologia Clinica e Sperimentale - IRCCS Fondazione Istituto Neurologico "C. Besta" – Milano
Laura Fiori	FRILRA69R 60F205A	Relatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Pediatria	Dirigente Medico Unità operativa complessa di Pediatria e Neonatologia – Dipartimento di Scienze dell'Età Evolutiva – ASST Santi Paolo e Carlo, P.O. San Carlo Borromeo - Milano
Fabio Minicucci	MNCFBA54 C22F205P	Moderatore e Relatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Neurologia	Responsabile Unità Funzionale Centro Epilessia e tecniche correlate, Ospedale "San Raffaele", Milano
Marco Alberto Strozzi	STRMCL63 M24F205H	Relatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica e Specializzazione in Farmacologia	Dirigente Medico S.C. Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso - ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda
Federico Raviglione	RVGFRC76 A21L219T	Relatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile	Responsabile U.O.S di Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza - UONPIA Polo Ospedaliero di Rho, ASST Rhodense - Corso Europa, 250 – 20017 Rho (MI)

# **CURRICULA RESPONSABILI** **SCIENTIFICI E RELATORI**

Studio A&S

# **AGLAIA VIGNOLI**

Studio A&S



**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome AGLAIA VIGNOLI

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita 4-10-1969

ESPERIENZA LAVORATIVA	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Dal 1 ottobre 2020</li> </ul>	<p><b>POSIZIONE ATTUALE</b> Professore Associato in Neuropsichiatria Infantile presso il Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, in regime di convenzione per l'attività assistenziale con funzioni di Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Neuropsichiatria Infantile con l'ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, piazza Ospedale Maggiore, 3. 20162 Milano</p>
<p>16 giugno 2019 – 30 settembre 2020</p>	<p><b>POSIZIONI PREGRESSE</b> Professore Associato in Neuropsichiatria Infantile presso il Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, in regime di convenzione per l'attività assistenziale con funzioni di alta specializzazione (P2) con l'ASST Santi Paolo Carlo di Milano presso il Centro Epilessia</p>
<p>16 giugno 2016 – 15 giugno 2019</p> <p>1 dicembre 2015- 15 giugno 2016</p> <p>1 dicembre 2012 – 30 novembre 2015</p>	<p>Ricercatore a tempo determinato tipo B in Neuropsichiatria Infantile presso il Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano (attività assistenziale Centro Epilessia – NPI dell'ASST Santi Paolo Carlo, Milano)</p> <p>Dirigente Medico presso Centro Epilessia ASST Santi Paolo Carlo Milano. Responsabile attività Epilettologia Pediatrica e Neuropediatria, in regime ambulatoriale e Day Hospital/MAC</p> <p>Ricercatore a tempo determinato tipo A in Neuropsichiatria Infantile presso il Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano (attività assistenziale presso Centro Epilessia, AO San Paolo)</p>

1 settembre 2004- 30 novembre 2012	Dirigente Medico presso Centro Epilessia, Azienda Ospedaliera San Paolo Milano, responsabile dell'attività di Epilettologia Pediatrica e referente per l'Ambulatorio Malattie rare con interessamento neurologico in collaborazione con la Clinica Pediatrica del medesimo ospedale
15 dicembre 2000- 31 agosto 2004	Dirigente Medico presso l'Unità di Neuropsichiatria Infantile dell'Azienda Ospedaliera G. Salvini, Garbagnate Milanese (MI), si occupa di attività ambulatoriale e di ricovero in Day Hospital

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

15.11.2000

Diploma di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile presso l'Università degli Studi di Milano (Direttore Prof. C. Lenti) con votazione 70/70 e Lode. Tesi di specializzazione "Studio sonospettrografico del pianto in neonati da madri in terapia antiepilettica"

12.06.1995

Abilitazione alla professione e all'iscrizione all'albo professionale dei Medici

29.07.1994

Laurea presso l'Università degli Studi di Milano Facoltà di Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 con Lode. Tesi "Vigabatrin ed epilessie parziali: aspetti cognitivi e comportamentali".

Dal 2006 referente per l'età evolutiva del presidio San Paolo per la Rete Malattie Rare della Regione Lombardia, con particolare riferimento alle sindromi con coinvolgimento neurologico.

Si è occupata inoltre in qualità di Investigatore Principale (PI) di protocolli farmacologici per l'epilessia e le malattie rare in età evolutiva.

Per l'Ateneo svolge attività didattica per numerosi Corsi di Laurea delle professioni sanitarie (Audiometria e Audioprotesi, Fisioterapia, Terapia della Neuropsicomotricità dell'Età Evolutiva), per la Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia in lingua inglese (International Medical School) e in lingua italiana (Polo Centrale), e per la Scuola di Specialità in Neuropsichiatria Infantile.

Ha inoltre partecipato alla stesura di diversi PDTA regionali nell'ambito della Rete Malattie Rare della Regione Lombardia. E' stata coordinatrice del gruppo di stesura del Percorso Diagnostico e Terapeutico della Sindrome di Rett, pubblicato sul sito [www.malattierare.marionegri.it](http://www.malattierare.marionegri.it), attualmente in fase di revisione. Inoltre, ricopre il ruolo di coordinamento in studi internazionali (Coordinatore nazionale dello studio internazionale multicentrico Neurocognitive Extension Protocol (NCEP) per bambini esposti a terapia antiepilettica in utero; coordinatore locale del Rett Network Database (<https://www.rett-databasenet.org>), database internazionale sulla sindrome di Rett). E' Referente locale per l'European Orphanet Network. Collabora attivamente con diverse Associazioni di famigliari e pazienti con sindromi genetiche e epilessia (AIRETT, AST, ELO).

#### FINANZIAMENTI ALLA RICERCA:

Titolare di progetti di ricerca:

2020 LINEA 2- DOTAZIONE ANNUALE PER ATTIVITÀ ISTITUZIONALI

"Murine cellular models to explore the role of SLC35F1 in the Rett syndrome landscape", Principal Investigator, 10.000 Euro

2019 LINEA 2- DOTAZIONE ANNUALE PER ATTIVITÀ ISTITUZIONALI

"Filling the gap in the clinical and molecular Rett syndrome landscape", Principal Investigator, 10.000 Euro

2018 Bando AIRETT 2018: "Using ambulatory monitoring to investigate awake Breathing irregularities in Rett syndrome in Australian population-based and Italian clinic samples". Co-Applicant, 20.000 Euro

2018 Finanziamento della Associazione Italiana Sindrome di Rett (AIRETT). Titolo del progetto: "Studio del microbiota intestinale in pazienti con sindrome di Rett", Principal Investigator, 15.000 euro

2017 LINEA B UNIMI-DOTAZIONE ANNUALE PER ATTIVITÀ ISTITUZIONALI:

"Evaluating Gut Microbiota Biodiversity in patients with Epilepsy (MicroEpi)", Principal Investigator, 7.014 Euro

2014 LINEA B UNIMI-DOTAZIONE ANNUALE PER ATTIVITÀ ISTITUZIONALI: "Fattori di rischio per lo sviluppo di disturbo dello spettro autistico in bambini con Sclerosi Tuberosa". Principal Investigator, 6.800 Euro

2011-13 Finanziamento della Associazione Italiana Sindrome di Rett (AIRETT). Titolo del progetto: "Studio dell'eterogeneità clinica in un'ampia coorte di pazienti con sindrome di Rett mediante un approccio biochimico-molecolare", Co-Applicant, 5000 euro

2000 Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR-Agenzia 2000), cod. CNRG00BE98- Progetto Giovani. "Cisti aracnoidee ed epilessia" Principal Investigator, 20 milioni di Lire

PRESENTAZIONI ORALI SU INVITO A CONGRESSI NAZIONALI/INTERNAZIONALI

Nazionali

2020

-Riunione annuale della Lega Italiana contro l'Epilessia-Sezione Lombardia, "Impatto del Coronavirus sull'Epilessia in Lombardia, 23 Ottobre 2020, Webinar

2019

-39° corso di base in Elettroencefalografia Clinica, "L'EEG nelle epilessie su base genetica", 12 novembre 2019, Gargnano (BS)

- 42° Congresso Lega Italiana contro l'Epilessia, Riunione della Commissione Videoteca –

Video session "Stai sereno.. Crisi con manifestazioni comportamentali", 5 giugno 2019, Roma

- Congresso Società Neurologia Pediatrica SINP – Sezione Lombardia, "Come dare un futuro alle "bimbe dagli occhi belli", 12 aprile 2019, Como

-38° corso di base in Elettroencefalografia Clinica, "L'EEG nelle Epilessie Generalizzate Idiopatiche", 12 marzo 2019, Gargnano (BS)

2018

-37° corso di base in Elettroencefalografia Clinica, "L'EEG nelle Epilessie Generalizzate Idiopatiche", 13 novembre 2018, Gargnano (BS)

-ERN (European Reference Networks): Una nuova opportunità assistenziale per le malattie rare, "Transizione dall'età pediatrica all'età adulta", 1 marzo 2018, Milano

-36° corso di aggiornamento in Elettroencefalografia Clinica, "Epilessie Genetiche", 13 marzo 2018, Gargnano (BS)

2017

-35° corso di aggiornamento in Elettroencefalografia Clinica, "EEG nelle sindromi genetiche", 14 novembre 2017, Gargnano (BS)

-Convegno "Accoglienza, ricerca e cura per le mattie rare. Il modello dell'ASST Santi Paolo Carlo" intervento su "La sindrome di Rett", Milano 28 febbraio 2017

-24° Corso di aggiornamento di Elettroencefalografia Clinica in Epilettologia, lezione su "Epilessie a determinante genetica", 12-17 marzo 2017 Gargnano (BS)

-Evento "Milano Food City", in occasione dell'incontro "Dal food al dietary pattern per la prevenzione e la terapia del bambino", relazione su "Interventi nutrizionali nelle disabilità complesse: l'esperienza della sindrome di Rett", Milano 8 maggio 2017

-Congresso Nazionale AIRETT intervento su "Il microbiota intestinale: un aiuto per la Sindrome di Rett?", Cassano d'Adda 28 maggio 2017

2016

-34° Corso di base in Elettroencefalografia Clinica lezione su "EEG in condizioni patologiche nel neonato e nel bambino", Gargnano (BS) 6-11 novembre 2016

-Convegno "Focus on CDKL5", relazione "Le scelte terapeutiche per l'epilessia nella sindrome CDKL5, Torino 18-19 novembre 2016

-Convegno "Note di speranza per la ricerca", relazione su "Aggiornamenti sulla terapia della Sclerosi Tuberosa", Lonigo (VI) 3 dicembre 2016

2015

-32° Corso di aggiornamento di Video-Elettroencefalografia, lezione su "la Video-EEG in età pediatrica", 8 novembre

2015 Gargnano (BS)

-38° Congresso Nazionale Lega Italiana contro l'Epilessia, relazione su "Manifestazioni parossistiche non epilettiche in età pediatrica, 12 giugno 2015, Genova

-Convegno MilanoPediatria "La febbre e il dolore in età pediatrica: conoscere per trattare" talk on "Convulsioni febbrili" Milano, 20 marzo 2015

-31° Corso di base in Elettroencefalografia Clinica lezione su "Maturazione dell'EEG: EEG normale nel neonato prematuro e a termine, Gargnano (BS) 10 marzo 2015

2014

-30° Corso di aggiornamento di Elettroencefalografia Clinica in Epilettologia, lezione su "Epilessie Generalizzate Idiopatiche", Gargnano (BS) 9-14 novembre 2014

-Convegno della Fondazione Don Carlo Gnocchi "La disabilità intellettiva: nuove classificazioni e nuove prospettive diagnostiche" lezione su "Epilessia e sindromi genetiche", Milano 6 giugno 2014

-37° Congresso Nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia, coordinamento e presentazione casi clinici su "Semeiologia critica in pazienti con sindrome del cromosoma 20 ad anello", Trieste 5 giugno 2014

-Simposio "Cognitive and Restorative Neuroscience at DISS", lezione su: "A genetic model of epileptic encephalopathy: ring chromosome 20 syndrome", Milano 19 maggio 2014

-Convegno Nazionale Associazione Nazionale Sindrome di Rett "Le sfide dei ricercatori, clinici e riabilitatori per la Sindrome di Rett". Tavola rotonda: "Epilessia: quali farmaci?", Trento 10 maggio 2014

-29° Corso di base in Elettroencefalografia Clinica lezione su "Maturazione dell'EEG: EEG normale nel neonato prematuro e a termine, Gargnano (BS) 9-14 marzo 2014

2013

-28° Corso in Elettroencefalografia Clinica "Corso di Video-EEG", lezione su "Dall'anamnesi alla programmazione della Video EEG nel bambino", Gargnano (BS) 10 novembre 2013

-Riunione annuale della Lega Italiana contro l'Epilessia, Sezione Lombardia, "Conoscere e gestire lo stato epilettico: dal neonato all'anziano", lezione su "Stato epilettico non convulsivo nella Sindrome del Cromosoma 20 ad anello", Milano 4 ottobre 2013

-Congresso Nazionale AIRETT "Avanzamenti nella presa in carico della Sindrome di Rett", lezione su "Manifestazioni parossistiche epilettiche e non", Roma 17 maggio 2013

-Seminario su invito dell'Istituto Don Calabria e della Fondazione Mariani, nell'ambito del "Approccio integrato alla Sindrome di Rett: i bisogni delle famiglie e le possibili risposte" lezione su " Dall'Ospedale al territorio: l'esperienza del follow-up presso l'Ospedale San Paolo di Milano, Milano 18 gennaio 2013

2012

-Evento formativo "Le epilessie in età pediatrica", Milano 17 aprile 2012

-Evento formativo presso l'Ordine Provinciale dei Medici e Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano "Le epilessie focali". Relazione "Aspetti peculiari in età pediatrica", 17 marzo 2012 Milano

-27° Corso di base in Elettroencefalografia ed Epilettologia Clinica, svoltosi a Gargnano (BS) nei giorni 4 – 9 marzo 2012. Relazione: "La maturazione EEG"

2011

-22° Corso di base in Elettroencefalografia ed Epilettologia Clinica, svoltosi a Gargnano (BS) nei giorni 6 – 11 novembre 2011. Relazione: "Sindromi epilettiche ad esordio neonatale, benigne"

-Seminario "Sindrome X fragile: aspetti clinici", tenutosi a Pavia il 26 ottobre 2011. Relazione: "Epilessia e sindromi X fragile"

-Seminario "L'epilessia nella sindrome del cromosoma 20 ad anello", svoltosi presso il Dipartimento Integrato di Neuroscienze della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena 20 Maggio 2011

-Incontro "Efficacia e limiti della Stimolazione Vagale nel trattamento del paziente con Epilessia farmacoresistente", tenutosi a Milano il 15 aprile 2011

-Encefalopatie epilettiche ad esordio precoce: dal genotipo al fenotipo, dalla diagnosi al trattamento.", tenutosi a Verona il 19 marzo 2011. Relazione: "Encefalopatie epilettiche ad esordio precoce con mutazione gene SCN1A e PCDH19"

-26° Corso in Elettroencefalografia Clinica "Corso di video-EEG", svoltosi a Gargnano (BS) dal 13 al 18 marzo 2011. Relazione: "Video-EEG nelle epilessie parziali in età pediatrica"

2010

-21° Corso in Epilettologia ed Elettroencefalografia Clinica, svoltosi a Gargnano (BS) dal 7 al 12 novembre 2010. Relazione: "Sindromi epilettiche ad esordio neonatale, benigne"

-Riunione LICE Sezione Lombardia "Dal neonato all'anziano: come e perchè cambia l'epilessia nelle diverse fasce di età", tenutosi a Sesto San Giovanni (MI) il 1-2 ottobre 2010. Relazione: "Presentazione di casi clinici. Adolescenza"

-Corso di Aggiornamento "Epilessia e Sonno", tenutosi a Milano il 24 settembre 2010. Relazione: Presentazione di

casi clinici

-Convegno AIR tenutosi dal 18 al 20 giugno 2010 a Siena. Relazione: "Sindrome di RETT in età adolescenziale e adulta: la realtà italiana"

-"Le epilessie in età adolescenziale" tenutosi a Milano il 8 maggio 2010. Relazione: "L'evoluzione nell'adolescente delle epilessie/crisi dell'infanzia"

-25° Corso in Elettroencefalografia Clinica. 12th Eureka Course, svoltosi a Gargnano (BS) dal 7 al 12 marzo 2010, in qualità di relatrice su: "EEG e video-EEG nelle Epilessie geneticamente determinate" e "Refertazione EEG normale e patologia in età pediatrica"

2009

-20° Corso base in Epilettologia ed Elettroencefalografia Clinica. Aspetti clinici ed elettroencefalografici delle Epilessie farmaco-resistenti. 9th Eureka Course, svoltosi a Gargnano dal 8 al 13 novembre 2009, in qualità di relatrice su: "Quando e come comunicare la prognosi" e "Refertazione EEG: epilessie ed elettroencefalopatie epilettiche infantili"

-Corso di aggiornamento "Epilessia e Genetica in età infantile" svoltosi a Brescia il 12 ottobre 2009. Relazione: "Sindrome CDKL5 e sindrome di Rett"

-Corso "Crisi ed epilessie neonatali" tenutosi a Verona il 12 settembre 2009. Relazione: "Le crisi neonatali benigne familiari e non"

-24° Corso avanzato in Elettroencefalografia Clinica. 11th Eureka Course, svoltosi a Gargnano dal 8 al 13 marzo 2009, in qualità di relatrice su: "EEG nelle crisi sintomatiche in epoca neonatale" e "Refertazione EEG normale e patologico in età pediatrica"

2008

-Incontro di epilettologia "Vincenzo Sgrò" tenutosi l'8 febbraio 2008 a Milano. Relazione: "Quadri elettroclinici peculiari nell'ambito delle cromosomopatie con Epilessia"

2007

-Convegno "Epilessia e sindromi genetiche", tenutosi a Verona il 23-24 novembre 2007. Relazione: "Epilessia e ring 20"

-Corso "Le Epilessie. Aspetti clinici ed elettroencefalografici. 8th Eureka Course", svoltosi a Gargnano(BS) dal 4 al 11 novembre 2007, 3 relazioni su: "L'EEG nella patologia epilettica", "Lo sviluppo post-natale nei nati da donne con Epilessia", "EEG normale nel neonato prematuro e a termine"

-Comobrain 2007. Neuroscienze e bambino, tenutosi a Como il 2 ottobre 2007. Relazione: "Epilessie in età infantile"

-Riunione congiunta Lega Italiana Contro l'Epilessia, tenutasi a Mantova il 13-14 settembre 2007. Relatrice su "Le mioclonie: presentazione di casi clinici"

-22° Corso di base in Elettroencefalografia Clinica - 9th Eureka Course svoltosi a Gargnano (BS) dal 11 al 16 marzo 2007, in qualità di relatrice su: "Interpretazione refertazione EEG"

2006

-18° Corso in Epilettologia Clinica - 7th Eureka Course, svoltosi a Gargnano (BS) dal 5 al 11 novembre 2006, relazione: "La terapia in età evolutiva"

-Corso di aggiornamento "Epilessie dell'età evolutiva: dall'EEG alla classificazione alla terapia" tenutosi a Milano il 20 ottobre 2006. Relazione: "L'EEG nelle Epilessie idiopatiche"

-Giornata su "Epilessia e gravidanza: un approccio multidisciplinare" tenutosi a Milano il 6 ottobre 2006. Relazione: "Lo sviluppo cognitivo/comportamentale del bambino"

-"Sindrome di Angelman: aspetti clinici, diagnostici, riabilitativi e prospettive future" tenutosi a Cusano Milanino il 27 maggio 2006. Relazione: "Aspetti clinici peculiari in età adulta"

-21° Corso di aggiornamento in Elettroencefalografia Clinica - 8th Eureka Course" svoltosi a Gargnano (BS) dal 26 marzo al 3 aprile 2006, docente nella sessione "L'EEG nell'epilessia" 2005

-Corso di aggiornamento "Le epilessie focali sintomatiche nell'adulto e nel bambino", relazione su "La registrazione di episodi critici in età pediatrica", Milano 18 novembre 2005

-Corso di aggiornamento "Epilessia e Donna", relazione su "Il bambino", Milano 21 ottobre 2005

-19° Corso di base in Elettroencefalografia Clinica – 6th Eureka Course, docente nella sessione di refertazione EEG nell'epilessia, Gargnano (BS) 6 -14 marzo 2005

2004

-27° Congresso Nazionale Lega Italiana contro l'Epilessia – Riunione Congiunta LICE – AINR "Il lobo temporale" svoltosi a Milano dal 19 al 22 settembre 2004. Relatrice nella Riunione Plenaria di discussione di casi clinici su invito Epilettologo + Neuroradiologo

-18° Corso in Elettroencefalografia Clinica-Corso Avanzato, svoltosi a Gargnano (BS) dal 7 al 15 marzo 2004, docente nella Tavola rotonda: l'EEG in età evolutiva. Incontro con l'esperto su casi clinici selezionati per la didattica

2003

-17° Corso in Elettroencefalografia Clinica – corso avanzato, organizzato nei giorni 2-10 marzo 2003 a Gargnano (BS), docente nella sessione di esercitazioni di EEG nell'Epilessia del bambino.

2001

-15° Corso di base in Elettroencefalografia Clinica, organizzato nei giorni 4-12 novembre 2001 a Gargnano (BS), docente nella sessione di esercitazioni di EEG nell'Epilessia.

-XXII Corso Nazionale AITN di aggiornamento professionale per tecnici di neurofisiopatologia, tenutosi a Paestum (SA), 26-27-28 Aprile 2001, relazione dal titolo: "Epilessia e videoEEG"

-14° Corso di base in Elettroencefalografia Clinica, organizzato nei giorni 4-12 marzo 2001 a Gargnano (BS), docente nella sessione di esercitazioni di EEG nell'Epilessia

Internazionali

2019

-6. European Rett Syndrome Conference, "The quality of life of Rett people", 27-28 settembre 2019, Tampere, Finland

2018

-46th Réunion de la Société Européenne de Neurologie Pédiatrique (SENP), "Early seizure onset in TSC: probing for prognostic markers", 27 aprile 2018, Barcellona

2017

-Medical Genetics Training Seminar. "Rett Syndrome and Rett-like Phenotypes" 6 settembre 2017 Department of Pediatrics, University of Utah, Salt Lake City

-29. Praxisseminar Epilepsie und EEG organizzato da Stiftung Michael fur epilepsie "Genetic Syndromes with Epilepsy - are there first choice anti-epileptic drugs" 20 settembre 2017, Gargnano (BS)

-5th European Rett Syndrome Congress "Non epileptic paroxysmal events in Rett syndrome" 3 novembre 2017, Berlino

-5th European Rett Syndrome Congress "Antiepileptic drugs in Rett syndrome" 4 novembre 2017, Berlino

-45eme Reunion de la Societe Europeenne de Neurologie Pediatrique "Exploring Gut-Brain Axis in Rett Syndrome, Torino 24 marzo 2017

2015

-4th European Conference on Rett Syndrome, relazione: "Efficacy of new and alternative treatments for epilepsy in Rett syndrome", Roma 30 ottobre 2015

-43ème Réunion de la Société Européenne de Neurologie Pédiatrique, relazione su "Understanding the molecular and functional mechanisms sustaining ring 20 chromosome syndrome" Bruxelles 18 settembre 2015

2010

-2nd European Conference on Rett Syndrome, tenutosi a Edinburgo, Scozia, dal 7 al 10 ottobre 2010. Relazione: "Medical care of adolescents and women with Rett syndrome: an Italian study"

2008

-8th World Rett Syndrome Congress, svoltosi a Parigi dal 10 al 13 ottobre 2008. Relazione: "Evolution of stereotypies in adolescent and women with Rett syndrome"

ASSOCIAZIONE A SOCIETA' SCIENTIFICHE

Socio ordinario della Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP) dal 2018.

Socio Ordinario della Società Italiana di Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza (SINPIA) dal 2017.

Socio Ordinario della Société Européenne de Neurologie Pédiatrique (SENP) dal 2017. Socio ordinario della Associazione Italiana di Medicina del Sonno (AIMS) dal 2015.

Socio ordinario della Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE) dal 1995.

ATTIVITA' EDITORIALE E DI REFERAGGIO DI ARTICOLI/PROGETTI

2008 -2020 Revisore di articoli scientifici per le seguenti riviste: Epilepsy and Behaviour, European Journal of Neurology, American Journal Medical Genetics, Developmental Medicine and Child Neurology, Journal of Autism and Developmental Disorders, Seizure: European Journal of Epilepsy, Journal of Pediatric Neurology, Epilepsy Research, Pediatrics, Epileptic Disorders, World Journal of Pediatrics, Expert Review of Neurotherapeutics, BMC Medical Genetics, Journal of Child Psychology and Psychiatry, Pilot and Feasibility Studies, Neuropsychiatric Disease and Treatment, PLOS ONE, Frontiers Neurology.

## ATTIVITA' ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

Nel 2020 Membro del Comitato Scientifico della Riunione Annuale della Lega Italiana contro l'Epilessia - Sezione Lombardia "Corretta diagnosi di epilessia nell'emergenza-urgenza e nella pratica ambulatoriale" (Webinair 23 Ottobre 2020)

Nel 2019 Membro del Comitato Scientifico della Riunione Annuale della Lega Italiana contro l' Epilessia - Sezione Lombardia "Epilessia e psichiatria spesso incrociano le loro strade: come evitare di perdersi" (Milano 11 Ottobre 2019)

Nel 2018 Membro del Comitato Scientifico della Riunione Annuale della Lega Italiana contro l' Epilessia - Sezione Lombardia "Epilessie autoimmuni e novità in campo diagnostico e terapeutico" (Milano 19 Ottobre 2018)

Nel 2018 Membro del Comitato Scientifico per l'organizzazione del 41° Congresso Nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia (Roma 6-8 giugno 2018)

Da ottobre 2017 Consigliere Regionale della Sezione Lombarda della Lega Italiana contro l'Epilessia (LICE)

Nel 2015 Membro del Comitato Scientifico per l'organizzazione del 38° Congresso Nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia (Genova 10-12 giugno 2015)

Dal 2014 Coordinatore nazionale per l'età pediatrica della Commissione Videoteca della Lega Italiana contro l'Epilessia (Videoteca LICE)

Dal 2014 al 2020 Membro della Commissione Ricerca del Dipartimento di Scienze della Salute (DISS) dell'Università degli Studi di Milano

Dal 2013 Membro della Commissione didattica del Dottorato di ricerca in Medicina Molecolare e Translazionale (Molecular and Translational Medicine PhD), Università degli Studi di Milano

Dal 2012 Membro del Comitato Scientifico dei Corsi di Epilettologia ed Elettroencefalografia Clinica di Gargnano (BS)

Nel 2009 Membro del Comitato Scientifico per l'organizzazione del 1st European Congress on Rett Syndrome (Milano 5-7 giugno 2009)

### CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

PRIMA LINGUA           italiana

### ALTRE LINGUE

inglese  
• Capacità di lettura           ottima  
• Capacità di scrittura       ottima  
• Capacità di espressione orale   ottima

### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in*

Buona gestione della leadership:  
buone capacità gestionale: definizione di standard qualitativi di processo; attivazione di modelli organizzativi interni e di coordinamento con le diverse realtà ospedaliere territoriali che fanno parte della S. C. di Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza.

*squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

ALTRE CAPACITÀ E  
COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

**Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".**

CITTA' \_\_\_\_\_ Milano \_\_\_\_\_

DATA \_\_\_\_\_ 15/06/2021 \_\_\_\_\_

NOME E COGNOME (FIRMA)

\_\_\_\_\_ 



**ANNA ARDISSONE**

**CURRICULUM VITAE****INFORMAZIONI PERSONALI**

<b>Nome</b>	<i>Anna Ardisson</i>
<b>Data di nascita</b>	
<b>Qualifica</b>	Dirigente medico-NPI
<b>Amministrazione</b>	ISTITUTO NEUROLOGICO C. BESTA - MILANO
<b>Incarico attuale</b>	Dirigente medico
<b>Numero telefonico dell'ufficio</b>	
<b>Fax dell'ufficio</b>	
<b>E-mail istituzionale</b>	

**TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE**

<b>Titolo di studio</b>	-Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli studi di Bari
<b>Altri titoli di studio e professionali</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile presso Università degli studi di Pavia</li><li>- Scuola di Dottorato in Medicina Traslazionale e Molecolare (DIMET)-Università degli Studi Milano Bicocca</li></ul>
<b>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</b>	<p>2006-2007: Borsista di ricerca presso la U.O. di Neuropsichiatria Infantile dell'Istituto Nazionale Neurologico "C.Besta" di Milano</p> <p>2007-2012: Specializzanda presso il Dipartimento di Neuropsichiatria Infantile dell'Istituto IRCCS "C. Mondino", Pavia e Dipartimento di Neuropsichiatria Infantile dell'Istituto IRCCS "C. Besta" Milano</p> <p>2012-2013: Contrattista di ricerca presso la U.O. di Neuropsichiatria Infantile dell'Istituto Neurologico "C.Besta" di Milano, titolo del progetto "Therapeutic challenge in leukodystrophies LEUKOTREAT PB 31"</p> <p>2013-2014: Contrattista di ricerca presso la U.O. di Neuropsichiatria Infantile dell'Istituto Neurologico "C.Besta" di Milano, titolo del progetto "Studio clinico delle encefalopatie genetiche progressive in età pediatrica"</p> <p>2014-2018: Contrattista di ricerca presso la U.O. di Neuropsichiatria Infantile dell'Istituto Neurologico "C.Besta" di Milano, titolo del progetto "Malattie genetiche e neurodegenerative in età pediatrica"</p>

## CURRICULUM VITAE

	<p>2016-2017: Contrattista di ricerca presso la U.O. di Neurogenetica Molecolare dell'Istituto Neurologico "C.Besta" di Milano, titolo del progetto "Mitochondrial Disorders: from a world-wide registry to medical genomics, toward molecular mechanisms and new therapies"</p> <p>2018-presente: Dirigente Medico- SS Malattie Metaboliche, Degenerative e Neuromuscolari, Divisione di Neuropsichiatria Infantile Fondazione IRCCS Istituto Neurologico C.Besta</p>						
<b>Capacità linguistiche</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Lingua</th> <th style="text-align: center;">Livello Parlato</th> <th style="text-align: center;">Livello Scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"><i>Inglese</i></td> <td style="text-align: center;">fluente</td> <td style="text-align: center;">fluente</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Livelli: Scolastico, Fluente, Eccellente, Madrelingua</i></p>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	<i>Inglese</i>	fluente	fluente
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto					
<i>Inglese</i>	fluente	fluente					
<b>Capacità nell'uso delle tecnologie</b>	Buona conoscenza dei comuni programmi informatici						
	<p><b><u>Publicazioni su riviste scientifiche peer review</u></b>  <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=ardissone+a">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=ardissone+a</a></p> <p>1) <i>"Fukutin gene mutations in an Italian patient with early onset muscular dystrophy but no central nervous system involvement"</i>            Saredi S, Ruggieri A, Mottarelli E, <b>Ardissone A</b>, Zanotti S, Farina L, Morandi L, Mora M, Moroni I. Muscle Nerve. 2009 Jun;39(6):845-8</p> <p>2) <i>"Novel POMGNT1 point mutations and intragenic rearrangements associated with muscle-eye-brain disease"</i>            Saredi S, <b>Ardissone A</b>, Ruggieri A, Mottarelli E, Farina L, Rinaldi R, Silvestri E, Gandioli C, D'Arrigo S, Salerno F, Morandi L, Grammatico P, Pantaleoni C, Moroni I, Mora M. J Neurol Sci. 2012 Jul 15;318(1-2):45-50</p> <p>3) <i>"Novel PTRF-cavin mutation associated with myopathy and mild congenital lipodystrophy"</i>  <b>Anna Ardissone</b>, Cinzia Bragato, Lorella Caffi, Renato Mantegazza, Lucia Morandi, Isabella Moroni, Marina Mora; BMC Medical Genetics 14(1),89</p> <p>4) <i>A fourth case of POMT2-related limb girdle muscle dystrophy with mild reduction of alfa-dystroglycan glycosylation</i>            S. Saredi, S. Gibertini, <b>A. Ardissone</b>, I. Fusco, S. Zanotti, F. Blasevich, L.Morandi. M.Mora. I. Moroni European Journal of Paediatric Neurology 18(3), 404-408</p> <p>5) <i>Double-trouble in pediatric neurology: Myotonia Congenita combined with Charcot-Marie-Tooth disease type 1A</i>  <b>Anna Ardissone</b>, Raffaella Brugnoli, Claudia Gandioli, Micaela</p>						

## CURRICULUM VITAE

Milani, Claudia Ciano, Graziella Uziel, Isabella Moroni *Muscle and Nerve*, 2014 Jul;50(1):145-7

6) *Mitochondrial dysfunction in CNS white matter disorders*

Laia Morató L, Enrico Bertini, Daniela Verrigni, Graziella Uziel , **Anna Ardisone** , Isidre Ferrer, Aurora Pujol Glia, 2014 Nov;62(11):1878-94

7) *Mitochondrial diseases in childhood- Review*

**Anna Ardisone** , Eleonora Lamantea, Federica Invernizzi , Silvia Genitrini, Isabella Moroni Graziella Uziel *Current Molecular Medicine* 14(8), pp. 1069-1078

8) *Mutations in APOPT1, encoding a mitochondrial protein, cause cavitating leukoencephalopathy with cytochrome c oxidase deficiency*

Melchionda L, Haack TB, Hardy S, Abbink TE, Fernandez-Vizarra E, Lamantea E, Marchet S, Morandi L, Moggio M, Carrozzo R, Torraco A, Diodato D, Strom TM, Meitinger T, Tekturk P, Yapici Z, Al-Murshedi F, Stevens R, Rodenburg RJ, Lamperti C, **Ardisone A**, Moroni I, Uziel G, Prokisch H, Taylor RW, Bertini E, van der Knaap MS, Ghezzi D, Zeviani M. *American Journal of Human Genetics*, 2014 Sep 4;95(3):315-25

9) *Cavitating leukoencephalopathy with multiple mitochondrial dysfunction syndrome and NFU1 mutations*

Invernizzi F, **Ardisone A** (co-first autor), Lamantea E, Garavaglia B, Zeviani M, Farina L, Ghezzi D and Moroni I, *Frontiers genetics*, 2014 Nov 20;5:412

10) *Childhood onset of acquired neuromyotonia: association with a ganglioneuroma*

**Anna Ardisone**, Giovanna Zorzi, Claudia Ciano, Isabella Moroni *Muscle and nerve*, 2015 Apr;51(4):620-1

11) *A novel homozygous YARS2 mutation in two italian siblings and a review of literature* **Anna Ardisone**, Eleonora Lamantea, Jade Quartararo, Cristina Dallabona, Franco Carrara, Isabella Moroni, Claudia Donnini, Barbara Garavaglia, Massimo Zeviani, Graziella Uziel

*Journal of Inherited Metabolic Disease*, JIMD Rep. 2015;20:95-101

12) *A slowly progressive mitochondrial encephalomyopathy widens the clinical spectrum of AIFM1-related disorders*

**Anna Ardisone**, Giuseppe Piscosquito, Andrea Legati, Tiziana Langella, Eleonora Lamantea, Barbara Garavaglia, Ettore Salsano,

## CURRICULUM VITAE

Laura Farina, Isabella Moroni, Davide Pareyson, Daniele Ghezzi  
Neurology 84(21), pp. 2193-2195

13) *Long term follow-up to evaluate the efficacy of miglustat treatment in Italian patients with Niemann-Pick disease type C.*

Simona Fecarotta, Diana Bruschini, Roberto Della Casa, Alfonso Romano, Giuseppina Mansi, Ennio Del Giudice, Bruno Bembi, Agata Fiumara, Maja Di Rocco, Graziella Uziel, **Anna Ardisone**, Dario Roccatello, Mirella Alpa, Enrico Bertini, Adele D'Amico, Carlo Dionisi Vici, Federica Deodato, Antonio Federico, Silvia Palmeri, Orazio Gabrielli, Lucia Santoro, Antonio Filla, Cinzia Russo, Giancarlo Parenti, Generoso Andria Orphanet Journal of Rare Diseases 2015 Feb 27;10:22

14) *Mitochondrial complex III deficiency caused by TTC19 defects: report of a novel mutation and review of literature*

**Anna Ardisone**, Tiziana Granata, Andrea Legati, Daria Diodato, Laura Melchionda, Eleonora Lamantea, Barbara Garavaglia, Daniele Ghezzi, Isabella Moroni Journal of Inherited Metabolic Disease 2015;22:115-20

15) *Mitochondrial leukoencephalopathy and complex II deficiency associated with a recessive SDHB mutation with reduced penetrance*

**A.Ardissone**, F.Invernizzi, A.Nasca, I.Moroni, L.Farina, D.Ghezzi  
Molecular Genetics and Metabolism Reports 5:51-54, December 2015

16) *MRI spectrum of Succinate Dehydrogenase-related infantile leukoencephalopathy.*

G Helman, BS, L Caldovic, PhD, MT. Whitehead, MD, Cas Simons, PhD, K Brockmann, MD, S Edvardson, MD, R Bai, MD, PhD, I Moroni, MD, JM Taylor, MD, SDH Work Group (...**A.Ardissone** ...), R.J. Taft, PhD, A Vanderver, MD, MS. van der Knaap, MD, PhD.  
Ann Neurol. 2016 Mar;79(3):379-86

17) *LYRM7 mutations cause a multifocal cavitating leukoencephalopathy with a distinct magnetic resonance imaging*

C.Dallabona, E.M. Abbink, R.Carrozzo, A.Torraco, A.Legati, C.G.M. van Berkel, M.Niceta, T.Langella, D.Verrigni, T.Rizza, D.Diodato, F.Piemonte, E.Lamantea, M.Fang, J.Zhang, D.Martinelli, E.Bevivino, C.Dionisi-Vici, A.Vanderver, S.G. Philip, M.Kurian, C. Verma, S.Bijarnia-Mahay, S.Jacinto, F.Furtado, P.Accorsi, **A.Ardissone**, I.Moroni, I.Ferrero, M.Tartaglia, P.Goffrini, D.Ghezzi, M.S. van der Knaap, E. Bertini  
Brain. 2016 Mar;139(Pt 3):782-94

## CURRICULUM VITAE

18) *SEPN1-Related Myopathy In Three Patients: Novel Mutations And Diagnostic Clues*

**A. Ardisone**, C. Bragato , F.Blasevich , E.Maccagnano, F.Salerno, C.Gandioli, L.Morandi, M.Mora , I.Moroni  
European Journal of Pediatrics 175(8), pp. 1113-1118

19) *Unusual presentations and intrafamilial phenotypic variability in infantile onset Alexander disease.*

Tonduti D, **Ardisone A**, Ceccherini I, Giaccone G, Farina L, Moroni I.  
Neurological Sciences 37(6), pp. 973-977

20) *New genes and pathomechanisms in mitochondrial disorders unraveled by NGS technologies.*

Legati A, Reyes A, Nasca A, Invernizzi F, Lamantea E, Tiranti V, Garavaglia B, Lamperti C, **Ardisone A**, Moroni I, Robinson A, Ghezzi D, Zeviani M.  
Biochimica et Biophysica Acta – Bioenergetics 1857(8), pp. 1326-1335

21) *Elevated aspartate aminotransferase and lactate dehydrogenase levels are a constant finding in PLA2G6-associated neurodegeneration.*

Kraoua I, Romani M, Tonduti D, BenRhouma H, Zorzi G, Zibordi F, **Ardisone A**, Gouider-Khouja N, Ben Youssef-Turki I, Nardocci N, Valente EM. European Journal of Neurology 23(4), pp. e24-e25

22) *"Mitochondrial neuropathies": A survey from the large cohort of the Italian Network.*

Mancuso M, Orsucci D, Angelini C, Bertini E, Carelli V, Comi GP, Federico A, Minetti C, Moggio M, Mongini T, Tonin P, Toscano A, Bruno C, Ienco EC, Filosto M, Lamperti C, Diodato D, Moroni I, Musumeci O, Pegoraro E, Spinazzi M, Ahmed N, Sciacco M, Vercelli L, **Ardisone A**, Zeviani M, Siciliano G.  
Neuromuscular Disorders 26(4-5), pp. 272-276

23) *Neurological Disorders Associated with Striatal Lesions: Classification and Diagnostic Approach.* Tonduti D, Chiapparini L,

Moroni I, **Ardisone A**, Zorzi G, Zibordi F, Raspante S, Panteghini C, Garavaglia B, Nardocci N  
Curr Neurol Neurosci Rep. 2016 Jun;16(6):54.

24) *Biallelic Mutations in DNM1L are Associated with a Slowly Progressive Infantile Encephalopathy.*

## CURRICULUM VITAE

Nasca A, Legati A, Baruffini E, Nolli C, Moroni I, **Ardissone A**, Goffrini P, Ghezzi D.

Human Mutation 37(9), pp. 898-903

25) *COA7 (C1orf163/RESA1) mutations associated with mitochondrial leukoencephalopathy and cytochrome c oxidase deficiency.*

Martinez Lyons A, **Ardissone A**, Reyes A, Robinson AJ, Moroni I, Ghezzi D, Fernandez-Vizarra E, Zeviani M.

Journal of Medical Genetics 53(12), pp. 846-849

26) *Novel mutations in IBA57 are associated with leukodystrophy and variable clinical phenotypes*

Torraco A, **Ardissone A**, Invernizzi F, Rizza T, Fiermonte G, Niceta M, Zanetti N, Martinelli D, Voza A, Verrigni D, Di Nottia M, Lamantea E, Diodato D, Tartaglia M, Dionisi-Vici C, Moroni I, Farina L, Bertini E, Ghezzi D, Carrozzo R.

Journal of Neurology 264(1), pp. 102-111

27) *Intrafamilial phenotypic variability in Andersen-Tawil syndrome: A diagnostic challenge in a potentially treatable condition.*

**Ardissone A**, Sansone V, Colleoni L, Bernasconi P, Moroni I.

Neuromuscul Disord. 2017 Mar;27(3):294-296

28) *Diagnosis of Duchenne Muscular Dystrophy in Italy in the last decade: Critical issues and areas for improvements.*

D'Amico A, Catteruccia M, Baranello G, Politano L, Govoni A, Previtali SC, Pane M, D'Angelo MG, Bruno C, Messina S, Ricci F, Pegoraro E, Pini A, Berardinelli A, Gorni K, Battini R, Vita G, Trucco F, Scutifero M, Petillo R, D'Ambrosio P, **Ardissone A**, Pasanisi B, Vita G, Mongini T, Moggio M, Comi GP, Mercuri E, Bertini E Neuromuscul Disord. 2017 May;27(5):447-451

29) *Mutations in Epigenetic Regulation Genes Are a Major Cause of Overgrowth with Intellectual Disability.*

Tatton-Brown K, Loveday C, Yost S, Clarke M, Ramsay E, Zachariou A, Elliott A, Wylie H, **Ardissone A**, Rittinger O, Stewart F, Temple IK, Cole T; Childhood Overgrowth Collaboration., Mahamdallie S, Seal S, Ruark E, Rahman N. Am J Hum Genet. 2017 May 4;100(5):725-736.

30) *Not only dominant, not only optic atrophy: expanding the clinical spectrum associated with OPA1 mutations.*

Nasca A, Rizza T, Doimo M, Legati A, Ciolfi A, Diodato D, Calderan C, Carrara G, Lamantea E, Aiello C, Di Nottia M, Niceta M, Lamperti C, **Ardissone A**, Bianchi-Marzoli S, Iarossi G, Bertini E,

## CURRICULUM VITAE

Moroni I, Tartaglia M, Salviati L, Carrozzo R, Ghezzi D.  
Orphanet J Rare Dis. 2017 May 12;12(1):8

31) *Congenital myasthenic syndrome: phenotypic variability in patients harbouring p.T159P mutation in CHRNE gene.*

**Ardissone A**, Moroni I, Bernasconi P, Brugnani R. Acta Myol. 2017 Mar;36(1):28-32.

32) *Revisiting mitochondrial ocular myopathies: a study from the Italian Network.*

Orsucci D, Angelini C, Bertini E, Carelli V, Comi GP, Federico A, Minetti C, Moggio M, Mongini T, Santorelli FM, Servidei S, Tonin P, **Ardissone A**, Bello L, Bruno C, Ienco EC, Diodato D, Filosto M, Lamperti C, Moroni I, Musumeci O, Pegoraro E, Primiano G, Ronchi D, Rubegni A, Salvatore S, Sciacco M, Valentino ML, Vercelli L, Toscano A, Zeviani M, Siciliano G, Mancuso M. Journal of Neurology 264(8), pp. 1777-1784

33) *Neurologic Phenotypes Associated With Mutations in RTN4IP1 (OPA10) in Children and Young Adults.*

Charif M, Nasca A, Thompson K, Gerber S, Makowski C, Mazaheri N, Bris C, Goudenège D, Legati A, Marroffian R, Shariati G, Lamantea E, Hopton S, **Ardissone A**, Moroni I, Giannotta M, Siegel C, Strom TM, Prokisch H, Vignal-Clermont C, Derrien S, Zanlonghi X, Kaplan J, Hamel CP, Leruez S, Procaccio V, Bonneau D, Reynier P, White FE, Hardy SA, Barbosa IA, Simpson MA, Vara R, Perdomo Trujillo Y, Galehdari H, Deshpande C, Haack TB, Rozet JM, Taylor RW, Ghezzi D, Amati-Bonneau P, Lenaers G.

JAMA Neurology 75(1), pp. 105-113

34) *Clinical, biochemical and genetic features associated with VARS2-related mitochondrial disease.*

Bruni F, Meo ID, Bellacchio E, Webb BD, McFarland R, Chrzanowska-Lightowlers ZMA, He L, Skorupa E, Moroni I, **Ardissone A**, Walczak A, Tynismaa H, Isohanni P, Mandel H, Prokisch H, Haack T, Bonnen PE, Enrico B, Pronicka E, Ghezzi D, Taylor RW, Diodato D.

Human Mutation 39(4), pp. 563-578

35) *Compound heterozygous missense and deep intronic variants in NDUFAF6 unraveled by exome sequencing and mRNA analysis.*

Catania A, **Ardissone A**, Verrigni D, Legati A, Reyes A, Lamantea E, Diodato D, Tonduti D, Imperatore V, Pinto AM, Moroni I, Bertini E, Robinson A, Carrozzo R, Zeviani M, Ghezzi D.

Journal of Human Genetics 63(5), pp. 563-568



## CURRICULUM VITAE

36) *KARS-related diseases: progressive leukoencephalopathy with brainstem and spinal cord calcifications as new phenotype and a review of literature.*

**Ardissone A**, Tonduti D, Legati A, Lamantea E, Barone R, Dorboz I, Boespflug-Tanguy O, Nebbia G, Maggioni M, Garavaglia B, Moroni I, Farina L, Pichiecchio A, Orcesi S, Chiapparini L, Ghezzi D Orphanet J Rare Dis. 2018 Apr 4;13(1):45.

37) *Clinical, biochemical and genetic spectrum of 70 patients with ACAD9 deficiency: is riboflavin supplementation effective?*

Repp BM, Mastantuono E, Alston CL, Schiff M, Haack TB, Rötig A, **Ardissone A**, Lombès A, Catarino CB, Diodato D, Schottmann G, Poulton J, Burlina A, Jonckheere A, Munnich A, Rolinski B, Ghezzi D, Rokicki D, Wellesley D, Martinelli D, Wenhong D, Lamantea E, Ostergaard E, Pronicka E, Pierre G, Smeets HJM, Wittig I, Scurr I, de Coo IFM, Moroni I, Smet J, Mayr JA, Dai L, de Meirleir L, Schuelke M, Zeviani M, Morscher RJ, McFarland R, Seneca S, Klopstock T, Meitinger T, Wieland T, Strom TM, Herberg U, Ahting U, Sperl W, Nassogne MC, Ling H, Fang F, Freisinger P, Van Coster R, Strecker V, Taylor RW, Häberle J, Vockley J, Prokisch H, Wortmann S.

Orphanet Journal of Rare Diseases 13(1),120

38) *The noncoding RNA AK127244 in 2p16.3 locus: A new susceptibility region for neuropsychiatric disorders.*

Rizzo A, Alfei E, Zibordi F, Saletti V, Zorzi G, Freri E, Estienne M, Girgenti V, D'Arrigo S, Esposito S, Buldrini B, Moroni I, Milani D, Granata T, **Ardissone A**, Eoli M, Molteni B, Bigoni S, Pantaleoni C, Nardocci N, Sciacca FL.

Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet. 2018 Sep;177(6):557-562

39) *Encephalopathies with intracranial calcification in children: clinical and genetic characterization.*

Tonduti D, Panteghini C, Pichiecchio A, Decio A, Carecchio M, Reale C, Moroni I, Nardocci N, Campistol J, Garcia-Cazorla A, Perez Duenas B; Cerebral Calcification International Study Group, Chiapparini L, Garavaglia B, Orcesi S. Orphanet J Rare Dis. 2018 Aug 16;13(1):135

40) *Substantia nigra swelling and dentate nucleus T2-hyperintensity may be early MRI signs of BPAN: Early MRI features in four cases of BPAN*

Russo C., **Ardissone A.**, Freri E., Gasperini S., Moscatelli M.,

## CURRICULUM VITAE

Zorzi G., Panteghini C, Castellotti B. , Garavaglia B., Nardocci N., Chiapparini L., *Movement Disorders Clinical Practice* October 2018  
DOI: 10.1002/mdc3.12693

*41) Clinical-genetic features and peculiar muscle histopathology in infantile DNMT1-related mitochondrial epileptic encephalopathy.*

Verrigni D, Di Nottia M, **Ardissone A** (co-first author), Baruffini E, Nasca A, Legati A, Bellacchio E, Fagiolari G, Martinelli D, Fusco L, Battaglia D, Trani G, Versienti G, Marchet S, Torracco A, Rizza T, Verardo M, D'Amico A, Diodato D, Moroni I, Lamperti C, Petrini S, Moggio M, Goffrini P, Ghezzi D, Carrozzo R, Bertini E.  
*Hum Mutat.* 2019 May;40(5):601-618

*42) Exome sequencing detects compound heterozygous nonsense LAMA2 mutations in two siblings with atypical phenotype and nearly normal brain MRI.*

Saredi S, Gibertini S, Matalonga L, Farina L, **Ardissone A**, Moroni I, Mora M.  
*Neuromuscul Disord.* 2019 May;29(5):376-38

*43) Epileptic phenotypes in children with early-onset mitochondrial diseases.*

Matricardi S, Canafoglia L, **Ardissone A**, Moroni I, Ragona F, Ghezzi D, Lamantea E, Nardocci N, Franceschetti S, Granata T.  
*Acta Neurol Scand.* 2019 May 18

*44) HIST1H1E heterozygous protein-truncating variants cause a recognizable syndrome with intellectual disability and distinctive facial gestalt: A study to clarify the HIST1H1E syndrome phenotype in 30 individuals.*

Burkardt DD, Zachariou A, Loveday C, Allen CL, Amor DJ, **Ardissone A**, Banka S, Bourgois A, Coubes C, Cytrynbaum C, Faivre L, Marion G, Horton R, Kotzot D, Lay-Son G, Lees M, Low K, Luk HM, Mark P, McConkie-Rosell A, McDonald M, Pappas J, Phillipe C, Shears D, Skotko B, Stewart F, Stewart H, Temple IK, Mau-Them FT, Verdugo RA, Weksberg R, Zarate YA, Graham JM, Tatton-Brown K.

*Am J Med Genet A.* 2019 Oct;179(10):2049-2055

*45) Pre-diagnosing and managing patients with GM1 gangliosidosis and related disorders by the evaluation of GM1 ganglioside content.*

Tonin R, Caciotti A, Procopio E, Fischetto R, Deodato F, Mancardi

## CURRICULUM VITAE

MM, Di Rocco M, **Ardissone A**, Salviati A, Marangi A, Strisciuglio P, Mangone G, Casini A, Ricci S, Fiumara A, Parini R, Pavone FS, Guerrini R, Calamai M, Morrone A.

Sci Rep. 2019 Nov 27;9(1):17684

### **Capitoli di libri**

1)Capitolo 22: "Malattie neuromuscolari" (Moroni I- **Ardissone A.**)  
MANUALE DI PEDIATRIA. La pratica clinica - Per la formazione di studenti di medicina e chirurgia e specializzandi in pediatria- Autori Zuccotti-Giovannini, Edizione Esculapio 2012

2)Capitolo "I disordini del movimento nelle malattie metaboliche"  
(**A. Ardissone** - G. Uziel) LA DIAGNOSI E IL TRATTAMENTO DEI DISORDINI DEL MOVIMENTO IN ETÀ PEDIATRICA: DISTONIA, COREA, MIOCLONO, PARKINSONISMO E TIC – FrancoAngeli editore 2013

3)Capitolo 22: "Malattie neuromuscolari" (Moroni I- **Ardissone A.**- Mora M.)  
MANUALE DI PEDIATRIA. La pratica clinica - Per la formazione di studenti di medicina e chirurgia e specializzandi in pediatria- Autori Zuccotti-Giovannini, Edizione Esculapio 2015

4) Capitolo "Mitochondrial genes and neurodegenerative disease"  
pp.81-106  
(C. Viscomi, **A. Ardissone**, M. Zeviani) MITOCHONDRIAL DYSFUNCTION IN NEURODEGENERATIVE DISORDERS  
Edizioni: Springer, January 2016

5) Chapter 33: Disorders of niacin, NAD and panthotenate metabolism  
(Anna Ardissone, Daria Diodato, Ivano Di Meo, Valeria Tiranti)  
Physician's Guide to the Diagnosis, Treatment, and Follow-up of Inherited Metabolic Diseases  
2nd Edition–Springer–Heidelberg 2019

### **Attività editoriale**

- revisore per le seguenti riviste scientifiche peer review  
European Journal of Medical Genetics (2014)  
Journal of Medical Genetics (2017)  
Orphanet Journal Rare Disorders (2018)  
Neurological Sciences (2019)  
-Membro dell'Editorial board (Review Editor) per la rivista Frontiers in Neurology, sezione Neurogenetics

### **Progetti di ricerca, sperimentazioni cliniche osservazionali o interventzionali**

## CURRICULUM VITAE

1) Co-investigatore nello studio osservazionale internazionale "NPC Registry (Niemann-Pick Type C Disease Registry)", sponsorizzato da Actelion Pharmaceuticals; dal 3/2014 al 11/2017

2) Principal investigator nello studio osservazionale "A prospective non-therapeutic study in patients diagnosed with Niemann-Pick disease type C in order to characterise the individual patient disease profile and historic signo-symptomatology progression pattern"  
sponsorizzato da Orphazyme ApS, studio attivo dal 11/2015 al 1/2018

3) Co-investigatore nello studio osservazionale no profit, "NPDR: An International Rare Diseases Registry For Niemann-Pick Disease Type A, B And C", studio attivo dal 11/2015

4) Principal investigator del progetto "Encefalopatie Mitocondriali in età infantile: definizione di nuovi fenotipi", nell'ambito dei progetti di ricerca corrente, presso Fondazione IRCCS "C.Besta", anno 2016-2017-2018

5) Principal investigator del progetto di ricerca corrente "Caratterizzazione fenotipica e genetico-molecolare delle Encefalopatie Mitocondriali associate a difetto del Complesso Piruvico Deidrogenasi", nell'ambito dei progetti di ricerca corrente presso Fondazione IRCCS "C.Besta", anno 2016-2017

6) Co Principal Investigator del progetto dal titolo "Phenylbutyrate Therapy in Mitochondrial Diseases with lactic acidosis: an open label clinical trial in MELAS and PDH deficiency patients" (PI dssa Lamperti UOC Neurogenetica della Fondazione IRCCS "C.Besta") vincitore del bando Ricerca finalizzata 2016 del Ministero della Salute, nella sezione Ricerca ordinaria

7) Sub-investigatore dello studio clinico profit "Studio osservazionale sulla storia naturale di pazienti pediatriche con insorgenza precoce di gangliosidosi GM1, GM2 o malattia di Gaucher tipo 2"  
Sponsorizzato da Idorsia Pharmaceuticals

8) Principal Investigator dello studio interventzionale profit "A multicenter, multinational, randomized, double-blind, placebo-controlled study to assess the efficacy, pharmacodynamics, pharmacokinetics, safety, and tolerability of venglustat in late-onset GM2 gangliosidosis (Tay-Sachs disease and Sandhoff disease) together with a separate basket for juvenile/adolescent late-onset GM2 gangliosidosis and ultra-rare diseases within the same and similar glucosylceramide-based sphingolipid pathway"  
Sponsorizzato da Sanofi

## CURRICULUM VITAE

### **Organizzazione di corsi e convegni di carattere scientifico a livello nazionale e internazionale**

- Segreteria scientifica del XXIX Corso di aggiornamento "Neuropatie genetiche e infiammatorie in età pediatrica: update clinico-diagnostico-terapeutico" Milano, 20-22 marzo 2017
- Responsabile scientifico del Convegno "Uno, nessuno, centomila: unicità ed eterogeneità delle Malattie Mitocondriali", Milano 10 Aprile 2017
- Membro del comitato scientifico del 7° Convegno Nazionale sulle Malattie Mitocondriali organizzato dall'Associazione Mitocon onlus, tenutosi a Milano il 22-24 settembre 2017
- Responsabile scientifico del Convegno "Malattia di Niemann-Pick C: dalla clinica al laboratorio. Up-date su una patologia degenerativa potenzialmente trattabile", Milano 15 dicembre 2017
- Membro del comitato scientifico del 8° Convegno Nazionale sulle Malattie Mitocondriali organizzato dall'Associazione Mitocon onlus, tenutosi a Roma il 24-26 maggio 2018
- Membro del comitato organizzatore della conferenza "TOWARDS THE FUTURE OF BRAIN RESEARCH Besta Young Researchers' International Conference" in occasione del centenario della fondazione dell'Istituto Besta, 27-28 settembre 2018 Milano
- Coordinatore organizzativo dei Seminari di NPI- Fondazione IRCCS Besta
- Responsabile scientifico del convegno "Adrenoleucodistrofia e Adrenomieloneuropatia: update clinico-diagnostico e terapeutico" Milano, 27 Settembre 2019

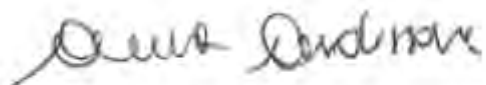
### **Partecipazione ad attività di network a livello nazionale e internazionale**

- Network italiano di studio delle malattie mitocondriali
- Gruppo italiano di studio sulla malattia di Niemann Pick C
- Gruppo italiano di studio sulle Gangliosidosi GM1
- Membro del SDH work group (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26642834>)
- Membro del Cerebral Calcification International Study Group (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6094574/>)
- Partner del GENOMIT, Network internazionale di studio delle malattie mitocondriali <http://genomit.eu/genomit-partners-1/foundation-neurological-institute-c-besta/>
- Healthcare professional partner nell' ERN – European Reference Networks, Rare Neuromuscular Diseases
- Healthcare professional partner nell' ERN – European Reference Networks, Rare Neurological Diseases
- Membro del "Mitochondrial Diseases Gene Curation Expert

## CURRICULUM VITAE

	<p>Panel” <a href="https://clinicalgenome.org/affiliation/40027/">https://clinicalgenome.org/affiliation/40027/</a></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Membro dell’ European Academy of Neurology Scientific Panel Child neurology junior</li></ul> <p><b><u>Partecipazione a Comitati Medico-Scientifici di Associazioni di Malattie Neurologiche rare</u></b></p> <p>1) Membro del Comitato Medico Scientifico dell’ Associazione Italiana Niemann Pick Onlus</p> <p>2) Membro del Comitato Medico Scientifico dell’ Associazione Luigi Comini Onlus per lo studio e la cura delle malattie mitocondriali ed infantili</p>
--	---

Milano 6 febbraio 2020



**FRANCESCA BECCARIA**





## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date	Anno scolastico 1982-83 Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico Statale "G. Gardini di Lodi" con il punteggio di 60/60. 17 Ottobre 1991 Laurea in Medicina e Chirurgia presso Università degli Studi di Pavia con tesi sperimentale su "Evoluzione a breve termine di neonati sottoposti a cure intensive neonatali" con punteggio di 110/110 e lode (relatore prof. Giovanni Lanzi). Dal 1992 al 1999 ha preso parte ai Seminari di Metodologia dell'Utilizzazione Clinica dell'elettroencefalografia, Seminari finalizzati all'acquisizione di una corretta utilizzazione clinica dell'EEG, tenuti dalla prof.ssa Beaumanoir a Milano e organizzati dalla Fondazione Mariani. 28 Ottobre 1996 Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile presso l'Università degli Studi di Pavia con tesi: "Punte-onda continue durante il sonno lento: studio clinico ed elettroencefalografico di 20 pazienti" e punteggio di 50/50 e lode. Anni Accademici 1997/98 e 1998/99 Corso di Perfezionamento in Neurologia dell'età evolutiva presso l'Università di Pavia
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pavia Cattedra di Neuropsichiatria Infantile - Istituto Neurologico Fondazione C. Mondino IRCCS
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Neuropsichiatria Infantile Epilettologia. Elettroencefalografia
• Qualifica conseguita	Specialità in Neuropsichiatria Infantile. Nell'Anno Accademico 2010-2011 nominata cultore della materia di Neuropsichiatria infantile del Corso di Laurea in Fisiochinesiterapia dell'Università di Brescia; Nell'Anno Accademico 2011-2012 Professore a contratto della stessa materia presso il medesimo Corso di Laurea.
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Dal novembre 1991 all'ottobre 1996 ha frequentato a tempo pieno la Divisione di Neuropsichiatria Infantile della Fondazione Istituto Neurologico C. Mondino dell'Università di Pavia dove ha svolto attività clinica e di ricerca in qualità di iscritta alla Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile della suddetta Università.

Si è occupata in modo particolare di cefalea dell'età evolutiva e ha collaborato all'attività dell'Unità Speciale di Neurofisiopatologia e di Epilettologia dell'età evolutiva presso la Divisione di Neuropsichiatria Infantile di Pavia. All'interno di tale Unità si è occupata sia dell'approccio clinico ai pazienti con epilessia sia della refertazione dei tracciati elettroencefalografici.

Dal 1° novembre 1996 ha ricoperto un incarico, a tempo determinato, in qualità dapprima di assistente medico di NPI e dal 6 dicembre 1996 in poi di Dirigente Medico di I livello di NPI, presso l'USSL 13 di Treviso (incarico rinnovato a partire dal 1 agosto 1997 e continuato sino al 30 dicembre 1997).

Durante questo periodo ha effettuato attività di consulenza alla Divisione di Pediatria dell'Ospedale di Treviso occupandosi in maniera specifica di epilessia dell'età evolutiva e di refertazione di tracciati EEG. Ha svolto presso l'Unità Operativa Territoriale di Neuropsichiatria Infantile dell'ASL di Treviso situata a Verdello (BG) attività ambulatoriale occupandosi principalmente di neurologia dell'età evolutiva ma anche di aspetti psichiatrici e di disturbi dell'apprendimento.

Dal 31 dicembre 1997 ha preso servizio, in qualità di Dirigente medico di I livello di NPI, presso l'Unità Operativa di NPI dell'ASL di Mantova divenuta ospedaliera dal 1 gennaio 1998. Da tale data ricopre continuativamente il medesimo ruolo nel Servizio Ospedaliero della UONPIA dell'ex Azienda Ospedaliera C. Poma di Mantova, attuale ASST di Mantova, (riconosciuto come Centro Regionale per l'Epilessia dal 1 gennaio 2002) presso il quale svolge attività ambulatoriale occupandosi di varie problematiche di neurologia dell'età evolutiva, in particolare di epilettologia infantile e cefalea e della refertazione di tracciati elettroencefalografici. Interviene nel percorso diagnostico-terapeutico dell'autismo occupandosi degli aspetti organici potenzialmente correlati alla patologia. Si occupa altresì dei pazienti con patologie di pertinenza neurologica ricoverati presso i reparti di Pediatria dell'Azienda, effettuando attività di consulenza anche per altri reparti, in particolare per la Terapia Intensiva Neonatale, la Rianimazione ed il Pronto Soccorso. Oltre alla pratica clinica dell'UONPIA partecipa all'attività di produzione scientifica e di sperimentazione clinica e farmacologica nell'ambito di protocolli internazionali di ricerca sull'efficacia di nuovi farmaci antiepilettici.

Dal 1993 è socia della Lega Italiana contro l'Epilessia (membro della Commissione Videoteca dal 2014 e dal 2016 coordinatrice della Commissione sulla Transition in Epilessia).

Buone capacità di mediazione fra ambienti e persone con differenti istanze

PRIMA LINGUA Italiano

### ALTRE LINGUE

	Inglese, francese
• Capacità di lettura	Ottime
• Capacità di scrittura	Discrete
• Capacità di espressione orale	Buone

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Discrete capacità comunicative, attenzione ai bisogni comunicativi altrui e alla multiculturalità.

**CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Buona progettualità e capacità di coordinamento del personale coinvolto in attività cliniche, diagnostiche, terapeutiche e di ricerca inerenti differenti aree della Neuropsichiatria Infantile, tenuto conto delle specifiche attitudini e competenze

Capacità di collegamento con l'attività di altre Unità Operative (in particolare per il passaggio all'età adulta dei pazienti adolescenti), con Pediatri di Libera scelta e Medici di Medicina Generale, coordinamento dell'attività di specialisti convenzionati (Neurochirurgo, Genetista clinico, Neuroradiologo).

Ha proposto e partecipa a Gruppi di miglioramento e tavoli tecnici inter e intradipartimentali che hanno l'obiettivo di implementare la collaborazione fra professionisti coinvolti nella gestione del paziente acuto in età evolutiva sia in ambito neurologico che psichiatrico, con particolare riferimento all'adolescenza oltre che nella presa in carico di pazienti con disturbo della condotta alimentare.

Ha partecipato alla stesura di diversi PDTA adottati all'interno dell'UONPIA (prima crisi, convulsioni febbrili, cefalea, sindromi malformative, paralisi cerebrali infantili, autismo, ritardo mentale)

Dal 1 Gennaio 2017 Responsabile Scientifico del Progetto innovativo "Adolescence Work in progress" ATS Valpadana.

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

Utilizzo del computer adeguato alle necessità di lavoro

**CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE**

Ottimo stile di scrittura

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

**PATENTE O PATENTI**

A

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Ha pubblicato 93 lavori scientifici: su riviste italiane e straniere (49 su riviste indicizzate) capitoli di libri e relazioni e comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali

Partecipa o ha partecipato come principal investigator o subinvestigator a numerosi protocolli di ricerca su farmaci antiepilettici.

**ALLEGATI**

La sottoscritta consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 28/12/2000, nr 445, per caso di dichiarazioni mendaci e falsità in atti, dichiara che quanto su esposto corrisponde al vero.

13 settembre 2011

**LAURA CANAFOGLIA**

## Curriculum vitae

**Dr.ssa Laura Canafoglia**

### FORMAZIONE

Ente	Titolo	Anno	Campo di studio
Università degli Studi di Milano	Laurea in Medicina e Chirurgia	1993	Medicina
Università degli Studi of Milano	Specialità	1998	Neurologia
Università degli studi di Siena	PhD	2005	Neurobiologia

### POSIZIONE LAVORATIVA

1994 – 2001. Borsista e contrattista presso il Dipartimento di Neurofisiopatologia della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano.

2001 - 2019. Neurologo con incarico a tempo indeterminato, presso Dipartimento di Neurofisiopatologia della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano.

2019 – fino ad ora. Neurologo, presso il Dipartimento di Epilettologia della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano

2018 – 2021. Direttore della SOS di Diagnostica Epilettologica integrata della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano,

Membro della Commissione genetica della Lega Italiana contro l'Epilessia (LICE)

2019 – fino ad ora. Consigliere della sezione Lombarda della Lega Italiana contro l'Epilessia (LICE)

Membro di Editorial Board BMC Neurology

### ATTIVITA'

Neurofisiologo con specifica competenza sull'EEG. Neurologo Epilettologo, presso il Centro Epilessia (pazienti ambulatoriali).

Interesse specifico sulle forme di epilessia nell'ambito di malattie rare, sindromi miocloniche, e forme di epilessia mioclonica progressiva.

Autore di 92 articles indicizzati in PUBMED, 108 in SCOPUS (H-index: 23).



Laura Canafoglia

Milano, 17 febbraio 2021

**RENATO CESARE COZZI**

## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

**Renato Cozzi**

Indirizzo(i)

P.zza ospedlae Maggiore, 3 - 20162 Milano

Telefono(i)

Fax

E-mail

Cittadinanza

Italiana

Data di nascita

08.01.1950

Sesso

M

### Esperienza professionale

Date

Dal 1984 dirigente medico di I livello SC Endocrinologia Ospedale Niguarda Milano  
Dal 1980 al 1982 assistente medico supplente presso Divisione Medica Gatti Castoldi Ospedale Niguarda; dal 1982 fino al 1984 incarico come assistente medico nella stessa Divisione  
Dal 1974 al 1980 medico frequentatore della divisione di Endocrinologia dell'Ospedale di Niguarda

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ambulatorio IPOFISI Struttura Complessa Endocrinologia Ospedale Niguarda

Tipo di attività o settore

### Istruzione e formazione

Date

1968 Maturità scientifica presso Liceo A. Volta Milano  
1974 Laurea in Medicina e Chirurgia presso Università degli Studi di Milano voto 110/110 e lode  
1975 abilitazione alla professione di Medico-Chirurgo  
23.07.1974 Iscrizione all'Ordine dei Medici di Milano  
1977 Specialità in Endocrinologia Università degli Studi di Pavia voto 50/50 e lode  
1983 Specialità in Medicina Interna Università degli Studi di Pavia voto 50/50 e lode

Titolo della qualifica rilasciata

Principali tematiche/competenze professionali acquisite

Esperto in patologia ipofisaria per cui ha acquisito competenza a livello nazionale e internazionale. Per questo motivo è invitato frequentemente come relatore o moderatore a eventi internazionali, nazionali o regionali su questi argomenti. Grazie a questa competenza svolge il ruolo di docente a livello dell'Associazione Medici Endocrinologi durante i corsi di formazione per giovani specialisti

### Capacità e competenze personali

Ha svolto attività di consulente diabetologo ed endocrinologo presso l'Istituto Nazionale Neurologico C. Besta dal 1987 al 1999.

Elevata esperienza in campo neuroendocrinologico che si concretizza con una gestione interdisciplinare con numerosi neurochirurghi operanti in differenti Ospedali di Milano delle problematiche chirurgiche dei pazienti con patologia ipotalamo-ipofisaria.

Ha partecipato a numerosi trial clinici nazionali e internazionali relativi all'impiego di nuovi farmaci relativi alla patologia ipofisaria.

#### **Partecipazione a Società Scientifiche**

Socio della Società Italiana di Endocrinologia

Socio dell'Endocrine Society USA

Socio dell'European Neuroendocrine Association

Socio dell'Associazione Medici Endocrinologi dal 2001. In particolare è stato il Referente della Società per la Lombardia dal 2004 al 2008; dal 2006 al 2008 è stato il responsabile degli Eventi scientifici Nazionali; dal 2008 è membro del Consiglio Direttivo nazionale; dal 2010 è il responsabile

dell'aggiornamento scientifico endocrinologico on-line. Ha organizzato il Congresso Nazionale dell'Associazione Medici Endocrinologi nel 2009, a Milano. Ha partecipato ai Comitati Scientifici di numerosi congressi nazionali della stessa Società.

**Attività scientifica:** referee di numerose riviste endocrinologiche nazionali e internazionali.

Caporedattore dal 2008 del giornale "L'Endocrinologo" della Società Italiana di Endocrinologia.

Madrelingua(e)

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

Lingua

Lingua


(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Capacità e competenze organizzative

Capacità e competenze tecniche

Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. (facoltativo, v. istruzioni)

Capacità e competenze informatiche

Capacità e competenze artistiche

Altre capacità e competenze

Patente

**Ulteriori informazioni**

**Allegati**

Enumerare gli allegati al CV. (facoltativo, v. istruzioni)

**Firma**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Renato Cozzi



**VALENTINA DE GIORGIS**



**FORMATO  
EUROPEO PER  
IL CURRICULUM VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	De Giorgis Valentina
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
Codice fiscale	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	05/02/1982
Professione	Medico chirurgo specialista in Neuropsichiatria Infantile

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) 2013 – 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche - Università degli Studi di Pavia – presso la Struttura Complessa di Neuropsichiatria Infantile (IRCCS Fondazione “Casimiro Mondino” – Pavia)
- Titolo tesi Epileptic Encephalopathy With Continuous Spike And Wave During Sleep: Clinical, Neuropsychological, Neurophysiological And Genetic Characterization
- Qualifica conseguita Doctor of Philosophy (PhD) in Scienze Biomediche
  
- Date (da – a) 2008 – 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile - Università degli Studi di Pavia – presso la Struttura Complessa di Neuropsichiatria Infantile (IRCCS Fondazione “Casimiro Mondino” – Pavia)
- Titolo tesi “GLUT1 DEFICIENCY SYNDROME: diagnosis and treatment in our italian case study”
- Qualifica conseguita Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile
- Livello nella classificazione nazionale 50/50 e lode
  
- Date (da – a) 2001 – 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pavia
- Titolo tesi “ La dieta chetogenica come trattamento specifico dei disordini del metabolismo cerebrale: studio longitudinale di sei casi clinici”
- Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia
- Livello nella classificazione nazionale 110/110
  
- Date (da – a) 1997 – 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Classico Sperimentale “Don Bosco”, Borgomanero (NO)
- Qualifica conseguita Maturità Classica
- Livello nella classificazione nazionale 98/100

## ESPERIENZA LAVORATIVA E ATTIVITÀ DI RICERCA

- Date (da – a) Novembre 2018 – ad oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRCCS Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
- Attività Dirigente Medico di I livello a tempo indeterminato c/o reparto Neuropsichiatria Infantile. Responsabile ff Centro di Epilettologia dell'infanzia e dell'adolescenza.
  
- Date (da – a) Maggio 2017 – Novembre 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRCCS Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
- Attività Dirigente Medico di I livello a tempo determinato c/o reparto Neurologia Infanzia e Adolescenza. Responsabile ff Centro di Epilettologia dell'infanzia e dell'adolescenza.
  
- Date (da – a) Settembre 2013 – Maggio 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRCCS Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
- Attività Attività libero professionale ambulatoriale c/o struttura complessa di Neuropsichiatria Infantile (ambito epilettologia, neurologia infantile)
  
- Date (da – a) Ottobre 2017 – ad oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRCCS Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
- Attività Attività sanitaria assistenziale c/o Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino ad accessi
  
- Date (da – a) Ottobre 2016 – ad oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRCCS Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
- Attività Reclutamento pazienti e collaborazione nell'acquisizione e analisi dei dati del progetto 3TLE (progetto di rete di ricerca finalizzata NET-2013-02355313) "La Risonanza Magnetica nell'epilessia farmaco-resistente del lobo temporale: standardizzazione di protocolli strutturali e funzionali a 3 Tesla, per identificare alterazioni ippocampali ed extra-ippocampali"
  
- Date (da – a) Novembre 2015 – Dicembre 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRCCS Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino, Pavia
- Arruolamento pazienti nell'ambito del Progetto Cariplo 2013-0798 dal titolo "Processing of RNA: DNA hybrid molecules by RNaseH in the pathogenesis of the Aicardi-Goutières syndrome and other autoimmune diseases"
  
- Date (da – a) Novembre 2013 – Novembre 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di scienze del sistema nervoso e del comportamento, Università degli Studi di Pavia
- PhD in Neuroscienze, tesi dal titolo "Epileptic encephalopathy with continuous spike and wave during sleep: clinical, neuropsychological, neurophysiological and genetic characterization"
- Attività
  
- Date (da – a) marzo 2013 – febbraio 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di scienze del sistema nervoso e del comportamento, Università degli Studi di Pavia
- Attività Borsa di ricerca per studio riguardante "Stimolazione transcutanea del nervo vagale nelle epilessie farmaco resistenti in età evolutiva"

- Date (da – a) Settembre 2007 – marzo 2008
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ricerca Finalizzata “Epilessie nel primo anno di vita”
  - Attività Assegno di ricerca
  
- Date (da – a) Marzo 2012 – Settembre 2012
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Hopital Necker Enfants Malades (Parigi)
  - Attività Frequenza in qualità di medico specializzando
  
- Date (da – a) 2010 – 2013
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRCCS Fondazione “Casimiro Mondino”
  - Attività Attività ambulatoriale “Neurologia Generale ed Epilettologia” con la supervisione del Prof. P. Veggiotti
  
- Date (da – a) Marzo 2011
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Struttura Complessa di Neurologia Generale e Struttura Complessa di Neurologia Speciale d’Urgenza, IRCCS Fondazione “Casimiro Mondino”
  - Attività Frequenza per il periodo di un mese, in qualità di medico specializzando
  
- Date (da – a) Gennaio 2010 – Marzo 2010
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Unità Operativa di Neuropsichiatria Infantile, diretto dalla Dr.ssa Angelini, IRCSS Fondazione “Carlo Besta” Milano
  - Attività Frequenza per il periodo di due mesi, in qualità di medico specializzando
  
- Date (da – a) Settembre 2009
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Training approfondito riguardante la Dieta Chetogenica nelle epilessie farmaco-resistenti al Johns Hopkins Hospital, Baltimore, USA Direttore Prof. E. Kossoff.

## **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

E' autore di 46 pubblicazioni scientifiche su riviste Internazionali e Nazionali ed ha un H Index di 12 (fonte Scopus)

## **COMUNICAZIONI ORALI**

1. Siena, 17/10/2010  
Corso “La conoscenza rende grandi” organizzata dall' Associazione Nazionale Sclerosi Tuberosa  
Presentazione dal titolo "La dieta chetogenica, opzione terapeutica per la TSC."
2. Roma, 28-29 gennaio 2010  
Annuale riunione policentrica LICE (Lega Italiana contro l'Epilessia)  
Presentazione dal titolo "Epilessia benigna Familiare e Disturbo parossistico del movimento: quale relazione?"
3. Liegi (Belgio) 10-12 Marzo 2011  
39<sup>th</sup> congresso SENP (European Neuro-Pediatric Society)  
Presentazione dal titolo: "Paroxysmal GLUT1 and exercise-induced dyskinesia: diagnosis and therapeutical options"
4. Corso Monografico di Neuropsichiatria Infantile “Disturbi parossistici nel bambino, Emicrania, Epilessia, Disturbi del movimento”, Venerdì 30 Marzo 2012, Pavia. Relazione dal titolo:  
“Quadri clinici delle principali forme epilettiche” (P. Veggiotti, F. Brustia, V. De

Giorgis)

4. Roma 24-25 gennaio 2013

Annuale riunione policentrica LICE (Lega Italiana contro l'Epilessia)

Presentazione dal titolo "Epilessia Parziale o Encefalite di Rasmussen?"

5. Pavia, 13 settembre 2014. I convegno nazionale sul deficit di Glut1 dal

titolo: "Deficit del trasportatore di Glut1: attualità e prospettive future".

Presentazione dal titolo "I pazienti italiani con deficit di GLUT1: esperienze a confronto"

6. Genova, 10 -12 giugno 2015, 38° Corso Nazionale Lega Italiana contro

l'Epilessia. Presentazione dal Titolo "Il Bambino che fa cose strane: le discinesie parossistiche".

7. Pavia, 17-19 giugno 2015, Corso dal titolo "Applicazione clinica della dieta chetogenica: corso teorico-pratico". Presentazione dal titolo "Dieta chetogenica: applicazione nelle malattie del metabolismo"

8. Roma 28-29 gennaio 2016

Annuale riunione policentrica LICE (Lega Italiana contro l'Epilessia)

Presentazione dal titolo "Inquadramento semeiologico e diagnostico di una Encefalopatia epilettica farmacoresistente ad esordio precoce"

9. Pavia, 15-17 giugno 2016, Corso dal titolo "Applicazione clinica della dieta chetogenica: corso teorico-pratico". Presentazione dal titolo "Dieta chetogenica: applicazione nelle malattie del metabolismo"

10. Milano, 7-8 ottobre 2016, 1st European Conference on GLUT1 Deficiency. Presentazione dal titolo: "GLUT1DS The cognitive aspects"

11. Roma, 7-9 giugno 2017 40° Corso Nazionale Lega Italiana contro l'Epilessia. Presentazione dal Titolo "Conseguenze neuro-comportamentali a lungo termine in una popolazione pediatrica con encefalopatia con punta-onda continua in sonno (CSWS)"

12. Pavia, 14-16 giugno 2017, Corso dal titolo "Applicazione clinica della dieta chetogenica: corso teorico-pratico". Presentazione dal titolo "Dieta chetogenica: applicazione nel GLUT1DS"

13. Tagliacozzo 20-23 maggio 2018, corso "1<sup>st</sup> International Residential Course on Movement Disorders in Childhood" Presentazione dal titolo "ketogenic diet and other alternative treatments"

14. London, 22-23 giugno 2018, corso "2<sup>ND</sup> European Conference on GLUT1 deficiency". Presentazione dal titolo "Movement Disorder in Glut1DS".

12. Pavia, 19-21 settembre 2018, Corso dal titolo "Applicazione clinica della dieta chetogenica: corso teorico-pratico". Presentazione dal titolo "Dieta chetogenica: applicazione nel GLUT1DS"

13. Pavia, 17 novembre 2018. How Advances in reasearch are changing the diagnostic and therapeutic landscape in epilepsy. Comitato scientifico.

14. Bologna 21-22 marzo 2019. La gestione medica delle epilessie.

Presentazione dal titolo: Terapie alternative e innovative: la dieta chetogenica

15. . Milano 11/10/2020. Riunione Annuale 2019 - Lega Italiana Contro L'epilessia Sezione Lombardia. Epilessia e psichiatria spesso incrociano le loro strade: come evitare di perdersi. Presentazione dal titolo "Età evolutiva: strategie terapeutiche

16. Milano 23/10/2020. Riunione Annuale 2020 - Lega Italiana Contro L'epilessia Sezione Lombardia. Corretta diagnosi di epilessia nell'emergenza-urgenza e nella pratica ambulatoriale. Presentazione dal titolo " La diagnosi di una prima crisi".

## **ISCRIZIONI E CERTIFICAZIONI**

Iscrizione alla Lega Italiana contro l'Epilessia dall'anno 2011.

Membro del comitato scientifico Associazione Italiana GLUT1 onlus dall'aprile 2016.

European certification in epileptology for medical Doctors. "Epileptological EEG, including video". 25 corso in Elettroencefalografia Clinica", 14 th European Course. Gargnano, 7-12 Marzo 2011.

Corso Video-EEG LICE. Bologna 2-5 ottobre 2016

Membro della rete europea ERN-Epicare (European Reference Network) per le epilessie rare e complesse dal 2017.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **PERSONALI**

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

**MADRELINGUA** **ITALIANA**

**ALTRE LINGUE**

### **INGLESE**

- Capacità di lettura BUONA
- Capacità di scrittura BUONA
- Capacità di espressione orale BUONA

### **FRANCESE**

- Capacità di lettura BUONA
- Capacità di scrittura BUONA
- Capacità di espressione orale BUONA

Pavia, 20/01/2021

  
FIRMA

AUTORIZZO LA GESTIONE DEI MIEI DATI PERSONALI AI SENSI DELLA LEGGE 675.

*Tutto quanto dichiarato nel presente curriculum è conforme a verità ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000*

**FRANCESCO DELEO**



**CURRICULUM VITAE****INFORMAZIONI PERSONALI**

<b>Nome</b>	<i>Deleo Francesco</i>
<b>Data di nascita</b>	23 gennaio 1984
<b>Qualifica</b>	<i>Dirigente medico neurologo</i>
<b>Amministrazione</b>	ISTITUTO NEUROLOGICO C. BESTA - MILANO
<b>Incarico attuale</b>	U. O. Epilettologia Clinica e sperimentale
<b>Numero telefonico dell'ufficio</b>	
<b>Fax dell'ufficio</b>	
<b>E-mail istituzionale</b>	

**TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE**

<b>Titolo di studio</b>	Dottore Magistrale in Medicina e Chirurgia
<b>Altri titoli di studio e professionali</b>	Specialista in Neurologia
<b>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</b>	<p>Dal 02/11/2017 dirigente medico neurologo presso la Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "C. Besta" di Milano, U. O. Epilettologia Clinica e Neurofisiologia Sperimentale.</p> <p>Dal 01/09/2016 al 31/10/2017 Post-doctoral Fellow presso il Montreal Neurological Institute, Brain Imaging Center (Istituto Neurologico di Montreal, Centro di Imaging cerebrale). Impiego presso il Laboratorio di Neuroimaging dell'Epilessia (NOEL) per studiare modelli statistici e metodi di processing computerizzato delle malformazioni dello sviluppo corticale nei pazienti affetti da epilessia.</p> <p>Dal 01/07/2014 al 31/03/2017 Neurologo presso la Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "C. Besta" di Milano, U. O. Epilettologia Clinica e Neurofisiologia Sperimentale. Collaboratore Coordinato e Continuativo nell'ambito del progetto "EPICARE".</p> <p>Obiettivo del progetto: studio e trattamento delle epilessie secondarie a malformazione dello sviluppo corticale e delle forme farmacoresistenti suscettibili di intervento chirurgico elettivo.</p> <p>Attività prevista: attività diagnostica e di ricerca clinica nell'ambito dello studio pre-chirurgico delle epilessie farmacoresistenti.</p>

## CURRICULUM VITAE

<b>Capacità linguistiche</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center;">Lingua</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">Livello Parlato</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">Livello Scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Inglese</td> <td style="text-align: center;">Fluente</td> <td style="text-align: center;">Fluente</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Livelli: Scolastico, Fluente, Eccellente, Madrelingua</i></p>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	Fluente	Fluente
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto					
Inglese	Fluente	Fluente					
<b>Capacità nell'uso delle tecnologie</b>	<p>Esecuzione delle comuni procedure ed utilizzo delle comuni apparecchiature elettromedicali presenti nei reparti di Medicina e Neurologia, compresi i software per il monitoraggio VEEG.</p> <p>Utilizzo di software di ufficio MS Word, Power Point, Excel, Access, Outlook</p> <p>Utilizzo dei software di editing di immagini</p> <p>Analisi statistica tramite software dedicati</p> <p>Utilizzo di software per l'analisi delle neuro-immagini tra cui "CIVET", "Freesurfer", "3D Slicer" e Horos.</p> <p>Esperienza in programmazione in linguaggio Matlab© e Bash nell'ambito di progetti scientifici relativi all'analisi dei dati di neuroimmagine.</p>						
<b>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc. e ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</b>	<p><b>Corsi specialistici:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gargnano (BS), 26° corso di elettroencefalografia clinica - Corso di video EEG. 13-18 marzo 2011. Organizzato dall'U. O. Neurologia 2 – Centro per l'epilessia dell'Ospedale "San Paolo" di Milano e dal Centro per la chirurgia dell'Epilessia e del Parkinson "C. Munari" – A. O. "Ospedale Niguarda – Ca' Granda" di Milano. Patrocinio dell'Università degli studi di Milano – Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria, della LICE – Lega Italiana contro l'Epilessia e dell'associazione San Valentino.</li> <li>- Gargnano (BS), 22° corso di base in Elettroencefalografia ed Epilettologia Clinica. 6-11 novembre 2011. Organizzato dall'U. O. Neurologia 2 – Centro per l'epilessia dell'Ospedale "San Paolo" di Milano e dal Centro per la chirurgia dell'Epilessia e del Parkinson "C. Munari" – A. O. "Ospedale Niguarda – Ca' Granda" di Milano. Patrocinio dell'Università degli studi di Milano – Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria, della LICE – Lega Italiana contro l'Epilessia e dell'associazione San Valentino.</li> <li>- Erlangen (Germania), 1st International Summer School of Neuropathology and Epilepsy Surgery (INES) 2013. 16-20 settembre 2013. Organizzato dalla clinica universitaria di Erlangen - Istituto di Patologia.</li> <li>- San Servolo (Venezia), 14° International Course on Epilepsy: Advanced International Course: Brain Exploration and Epilepsy Surgery. 10-22 luglio 2016. Organizzato dalla "International School of Neurological Sciences", dalla ILAE (Lega internazionale contro l'Epilessia), dalla Venice International University.</li> <li>- Montreal (Quebec, Canada), 1° international training course on neuroimaging of epilepsy – 17-21 maggio 2017. Organizzato dal prof. Andrea Bernasconi, McGill University (Montréal, Canada).</li> </ul>						

## CURRICULUM VITAE

### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE PUBBLICATE SU RIVISTE INDICIZZATE INTERNAZIONALI "PEER REVIEW"**

1. Temporal lobe epilepsy: neuropathological and clinical correlations in 243 surgically treated patients.  
Tassi L, Meroni A, Deleo F, Villani F, Mai R, Russo GL, Colombo N, Avanzini G, Falcone C, Bramerio M, Citterio A, Garbelli R, Spreafico R. *Epileptic Disord.* 2009 Dec;11(4):281-92.
2. Type I focal cortical dysplasia: surgical outcome is related to histopathology. Tassi L, Garbelli R, Colombo N, Bramerio M, Lo Russo G, Deleo F, Milesi G, Spreafico R. *Epileptic Disord.* 2010 Sep;12(3):181-91.
3. Deep brain stimulation for the treatment of drug-refractory epilepsy in a patient with a hypothalamic hamartoma. Case report. Marras CE, Rizzi M, Villani F, Messina G, Deleo F, Cordella R, Franzini A. *Neurosurg Focus.* 2011 Feb;30(2):E4.
4. Sleep breathing disorders in 40 Italian patients with Myotonic dystrophy type 1  
Pincherle A, Patruno V, Raimondi P, Moretti S, Dominese A, Martinelli-Boneschi F, Pasanisi MB, Canioni E, Salerno F, Deleo F, Spreafico R, Mantegazza R, Villani F, Morandi L. *Neuromuscul Disord.* 2012 Mar;22(3):219-24.
5. Focal cortical dysplasia type IIa and IIb: MRI aspects in 118 cases proven by histopathology.  
Colombo N, Tassi L, Deleo F, Citterio A, Bramerio M, Mai R, Sartori I, Cardinale F, Lo Russo G, Spreafico R. *Neuroradiology.* 2012 Oct;54(10):1065-77.
6. Blurring in patients with temporal lobe epilepsy: clinical, high-field imaging and ultrastructural study.  
Garbelli R, Milesi G, Medici V, Villani F, Didato G, Deleo F, D'Incerti L, Morbin M, Mazzoleni G, Giovagnoli AR, Parente A, Zucca I, Mastropietro A, Spreafico R. *Brain.* 2012 Aug;135(Pt 8):2337-49.
7. Electroclinical, MRI and surgical outcomes in 100 epileptic patients with type II FCD.  
Tassi L, Garbelli R, Colombo N, Bramerio M, Russo GL, Mai R, Deleo F, Francione S, Nobili L, Spreafico R. *Epileptic Disord.* 2012 Sep;14(3):257-66.
8. Preoperative language lateralization in temporal lobe epilepsy (TLE) predicts peri-ictal, pre- and post-operative language performance: An fMRI study.

## CURRICULUM VITAE

Rosazza C, Ghielmetti F, Minati L, Vitali P, Giovagnoli AR, Deleo F, Didato G, Parente A, Marras C, Bruzzone MG, D'Incerti L, Spreafico R, Villani F. Neuroimage Clinical. 2013.

9. Early post-operative convulsive status epilepticus in a patient with drug-refractory temporal lobe epilepsy and type I focal cortical dysplasia. Villani F, Pelliccia V, Didato G, Tringali G, Deleo F, Garbelli R, Rossini L, Spreafico R. Seizure. 2014 May;23(5):399-401. [I. F.: 1.822]

10. Long-term outcome after limited cortical resections in two cases of adult-onset Rasmussen encephalitis.

Villani F, Didato G, Deleo F, Tringali G, Garbelli R, Granata T, Marras CE, Cordella R, Spreafico R. Epilepsia. 2014 May;55(5):e38-43. [I. F. 2015: 4.571]

11. Refractory epilepsy and encephalocele: Lesionectomy or tailored surgery?

Gasparini S, Ferlazzo E, Villani F, Didato G, Deleo F, Bellavia MA, Cianci V, Latella MA, Campello M, Giangaspero F, Aguglia U. Seizure. 2014 Apr 6. [I. F.: 1.822]

12. Hemispherotomy in Rasmussen encephalitis: Long-term outcome in an Italian series of 16 patients.

Granata T, Matricardi S, Ragona F, Freri E, Casazza M, Villani F, Deleo F, Tringali G, Gobbi G, Tassi L, Lo Russo G, Marras CE, Specchio N, Vigeveno F, Fusco L. Epilepsy Res. 2014 Apr. [I. F.: 2.015]

13. An unusual behavioural and motor paroxysmal disorder caused by insulinoma-related hypoglycemia: A possible cause of epilepsy misdiagnosis.

Deleo F, Matricardi S, Didato G, Montano N, Gnatkovsky V, Romito LM, Battaglia G, Spreafico R, Villani F. Seizure. 2014 Jul 9. [I. F.: 1.822]

14. The dilemma of adult-onset Rasmussen encephalitis clinical assessment: Proposal for a new bedside tool to evaluate disease progression.

Deleo F, Matricardi S, Didato G, Pappalardo I, Villani F. Epilepsy Behav. 2015 May;46:249-51. Epub 2015 May 8. [I. F.: 2.257]

15. Bitemporal epilepsy: A specific anatomo-electro-clinical phenotype in the temporal lobe epilepsy spectrum.

Didato G, Chiesa V, Villani F, Pelliccia V, Deleo F, Gozzo F, Canevini MP, Mai R, Spreafico R, Cossu M, Tassi L. Seizure. 2015 Sep. [I. F.: 1.822]

## CURRICULUM VITAE

16. Short- and long-term surgical outcomes of temporal lobe epilepsy associated with hippocampal sclerosis: relationships with neuropathology.

Deleo F, Garbelli R, Milesi G, Gozzo F, Bramerio M, Villani F, Cardinale F, Tringali G, Spreafico R, Tassi L. *Epilepsia*. 2016 Feb;57:306-15. Epub 2015 Dec. [I. F. 2015: 4.571]

17. Neuropsychological profiles and outcomes in children with new onset frontal lobe epilepsy. Matricardi S, Deleo F, Ragona F, Rinaldi VE, Pelliccia S, Coppola G, Verrotti A. *Epilepsy Behav*. 2016 Jan 12;55:79-83. [I. F. 2015: 2.257]

18. Expanding the spectrum of cognitive outcomes after temporal lobe epilepsy surgery: A prospective study of theory of mind. Giovagnoli AR, Parente A, Didato G, Deleo F, Villani F. *Epilepsia*. 2016 Jun;57(6):920-30. doi: 10.1111/epi.13384. Epub 2016 Apr 18. [I. F. 2015: 4.571]

19. Different parvalbumin and GABA expression in human epileptogenic focal cortical dysplasia. Medici V, Rossini L, Deleo F, Tringali G, Tassi L, Cardinale F, Bramerio M, de Curtis M, Garbelli R, Spreafico R. *Epilepsia*. 2016 Jul;57(7):1109-19. doi: 10.1111/epi.13405. Epub 2016 May 13. [I. F. 2015: 4.571]

20. PARADISE 24 instrument: An observational study on psychosocial difficulties, quality of life, and disability levels in patients with epilepsy. Quintas, R., Cerniauskaite, M., Giovannetti, A.M., Schiavolin, S., Raggi, A., Covelli, V., Villani, F., Didato, G., Deleo, F., Franceschetti, S., Binelli, S., Canafoglia, L., Casazza, M., Leonardi, M., 2016. *Epilepsy Behav*. 64, 160–165. doi:10.1016/j.yebeh.2016.08.019 [I. F. 2.232]

21. The course of language functions after temporal lobe epilepsy surgery: a prospective study. Giovagnoli AR, Parente A, Didato G, Manfredi V, Deleo F, Tringali G, Villani F. *Eur J Neurol*. 2016 Dec;23(12):1713-1721. doi: 10.1111/ene.13113. [I. F. 3.96]

22. Surgical outcomes in two different age groups with Focal Cortical Dysplasia type II: Any real difference? Ramírez-Molina J, Di Giacomo R, Mariani V, Deleo F, Cardinale F, Uscátegui-Daccarett A, Lorenzana P, Tassi L. *Epilepsy Behav*. 2017 May;70(Pt A), 45-49. doi: 10.1016/j.yebeh.2017.02.031.

23. Seizure activity per se does not induce tissue damage markers in human neocortical focal epilepsy. Rossini L, Garbelli R, Gnatkovsky V, Didato G, Villani F, Spreafico R, Deleo F, Lo Russo G, Tringali G, Gozzo F, Tassi L, de Curtis M. *Ann Neurol*. 2017

## CURRICULUM VITAE

Sep; 82(3), 331-341. doi: 10.1002/ana.25005.

24. Early and late epilepsy surgery in focal epilepsies associated with long-term epilepsy-associated tumors. Pelliccia V, Deleo F, Gozzo F, Sartori I, Mai R, Cossu M, Tassi L. *J Neurosurg.* 2017 Jan 13:1-6. doi: 10.3171/2016.9.JNS161176.

25. Histopathological Findings in Brain Tissue Obtained during Epilepsy Surgery. Blumcke I, Spreafico R, Haaker G, Coras R, Kobow K, Bien CG, Pfäfflin M, Elger C, Widman G, Schramm J, Becker A, Braun KP, Leijten F, Baayen JC, Aronica E, Chassoux F, Hamer H, Stefan H, Rössler K, Thom M, Walker MC, Sisodiya SM, Duncan JS, McEvoy AW, Pieper T, Holthausen H, Kudernatsch M, Meencke HJ, Kahane P, Schulze-Bonhage A, Zentner J, Heiland DH, Urbach H, Steinhoff BJ, Bast T, Tassi L, Lo Russo G, Özkara C, Oz B, Krsek P, Vogelgesang S, Runge U, Lerche H, Weber Y, Honavar M, Pimentel J, Arzimanoglou A, Ulate-Campos A, Noachtar S, Hartl E, Schijns O, Guerrini R, Barba C, Jacques TS, Cross JH, Feucht M, Mühlebner A, Grunwald T, Trinkka E, Winkler PA, Gil-Nagel A, Toledano Delgado R, Mayer T, Lutz M, Zountsas B, Garganis K, Rosenow F, Hermsen A, von Oertzen TJ, Diepgen TL, Avanzini G; EEBB Consortium: Aparicio J, Bento C, Beckervordersandforth J, Buccoliero A, Cabral P, Chamadoira C, Colon A, Chabardès S, Carpenter S, Czech T, Dressler A, Deleo F, Dílio A, Dings J, Devaux B, De Tisi J, De Bellescize J, Ebner A, Franke K, Groeppel G, Giordano F, Gozzo F, Garbelli R, Guenot M, García-Morales I, Gómez-Angulo JC, Garcia G, Hainfellner JA, Höfler J, Hoogland G, Hendriks M, Hofman P, Harding B, Huppertz H, Herms J, Hilkman DMW, Hamelin S, Idema S, Jansen FE, Jahodova A, Keeley A, Kalss G, Kudr M, Kroell J, Kokkinos V, Keo Kosal P, Kalbhenn T, Leitinger M, Landré E, Melo Pires M, Matas A, Mann MW, Ostrowsky-Coste K, Prinz M, Putteringer G, Peraud A, Rangel Pinho R, Romero C, Rego R, Rouhl R, Ryvlin P, Rumia J, Rampp S, Scholl T, Schulz R, Stone TJ, Streichenberger N, Tisdall M, Turak B, Taipa R, Uzan M, Van Kranen-Mastenbroek V, Varlet P, Vlooswijk M, Wagner L, Weis S. *N Engl J Med.* 2017 Oct 26;377(17):1648-1656. doi: 10.1056/NEJMoa1703784

**GIUSEPPE DIDATO**

## Curriculum Vitae

### Informazioni personali

Nome e Cognome **GIUSEPPE DIDATO**  
Indirizzo lavoro Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta" - U.O. Epilettologia Clinica e Sperimentale - Via G. Celoria 11, 20133, Milan, Italia  
Telefono  
Fax

Nazionalità Italiana

Data di nascita 25.06.1975

**Qualifica professionale** DIRIGENTE MEDICO NEUROLOGO (EPILESSIA, DISTURBI DEL SONNO)

### Esperienza lavorativa

1.

Periodo Dal 1° Giugno 2009 fino alla data attuale  
Posizione lavorativa attuale Dirigente medico neurologo in staff (epilessia, disturbi del sonno)  
Principali mansioni, competenze professionali e responsabilità

- Neurofisiologia clinica non invasiva (Elettroencefalografia, Video-elettroencefalografia), diagnosi clinica e farmacoterapia per pazienti con epilessia e encefaliti autoimmuni/epilessia autoimmune.
- Neurofisiologia clinica invasiva e non invasiva (Elettroencefalografia, Video-elettroencefalografia, Stereo-elettroencefalografia, video-EEG con elettrodi del forame ovale, elettrocorticografia) per pazienti con epilessia focale farmaco-resistente, valutazione per chirurgia dell'epilessia.
- Follow-up post-operatorio di pazienti operati per epilessia focale farmaco-resistente.
- Diagnosi clinica e neurofisiologica (polisonnografia, video-polisonnografia), farmacoterapia per pazienti con disturbi del sonno.

Nome e indirizzo dell'azienda Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta" - U.O. Epilettologia Clinica e Sperimentale - Via G. Celoria 11, 20133, Milan, Italia



2.

Periodo Da Settembre 2006 a Settembre 2007 e da Febbraio 2009 a Maggio 2009  
Incarico Dirigente medico neurologo (epilessia, disturbi del sonno)  
Principali mansioni, competenze professionali e responsabilità Epilettologia, chirurgia dell'epilessia, neurofisiologia clinica invasiva e non invasiva, medicina del sonno  
Nome e indirizzo dell'azienda Centro per la Chirurgia dell'Epilessia e del Parkinson "Claudio Munari" e Centro per la Diagnosi e Cura dei Disturbi del Sonno, A.O. Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20126 Milan, Italia

3.

Periodo Da Ottobre 2007 a Gennaio 2009  
Incarico Neurologo a contratto (epilettologo) per il progetto "FUNCTIONAL GENOMICS AND NEUROBIOLOGY OF EPILEPSY: A BASIS FOR NEW THERAPEUTIC STRATEGIES [EPICURE]"  
Principali mansioni, competenze professionali e responsabilità Epilettologia, chirurgia dell'epilessia, neurofisiologia clinica invasiva e non invasiva, medicina del sonno  
Nome e indirizzo dell'azienda

- Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta" - U.O. Epilettologia Clinica e Sperimentale - Via G. Celoria 11, 20133, Milan, Italia.
- Centro per la Chirurgia dell'Epilessia e del Parkinson "Claudio Munari" e Centro per la Diagnosi e Cura dei Disturbi del Sonno, A.O. Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20126 Milan, Italia

4.

Periodo Da Ottobre 2007 a Gennaio 2009  
Incarico Consulente neurologo (epilessia, disturbi del sonno)  
Principali mansioni, competenze professionali e responsabilità

- Epilettologia, chirurgia dell'epilessia, neurofisiologia clinica invasiva e non invasiva, medicina del sonno
- Neurologia generale e Pronto soccorso neurologico

  
Nome e indirizzo dell'azienda Centro Regionale per l'Epilessia, Azienda Ospedaliera San Paolo, Via A. Di Rudinì, 8, 20142, Milan, Italy

5.

Periodo Da Marzo 2006 ad Agosto 2006  
Incarico Neurologo a contratto (epilettologo) per il progetto "Pre-surgical diagnostic path and surgical guidelines for patients affected by pharmaco-resistant focal epilepsy"  
Principali mansioni, competenze professionali e responsabilità Epilettologia, chirurgia dell'epilessia, neurofisiologia clinica invasiva e non invasiva, medicina del sonno  
Nome e indirizzo dell'azienda Centro per la Chirurgia dell'Epilessia e del Parkinson "Claudio Munari" e Centro per la Diagnosi e Cura dei Disturbi del Sonno, A.O. Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20126 Milan, Italy

## Educazione e formazione

1.

Periodo	Dal 2000 al 2005
Qualifica conseguita	Specializzazione in Neurologia
Principali competenze acquisite	Neurologia, epilettologia, Disturbi del sonno
Sedi di educazione e formazione	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Palermo, Istituto di Neuropsichiatria, Palermo, Italia</li><li>▪ Centro per la Chirurgia dell'Epilessia e del Parkinson "Claudio Munari" e Centro per la Diagnosi e Cura dei Disturbi del Sonno, A.O. Niguarda Ca' Granda, Milan, Italia</li><li>▪ Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Milano, Centro di Medicina del Sonno, Ospedale San Raffaele, Milan, Italia</li></ul>

2.

Periodo	Dal 1993 al 2000
Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia
Principali competenze acquisite	Medicina generale, Neurologia
Sedi di educazione e formazione	Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Palermo, Italia

### Affiliazioni a Società Scientifiche Nazionali

- Socio della Lega Italiana contro l'Epilessia (LICE) dal 2004
- Membro della Commissione Chirurgia dell'Epilessia
  - Membro della Commissione Videoteca
- Socio della Associazione Italiana di Medicina del sonno dal 2006

### Affiliazioni a Società Scientifiche Internazionali

Socio della American Epilepsy Society e della World Sleep Society

### Capacità linguistiche

Madrelingua	<b>Italiano</b>									
Altre lingue	<b>Inglese, Portoghese, Francese e Spagnolo</b>									
Autovalutazione	<b>Comprensione</b>				<b>Parlato</b>				<b>Scritto</b>	
<i>European level (*)</i>	Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production			
<b>Inglese</b>	B2	Good User	B2	Good User	B2	Good User	B2	Good User	B2	Good User
<b>Portoghese</b>	B2	Good User	B2	Good User	B2	Good User	B2	Good User	B2	Good User
<b>Francese</b>	B2	Good User	B2	Good User	B2	Good User	B2	Good User	B2	Good User
<b>Spagnolo</b>	A2	Basic User	A2	Basic User	A1	Basic User	A1	Basic User	A1	Basic User

(\*) [Common European Framework of Reference for Languages](#)

## Pubblicazioni

- Principali articoli
- **G. Didato**, L. Urso, E. Natalè, B. Fierro, O. Daniele. *Temporal lobe epilepsy: diagnostic pitfalls of a young patient's ictal semiology*. Boll Lega It Epil, 125/126: 165-168, 2004.
  - **G. Didato**, L. Tassi, F. Cardinale, L. Castana, M. Cossu, S. Francione, R. Mai, L. Nobili, I. Sartori, G. Lo Russo. *Interictal and ictal EEG pattern of Taylor-type focal cortical displasia*. . Boll Lega It Epil, 133/134: 103-105, 2006.
  - L. Nobili, S. Francione, R. Mai, F. Cardinale, L. Castana, L. Tassi, I. Sartori, **G. Didato**, A. Citterio, N. Colombo, C. Galli, G. Lo Russo, M. Cossu. *Surgical treatment of drug-resistant nocturnal frontal lobe epilepsy*. Brain. 2007 Feb;130(Pt 2):561-73.
  - **G. Didato**, L. Nobili. *Il trattamento della narcolessia* (review article). Minerva Psichiatrica 2008 - Vol. 49 - N. 01 - March - pag. 81-99.
  - M. Balestri, R. Mai, L. Castana, **G. Didato**, M. Rossi, G. Lo Russo, S. Francione. *Clinical features of a surgical infantile onset focal epileptic population*. Boll Lega It Epil, 138: 303-304, 2009.
  - E. Zambrelli, A. Vignoli, **G. Didato**, I. Fiocchi, M. Mastrangelo, L. Nobili, V. Chiesa, F. La Briola, R. Canger, M.P. Canevini. *Polysomnographic study in ring chromosome 20 syndrome*. Boll Lega It Epil, 138: 175-177, 2009.
  - M. Terzaghi, I. Sartori, L. Tassi, **G. Didato**, V. Rustioni, G. Lo Russo, R. Manni, L. Nobili. *Evidence of dissociated arousal states during NREM parasomnia from an intracerebral neurophysiological study*. Sleep 2009 Mar 1;32(3):409-12.
  - **G. Didato**, L. Nobili. *Treatment of narcolepsy*. Expert Review of Neurotherapeutics 2009 Jun;9(6):897-910.
  - L. Nobili, F. Cardinale, U. Magliola, A. Cicolin, **G. Didato**, M. Bramerio, R. Spreafico, R. Mai, I. Sartori, S. Francione, G. Lo Russo, L. Castana, L. Tassi, M. Cossu. *Taylor's focal cortical dysplasia increases the risk of sleep-related epilepsy*. Epilepsia 2009 Dec;50(12):2599-604.
  - Proserpio P, Spreafico C, **Didato G**, Nobili L, Facchetti D, De Fanti CA, Protti A. *Cyclic alternating pattern (CAP)-related cough and sleep-related laryngospasm*. Sleep Med. 2010 Feb;11(2):221-3.

- Principali articoli
- Nobili L, Proserpio P, Rubboli G, Montano N, **Didato G**, Tassinari CA. *Sudden unexpected death in epilepsy (SUDEP) and sleep*. Sleep Med Rev. 2011 Aug;15(4):237-46.
  - Proserpio P, Cossu M, Francione S, Tassi L, Mai R, **Didato G**, Castana L, Cardinale F, Sartori I, Gozzo F, Citterio A, Schiariti M, Lo Russo G, Nobili L. *Insular-opercular seizures manifesting with sleep-related paroxysmal motor behaviors: a stereo-EEG study*. Epilepsia. 2011 Oct;52(10):1781-91.
  - Pincherle A, Proserpio P, **Didato G**, Freri E, Dyljgeri S, Granata T, Nobili L, Spreafico R, Villani F. *Epilepsy and NREM-parasomnia: a complex and reciprocal relationship*. Sleep Med. 2012 Apr;13(4):442-4.
  - Garbelli R, Milesi G, Medici V, Villani F, **Didato G**, Deleo F, D'Incerti L, Morbin M, Mazzoleni G, Giovagnoli AR, Parente A, Zucca I, Mastropietro A, Spreafico R. *Blurring in patients with temporal lobe epilepsy: clinical, high-field imaging and ultrastructural study*. Brain. 2012 Aug;135(Pt 8):2337-49.
  - Zambrelli E, Vignoli A, Nobili L, **Didato G**, Mastrangelo M, Turner K, Canevini MP. *Sleep in ring chromosome 20 syndrome: a peculiar electroencephalographic pattern*. Funct Neurol. 2013 Jan-Mar;28(1):47-53.
  - Tiraboschi P, Jann S, **Didato G**, Nobili L, Proserpio P. *Absence of REM sleep with hypnopompic visual hallucinations: A possible harbinger of dementia with Lewy bodies?* Sleep Med. 2013 Apr;14(4):377-9.
  - Rosazza C, Ghielmetti F, Minati L, Vitali P, Giovagnoli AR, Deleo F, **Didato G**, Parente A, Marras C, Bruzzone MG, D'Incerti L, Spreafico R, Villani F. *Preoperative language lateralization in temporal lobe epilepsy (TLE) predicts peri-ictal, pre- and post-operative language performance: An fMRI study*. Neuroimage Clin. 2013 Jul 11;3:73-83.
  - Villani F, Pelliccia V, **Didato G**, Tringali G, Deleo F, Garbelli R, Rossini L, Spreafico R. *Early post-operative convulsive status epilepticus in a patient with drug-refractory temporal lobe epilepsy and type I focal cortical dysplasia*. Seizure. 2014 May;23(5):399-401.
  - Villani F, Didato G, Deleo F, Tringali G, Garbelli R, Granata T, Marras CE, Cordella R, Spreafico R. *Long-term outcome after limited cortical resections in two cases of adult-onset Rasmussen encephalitis*. Epilepsia. 2014 May;55(5):e38-43.
  - Gasparini S, Ferlazzo E, Villani F, **Didato G**, Deleo F, Bellavia MA, Cianci V, Latella MA, Campello M, Giangaspero F, Aguglia U. *Refractory epilepsy and encephalocele: lesionectomy or tailored surgery?* Seizure. 2014 Aug;23(7):583-4.

- Principali articoli
- Deleo F, Matricardi S, **Didato G**, Montano N, Gnatkovsky V, Romito LM, Battaglia G, Spreafico R, Villani F. *An unusual behavioural and motor paroxysmal disorder caused by insulinoma-related hypoglycemia: A possible cause of epilepsy misdiagnosis*. *Seizure*. 2014 Nov;23(10):909-11.
  - Coras R, Milesi G, Zucca I, Mastropietro A, Scotti A, Figini M, Mühlebner A, Hess A, Graf W, Tringali G, Blümcke I, Villani F, **Didato G**, Frassoni C, Spreafico R, Garbelli R. *7T MRI features in control human hippocampus and hippocampal sclerosis: An ex vivo study with histologic correlations*. *Epilepsia*. 2014 Dec;55(12):2003-16.
  - Deleo F, Matricardi S, **Didato G**, Pappalardo I, Villani F. *The dilemma of adult-onset Rasmussen encephalitis clinical assessment: Proposal for a new bedside tool to evaluate disease progression*. *Epilepsy Behav*. 2015 May;46:249-51.
  - **Didato G**, Chiesa V, Villani F, Pelliccia V, Deleo F, Gozzo F, Canevini MP, Mai R, Spreafico R, Cossu M, Tassi L. *Bitemporal epilepsy: A specific anatomo-electro-clinical phenotype in the temporal lobe epilepsy spectrum*. 2015 Sept;31:112-19.
  - Zucca I, Milesi G, Medici V, Tassi L, **Didato G**, Cardinale F, Tringali G, Colombo N, Bramerio M, D'Incerti L, Freri E, Morbin M, Fugnanesi V, Figini M, Spreafico R, Garbelli R. *Type II focal cortical dysplasia: Ex vivo 7T magnetic resonance imaging abnormalities and histopathological comparisons*. *Ann Neurol*. 2016 Jan;79(1):42-58.
  - Giovagnoli AR, Parente A, **Didato G**, Deleo F, Villani F. *Expanding the spectrum of cognitive outcomes after temporal lobe epilepsy surgery: A prospective study of theory of mind*. *Epilepsia*. 2016 Jun;57(6):920-30.
  - Giovagnoli AR, Parente A, **Didato G**, Manfredi V, Deleo F, Tringali G, Villani F. *The course of language functions after temporal lobe epilepsy surgery: a prospective study*. *Eur J Neurol*. 2016 Dec;23(12):1713-1721.
  - Quintas R, Cerniauskaite M, Giovannetti AM, Schiavolin S, Raggi A, Covelli V, Villani F, **Didato G**, Deleo F, Franceschetti S, Binelli S, Canafoglia L, Casazza M, Leonardi M. *PARADISE 24 instrument: An observational study on psychosocial difficulties, quality of life, and disability levels in patients with epilepsy*. *Epilepsy Behav*. 2016 Nov;64(Pt A):160-165.

- Principali articoli
- Rossini L, Garbelli R, Gnatkovsky V, **Didato G**, Villani F, Spreafico R, Deleo F, Lo Russo G, Tringali G, Gozzo F, Tassi L, de Curtis M. *Seizure activity per se does not induce tissue damage markers in human neocortical focal epilepsy*. Ann Neurol. 2017 Sep;82(3):331-341.
  - Giulioni M, Marucci G, Pelliccia V, Gozzo F, Barba C, **Didato G**, Villani F, Di Gennaro G, Quarato PP, Esposito V, Consales A, Martinoni M, Vornetti G, Zenesini C, Efisio Marras C, Specchio N, De Palma L, Rocchi R, Giordano F, Tringali G, Nozza P, Colicchio G, Rubboli G, Lo Russo G, Guerrini R, Tinuper P, Cardinale F, Cossu M; Commission for Epilepsy Surgery of the Italian League Against Epilepsy. *Epilepsy surgery of "low grade epilepsy associated neuroepithelial tumors": A retrospective nationwide Italian study*. Epilepsia. 2017 Nov;58(11):1832-1841.
  - Barba C, Specchio N, Guerrini R, Tassi L, De Masi S, Cardinale F, Pellacani S, De Palma L, Battaglia D, Tamburrini G, **Didato G**, Freri E, Consales A, Nozza P, Zamponi N, Cesaroni E, Di Gennaro G, Esposito V, Giulioni M, Tinuper P, Colicchio G, Rocchi R, Rubboli G, Giordano F, Russo GL, Marras CE, Cossu M. *Increasing volume and complexity of pediatric epilepsy surgery with stable seizure outcome between 2008 and 2014: A nationwide multicenter study*. Epilepsy Behav. 2017 Aug 31;75:151-157.
  - Leone M, Sulemane DI, Nardocci N, Bartolo M, **Didato G**. *Long-term educational program to limit the burden of neurological disorders in Sub-Saharan Africa: report from an Italy-Mozambique cooperation on epilepsy in children*. Eur J Neurol. 2018 Mar;25(3):e39.
  - Tringali G, Bono B, Dones I, Cordella R, **Didato G**, Villani F, Prada F. *Multimodal Approach for Radical Excision of Focal Cortical Dysplasia by Combining Advanced Magnetic Resonance Imaging Data to Intraoperative Ultrasound, Electrocorticography, and Cortical Stimulation: A Preliminary Experience*. World Neurosurg. 2018 May;113:e738-e746.
  - Barba C, Specchio N, Guerrini R, Tassi L, DeMasi S, Cardinale F, Pellacani S, De Palma L, Battaglia D, Tamburrini G, **Didato G**, Freri E, Consales A, Nozza P, Zamponi N, Cesaroni E, Di Gennaro G, Esposito V, Giulioni M, Tinuper P, Colicchio G, Rocchi R, Rubboli G, Giordano F, Russo GL, Marras CE, Cossu M. *Corrigendum to "Increasing volume and complexity of pediatric epilepsy surgery with stable seizure outcome between 2008 and 2014: A nationwide multicenter study"*. [Epilepsy Behav. Oct 2017; 75C:151-157]. Epilepsy Behav. 2018 Mar;80:380.

- Principali articoli
- Rosazza C, Deleo F, D'Incerti L, Antelmi L, Tringali G, **Didato G**, Bruzzone MG, Villani F, *Ghielmetti F. Tracking the Re-organization of Motor Functions After Disconnective Surgery: A Longitudinal fMRI and DTI Study.* Front Neurol. 2018 Jun 5;9:400.
  - Abu-Rumeileh S, Redaelli V, Baiardi S, Mackenzie G, Windl O, Ritchie DL, **Didato G**, Hernandez-Vara J, Rossi M, Capellari S, Imperiale D, Rizzone MG, Belotti A, Sorbi S, Rozemuller AJM, Cortelli P, Gelpi E, Will RG, Zerr I, Giaccone G, Parchi P. *Sporadic Fatal Insomnia in Europe: Phenotypic Features and Diagnostic Challenges.* Ann Neurol. 2018 Sep;84(3):347-360.
  - Leone M, Corsi FM, Ferrari F, Thole D, **Didato G**, Marazzi MC, Germano P, Bartolo M. *Teleneurology in sub-Saharan Africa: Experience from a long lasting HIV/AIDS health program (DREAM).* J Neurol Sci. 2018 Aug 15;391:109-111.
  - Stabile A, Deleo F, **Didato G**, Pastori C, Antozzi C, de Curtis M, Villani F. *Adult-onset Rasmussen encephalitis treated with mitoxantrone.* Eur J Neurol. 2018 Dec;25(12):e125-e126.
  - Del Sole A, Pastori C, **Didato G**, Tassi L. *18F-FDG in the presurgical evaluation of epilepsies: a pictorial essay.* Clinical and Translational Imaging (2019) 7:219–229
  - Prada F, Gennari AG, Del Bene M, Bono BC, Quaia E, D'Incerti L, Villani F, **Didato G**, Tringali G, DiMeco F. *Intraoperative ultrasonography (ioUS) characteristics of focal cortical dysplasia (FCD) type II b.* Seizure. 2019 Jul;69:80-86.
  - Deleo F, Quintas R, Turner K, **Didato G**, Zambrelli E, Pappalardo I, Chiesa V, Pastori C, de Curtis M, Canevini MP, Villani F. *The impact of perampanel treatment on quality of life and psychiatric symptoms in patients with drug-resistant focal epilepsy: An observational study in Italy.* Epilepsy Behav. 2019 Jul 29:106391. Epub 2019 Jul 29
  - Di Giacomo R, Deleo F, Pastori C, **Didato G**, Andreetta F, Del Sole A, de Curtis M, Villani F. *Predictive value of high titer of GAD65 antibodies in a case of limbic encephalitis.* J Neuroimmunol. 2019 Dec 15;337:577063. Epub 2019 Sep 10.
  - Tallarita GM, Parente A, **Didato G**, Giovagnoli AR. *The fusiform gyrus and theory of mind: a case study.* Acta Neurol Belg. 2019 Nov 21.

- Principali articoli
- Di Giacomo R, Gnatkovsky V, Deleo F, Amorim I, **Didato G**, Pastori C, Marras CE, Villani F, de Curtis M. *How deep do we have to go? Recurrent episodes of aura continua with psychic symptoms may be misdiagnosed without intracranial recordings*. Clin Neurophysiol. 2020 Feb;131(2):580-582.
  - **Didato G**, Di Giacomo R, Rosa GJ, Dominese A, de Curtis M, Lanteri P. *Restless legs syndrome across the lifespan: symptoms, pathophysiology, management and daily life impact of the different patterns of disease presentation*. Int J Environ Res Public Health. 2020 May 22;17(10):3658.
  - Di Giacomo R, Rossi Sebastiano D, Cazzato D, Andreetta F, Pozzi P, Cenciarelli S, Deleo F, Pastori C, **Didato G**, de Curtis M, Villani F. *Expanding Clinical Spectrum of Caspr2 Antibody-Associated Disease: Warning on Brainstem Involvement and Respiratory Failure*. J Neurol Sci 2020 Jun 15;413:116865.
  - De Santis D, Rossini L, Tassi L, **Didato G**, Tringali G, Cossu M, Bramerio M, Padelli F, Regondi MC, Colciaghi F, Aronica E, Spreafico R, Garbelli R. *pCREB Expression in Human Tissues From Epilepsy Surgery*. Epilepsia 2020 Jun;61(6):1240-1252.
  - Deleo F, Quintas R, Pastori C, Pappalardo I, **Didato G**, Di Giacomo R, de Curtis M, Villani F. *Quality of Life, Psychiatric Symptoms, and Stigma Perception in Three Groups of Persons With Epilepsy*. Epilepsy Behav 2020 Jun 5;110:107170.
  - Cabona C, Deleo F, Marinelli L, Audenino D, Arnaldi D, Rossi F, Di Giacomo R, Buffoni C, Rosa GJ, **Didato G**, Arboscello E, de Curtis M, Villani F. *Epilepsy course during COVID-19 pandemic in three Italian epilepsy centers*. Epilepsy Behav 2020 Nov;112.
  - Di Giacomo R, Deleo F, Garbelli R, Marucci G, Del Sole A, Dominese A, Pastori C, Casazza M, Tringali G, de Curtis M, **Didato G**. *Mild malformation of cortical development with oligodendroglial hyperplasia (MOGHE): Neurophysiological fingerprints of a new pathological entity*. Clin Neurophysiol. 2020 Nov 21;132(1):154-156.
  - Freri E, Castellotti B, **Didato G**, DiFrancesco J, Granata T. *Epilepsy and NREM-parasomnia caused by novel hemizygous ARHGEF9 mutation*. Sleep Med 2020 Dec;76:158-159.
  - Lattanzi S, De Maria G, Rosati E, **Didato G**, Chiesa V, Ranzato F, Canafoglia L, Cesnik E, Anzellotti F, Meletti S, Pauletto G, Nilo A, Bartolini E, Marino D, Tartara E, Luisi C, Bonanni P, Marrelli A, Stokelj D, Dainese F. *Brivaracetam as add-on treatment in focal epilepsy: A real-world time-based analysis*. Epilepsia 2020 Dec 12.



- Principali articoli
- Barba C, Cossu M, Guerrini R, Di Gennaro G, Villani F, De Palma L, Grisotto L, Consales A, Battaglia D, Zamponi N, d'Orio P, Revay M, Rizzi M, Casciato S, Esposito V, Quarato PP, Di Giacomo R, **Didato G**, Pastori C, Pavia GC, Pellacani S, Matta G, Pacetti M, Tamburrini G, Cesaroni E, Colicchio G, Vatti G, Asioli S, Caulo M; TLE Study Group, Marras CE, Tassi L. *Temporal lobe epilepsy surgery in children and adults: A multicenter study*. *Epilepsia*. 2020 Dec 1
  - Cossu M, d'Orio P, Barba C, Asioli S, Cardinale F, Casciato S, Caulo M, Colicchio G, Consales A, D'Aniello A, De Benedictis A, De Palma L, Didato G, Di Gennaro G, Di Giacomo R, Esposito V, Guerrini R, Nichelatti M, Revay M, Rizzi M, Vatti G, Villani F, Zamponi N, Tassi L, Marras CE. *Focal Cortical Dysplasia IIIa in Hippocampal Sclerosis-Associated Epilepsy: Anatomico-Electro-Clinical Profile and Surgical Results From a Multicentric Retrospective Study*. *Neurosurgery*. 2021 Jan 13;88(2):384-393.

### Capitoli di libri

- Lo Russo G, Fuschillo D, **Didato G**. *Non lesional Epilepsy Surgery*. In "Handbook of Stereotactic and Functional Neurosurgery", pp. 236-243. 2011 Edizioni Minerva Medica.
- Nobili L, **Didato G**. *Sleep and Epilepsy*. In *Sleep Disorders in Neurology*, pp. 183-202. 2012 Nova Science Publishers.
- Pincherle A, Didato G, Villani F. *Sleep Disorders*. In "Prognosis of Neurological Diseases", Chapter 6, pp. 61-73, 2015, Springer-Verlag Italia

### Grant

Periodo Dal 3/10/2016 al 2/2/2021

Progetto di Rete di Ricerca Finalizzata (Ministero della Salute) NET2013-02355313: "Magnetic resonance imaging in drug-refractory temporal lobe epilepsy: standardization of advanced structural and functional protocols at 3T, to identify hippocampal and extrahippocampal abnormalities (3TLE)"

**Capacità e competenze nell'uso di tecnologie** Strumenti di neurofisiologia clinica (EEG, Video-EEG, polisonnografia, video-polisonnografia, Elettrocorticografia, Stereo-EEG) e relativi software.

**Capacità e competenze in ambito informatico** Principali software Microsoft e Apple e Internet

Milano, 10 Giugno 2021

Firma

Giuseppe Didato  


“Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Regolamento 679/2016/UE.”

**LAURA FIORI**

## INFORMAZIONI PERSONALI LAURA FIORI

nata a Milano il 20/10/1969



Dal novembre 2009 ad oggi

DIRIGENTE MEDICO PEDIATRIA E NEONATOLOGIA, con contratto a tempo indeterminato.

Sede: UOC Pediatria e Neonatologia, Dip di Scienze Dell'Età Evolutiva, ASST Santi Paolo e Carlo - AO Ospedale San Carlo Borromeo, Via Pio II, 3. Dir. Prof. AF Podestà  
-Attività clinica presso Reparto Pediatria, Neonatologia e Patologia Neonatale  
-Responsabile Ambulatorio Neurologia Pediatrica e Malattie Metaboliche Congenite

Dal settembre 2000 al novembre 2009

DIRIGENTE MEDICO PEDIATRIA E NEONATOLOGIA, con contratto a tempo indeterminato.

Sede: Clinica Pediatrica, AO Ospedale San Paolo, Università degli Studi di Milano, Via di Rudini, 8, Dir Prof. M Giovannini

Attività clinica :

- attività assistenziale presso Rep. Pediatria, Neonatologia e Patologia Neonatale
- responsabile clinica e ricerca dell'Equipe Malattie Metaboliche Congenite – Centro Regionale Diagnosi, Terapia e Follow Up Iperfenilalaninemie e altre Malattie Metaboliche Congenite (malattie lisosomiali, deficit ciclo urea e beta ossidazione mitocondriale, patologia degli zuccheri, acidosi organiche, deficit di neurotrasmettitori)
- responsabile dell' Ambulatorio Malattie Rare

Attività di ricerca:

-clinica, terapia dietetica e farmacologica in ambito di malattie rare, ruolo clinico nella gestione di TRIALS CLINICI SPERIMENTALI dietetici e farmacologici; stesura di pubblicazioni su riviste Nazionali ed Internazionali; partecipazione attiva a numerosi congressi in qualità di RELATORE (clinica, terapia dietetica, terapia farmacologica, terapia enzimatica sostitutiva nelle malattie rare).

Attività didattica :

- lezione frontale in ambito di “Emergenze Metaboliche Neonatali” . al corso : TIN, Clinica Mangiagalli, Università di Milano, anno accademico 2007-2008 ( in collaborazione con Professoressa E. Riva)
- lezioni frontali agli studenti del corso di Medicina e Chirurgia ed agli Specializzandi di Neuropsichiatria Infantile dell'Università degli Studi di Milano negli anni accademici dal 2000 al 2006

Dall'aprile al novembre 2000

DIRIGENTE MEDICO PEDIATRIA con contratto di consulenza libero professionale.

- [ Dal febbraio 2010 al novembre 2010 Partecipazione al Corso “Terapia Intensiva Neonatale”, presso Clinica Mangiagalli, Dir. Prof. Mosca, Università degli Studi di Milano. Esame e diploma.
- Dal novembre 2000 al novembre 2002 Dottorato di Ricerca in Nutrizione Clinica e Sperimentale, Università degli Studi di Milano
- Dal novembre 1995 al novembre 1999 Scuola di Specializzazione in Pediatria, Università degli Studi di Milano, voto di specializzazione : 70/70 e lode
- Anno 1998 Partecipazione al Corso di “ Rianimazione cardiopolmonare pediatrica” - PBLIS ed al Corso “Istruttori PBLIS”
- Luglio e Agosto 1995 Frequenza presso : “Medical Genetics Dept” e “ Metabolic Dept” - Children's Hospital, Los Angeles, California. USA.  
Prof. R Kock
- Dal novembre 1988 al luglio 1994 Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano, con voto di laurea: 110 e lode
- Dal 1992 al 1993 Frequenza come studente interno presso Clinica Pediatrica, AO Ospedale San Paolo, Milano, Direttore Prof. M Giovannini . Ambito : Malattie Metaboliche Congenite
- Dal 1993 al 1994 Frequenza come studente interno presso Reparto Nefrologia e Dialisi, AO Ospedale San Paolo, Università degli Studi di Milano (Dir. Prof. D Brancaccio)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
OTTIMO	OTTIMA	OTTIMA	OTTIMA	BUONA

Inglese

Competenze comunicative

Buone, acquisite durante l’attività clinica e di ricerca attività congressuale/ attività didattica universitaria

Competenze organizzative e gestionali


Buone, acquisite come responsabile Equipe Malattie Metaboliche Congenite e durante attività clinica generale

Competenze professionali	Buone , in ambito medico pediatrico, neonatologico e metabolico acquisito durante l'attività formativa e lavorativa
Competenze informatiche	buone

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni                      Vedi pubblicazioni allegate

Milano, 18 Agosto 2019



Dr. Laura Fiori

Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni degli artt. 46 e 47 del DPR 445/00 ; il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci , la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D Lgs. 196/2003 e dell'art. 13 GDPR 679/16 , ai sensi del D. Lgs 101/2018.



Dr. Laura Fiori

## ATTIVITA' SCIENTIFICA

### Articoli su riviste nazionali ed internazionali

#### **Early prenatal magnetic resonance imaging of glutaric aciduria type 1: case report.**

Righini A, Fiori L, Parazzini C, Doneda C, Arrigoni F, Riva E, Triulzi F.  
J Comput Assist Tomogr. 2010 May-Jun;34(3):446-8. doi: 10.1097/RCT.0b013e3181cd7c89.

#### **Phenotypic variability, neurological outcome and genetics background of 6-pyruvoyl-tetrahydropterin synthase deficiency.**

Leuzzi V, Carducci CA, Carducci CL, Pozzessere S, Burlina A, Cerone R, Concolino D, Donati MA, Fiori L, Meli C, Ponzone A, Porta F, Strisciuglio P, Antonozzi I, Blau N.  
Clin Genet. 2010 Mar;77(3):249-57. doi: 10.1111/j.1399-0004.2009.01306.x. Epub 2009 Jan 3.

#### **How individuals with phenylketonuria experience their illness: an age-related qualitative study.**

Vegni E, Fiori L, Riva E, Giovannini M, Moja EA.  
Child Care Health Dev. 2010 Jul;36(4):539-48. doi: 10.1111/j.1365-2214.2009.01000.x. Epub 2009 Sep 4.

#### **Outcome and long-term follow-up of 36 patients with tetrahydrobiopterin deficiency.**

Jäggi L, Zurflüh MR, Schuler A, Ponzone A, Porta F, Fiori L, Giovannini M, Santer R, Hoffmann GF, Ibel H, Wendel U, Ballhausen D, Baumgartner MR, Blau N.  
Mol Genet Metab. 2008 Mar;93(3):295-305. Epub 2007 Dec 3.

#### **Treating phenylketonuria: a single centre experience.**

Giovannini M, Riva E, Salvatici E, Fiori L, Paci S, Verduci E, Agostoni C.  
J Int Med Res. 2007 Nov-Dec;35(6):742-52.

#### **Phenylketonuria: dietary and therapeutic challenges.**

Giovannini M, Verduci E, Salvatici E, Fiori L, Riva E.  
J Inherit Metab Dis. 2007 Apr;30(2):145-52. Epub 2007 Mar 8. Review.

#### **Double blind placebo control trial of large neutral amino acids in treatment of PKU: effect on blood phenylalanine.**

Matalon R, Michals-Matalon K, Bhatia G, Burlina AB, Burlina AP, Braga C, Fiori L, Giovannini M, Grechanina E, Novikov P, Grady J, Tying SK, Guttler F.  
J Inherit Metab Dis. 2007 Apr;30(2):153-8. Epub 2007 Feb 27.

#### **Pharmacokinetics of orally administered tetrahydrobiopterin in patients with phenylalanine hydroxylase deficiency.**

Zurflüh MR, Fiori L, Fiege B, Ozen I, Demirkol M, Gärtner KH, Thöny B, Giovannini M, Blau N.  
J Inherit Metab Dis. 2006 Dec;29(6):725-31. Epub 2006 Nov 7.

#### **Extended tetrahydrobiopterin loading test in the diagnosis of cofactor-responsive phenylketonuria: a pilot study.**

Fiege B, Bonafé L, Ballhausen D, Baumgartner M, Thöny B, Meili D, Fiori L, Giovannini M, Blau N.  
Mol Genet Metab. 2005 Dec;86 Suppl 1:S91-5. Epub 2005 Nov 11.

#### **Screening for tetrahydrobiopterin deficiencies using dried blood spots on filter paper.**

Zurflüh MR, Giovannini M, Fiori L, Fiege B, Gokdemir Y, Baykal T, Kierat L, Gärtner KH, Thöny B, Blau N.

Mol Genet Metab. 2005 Dec;86 Suppl 1:S96-103. Epub 2005 Nov 7.

**Incidence of BH4-responsiveness in phenylalanine-hydroxylase-deficient Italian patients.**

Fiori L, Fiege B, Riva E, Giovannini M.

Mol Genet Metab. 2005 Dec;86 Suppl 1:S67-74. Epub 2005 Sep 28.

**Body mass index rebound and overweight at 8 years of age in hyperphenylalaninaemic children.**

Scaglioni S, Verduci E, Fiori L, Lammardo AM, Rossi S, Radaelli G, Riva E, Giovannini M.

Acta Paediatr. 2004 Dec;93(12):1596-600.

**Abdominal ultrasonography in inherited diseases of carbohydrate metabolism.**

Pozzato C, Curti A, Radaelli G, Fiori L, Rossi S, Riva E, Cornalba G.

Radiol Med. 2005 Jan-Feb;109(1-2):139-47.

**Six novel alleles identified in Italian hereditary fructose intolerance patients enlarge the mutation spectrum of the aldolase B gene.**

Esposito G, Santamaria R, Vitagliano L, Ieno L, Viola A, Fiori L, Parenti G, Zancan L, Zagari A, Salvatore F. Hum

Mutat. 2004 Dec;24(6):534.

**Long term effects of long chain polyunsaturated fats in hyperphenylalaninemic children.**

Agostoni C, Verduci E, Massetto N, Fiori L, Radaelli G, Riva E, Giovannini M.

Arch Dis Child. 2003 Jul;88(7):582-3.

**Phenylalanine hydroxylase mutations and phenylalanine-tyrosine metabolism in heterozygotes for phenylalanine hydroxylase deficiency.**

Verduci E, Riva E, Agostoni C, Leviti S, Fiori L, Lammardo AM, Biondi ML, Giovannini M.

Acta Paediatr. 2002;91(7):805-10.

**Clinical and genetic variability of glycogen storage disease type IIIa: seven novel AGL gene mutations in the Mediterranean area.**

Lucchiari S, Fogh I, Prella A, Parini R, Bresolin N, Melis D, Fiori L, Scarlato G, Comi GP.

Am J Med Genet. 2002 May 1;109(3):183-90.

**Sonographic findings in type I glycogen storage disease.**

Pozzato C, Botta A, Melgara C, Fiori L, Gianni ML, Riva E.

J Clin Ultrasound. 2001 Oct;29(8):456-61.

**Prevention and treatment of cow's milk allergy.**

Riva E, Fiocchi A, Fiori L, Giovannini M.

Arch Dis Child. 2001 Jan;84(1):91. No abstract available.

**Breastfeeding rates among hyperphenylalaninemic infants.**

Agostoni C, Verduci E, Fiori L, Riva E, Giovannini M.

Acta Paediatr. 2000 Mar;89(3):366-7. No abstract available.

**Should genetic analysis in newborn screening and a heterozygote test for hyperphenylalaninaemia be recommended? An Italian study.**

Rottoli A, Gianni ML, Verduci E, Biondi ML, Fiori L, Giovannini M, Riva E.

J Med Screen. 1999;6(4):193-4.

**Early breastfeeding is linked to higher intelligence quotient scores in dietary treated phenylketonuric children.**

Riva E, Agostoni C, Biasucci G, Trojan S, Luotti D, Fiori L, Giovannini M.

Acta Paediatr. 1996 Jan;85(1):56-8. Erratum in: Acta Paediatr. 1996 May;85(5):639.



**Nutrition in children affected by inherited metabolic diseases.**Giovannini M, Biasucci G, Luotti D, **Fiori L**, Riva E.

Ann Ist Super Sanita. 1995;31(4):489-502. Review.

**Presentazioni orali come RELATORE a Congressi Nazionali ed Internazionali****Gli strumenti terapeutici nelle malattie metaboliche congenite.**

RELATORE. Congresso Ischia, Pediatria e Neonatologia, III Edizione. Maggio 2004

**Short and Long Term experience with BH4-responsiveness among Italian Infants.**

RELATORE. BH4 Meeting. Miami, USA. 2005

**Malattia di Fabry.**

RELATORE. Congresso SIPPS, Nov 2005

**Malattia di Fabry. Il pediatra all'orizzonte della diagnosi precoce.**

RELATORE. Rovereto, 2006

**Gli obiettivi terapeutici e la terapia enzimatica sostitutiva.**

RELATORE: Incontro Malattie Rare, Ospedale Sacco, Milano, Marzo 2009

**Malattia di Gaucher.**

RELATORE. II Congresso SIPO, Montecatini, Sett 2009

**La Malattia di Gaucher. Manifestazioni viscerali e neurologiche nei paziente pediatrici.**

RELATORE. IRCCS, AO G Gaslini, Genova. Ott 2010

**Gene SURF 1 e S. di Leigh: clinica, quadro radiologico e terapia .**

RELATORE. Riunioni neurologiche lombarde, SINP. Milano, AO Fatebenefratelli. Aprile 2013

**Comunicazioni brevi orali e/o posters a Congressi Nazionali ed Internazionali**BIASUCCI G, LUOTTI D, **FIORI L**, ROTTOLI A, GIOVANNINI M**Una famiglia geneticamente complessa.**

ABSTRACTS. XI Congresso Nazionale FISME, Spoleto 9-12 Ottobre, 1996,

96

BIASUCCI G, LUOTTI D, **FIORI L**, BASILE I, RIVA E**Diagnosi di deficit parziale di glucosio 6P translocasi in una giovane di 13 anni in assenza di ipolicemia.**

ABSTRACTS. XI Congresso Nazionale FISME, Spoleto 9-12 Ottobre 1996,

146

BIASUCCI G, **FIORI L**, BASILE I, LUOTTI D, RIVA E**Partial Glucose 6P translocase deficiency: diagnosis in a 13 years girl without hypoglicemia**

ABSTRACTS. J INHER METAB DIS 1996; 19 SUPPL 1:67

RIVA E, FONTANA P, **FIORI L**, BIASUCCI G

**Divezzamento.**

ABSTRACTS. SIPPS 1996, IX Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria Preventiva e Sociale & ESSOP 1996 Annual Meeting, Milano, 7-10 Novembre 1996, 85-87

MILLEFIORI M, RIZZI AM, **FIORI L**, BIASUCCI G, DOVA S, BELLINI F

**Tirosinemia tipo I: diagnostica clinico-radiologica e diagnostica differenziale.**

ABSTRACTS. Riunioni Radiologiche Lombarde, Milano, 14 Giugno 1996, 186

BIASUCCI G, **FIORI L**, PEDERIVA C, FONTANA P, RIVA E

**Caratteristiche radiografiche in una bambina affetta da tirosinemia tipo Ia.**

ABSTRACTS. XII Congresso Nazionale FISME, Spoleto, 26-29 Novembre 1997

BIASUCCI G, **FIORI L**, FONTANA P, RIVA E, HOLME E

**Radiographic bone changes in a patient affected by tyrosinemia type Ia: typical features?**

ABSTRACTS. J INHER METAB DIS 1997; 20 SUPPL 1, pag 12 P1.7

BIASUCCI G, **FIORI L**, VENNARI A, RIVA E

**Pancreatiti recidivanti in un paziente con glicogenosi Ib.**

COMUNICAZIONE ORALE. Milano Prevenzione, 26-29 Novembre 1998

A ROTTOLI, A GAMBONI, ML GIANNI', **L FIORI**, L COLOMBO, E RIVA, M GIOVANNINI

**Phenylalanine (PHE) tolerance decreases in not dietary restricted children with mild hyperphenylalaninemia (HPA).**

ABSTRACTS. 4th Meeting of the International Society for Neonatal Screening, Stoccolma, 13-16 Giugno, 1999

E RIVA, **L FIORI**, S SCAGLIONI

**Le formule speciali con particolare riguardo alle emergenze metaboliche neonatali.**

PRESENTAZIONE ORALE. Atti IV Convegno Interdisciplinare Nuove Prospettive in Ostetricia e Neonatologia, Pavia, 12-13 Novembre, 1999

LEVITI S, BIONDI ML, VERDUCI E, **FIORI L**, SEMINATI R, GUAGNELLINI E

**Effetto dei polimorfismi del gene dell'apolipoproteina B (Apo B) sui livelli di colesterolo in seguito a dieta controllata.**

COMUNICAZIONE ORALE. XIII Congresso Nazionale Società Italiana per lo Studio dell'Aterosclerosi (S.I.S.A.), Milano, 3-5 Dicembre, 1999.

**L. FIORI**, A.M. LAMMARDO

**Malattie metaboliche congenite: il bambino co-protagonista della dietoterapia.**

COMUNICAZIONE ORALE. Atti del Congresso MILANOPEDIATRIA 2000, 25-28 Maggio, 2000.

E. VERDUCI, M. GIOVANNINI, A. MAESTRONI, **L. FIORI**, A.M. LAMMARDO, A. ROTTOLI, E. RIVA

**Relationship among genotype, metabolic quotient (IQ) in Italian patients with phenylalanine hydroxylase (PAH) deficiency.**

COMUNICAZIONE ORALE. Atti Congresso MILANOPEDIATRIA 2000

L. FIORI, C. AGOSTONI, E. VERDUCI, ML. GIANNI', M. SILANO, MG. BRUZZESE, M. GIOVANNINI  
Effects of long - chain polynsaturated fatty acids (LCPUFA) in hyperphenylalaninemic (HPA) infants in the first year of life.

COMUNICAZIONE ORALE. Atti Congresso MILANOPEDIATRIA 2000

E. LESMA, L. MANCINA, L. FIORI, A.M. LAMMARDO, E. RIVA, A.M. DI GIULIO, A. GORIO  
Selettive alterazioni delle proteine trasduzionali e dell'actina nei PMN di pazienti affetti da glicogenosi tipo Ib. Paragone con piastrine e PMN di pazienti affetti da glicogenosi tipo Ia.

COMUNICAZIONE ORALE. Atti Congresso MILANOPEDIATRIA 2000

ML. GIANNI', L. FIORI, L. COLOMBO, E. VERDUCI, E. RIVA  
Acute uratic acid nephropaty in a patient affected by glicogen storage disease type Ia on diet and allopurinol therapy.

ABSTRACT. Atti del Congresso MILANOPEDIATRIA 2000

L. FIORI, A.M. LAMMARDO, M.L. GIANNI', F. INVERNIZZI, E. VERDUCI, M. GIOVANNINI  
Diagnosis of medium chain acyl-CoA dehydrogenase deficiency in a patient affected by hyperphenylalaninemia on dietary treatment.

ABSTRACT. VIII International Congress of Inborn Errors of Metabolism, Cambridge, UK, 13-17 Settembre 2000.

L. FIORI, E. VERDUCI, M.L. GIANNI', L. COLOMBO, E. RIVA, S. SCAGLIONI, M. GIOVANNINI  
Growth of phenylketonuric (PKU) children up to two years.

ABSTRACT. VIII International Congress of Inborn Errors of Metabolism, Cambridge, UK, 13-17 Settembre 2000.

M. GIOVANNINI, C. AGOSTONI, L. FIORI, MG. BRUZZESE, M. SILANO, E. VERDUCI, E. RIVA  
Fatty acid status of PKU children three years after LCPUFA supplementation.

ORAL COMMUNICATION. VIII International Congress of Inborn Errors of Metabolism, Cambridge, UK, 13-17 Settembre 2000.

E. RIVA, L. FIORI, E. VERDUCI, L. TEGALDO, M. GIOVANNINI, C. AGOSTONI  
Villous atrophy in a child affected by hyperphenylalaninemia (HPA) on dietary treatment providing very small amounts of gluten.

ABSTRACT. World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition. Boston, 5-9 August, 2000.

L. FIORI, E. VERDUCI, G. STIVAL, ML. GIANNI', V. CARMINE, G. COMPAGNONI, G. LISTA, M. DUSE, E. RIVA  
Ipoglicemia neonatale e malattie metaboliche congenite. Dal sintomo alla diagnosi: descizione di due casi clinici.

XIV Convegno della Sezione Lombarda della Società Italiana di Neonatologia. Bergamo, 2-3 Febbraio 2001

L. FIORI, S. SCAGLIONI, ML. GIANNI', G. RADAELLI, S. ROSSI, B. FIEGE, AM. LAMMARDO, M. VALENTI, E. RIVA  
Early adiposity rebound and development of obesity in hyperphenylalaninemic children.

IX International Congress of Inborn Error of Metabolism. Praga, 4-7 . Sett 2001

ML GIANNI', L FIORI, C AGOSTONI, D DREON, E VERDUCI, L COLOMBO, S SCAGLIONI, M GIOVANNINI

**Lack of effects three years after the end of supplementation with long chain polyunsaturated fatty acids in a population of hyperphenylalaninemic children.**

IX International Congress of Inborn Error of Metabolism. Praga, 4-7 . Sett 2001

L FIORI, ML GIANNI', S LEVITI, E VERDUCI, E RACCHI, L COLOMBO, E RIVA

**Detection of four novel phenylalanine hydroxylase gene mutations in Italy children.**

X International Congress of Inborn Error of Metabolism. Praga, 4-7 Settembre 2001

ML GIANNI', L FIORI, AM LAMMARDO, B FIEGE, E VERDUCI, E RACCHI, S ROSSI, M GIOVANNINI

**Phenylalanine hydroxylase mutations and phenylalanine / tyrosine metabolism in heterozygotes for phenylketonuria.**

IX International Congress of Inborn Error of Metabolism. Praga, 4-7 Settembre 2001

E. RIVA, L. FIORI

**Iperfenilalaninemie e PKU: protocolli versus evidenze scientifiche Malattie Metaboliche Ereditarie: passato e futuro tra delusioni, problemi e speranze.** SISMMME, SISN, GENCLI, Napoli 8-10 Novembre 2001

L. FIORI, ML GIANNI', B FIEGE, E RACCHI, E RIVA.

**Come la familiarità per sospetta malattia metabolica può indirizzare il monitoraggio neonatale : suggerimenti da un caso clinico.**

XV Convegno della Sezione Lombarda della Società Italiana di Neonatologia. Bergamo, 1-2 Febbraio 2002

L.FIORI, C.SCALFARO, M.GIBELLI, R.SANGERMANI, A.F.PODESTÀ

**Un caso sospetto di microematuria: deficit di CblC**

Congresso Nazionale Malattie Metaboliche Congenite, Bologna 2011

L.FIORI, B GARAVAGLIA, E LAMANTEA, C UGGETTI, A BORNATI, E BERTI, L MAGGI, T VIVALDO,

C SCALFARO, M GIBELLI, AF PODESTA'.

**Un caso fatale di rabdomiolisi da deficit di LPIN1**

Congresso Nazionale SIMMESN – Società per lo Studio delle Malattie Metaboliche . Catania, Novembre 2018

BINACHINI S, SCALFARO C, FIORI L, GIBELLI M, SQUADRONI L, MANNARINO S, FRIGIOLA A, PODESTA' AF

**Un dolore toracico apparentemente funzionale: mai sottovalutare!**

Congresso Italiano di Pediatria, SIP, Bologna 2019

**FABIO MINICUCCI**

**FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

<b>Nome</b>	Fabio
<b>Indirizzo</b>	Minicucci
<b>Telefono</b>	
<b>Fax</b>	
<b>E-mail</b>	
<b>Nazionalità</b>	Italiana

<b>Codice fiscale</b>	MNCFBA54C22F205P
<b>Data e luogo di nascita</b>	Milano, 22 Marzo 1954

<b>ESPERIENZA LAVORATIVA</b>	
<b>2009-TODAY</b>	Responsabile dell'unità di ricerca "eventi parossitici" INSPE
<b>2009-TODAY</b>	Responsabile di Unità funzionale "Centro Epilessia e tecniche correlate" Dipartimento Neurologico-Ospedale San Raffaele Milano Direttore Prof Giancarlo Comi
<b>2005-2013</b>	Coordinatore sezione Nord-Ovest SINC
<b>2004-TODAY</b>	Responsabile del Centro Regionale per l'Epilessia dell'Ospedale San Raffaele di Milano
<b>2002-2009</b>	Responsabile dell'Unità funzionale di Neurofisiologia facente parte dell'Unità complessa di Neurologia e Neurofisiologia Responsabile Prof. G. Comi Ospedale San Raffaele Milano
<b>1999-TODAY</b>	Aiuto primario presso il Servizio di Neurofisiologia Primario Prof. G. Comi Ospedale San Raffaele Milano
<b>1998-2002</b>	Responsabile del gruppo di studio su "Monitoraggi Intraoperatori" della società Italiana di Neurofisiologia Clinica.
<b>1997-2002</b>	Responsabile del protocollo di studio sullo Stato di Male Epilettico della Lega Italiana contro l'Epilessia.
<b>1996-1998</b>	Professore a contratto - Diploma universitario per Tecnici Neurofisiologi, Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Milano
<b>1994-2011</b>	Membro del comitato scientifico dei corsi di Epilessia di Gargnano (Patrocinio della LICE-Università degli Studi di Milano - Sc. It. Neurofisiologia Clinica)
<b>1994-1996</b>	Professore a contratto presso la Scuola Diretta a Fini Speciali per Tecnici di Neurofisiopatologia Università degli Studi di Milano
<b>1991-TODAY</b>	Visiting Assistant Professor alla Loyola University of Chicago Stritch school of Medicine Departement of Neurology
<b>1989-2011</b>	Membro del comitato scientifico dei corsi di Elettroencefalografia di Gargnano (Patrocinio della LICE-Università degli Studi di Milano - Sc. It. Neurofisiologia Clinica)
<b>1986-1996</b>	Assistente Neurologo clinico presso Clinica Neurologica IV - direttore prof. N.Canal - Ospedale San Raffaele Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Date (da – a)	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	1980-1984 Specialita' in Neurologia Universita' di Milano 1980 Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110) 1974-1980 Universita' di Medicina e Chirurgia - Milano 1974 "Maturita' Scientifica" al liceo scientifico L. da Vinci-Milano

#### CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA	Italiano
--------------	----------

ALTRE LINGUE	
	INGLESE
• Capacità di comprensione	buono
• Capacità di lettura	buono
• Capacità di scrittura	buono
• Capacità di espressione orale	buono

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	buona padronanza degli strumenti informatici
--	--

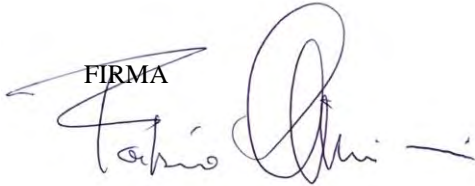
ULTERIORI INFORMAZIONI	

<b>Pubblicazioni</b>	<p>Minicucci F, Corsi M, Fornara C, Rizzo C, Chiesa R, Tirelli A, Fanelli G, Meraviglia MV, Giacomotti L, Comi G. Computer-assisted EEG monitoring during carotid endarterectomy. J Clin Neurophysiol. 2000 Jan;17(1):101-7.</p> <p>Fiorina P, La Rocca E, Venturini M, Minicucci F, Fermo I, Paroni R, D'Angelo A, Sblendido M, Di Carlo V, Cristallo M, Del Maschio A, Pozza G, Secchi A. Effects of kidney-pancreas transplantation on atherosclerotic risk factors and endothelial function in patients with uremia and type 1 diabetes. Diabetes. 2001 Mar;50(3):496-501.</p> <p>Meraviglia MV, Maggi E, Bellomo G, Corsi M, Fanelli G, Minicucci F. Autoantibodies against oxidatively modified lipoproteins and progression of carotid restenosis after carotid endarterectomy. Stroke. 2002 Apr;33(4):1139-41.</p> <p>M. Corsi, M.V. Meraviglia*, G.F. Fanelli, R. Chiesa*, A. Tirelli, G. Comi and F. Minicucci Electroencephalographic background desynchronization during cerebral blood flow reduction. Clin. Neurophysiol.</p> <p>Minicucci F, Bellini A, Fanelli G, Corsi M, Paleari C, Dylgjeri S, Comi G. Status epilepticus. Neurol Sci. 2006b Mar;27 Suppl 1:S52-4. Review.</p> <p>Minicucci F, Muscas G, Perucca E, Capovilla G, Vigeveno F, Tinuper P. Treatment of status epilepticus in adults: guidelines of the italian league against epilepsy. Epilepsia. 2006a;47 Suppl 5:9-15.</p>
----------------------	--

	<i>Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.</i>

*Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali.*

9 febbraio 2021

FIRMA  




**FEDERICO RAVIGLIONE**

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**FEDERICO RAVIGLIONE**

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

**ITALIANA**

Data di nascita

**TORINO, 21/01/1976**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)

**ESPERIENZE LAVORATIVE RILEVANTI**

**INCARICO ATTUALMENTE  
RICOPERTO**

- **RESPONSABILE STRUTTURA SEMPLICE OSPEDALIERA, DENOMINATA “POLO OSPEDALIERO”, DELL’ASST RHODENSE, DAL 28/12/2017 (FF DAL 1 LUGLIO 2017, data di rientro in mobilità da ASST-FBF-SACCO) CON MANSIONE DI ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DI UN “POLO OSPEDALIERO UONPIA” SECONDO LE PATOLOGIE E I BISOGNI EMERGENTI SIA IN AMBITO NEUROLOGICO CHE PSICHIATRICO, SUI DUE PRESIDI DELL’AAST RHODENSE, RHO E GARBAGNATE MILANESE. IN PARTICOLARE: GESTIONE ED ORGANIZZAZIONE DEL PERSONALE (7 MEDICI, 4 TNFP, 3 INFERMIERE, 1 PSICOLOGA, 1 FISIOTERAPISTA) NELLA GESTIONE E SUPERVISIONE DI: LABORATORIO DI NEUROFISIOLOGIA, AMBULATORIO NEUROLOGICO ED EPILETTOLOGICO, CONSULENZE C/O PEDIATRIA, T.I.N, NEONATOLOGIA, P.S, RIANIMAZIONE, REFERTAZIONE ED INTERPRETAZIONE ESAMI NEUROFISIOLOGICI (EEG IN VEGLIA E SONNO CON VIDEO-POLIGRAFIA, MONITORAGGIO EEG DIURNO/NOTTURNO, PEV + ERG, BAEPS, QEEG, AEEG/CFM, MONITORAGGIO EEG/CFM NEONATALE), DH/MAC DIAGNOSTICO-TERAPEUTICO EPILESSIA-ASD-CEFALEA, AMBULATORIO SINDROMI GENETICHE-COSTITUZIONALI, AMBULATORIO-DH-MAC ADHD, AMBULATORIO FOLLOW-UP PREMATURI E NEONATI A TERMINE CON PATOLOGIA PRE-PERI-NEONATALE, COORDINATORE PROGETTO APA (ACUZIE PSICHIATRICHE IN ADOLESCENZA).**
- **RESPONSABILE MEDICO DEL CENTRO ADHD (04/2018) NODO SECONDARIO LOMBARDO OSPEDALE DI GARBAGNATE MILANESE (REGISTRO LOMBARDO CENTRI ADHD\_DISTURBO DA DEFICIT DI ATTENTIONE CON IPERATTIVITA’)**
- **RESPONSABILE MEDICO DEL CENTRO\_LICE: CENTRO EPILESSIA DELL’ETA’ EVOLUTIVA ASST – RHODENSE (SECONDO LIVELLO PEDIATRICO), U.O.C. DI NEUROPSICHIATRIA DELL’INFANZIA E DELL’ADOLESCENZA, U.O.S POLO OSPEDALIERO. RICONOSCIMENTO CENTRO LICE DAL 5/06/2018 FINO AL 06\_2020.**

- **DIRIGENTE MEDICO DI NEUROLOGIA PEDIATRICA C/O ASST-FBF-SACCO di Milano** (ex ICP Milano) SEDE OSPEDALIERA Ospedale **BUZZI, UOC di NEUROLOGIA PEDIATRICA**, a tempo indeterminato dal 30 giugno 2014 al 30 giugno 2017, con gestione in particolare di: ambulatorio neurologico ed epilettologico, consulenza c/o Pediatria, T.I.N, UTI pediatrica, Neonatologia, P.S, Rianimazione, refertazione EEG (veglia e sonno, monitoraggio notturni e diurni), refertazione esami neurofisiologici legati al monitoraggio intraoperatorio IONM (SEP,PEM, BIS index, EMG FREE RUN durante interventi di artrodesi ortopedica alla colonna), PEV + ERG, BAEPs, aEEG/CFM.
- **DIRIGENTE MEDICO DI NEUROPSICHIATRIA INFANTILE C/O AZIENDA OSPEDALIERA "G.SALVINI" DI GARBAGNATE M.SE, SEDE OSPEDALIERA DI RHO**, con gestione di: ambulatorio neurologico ed epilettologico, consulenza c/o Pediatria, T.I.N, Neonatologia, P.S, Rianimazione, refertazione EEG, refertazione esami neurofisiologici ( PEV + ERG, BAEPs, qEEG, aEEG), DH diagnostico-terapeutico, ambulatorio sindromi genetiche-costituzionali in collaborazione con Pediatria Rho, dal 25 agosto 2008, a tempo indeterminato dal 16 ottobre/2011, senza soluzione di continuità dal 14/09/2010.
- **CONSULENTE NPI/ EPILETTOLOGO C/O ICP-MILANO OSP.BUZZI**, referente dr.Mastrangelo per la registrazione e refertazione di polisonnografie notturne (Progetto Sonno) in pazienti con encefalopatie epilettiche, sospette crisi notturne, da marzo 2011 a dicembre/2013.
- **CONSULENTE NPI**, epilettologo, consulente per il P.S pediatrico, la pediatria e la neonatologia, presso Azienda Ospedaliera Ospedale Civile di Legnano, sede di Magenta (Maggio 2007- Agosto 2008)

#### **A) INCARICHI UNIVERSITARI**

- **INCARICO ATTIVO DI DOCENZA Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia A.A 2015/2016 e 2016/2017 e rinnovo 2017/2018 e 2018/2019 Istituto Don Gnocchi, Milano, Università degli Studi di Milano**
- **INCARICO DOCENZA UNIVERSITÀ DI MILANO "OSPEDALE SACCO POLO MEDICINA VIALBA"**: attività didattica di insegnamento del corso di: "*PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA – MODULO NEUROPSICHIATRIA INFANTILE- VI° ANNO*" presso il CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA - Polo Vialba (Classe LM-41) per l'anno accademico 2015/2016 e 2016/2017, ai sensi del D.L. 30/12/1992, n. 502.
- **CULTORE DELLA MATERIA DI NEUROPSICHIATRIA INFANTILE** c/o Università Cattolica Sacro Cuore di Piacenza, Facoltà di Scienze della Formazione, Laurea dei Processi Evolutivi, 2008-2009-2010-2011-2012.

#### **B) ALTRI INCARICHI**

- **Consulente Neuropsichiatra per Associazione – GEPO di Milano (CONSULTORIO ACCREDITATO ATS MILANO)**, da Novembre 2016 a dicembre 2017 (In convenzione con ASST FBF-SACCO) e ora in convenzione con ASST RHODENSE ( da gennaio 2018).
- Consulente Neuropsichiatra per Associazione -Progetto PANDA ONLUS- e quindi MIF(MEDICI IN FAMIGLIA) Milano, da Novembre 2012-fino a Dicembre 2016 (Convenzione ICP-Buzzi).
- Sostituzioni come Pediatra di base ASL Milano e Provincia dal 2004 al 2007
- Medico di guardia presso Comunità Residenziale Psichiatrica CIMA s.r.l (MI) dal 2002 al 2005

- Co-investigator al trial clinico-farmacologico con Brivaracetam in pazienti con epilessia mioclonica progressiva (Unverricht-Lundborg disease) 2006-2007 c/o Istituto BESTA Milano
- Guardia medica pediatrica - CROCE ROSA-CELESTE - presso Ospedale Buzzi di Milano dal novembre 2007 a Luglio 2008
- Ente AIRRI (ASSOCIAZIONE ITALIANA RIABILITAZIONE INVALIDI), privato-accreditato da Regione Lombardia per riabilitazione invalidi, come consulente Neuropsichiatra infantile, a partire dal 07/2007 fino a marzo/2012, in convenzione con Azienda Ospedaliera "G.Salvini" di Garbagnate M.se);

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **1995:** Maturità scientifica presso l'istituto "Leonardo da Vinci" di Torino, voto conseguito 56/60
- 2002:** Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Statale di Milano. Titolo della tesi: "SVILUPPO NEUROPSICOMOTORIO E RICERCA DI FATTORI DI RISCHIO NELL'INTERAZIONE MADRE-BAMBINO", relatore Chiar.mo Prof.C.Lenti, direttore scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile, Università Statale di Milano. Voto 104/110.
- 2007:** Diploma di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile (direttore cattedra Chiar.mo Prof.Marcello Giovannini) Votazione 70/70. Tesi di specialità dal titolo: "CARATTERISTICHE CLINICO STRUMENTALI DI UNA POPOLAZIONE DI 74 PAZIENTI CON SINDROMI GENETICHE COSTITUZIONALI". I dati clinici e strumentali sono stati selezionati dalle casistiche dei pazienti ricoverati per patologia sindromica nell'U.O Neurologia dello Sviluppo e nel servizio di Neurofisiologia Clinica e Sperimentale della Fondazione Istituto Neurologico Nazionale Carlo Besta di Milano (Dr.ssa S.Binelli, Prof.ssa S.Franceschetti).

## Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

<i>Aprile 1999 - Maggio 2002</i>	Tirocinante su aspetti clinici e di ricerca presso il reparto di Neuropsichiatria Infantile e il DH Pediatrico di malattie metaboliche dell'Ospedale S.Paolo ( Prof.C.Lenti, Prof.M.Giovannini)
<i>Maggio 2002 - Aprile 2004</i>	Training intensivo: esecuzione di test neuropsichiatrici e neuropsicologici (DSA) nelle unità operative di NPI dell'Ospedale S.Paolo (UONPIA (Referente Prof.C.Lenti).
<i>Novembre 2004</i>	Partecipazione al 17° Corso in Epilettologia Clinica – 6 <sup>th</sup> Eurepa Course - Gargnano ( Prof.R.Canger)
<i>Maggio 2003 – Maggio 2006</i>	Referente Neurologo Infantile per il servizio di Neuro - Psicomotricità ed "Accompagnamento alla crescita" c/o l'ambulatorio di Psicomotricità dell'Unità Operativa di Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza, Osp.San Paolo-MI-(Prof.Lenti).
<i>Settembre 2004 - Marzo 2006</i>	Affiancamento refertazione EEG e ambulatorio Epilessie (Dr.ssa M.C.Battistini e Prof.C.Lenti) Reparto di NPI Ospedale S.Paolo.
<i>Luglio 2005</i>	Affiancamento del tecnico di Neurofisiopatologia del CRE (Ospedale San Paolo di Milano, Prof.R.Canger) registrazione elettroencefalografica.

<i>Marzo 2006 - Dicembre 2007</i>	Internato di frequenza presso il servizio di neurofisiologia clinica e sperimentale, Istituto Neurologico Nazionale Carlo Besta di Milano, con training lettura e refertazione EEG ( Dr.ssa S.Binelli, Dr.ssa M.Casazza, Dr.ssa L.Canafoglia, Prof.ssa S.Franceschetti).
<i>Gennaio 2007- Marzo 2008</i>	Partecipazione come co-investigatore al trial clinico-farmacologico Brivaracetam in pazienti con epilessia mioclonica progressiva (Unverricht-Lundborg disease), presso Istituto Neurologico Nazionale Carlo Besta, Milano
<i>Gennaio 2007</i>	Certification for Administration and Rating of the UNIFIED MYOCLONUS RATING SCALE (Dr.S.Frucht)
<i>Gennaio 2007 Novembre 2009</i>	Corso Genetica Pediatrica (Fondazione Mariani) "20° Corso in Epilettologia ed Elettroencefalografia Clinica" 9 <sup>th</sup> Eureka Course, novembre 2009
<i>Marzo 2013</i>	XVII Corso Residenziale di Medicina del Sonno, Bertinoro (FC), 16-21/03/2013
<i>Maggio 2015</i>	2nd International Residential Course on Drug Resistant Epilepsies, Maggio 2015 Tagliacozzo, ILAE-CEA-LICE
<i>Marzo-Giugno 2015</i>	Medico autorizzato ICP con comando per training IONM Istituto Ortopedico Galeazzi di Milano
<i>Ottobre 2017</i>	7th Eilat International Educational Course: Pharmacological Treatment of Epilepsy, Jerusalem, Israel, 10-2017

#### ATTIVITÀ CLINICA PRINCIPALE

- ATTIVITÀ CLINICA AMBULATORIALE GENERALE DI NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E NEUROLOGIA PEDIATRICA
- **EPILETTOLOGO:** OSSERVAZIONE CLINICA, VALUTAZIONE DIAGNOSTICA E NEUROFISIOLOGICA, IMPOSTAZIONE TERAPEUTICA E PRESA IN CARICO DEI PAZIENTI AFFETTI DA EPILESSIA
- **CONSULENTE NEUROLOGO ESPERTO** PER IL P.S PEDIATRICO, LA PEDIATRIA E LA NEONATOLOGIA, TERAPIA INTENSIVA NEONATALE E TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA
- VALUTAZIONI NEUROPSICOLOGICHE E PSICODIAGNOSTICHE IN BAMBINI CON DISTURBI DELL'APPRENDIMENTO, DISTURBO DA DEFICIT DELL'ATTENZIONE CON IPERATTIVITÀ, DISTURBI DELLO SPETTRO AUTISTICO, DISTURBI NEURO EVOLUTIVI
- **ESPERTO NELLO SCREENING NEUROLOGICO DEI PAZIENTI AFFETTI DA PATOLOGIE METABOLICHE** (vedi pubblicazioni)
- **ESPERTO NELLO SCREENING E VALUTAZIONE DEI PAZIENTI CON SINDROMI GENETICO-COSTITUZIONALI** (vedi pubblicazioni)
- CONSULENTE NEUROPSICHIATRA ESPERTO NELLO SCREENING NEUROLOGICO DEI PAZIENTI AFFETTI DA PREMATURITÀ ANCHE ESTREMA (< 24 S.G)

- **ESPERTO AMBIENTE NEUROFISIOLOGICO: (BAEPS/PEV+ERG/SEP/PEM); MONITORAGGIO INTRAOPERATORIO IONM (EEG, SEP, PEM, EMG FREE-RUN). NEUROFISIOLOGO ESPERTO PER REGISTRAZIONE E REFERTAZIONE DI POLISONNOGRAFIE NOTTURNE IN PAZIENTI CON ENCEFALOPATIE EPILETTICHE E SOSPETTE CRISI NOTTURNE**

## ATTIVITA' DI RICERCA

### ATTIVITA DI RICERCA E ATTIVITA' IN SOCIETA' SCIENTIFICHE

- CO-FONDATORE DEL GRUPPO INTERSOCIETARIO SIN/LICE/SINP/SINC/SINPIA/AITN PER LA FORMAZIONE DEL GRUPPO DI LAVORO DI NEUROLOGIA NEONATALE PER LA STESURA DI RACCOMANDAZIONI\_LINEE GUIDA ITALIANE RELATIVE A MONTAGGIO-MONITORAGGIO-STRATEGIE TERAPEUTICHE DELLE CONVULSIONI NEONATALI (GENNAIO 2018)
- COORDINATORE/SEGETARIO CON RICHESTA FORMALE ( DAL MARZO 2017) DEL GRUPPO DI STUDIO E DI RICERCA LICE (LEGA ITALIANA CONTRO EPILESSIA) SULLE CONVULSIONI NEONATALI\_GRUPPO LOMBARDIA
- RICHIESTA APPROVATA DI INCLUSIONE COME MEMBRO ATTIVO DEL GRUPPO DI STUDIO ITALIANO CONVULSIONI NEONATALI NAZIONALE-LICE (2018-2020)
- CO-INVESTIGATOR PROGETTO NEOLEVIT-AIFA MULTICENTRE RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL LEVETIRACETAM VS PHENOBARBITAL IN NEONATAL SEIZURES, 2018
- RICERCA E FOLLOW-UP NEUROLOGICO IN PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIE METABOLICHE
- RICERCA E FOLLOW-UP NEUROLOGICO IN PAZIENTI PREMATURI E/O CON DANNO PERI-NEONATALE
- RICERCA E VALUTAZIONE DELLE CARATTERISTICHE CLINICHE E STRUMENTALI DELLE PRINCIPALI SINDROMI GENETICHE, CON PARTICOLARE ATTENZIONE ALLE INDAGINI ELETTRO-NEUROFISIOLOGICHE (EEG, PEV-BAEPS, SEP, MEP).
- ANALISI, RACCOLTA E FOLLOW-UP LONGITUDINALE DEI DATI PEV + ERG RELATIVI A PAZIENTI PREMATURI E/O CON DANNO PERI-NEONATALE RICOVERATI C/O LA T.I.N.
- VALUTAZIONE E RICERCA DEI PRINCIPALI QUADRI NEUROFISIOLOGICI ED ANATOMO-FUNZIONALI CON NEURO-MAPPING DEI PAZIENTI AFFETTI DA DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO MEDIANTE QEEG.
- EX REFERENTE NPI CENTRO MALATTIE RARE: SINDROME DI PRADER-WILLI, WILLIAMS, ANGELMAN, NEUROFIBROMATOSI, MARFAN, EHLER-DANLOS, TRISOMIA 21 SEDE OSPEDALIERA DI RHO, REFERENTE DR.SSA.G.TRIFIRO' (PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY UNIT) DA MARZO 2013.
- CO- INVESTIGATOR STUDIO KETASER-01 (2015-2016-2017): EFFICACIA DELLA KETAMINA NELLO STATO DI MALE EPILETTICO CONVULSIVO REFRATTARIO IN ETÀ PEDIATRICA: UNO STUDIO MULTICENTRICO, RANDOMIZZATO, CONTROLLATO, IN APERTO, NO PROFIT, CON DISEGNO SEQUENZIALE (Ospedale Mayer, Firenze).
- PARTECIPAZIONE ATTIVA ALLO STUDIO LICE\_ILAE INTERNAZIONALE "EPINET" (AUTORIZZATO AD INSERIMENTO DATI) : PROGETTO COLLABORATIVO INTERNAZIONALE CONSISTENTE NELLA RACCOLTA DI DATI RIGUARDANTI PAZIENTI CON EPILESSIA DECEDUTI IMPROVVISAMENTE PER CAUSE INSPIEGATE. SUDEP (CAPOFILA E.BEGHI ISTITUTO M.NEGRI MILANO)
- PARTECIPAZIONE ATTIVA ALLO STUDIO NAZIONALE MULTICENTRICO "RITI": REGISTRO ITALIANO TROMBOSI INFANTILI (AUTORIZZATO AD INSERIMENTO DATI)

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

## PRINCIPALI CORSI FORMATIVI NAZIONALI/INTERNAZIONALI SEGUITI:

- 7TH EILAT INTERNATIONAL EDUCATIONAL COURSE: PHARMACOLOGICAL TREATMENT OF EPILEPSY, JERUSALEM, ISRAEL, 10-2017
- 1 st EUROPEAN CONFERENCE ON GLUT1 DEFICIENCY, OCTOBER 2016
- 1° CONVEGNO SUL REGISTRO NAZIONALE DELLA SINDROME DI DRAVET E ALTRE SINDROMI CORRELATE A MUTAZIONE DEL GENE SCN1A E PDHC19
- RESIDENTIAL INTERNATIONAL EPILEPSY COURSE ON DRUG RESISTANCE EPILEPSIES, TAGLIACOZZO, MAY 2015
- XVII CORSO RESIDENZIALE DI MEDICINA DEL SONNO 16-21/03/2013
- 35° CONGRESSO NAZIONALE LICE 5-8/06/2012
- LE GIORNATE EPILETTOLOGICHE 10° SCIACCA 25-28/04/20102
- 20° CORSO EPILETTLOGIA ED ENCEFALOGRAFIA CLINICA 9<sup>Th</sup> EUREPA COURSE 8-13/11/2009
- 17° CORSO EPILETTLOGIA ED ENCEFALOGRAFIA CLINICA 6<sup>Th</sup> EUREPA COURSE 7-14/11/2004

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

### UTILIZZO DI METODICHE DIAGNOSTICHE SPECIFICHE

- REFERTAZIONE ELETTROENCEFALOGRAMMA IN VIDEO-POLIGRAFIA- POLISONNOGRAMMI NOTTURNI (EEG, PSG, qEEG)
- REFERTAZIONE POTENZIALI EVOCATI (BAEPS/PEV+ERG/SEP/PEM)
- REFERTAZIONE DI EEG- AEEG/CFM (AMPLITUDE INTEGRATED EEG) NEL MONITORAGGIO CONTINUO DELL'EEG NEONATALE
- MONITORAGGIO INTRAOPERATORIO IONM (EEG, SEP, PEM, EMG FREE-RUN)

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

### ESPERIENZE EXTRA LAVORATIVE

Analisi personale ad indirizzo psicodinamico-Freudiano dal 2003 al 2007.

## PATENTE O PATENTI

B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### ISCRIZIONE SOCIETA' SCIENTIFICHE

- SOCIO **LICE** (LEGA ITALIANA CONTRO L'EPILESSIA) DA 06/2008 E MEMBRO ATTIVO E COORDINATORE PER LA LOMBARDIA DEL GRUPPO DI STUDIO LICE PER LE "CONVULSIONI NEONATALI"
- SOCIO **I.O.P** ( INTERNATIONAL ORGANISATION OF PSYCHOPHYSIOLOGY-ASSOCIATED WITH THE UNITED NATIONS- N.Y) DAL 2010
- SOCIO **SINP** – SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA PEDIATRICA DA SETTEMBRE 2015
- **CO-FONDATORE DEL GRUPPO INTERSOCIETARIO SIN/LICE/SINP/SINC/SINPIA/AITN** PER LA FORMAZIONE DEL GRUPPO DI LAVORO DI NEUROLOGIA NEONATALE PER LA STESURA DI RACCOMANDAZIONI LINEE GUIDA ITALIANE RELATIVE A MONTAGGIO-MONITORAGGIO-STRATEGIE TERAPEUTICHE DELLE CONVULSIONI NEONATALI (GENNAIO 2018)
- **COORDINATORE/SEGETARIO CON RICESTA FORMALE** ( DAL MARZO 2017) DEL GRUPPO DI STUDIO E DI RICERCA LICE (LEGA ITALIANA CONTRO EPILESSIA) SULLE CONVULSIONI NEONATALI\_GRUPPO LOMBARDIA
- MEMBRO ATTIVO DEL GRUPPO DI STUDIO CONVULSIONI NEONATALI NAZIONALE-LICE (2018-2020, RESPONSABILE DR.F.PISANI)
- **CO-INESTIGATOR PROGETTO NEOLEVIT-AIFA** MULTICENTRE RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL LEVETIRACETAM VS PHENOBARBITAL IN NEONATAL SEIZURES, 2018, GRUPPO CONVULSIONI NEONATALI LICE
- **RESPONSABILE MEDICO DEL CENTRO ADHD** (04/2018) NODO SECONDARIO LOMBARDO OSPEDALE DI GARBAGNATE MILANESE (REGISTRO LOMBARDO CENTRI ADHD\_DISTURBO DA DEFICIT ATTENTIVO CON IPERATTIVITA')
- **RESPONSABILE MEDICO DEL CENTRO\_LICE:** CENTRO EPILESSIA DELL'ETA' EVOLUTIVA ASST RHODENSE (SECONDO LIVELLO PEDIATRICO), U.O.C. DI NEUROPSICHIATRIA DELL'INFANZIA E DELL'ADOLESCENZA, U.O.S POLO OSPEDALIERO UONPIA. RICONOSCIMENTO CENTRO LICE DAL 5/06/2018 FINO AL GIUGNO\_2020.



## COMUNICAZIONI ORALI IN QUALITA' DI RELATORE

- Corso di formazione: Aggiornamento Continuo per Tecnici di Neurofisiopatologia (Relatore, Ist.Neurologico C.Besta Milano, Maggio 2007)
- Meet the expert: Incontri di aggiornamento in campo Pediatrico e Neonatologico: Le Convulsioni Neonatali (Relatore, AO G.Salvini, Maggio 2012)
- Congresso: Gestione delle crisi epilettiche neonatali. Encefalografia clinica e neuroradiologia (Relatore, AO-ICP Milano, Ospedale Buzzi, Novembre 2012)
- Meet the expert: Incontri di aggiornamento in campo Pediatrico e Neonatologico: Emergenze-Urgenze in campo Neuropsichiatrico (Relatore, AO G.Salvini, Giugno 2013)
- Corso di formazione: Gestione delle Convulsioni Neonatali: diagnosi, clinica e terapia. Aggiornamento per Dirigenti medici di Pediatria, Neuropsichiatria e Terapia Intensiva Neonatale AO.G.Salvini (Relatore ed organizzatore, Gennaio 2014)
- Meet the expert: Incontri di aggiornamento in campo Pediatrico e Neonatologico: Infezioni del SNC (Relatore, AO G.Salvini, Aprile 2014)
- Relatore: Applicazioni dello strumento N.V.A. (*neuropsychomotor video analysis of parent and child interaction*), Le interazioni madre –bambino e i disturbi dello sviluppo, Milano 26 settembre 2014, Azienda Ospedaliera San Paolo
- Policentrico LICE, 29/30 gennaio 2015, *Caratteristiche semeiologiche ed EEG inabituali in un caso di Sindrome di West*
- *SINP Novembre 2015: Mutazione (doppia eterozigosi) del gene FARS2: caratteristiche elettrocliniche in un paziente e revisione della letteratura.* Autori: Raviglione F\*, Vergaro R\*, Ghezzi D§, Spaccini L°, Mastrangelo M\*. XLI Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia Pediatrica Bologna, 25-28 Novembre 2015- PREMIO MIGLIOR COMUNICAZIONE ORALE
- *Monitoraggio intraoperatorio con potenziali evocati con SEPs e PEM, AO-ICP Buzzi di Milano, ottobre 2015, ASST-FBF-SACCO*
- *Convegno ASST Nord Milano: "La gestione del bambino con crisi prolungate: la collaborazione interdisciplinare", Varese 6 maggio 2016*
- Relatore/Coordinatore Prima Riunione Convulsioni Neonatali Lombardia, 17/02/2017
- *Questioni aperte in epilessia e nuovi orizzonti terapeutici, San Donato Milanese, Marzo 2017*
- Relatore/Coordinatore Seconda Riunione Convulsioni Neonatali, Lombardia, 5 maggio 2017
- CORSO TEORICO-PRATICO SUL MONITORAGGIO NEUROFISIOLOGICO (EEG-aEEG/CFM) IN NEONATOLOGIA 1<sup>a</sup> edizione 20/06/2017 Auditorium - PO Garbagnate; 2<sup>a</sup> edizione 28/06/2017 Sala V. Capacchione – Aula 'A' PO Rho. (Relatore ed organizzatore)
- MEF2C microdeletion syndrome: the electro-clinical features in new unreported case. 7th Eilat International Educational Course: Pharmacological Treatment of Epilepsy, Jerusalem, Israel, 10-2017
- Relatore/Coordinatore Quarta Riunione Convulsioni Neonatali, 15/12/2017
- Policentrico LICE, gennaio 2018, STUDIO COLLABORATIVO DI CORRELAZIONE-GENOTIPO FENOTIPO IN PAZIENTI CON APLOINSUFFICIENZA DI MEF2C
- Policentrico LICE, gennaio 2018 DISCINESIE PAROSSISTICHE IN PAZIENTE CON RITARDO MENTALE ED EPILESSIA: ESPRESSIVITA' FENOTIPICA ETA' DIPENDENTE DEL GENE PRRT2
- Relatore: Essere Prossimi: la prossimità delle cure quale modello di presa in carico del bisogno. La Rete NPIA, Direzione Generale ASST-Rhodense, ATS Lombardia, gennaio 2018
- Relatore/Coordinatore Prima Riunione Convulsioni Neonatali Lombardia 2018, 2 marzo 2018
- Relatore: Incontri di Neurologia e Neurofisiopatologia anno 2018, 7 marzo 2018, Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

- Le Novità nei protocolli pediatrici: 12 marzo-09 aprile ASST-Rhodense, 2018, CONVULSIONI FEBBRILI E CONVULSIONI NEONATALI, Sede Ospedaliera di Garbagnate M.se.
- Il futuro delle Professioni: la sfida di modernizzazione nella prospettiva etica e deontologica, 28 marzo, 2018, Palazzo delle Stelline, Milano
- Relatore: 1st Advanced Residential Course in Neonatal Epileptology and Neurophysiology, Catania 20 aprile, 2018- Profili Terapeutici dei vecchi e nuovi farmaci: evidenze scientifiche e abitudini consolidate

#### IN PROGRESS

- Co-coordinamento dei pediatri di base del territorio Rhodense nell'ambito del progetto RIMI, 2018
- Le Novità nei protocolli pediatrici: 13 giugno\_2018, ASST-Rhodense, CONVULSIONI FEBBRILI, Sede Ospedaliera di Rho.
- Relatore ed organizzatore del congresso: PERSONALIZZAZIONE DELLE CURE IN EPILESSIA: DALLA NUOVA CLASSIFICAZIONE ALLE NUOVE STRATEGIE TERAPEUTICHE, 28 settembre 2018, accreditato per 20 CREDITI ECM

#### ABSTRACTS e POSTERS

- M.Mastrangelo, **Federico Raviglione**, Elisa Granocchio, Fabio Mosca, Stefano Fiocchi, Laura Canafoglia, Silvana Franceschetti- *Correlazione video-EEG delle crisi epilettiche neonatali da ipocalcemia*, 31° Congresso Nazionale LICE, Venezia-Giugno 2008
- Di Pasquale D, **Raviglione F**, Mingarelli A, Pagani A, Scelsa B, Fiocchi I, Bova S, Lista G, Mastrangelo M, *Caratteristiche elettrocliniche dello stato di male epilettico neonatale documentato tramite monitoraggio EEG e aEEG. Abstract-poster SIN*, Napoli, Novembre 2008
- Savini MN, Vignoli A, Battistini MC, Turner K, Piazzini A, **Raviglione F**, La Briola F, Canevini MP, Lenti C. *Neuropsychological findings and psychiatric comorbidities in childhood idiopathic generalized epilepsies. 29<sup>th</sup> International Epilepsy Congress*, Roma 28 Agosto-2011 *Poster e abstract*
- M.R.Sansò, F. Di Nuovo, M.G.Grimoldi, L. Montaldi, **F. Raviglione**, G.Trifirò, A. Fratoni *Del(3)(q13.11q21.1): descrizione di un nuovo caso. XIV Congresso SIGU,2011*
- **Raviglione F**, Peron A, Scelsa B, Spaccini L, Introvini P, Ciccone R, Novara F, Zuffardi O- Mastrangelo M, *Encefalopatia neonatale da delezione in 9q34.11 comprendente i geni STXPB1 e SPTAN1. 35° Congresso Nazionale Lice, Torino 2012.*
- M.R.Sansò, M.H.N.Contri, A.Fratoni, A.Castiello, M.Ferrari, **F.Raviglione**, F.Di Nuovo *Microduplication 17q12 in a patient with microcephaly and moderate psychomotor delay.. SIGU 2014*
- Martina Pisanello, **Federico Raviglione**, Elena Ierardi and Margherita Moioli- *Correlazione tra gli stili di interazione madre adolescente-bambino e lo sviluppo neuropsicomotorio del bambino nel primo anno di vita. Poster - Congresso Internazionale Anupi 2014, Milano*
- **F.Raviglione**, R.Vergaro, M.Mastrangelo- *Caratteristiche semeiologiche ed elettroencefalografiche inabituali in un caso di sindrome di West*, Policentrico LICE, Roma Gennaio 2015
- **F.Raviglione**, R.Vergaro, M.Mastrangelo, C.Parazzini, I.Fiocchi- *Quadro Neuro-Comportamentale in un paziente con ipoplasia completa di un emisfero cerebellare (UCH): caratteristiche cliniche e revisione della letteratura. 72° Congresso Italiano di PEDIATRIA, Congiunto SIP-SINP, Firenze 16-19 Novembre 2016*
- S.Sartori, C.Pò, A.Carai, M.Rollo, P.Toma, G.S.Colafati, C.E Marras, G.Esposito, A.Rosati, A.Cosi, P.Accorsi, P.Martinelli, A.Iodice, L.Giordano, S.Savasta, F.Causin, E.Lafe, D.D'Avella, F.Zappoli, F.Greco, **F.Raviglione**, S.M.Bova, P.Ragazzi, M.Agostini, E.Cesaroni, G.Di Rosa, L.Grazian, P.Striano, L.De Carlo, A.Suppiej, M.Nosadini, I.Toldo. *Studio multicentrico SINP sulla sindrome/malattia di Moyamoya: risultati preliminari. 72° Congresso Italiano di PEDIATRIA, Congiunto SIP-SINP, Firenze 16-19 Novembre 2016*

- S. Masnada, S. Olivetto, **F. Raviglione**, M. Mastrangelo. Disturbi del movimento in età pediatrica 3° RIUNIONE POLICENTRICA DI DISCUSSIONE DI CASI CLINICI, Roma 9 marzo 2017
- **F. Raviglione**, L. Spaccini, E. Cattaneo, M. Mastrangelo MEF2C microdeletion syndrome: the electro-clinical features in new unreported case. 7th Eilat International Educational Course: Pharmacological Treatment of Epilepsy, Jerusalem, Israel, 10-2017
- M.R. Sansò, A. Fratoni, M. Ferrari, B.M. Pirola, M.H.N. Contri, F. Teutonico, F. Brustia, **F. Raviglione**, F. Di Nuovo. Sindrome da microdelezione 10p15.3: descrizione di un nuovo caso. CONGRESSO NAZIONALE SIGU 2018

#### PUBBLICAZIONI SU RIVISTE ITALIANE

- Fiocchi S, Crossignani RM, Bellini M, Granocchio E, **Raviglione F**, Parola L, *Stato di male convulsivo in neonato con ipocalcemia tardiva, figlio di madre con ipovitaminosi D severa.* Ped. Med. Chir (Med. Surg. Ped) 2008, Jan-Feb ;30 (1S): S26.
- Mastrangelo M, **Raviglione F**, Granocchio E, Mosca F, Fiocchi S, Canafoglia L, Franceschetti S, *Correlazione video-EEG delle crisi epilettiche neonatali da ipocalcemia: come la semeiologia può orientare verso la diagnosi eziologia. Electroclinical ictal video-EEG correlation in two newborns with hypocalcemic seizures* Boll Lega It Epil, 138: 141-143, 2009
- Micanti M, Germani R, Giovannettoni C, **Raviglione F**, Magni L.A, *Arresto respiratorio in neonato a termine nelle prime ore di vita.* Ped. Med. Chir (Med. Surg. Ped) 2009, Jan- Feb ; 31(S1) : S48.
- S. Guffanti, G. Pagani, F. Giambitto, M.C. Riva, **F. Raviglione**, *Midazolam e convulsioni neonatali da stroke,* Ped. Med. Chir (Med. Surg. Ped) 2010, Jan- Feb ; 32.
- D. Di Fluri, L. Montaldi, **F. Raviglione**, S. Guffanti, P. Bini, *Infarto cerebrale in neonato a termine: tre casi clinici a confronto.* Ped. Med. Chir (Med. Surg. Ped) 2010, 33
- C. Colnaghi, S. Guffanti, **F. Raviglione**, L. Montaldi, C. Verdura, *Ematoma intracerebrale descrizione di un caso clinico.* Ped. Med. Chir (Med. Surg. Ped) 2010, 33
- **Raviglione F**, Peron A, Scelsa B, Spaccini L, Introvini P, Ciccone R, Novara F, Zuffardi O, Mastrangelo M, *Encefalopatia neonatale da delezione in 9q34.11 comprendente i geni STXPB1 e SPTAN1.* Bollettino Lega Italiana contro Epilessia- Marzo 2013- N° 145

#### PUBBLICAZIONI INTERNAZIONALI SU RIVISTE CON IMPACT FACTOR

- Giovagnoli AR, Canafoglia L, Reati F, **Raviglione F**, Franceschetti S, *The neuropsychological pattern of Unverricht-Lundborg disease.* Epilepsy Res. 2009 Apr;84(2-3):217-23
- Savini MN, Vignoli A, Battistini MC, Turner K, Piazzini A, **Raviglione F**, La Briola F, Canevini MP, Lenti C. *Neuropsychological findings and psychiatric comorbidities in childhood idiopathic generalized epilepsies.* 29<sup>th</sup> International Epilepsy Congress. Epilepsia, 52(Suppl.6)23-263, 2011
- *Mastrangelo M, Peron A, Spaccini L, Novara F, Scelsa B, Introvini P, Raviglione F, Faiola S, Zuffardi O, Neonatal suppression-burst without epileptic seizures: expanding the electroclinical phenotype of STXPB1-related early-onset encephalopathy,* Epileptic Disorder, 2013 Mar, 15(1): 55-61
- **Alfei E & Raviglione F**, Franceschetti S, D'Arrigo S, Milani D, Selicorni A, Riva D, Zuffardi O, Pantaleoni C, Binelli S. *Seizures and EEG features in 74 patients with genetic-dysmorphic syndrome,* Am J Med Genet A. 2014 Dec;164(12):3154-61
- **Federico Raviglione<sup>a</sup>**, Giorgio Conte<sup>b,c</sup>, Daniele Ghezzi<sup>d</sup>, Cecilia Parazzini<sup>e</sup>, Andrea Righini<sup>c</sup>, Raffaella Vergaro<sup>a</sup>, Andrea Legati<sup>d</sup>, Luigina Spaccini<sup>e</sup>, Serena Gasperini<sup>f</sup>, Barbara Garavaglia<sup>d</sup>, Massimo Mastrangelo<sup>a</sup>. *Clinical findings in a patient with FARS2 mutations and early-infantile-encephalopathy with epilepsy,* AJMG 2016. Nov;170(11):3004-3007. doi: 10.1002/ajmg.a.37836

- Garavelli L, Ivanovski I, Caraffi SG, Santodirocco D, Pollazzon M, Cordelli DM, Abdalla E, Accorsi P, Adam MP, Baldo C, Bayat A, Belligni E, Bonvicini F, Breckpot J, Callewaert B, Cocchi G, Cuturilo G, Devriendt K, Dinulos MB, Djuric O, Epifanio R, Faravelli F, Formisano D, Giordano L, Grasso M, Grønberg S, Iodice A, Iughetti L, Lacombe D, Maggi M, Malbora B, Mammi I, Moutton S, Møller R, Muschke P, Napoli M, Pantaleoni C, Pascarella R, Pellicciari A, Poch-Olive ML, **Raviglione F**, Rivieri F, Russo C, Savasta S, Scarano G, Selicorni A, Silengo M, Sorge G, Tarani L, Tone LG, Toutain A, Trimouille A, Valera ET, Vergano SS, Zanotta N, Zollino M, Dobyns WB, Paciorkowski AR. **Neuroimaging findings in Mowat-Wilson syndrome: a study of 54 patients**. Genet Med. 2016 Nov 10. doi: 10.1038/gim.2016.176.
- Ivanovski I, Djuric O, Caraffi SG, Santodirocco D, Pollazzon M, Rosato S, Cordelli DM, Abdalla E, Accorsi P, Adam MP, Ajmone PF, Badura-Stronka M, Baldo C, Baldi M, Bayat A, Bigoni S, Bonvicini F, Breckpot J, Callewaert B, Cocchi G, Cuturilo G, De Brasi D, Devriendt K, Dinulos MB, Hjortshøj TD, Epifanio R, Faravelli F, Fiumara A, Formisano D, Giordano L, Grasso M, Grønberg S, Iodice A, Iughetti L, Kuburovic V, Kutkowska-Kazmierczak A, Lacombe D, Lo Rizzo C, Luchetti A, Malbora B, Mammi I, Mari F, Montorsi G, Moutton S, Møller RS, Muschke P, Nielsen JEK, Obersztyń E, Pantaleoni C, Pellicciari A, Pisanti MA, Prpic I, Poch-Olive ML, **Raviglione F**, Renieri A, Ricci E, Rivieri F, Santen GW, Savasta S, Scarano G, Schanze I, Selicorni A, Silengo M, Smigiel R, Spaccini L, Sorge G, Szczaluba K, Tarani L, Tone LG, Toutain A, Trimouille A, Valera ET, Vergano SS, Zanotta N, Zenker M, Conidi A, Zollino M, Rauch A, Zweier C, Garavelli L. **Phenotype and genotype of 87 patients with Mowat-Wilson syndrome and recommendations for care**, Genet Med. 2018 Jan 4. doi: 10.1038/gim.2017.221

#### **PUBBLICAZIONI SU LIBRI ITALIANI**

- Citazione in "Il bambino e le sue relazioni". Attaccamento e individualità tra teoria ed osservazione. C.R.Crugnola, Milano, 2007.
- Capitolo "Poliradicolonevrite-acute-inflammatoria o sindrome di Guillain-Barré, e disordini correlati" del Libro: Manuale di Pediatria- La pratica Clinica, ed.2016 Zuccotti-Giovannini, ESCULAPIO Ed.

#### **IN PUBBLICAZIONE E IN PROGRESS:**

- Federico Raviglione et al. Two twins with Donnai-Barrow syndrome: delineation of the electroclinical phenotype
- Federico Raviglione<sup>a</sup>, et al (STUDIO INTERNAZIONALE RACCOLTA CASI) Epilepsy in MEF2C Syndrome: delineation of the electroclinical phenotype
- Prefazione ed Introduzione di "Ogni favola è un Sogno", Graphe editore

#### **PRINCIPALI CORSI SEGUITI**

- SINP Regione Lombardia, 9 maggio 2018
- Questioni aperte in epilessia: il ruolo del medico tra aspetti legali e scelte terapeutiche, San Donato M.se 13/03/2018
- Prima Riunione Convulsioni Neonatali Lombardia 2018, 2 marzo 2018
- Riunione Policentrica Epilettologica, Roma, 25-26 gennaio 2018
- Quarta Riunione Convulsioni Neonatali, 15/12/2017
- Regione Lombardia\_RIMMI, 3-4/11/2017
- 7th Eilat International Educational Course, Jerusalem, 15-20/10/2017
- Aggiornamento in tema di stroke pediatrico 22/09/2017
- Epilessia e gravidanza, Garbagnate M.se, 10/06/2017
- La Scuola di Comunicazione in Sanità, 31 maggio 2017
- La Scuola di Comunicazione in Sanità, 17 maggio 2017
- UPDATES ON EPILEPSY, Rome 10-11 MAY, 2017
- Seconda Riunione Convulsioni Neonatali, Lombardia, 5 maggio 2017
- La Scuola di Comunicazione in Sanità, 3 maggio 2017
- La Scuola di Comunicazione in Sanità, 5 aprile 2017
- La Scuola di Comunicazione in Sanità, 29 marzo 2017

- La Scuola di Comunicazione in Sanità, 15 marzo 2017
- Prima Riunione Convulsioni Neonatali Lombardia, 17/02/2017
- La sindrome da ancoraggio midollare, 10 febbraio 2017
- Le interazioni fra farmaco e alimenti, 15/06- 31/12/2016
- 72° congresso Italiano di Pediatria – Congresso congiunto SIP-SINP, GSAQ e GLNBM, FI, 17-19/11/2016
- Tavola rotonda SINP: macrocefalia e megalocefalia- Neurooftalmologia, Firenze, 16/11/2016
- Attestato di partecipazione alla riunione annuale LEGA ITALIANA EPILESSIA, sez.Lombardia, 21/10/2016
- 1st EUROPEAN CONFERENCE ON GLUT1 DEFICIENCY, MILAN 7-8 OCTOBER 2016
- Dipartimento Tecnico-Scientifico Interaziendale Milanese di Diagnostica Epilettologica-prechirurgica DDEP, 04/04/2016
- Monitoraggio Intraoperatorio Neurofisiologico nella patologia vertebro midollare in età pediatrica: dai primi mesi di vita all'adolescenza, 21/03/2016
- Attestato di partecipazione, XLI Congresso Nazionale SINP, 26-28 Novembre 2015
- Attestato di partecipazione alla riunione annuale LEGA ITALIANA EPILESSIA, sez.Lombardia, 16/10/2015
- Attestato di partecipazione 1° convegno sul Registro Nazionale della Sindrome di Dravet e altre sindromi correlate a Mutazione dei geni SCN1A e PDHC19, Verona, 20/06/2015
- 2nd International Residential Course on Drug Resistant Epilepsies, 05- 2015 Tagliacozzo, ILAE-CEA-LICE
- Midazolam oromucosale nella gestione delle crisi convulsive , 13-14 marzo 2015
- Riunione Policentrica in Epilettologia, Roma, 29-30 gennaio 2015
- Sclerosi Tuberosa e LAM. Il paziente al centro dell'attenzione. Clinica e ricerca, Milano 13/06/2014
- Riunione convulsioni neonatali, Verona, 29/05/2014
- Riunione Policentrica LICE Lombardia, Milano 13/05/2014
- Riunione convulsioni neonatali, Verona, 27/03/2014
- Il bambino bilingue. Approfondimenti teorico-scientifici per una nuova presa in carico diagnostico-terapeutica, RHO-27/02/2014
- Attestato di partecipazione alla riunione annuale LEGA ITALIANA EPILESSIA, Sez.Lombardia, 04/10/2013
- Attestato di partecipazione alla riunione del Gruppo Convulsioni Neonatali, Verona, 16/05/2013
- Attestato di frequenza al corso residenziale XVII CORSO RESIDENZIALE DI MEDICINA DEL SONNO, Bertinono (FC), 16-21/03/2013
- Attestato di partecipazione alla riunione del Gruppo Convulsioni Neonatali, Brescia, 14/02/2013
- Attestato di partecipazione alla riunione annuale LEGA ITALIANA EPILESSIA, Milano, 19/10/12
- Attestato di partecipazione al Congresso “Scelte critiche in epilettologia clinica: suggerimenti per le decisioni più cruciali”, Milano 12/10/2012
- Tariffe esami Neurofisiologici, Istituto Besta, 27/07/2012
- Attestato di partecipazione al Congresso Nazionale LICE, Torino 5-8 Giugno, 2012
- Partecipazione Giornata Gruppo Convulsioni Neonatali 3/05/2012, Brescia, dr.ssa Tiberti
- BLSO, 21-22 marzo 2012
- Corso teorico pratico di Elettroencefalografia Clinica Neonatale”Crisi/Epilessie Neonatali: Esordio ed Evoluzione”, 9 e 10 settembre/2011.
- Attestato di partecipazione al corso *Il bambino con la “testa piccola”, La microcefalia: clinica, diagnosi e follow-up.* Milano 12/02/2011
- Attestato di partecipazione al corso “*Lo studio del temperamento e della personalità nella psichiatria e nella neuropsichiatria infantile*”, Rho, 03/12/2010.
- Attestato di presenza Gruppo di studio LICE – Convulsioni Neonatali. Verona 21-10-2010
- Attestato di partecipazione al Convegno “*Epilessia e sonno*”, Osp.S.Paolo, Milano 24/09/2010
- Attestato di partecipazione al corso “*Problemi aperti in tema di cefalee*”(MI)15/06/2010, HSR
- Attestato di presenza Gruppo di studio LICE –Convulsioni Neonatali- Parma 12-05-2010
- Attestato di frequenza – Le Epilessie in età adolescenziale- I.R.C.C.S.C.Besta 08/05/2010
- Attestato di frequenza 10° Sclacca -Le Giornate Epilettologiche- 25-28 Aprile 2010
- Certificato di partecipazione: Usiamo e Conosciamo MY ALISEO, 23/03/2010
- Attestato di presenza Gruppo di studio LICE – Convulsioni Neonatali. Brescia 09-02-2010
- Attestato di frequenza “Come interpretare i risultati di una ricerca clinica?Il supporto della statistica”, 12-2009

- Attestato di partecipazione “20° Corso base in Epilettologia ed Elettroencefalografia Clinica” 9 th Eureka Course, novembre 2009
- Attestato di frequenza al convegno Neuroimaging ed Epilessia- nuove prospettive per la diagnosi, 05- 2009
- Attestato di frequenza al convegno *Argomenti di epilettologia*, febbraio 2009
- Certificato di partecipazione: *La compilazione della cartella clinica*, 5° edizione, 28/01/2009
- Attestato di partecipazione a *Le urgenze neurologiche in età pediatrica*, 20-21/11/2008
- Attestato di frequenza al convegno *riunioni Policentriche Lombarde 2008 Lega Italiana contro l'Epilessia*. Milano 5 novembre 2008.
- Attestato di frequenza al convegno *riunioni Policentriche Lombarde 2008 Lega Italiana contro l'Epilessia*. Milano 9 aprile 2008.
- Attestato di partecipazione al convegno *Incontro di Epilettologia Vincenzo Sgrò*., Milano 8 febbraio 2008.
- Certificato di partecipazione all'evento *Epilessia e Sindromi Genetiche*. Verona 23-24/11/ 2007.
- Attestato di frequenza al Convegno *Sindromi malformative corticali: aspetti elettrocorticali, neuroradiologici e terapeutici*. Milano 20 novembre 2007.
- Attestato di frequenza al *XLVII congresso nazionale Scienze Neurologiche Ospedaliere*. Torino 14-17/11/07
- Attestato di frequenza al convegno *Approccio clinico al bambino con sindrome malformativa*. Firenze 17-18-19-20 aprile 2007.
- Attestato di partecipazione alla III edizione del Corso Ondine di Genetica Pediatrica: *Approccio metodologico al bambino con sindrome malformativa, Fond.Mariani*. Dal 30/01 al 31/03/ 2007.
- *Certification for Administration and Rating of the Myoclonus Rating Scale*. Milano 30 gennaio 2007.
- Corso di *Genetica Pediatrica Online III edizione*. Milano 29 gennaio 2007.
- Discente al corso *Epilessie dell'età evolutiva: dall'EEG alla classificazione alla terapia*. dr. Mastrangelo. Milano 20 ottobre 2006
- Attestato di frequenza al corso *EEG nelle urgenze del bambino e dell'adulto*. Prof. Comi. Milano 18/09/ 2006.
- Attestato formativo *Corso di approccio diagnostico-terapeutico delle epilessie infantili*. Verona 14-15/07/06
- Certificato di partecipazione all'evento formativo *L'urgenza in Neuropsichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza – urgenze epilettologiche e l'urgenza neuroradiologica nel bambino*. Varese 20 marzo 2006.
- Certificato di partecipazione *L'urgenza in neuropsichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza. Gli psicofarmaci*. Varese 6 marzo 2006.
- Attestato di partecipazione all'evento formativo *La stimolazione magnetica transcranica (TMS) nelle neuroscienze cognitive*. Brescia 21 ottobre 2005.
- Attestato di partecipazione al corso *Nuove strategie nella terapia dell'epilessia in età evolutiva*.(VA) 16/12/04
- Attestato di presenza al 17° *Corso in Epilettologia Clinica*. Direttore Prof. Canger. Gargnano 7-14/11/ 2004.
- Attestato di partecipazione alla riunione policentrica *Lega Italiana Contro l'Epilessia Sezione Lombardia*. Dr. Romeo. Milano 5 novembre 2004.
- Certificato di partecipazione *workshop on ADOS autism diagnostic observation schedule Michigan University*. Milano 12-13 gennaio 2004.
- Attestato di partecipazione al *workshop SIP.Dip. Psichiatria delle dipendenze. Aspetti clinici e strategie terapeutiche*. Milano 4 dicembre 2003.
- Attestato di partecipazione ad “*Attaccamento e rischio psicosociale*” Bologna 31/10/2002
- Preliminary English Test, 1993

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

**Milano, 17/05/2021**

**Dott. Federico Raviglione**

**RVG FRC76A21L219T**



**Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D.Lgs. 196/2003**

Pagina 13 - Curriculum vitae di  
[RAVIGLIONE FEDERICO]

**MARCO ALBERTO STROZZI**

**DR. STROZZI MARCO ALBERTO**

nato a Milano il 24/08/1963

**CURRICULUM VITAE**

POSIZIONE RICOPERTA	Dirigente medico presso la SC Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso; ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Ca' Granda, piazza Ospedale Maggiore 3 – 20162 Milano; rapporto a tempo indeterminato, 38 ore settimanali
ESPERIENZA PROFESSIONALE	
Da settembre 2006 ad oggi	✓ Dirigente medico presso la SC Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Ca' Granda, piazza Ospedale Maggiore 3 – 20162 Milano; ; rapporto a tempo indeterminato, 38 ore settimanali Attività clinica di diagnosi e cura di pazienti afferenti al Pronto Soccorso o degenti nel reparto di Medicina d'Urgenza, utilizzando quali tecniche diagnostiche e terapeutiche l'ecografia d'urgenza e la ventilazione non invasiva Attività presso ambulatorio multidisciplinare della Sincope Unit
Da novembre 2004 a settembre 2006	✓ Dirigente medico presso la S.C. Medicina Generale 1, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Ca' Granda, piazza Ospedale Maggiore 3 – 20162 Milano; ; rapporto a tempo indeterminato, 38 ore settimanali Attività clinica di diagnosi e cura di pazienti degenti presso il reparto di Medicina Generale
Da settembre 2003 a ottobre 2004	✓ Dirigente medico presso la SC Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Ca' Granda, piazza Ospedale Maggiore 3 – 20162 Milano; ; rapporto a tempo indeterminato, 38 ore settimanali Attività clinica di diagnosi e cura di pazienti afferenti al Pronto Soccorso
Da dicembre 2001 a agosto 2003	✓ Dirigente medico presso la S.S. di Low Care, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Ca' Granda, piazza Ospedale Maggiore 3 – 20162 Milano; ; rapporto a tempo indeterminato, 38 ore settimanali Attività clinica di diagnosi e cura dei pazienti degenti in reparto, partecipando all'organizzazione della struttura appena inaugurata (28 dicembre 2001) Valutazione all'interno di un team multidisciplinare dell'idoneità dei pazienti da ricoverare Organizzazione dei percorsi assistenziali post-dimissione
Da agosto 1997 a dicembre 2001	✓ Dirigente medico presso la S.C. di Medicina Generale I "Bizzozzero" e l'ambulatorio di Allergologia e Immunologia Clinica ad essa collegato, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Ca' Granda, piazza Ospedale Maggiore 3 – 20162 Milano; ; rapporto a tempo indeterminato, 38 ore settimanali Attività clinica di diagnosi e cura dei pazienti degenti nel reparto di medicina generale Attività ambulatoriale in campo allergologico e immunologico Attività presso il Day Hospital di allergologia occupandosi in particolare di allergie a farmaci



- Da luglio 1992 a luglio 1997

✓ Dirigente medico presso il Centro Antiveleni, I Servizio di Anestesia e Rianimazione, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Ca' Granda, piazza Ospedale Maggiore 3 – 20162 Milano; ; rapporto a tempo indeterminato, 38 ore settimanali  
 Attività clinica di diagnosi e cura dei pazienti affetti da intossicazione acuta afferenti al Pronto soccorso o ricoverati nei letti dedicati presso il Dipartimento di Emergenza Medica  
 Attività di consulenza telefonica rivolta a privati cittadini, medici o istituzioni in merito a problematiche tossicologiche  
 Attività di ricerca e informazione riguardo a tematiche tossicologiche
- Da luglio 1990 a luglio 1992

Medico volontario presso la S.C. di Medicina Generale I “Bizzozzero” e l'ambulatorio di Allergologia e Immunologia Clinica ad essa collegato, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Ca' Granda, piazza Ospedale Maggiore 3 – 20162 Milano  
 Attività clinica di diagnosi e cura dei pazienti degenti nel reparto di medicina generale

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- 1982 Diploma di Maturità Classica, conseguito presso il Liceo Classico "G. Berchet, con la votazione di 52/60

Sostituire con il livello QEQ o altro, se conosciuto
- 1989 Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguita presso l'Università degli Studi di Milano, con la votazione di 110/110 e lode
- 1992 Diploma di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica, conseguito presso l'Università degli Studi di Milano, con la votazione di 70/70 e lode
- 1998 Diploma di Specializzazione in Farmacologia, conseguito presso l'Università degli Studi di Milano, con la votazione di 70/70

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	C1	B2	B1	B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Buone capacità relazionali acquisite nel corso della pratica di medico ospedaliero. Il confronto continuo con la sofferenza delle persone malate e dei loro familiari ha portato a sviluppare la capacità di ascoltare e di dosare contenuti e modalità della comunicazione di notizie spesso dolorose. Abitudine a gestire situazioni di tensione e di conflitto sia fra il personale sanitario e l'utenza che all'interno del team lavorativo stesso  
 Attitudine al lavoro in equipe sviluppata in durante l'esperienza lavorativa nel reparto di Low Care e successivamente favorita dalle peculiarità dell'attività lavorativa in situazioni di emergenza e urgenza.

**Competenze organizzative e gestionali** Buona esperienza nella gestione di progetti e gruppi in particolare in occasione della partecipazione all'organizzazione del reparto di Low Care. Fra le caratteristiche peculiari di tale struttura vi era l'interazione fra differenti figure professionali (medici internisti, infermieri, fisioterapisti, medici fisiatristi, assistenti sociali) e la necessità di affrontare e risolvere difficili situazioni assistenziali

Partecipazione all'organizzazione di una Sincope Unit con l'obiettivo di creare percorsi diagnostici e terapeutici mirati, razionalizzando l'impiego delle risorse e arrivando alla definizione della problematica clinica in tempi contenuti possibilmente evitando il ricovero ospedaliero

Partecipazione attiva nella stesura di linee guida aziendali e protocolli clinico-organizzativi per la corretta gestione di problematiche cliniche di particolare interesse /Linee guida sull'impiego delle immunoglobuline aspecifiche endovenose e della plasmateresi, sulla profilassi della malattia tromboembolica, la gestione delle intossicazioni acute in pronto soccorso, il percorso del paziente con perdita di coscienza transitoria in pronto soccorso

**Competenze professionali** Attività di formazione per gli studenti della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna dell'Università degli Studi di Milano e della Scuola di Specializzazione in Medicina di Emergenza e Urgenza dell'Università di Milano Bicocca nel corso del loro periodo di frequentazione della SC di Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza

*BOENFA*

Competenza nell'impiego della ventilazione non invasiva nei pazienti affetti da insufficienza respiratoria acuta e acuta su cronica

Competenza nell'impiego dell'ecografia applicata alla valutazione del paziente critico

Approfondite conoscenze nell'inquadramento diagnostico dei pazienti con perdita di coscienza transitoria con riconoscimento di ruolo di esperto in materia

Attività di assistenza, in qualità di medico iperbarista, ai pazienti sottoposti a terapia iperbarica durante le sedute in elezione e in urgenza presso il Servizio di Medicina Iperbarica aziendale

**Competenze informatiche** Buona conoscenza di Microsoft Office e della navigazione in Internet.  
Buona capacità nella consultazione delle principali banche dati biomediche

**Patente di guida** Patente di guida B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Pubblicazioni** E' autore di più di 20 pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali (vedi allegato)

**Presentazioni Conferenze** Ha partecipato in qualità di relatore e uditor a numerosi congressi e a eventi formativi (vedi allegato)

**Appartenenza a gruppi / associazioni** Socio della Società Italiana di Medicina di Emergenza-Urgenza (SIMEU)

**Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

**ALLEGATI**

Elenco principali pubblicazioni  
Elenco attestati di partecipazione a congressi e convegni

Consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 DPR 445/00 in caso di dichiarazione mendaci e della decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere

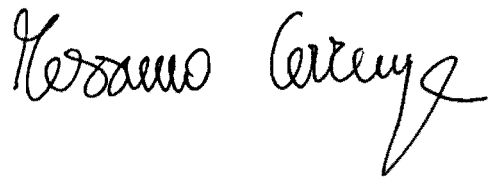
Milano, il 05/07/2020

Firma 

Letto e approvato.

Il Legale Rappresentante dell'Organizzatore.

Dott. Ing. Massimo Cazzaniga

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Massimo Cazzaniga". The signature is written in a cursive style with a large, sweeping flourish at the end.