

37°

Congresso Nazionale LICE

Trieste, 4 - 6 Giugno 2014
Centro Congressi
Stazione Marittima

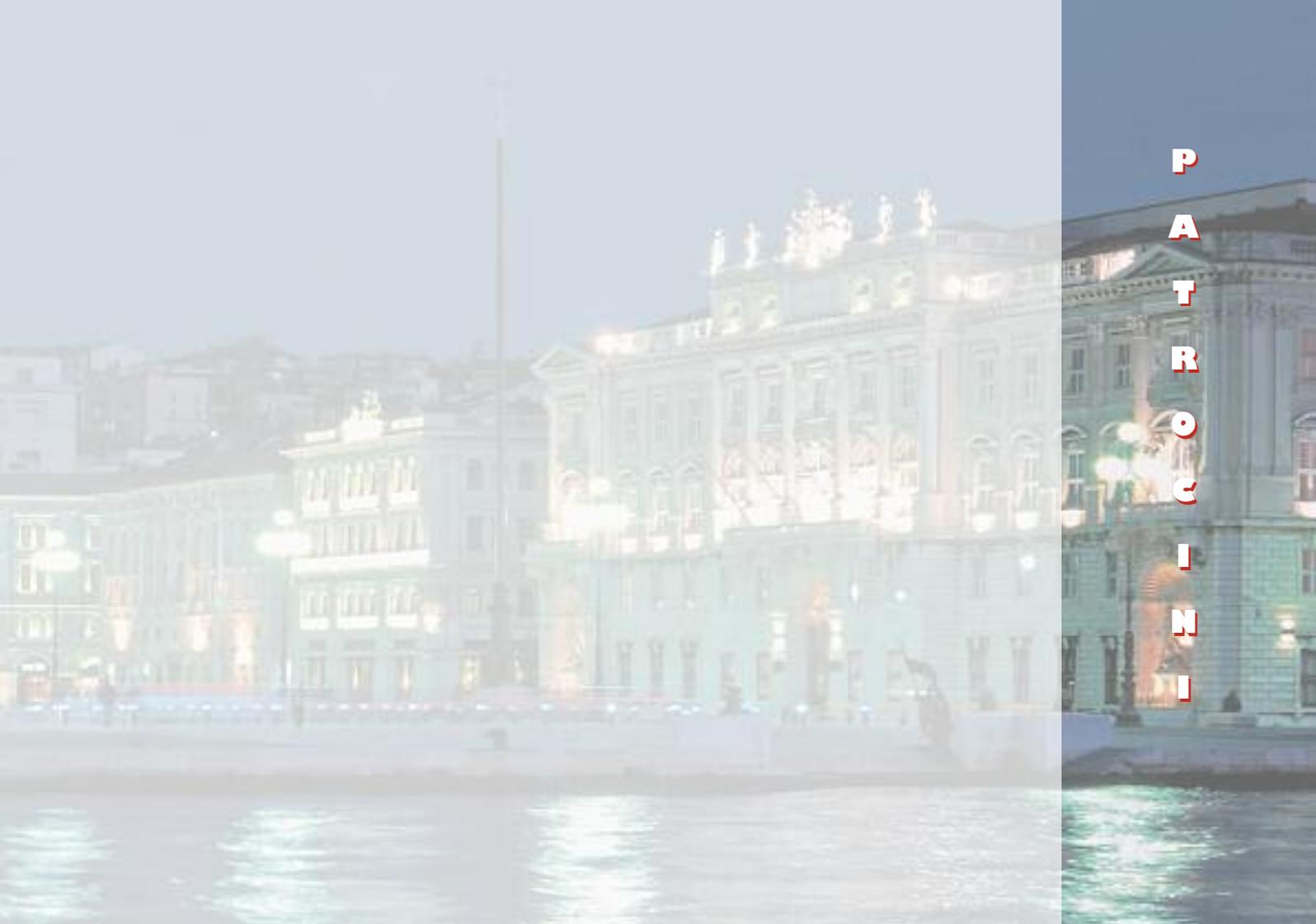


Programma Finale



Foto di Gabriele Crozzoli





**P
A
T
R
O
C
I
N
I**

*“Trieste ha una scontrosa grazia
se piace, è come un ragazaccio
aspro e vorace
con gli occhi azzurri e mani troppo grandi
per regalare un fiore;
come un amore con gelosia”
Umberto Saba, 1912*

Care Colleghe, Cari Colleghi,

ho rubato ad Umberto Saba le sue rime che meglio di qualsiasi altra parola descrivono la città che per la prima volta accoglierà il Congresso Nazionale della Lega Italiana Contro l’Epilessia.

Venite a Trieste che sembra essere ai margini del paese, margini geografici, sicuramente di logistica non facile, ma piena di storia e di cultura.

Una città cosmopolita, multiethnica, crocevia di lingue, culture, religioni che ha nella sua storia, nelle sue genti, tanti importanti momenti spesso drammatici, laceranti ma anche molto gioiosi.

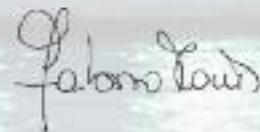
La città del mare, sul mare e della Bora, quel freddo vento del nord che soffia fortissimo, ma anche la città della Barcolana, la più grande regata velica del mondo, e la città ispiratrice di grandi letterati, Svevo, Saba, Rilke, Joyce, la città cuore della rivoluzione di Franco Basaglia, la città dei molteplici centri di ricerca internazionale, la città del caffè...

Una città che sta con grande difficoltà riprendendo quel posto nel panorama europeo che le compete, posto centrale nella comunità Alpe Adria, regione non geografica, bensì storica e culturale, la Mitteleuropa.

Per chi li ha già visitati sarà facile riconoscere alcuni angoli, alcuni sapori, alcuni scorci, anche alcuni modi di dire e di fare tipici di altre città centroeuropee, i caffè di Vienna, i viali di Budapest, i palazzi di Praga o di Ljubljana.

Organizziamo questo congresso in un periodo non facile, pieno più di difficoltà che di soddisfazioni ma con entusiasmo siamo contenti di potervi accogliere tanti a partecipare all’appuntamento annuale della LICE con un programma sicuramente allettante dal punto di vista scientifico e didattico, con contributi di alto valore e con il sempre largo spazio che verrà dato ai giovani ricercatori.

Vi aspetto a Trieste



Presidente

Fabrizio Monti

S.S. di Neurofisiologia Clinica

Az. Ospedaliero Universitaria di Trieste

Ospedale di Cattinara

34100 Trieste

e-mail: montifa@units.it

Comitato Scientifico

Giuseppe Capovilla

Gabriella Colicchio

Marco de Curtis

Giancarlo Di Gennaro

Maurizio Elia

Alessandra Ferrari

Alfonso Iudice

Oriano Mecarelli

Roberto Michelucci

Fabrizio Monti

Annamaria Vezzani

Flavio Villani

Nelia Zamponi

Comitato Organizzatore Locale

Marco Belluzzo - Trieste

Paola Costa - Trieste

Giovanni Cricchiutti - Udine

Giada Pauletto - Udine

Marinella Tomaselli - Trieste

Sede del Congresso

Centro Congressi Stazione Marittima

Molo Bersaglieri, 3

34124 Trieste

Tel: 040 304888

Segreteria Organizzativa



Via Nizza, 45 - 00198 Roma

Tel. 06 85355590

Fax 06 85356060

email: lice.2014@ptsroma.it

email: maura.stella@ptsroma.it

www.ptsroma.it/lice2014



Epilessia Trieste 2014

E

O

M

I

T

A

T

I

QUADRO SINOTTICO - PERCORSO ECM

CREDITI FORMATIVI ECM - Provider ° 1293

A) 37° Congresso Nazionale Lega Italiana Contro l'Epilessia 4-6 Giugno 2014

ID: 93096 5 Crediti Formativi

Riservato a medici specialisti in neurochirurgia, neurofisiopatologia, neurologia, neuropsichiatria infantile, pediatria

Nella giornata del 5 Giugno sono previsti 3 percorsi formativi diversi, individuati per area di interesse scientifico. Sarà possibile partecipare esclusivamente ad uno dei 3 trattandosi di eventi che si svolgono parallelamente:

B) Corso di Aggiornamento LICE: epilettologia in età adulta ed anziana 5 Giugno 2014

ID: 93084 3 Crediti formativi

Riservato a medici specialisti in neurochirurgia, neurofisiopatologia, neurologia, neuropsichiatria infantile, pediatria

C) Corso di Aggiornamento LICE: epilettologia in età pediatrica 5 Giugno 2014

ID: 93092 3 Crediti formativi

Riservato a medici specialisti in neurochirurgia, neurofisiopatologia, neurologia, neuropsichiatria infantile, pediatria

D) Corso di Aggiornamento LICE: il trattamento dell'epilessia 5 Giugno 2014

ID: 93088 3 Crediti formativi

Riservato a medici specialisti in neurochirurgia, neurofisiopatologia, neurologia, neuropsichiatria infantile, pediatria

Ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi ECM e dell' invio dell'attestato è necessario aver preso

parte all'intero evento (**100% della presenza nell'aula pertinente al congresso/percorso prescelto**) e aver superato la prova finale di apprendimento (la soglia di superamento della prova è fissata al 75% di risposte CORRETTE).

La mancata risposta ad una delle prove sarà considerata come un errore, eventuali correzioni a cura del discente dovranno essere riportate in maniera chiara. La presenza sarà rilevata con badge elettronico.

La mancata consegna della documentazione farà decadere i diritti di acquisizione dei crediti formativi.

4 giugno			5 giugno			6 giugno	
			08:00 09:00	SALA VULCANIA B.S. Le epilessie tumorali	SALA OCEANIA B.S. Il ruolo delle strutture sottocorticali nel network epilettogeno: il contributo delle neuroimmagini	08:00 09:00	SALA SATURNIA B.S. Epilessie immunomediate e metaboliche trattabili
09:00	Apertura Segreteria		09:00	SALA OCEANIA: Percorso B) Clinica Adulti		09:00	Simposio sul tema
	VARIE SALE Commissioni e Gruppi di Studio	SALA SATURNIA Commissione Genetica Commissione Nuove Sindromi	10:30	SALA SATURNIA: Percorso C) Clinica Pediatrica		11:10	
			10:30 11:45	SALA VULCANIA: Percorso D) Trattamento dell'Epilessia			
10:00 13:00			Pausa Caffè, visione e discussione Poster				
13:00 14:00	Colazione di lavoro		11:45 13:45	Simposio congiunto LICE – SINC Le urgenze epilettologiche: gestione e metodiche di studio neurofisiologico		11:10 11:40	Brunch
14:00 15:30	Workshop Uso ed abuso dei farmaci antiepilettici: disponibilità, uso off label e ricadute medico-legali		13:45 14:30	Colazione di lavoro		11:40 11:50	Consegna Premi Miglior Contributo Scientifico
15:30 16:00	Pausa caffè		14:30 15:30	Visione e discussione Poster		11:50 14:25	Relazioni sul tema
16:00	Simposio Satellite Trattamento delle epilessie: nuovi orizzonti		15:30 17:00	SALA OCEANIA: Percorso B) Clinica Adulti		14:25	Verifica ECM
16:00 17:30	Simposio Satellite Terapia aggiuntiva nell'Epilessia con crisi parziali: condivisione della pratica clinica Europea		17:00 18:00	SALA SATURNIA: Percorso C) Clinica Pediatrica		14:40	Conclusioni e Chiusura del Congresso
17:30 19:00	TEATRO VERDI Cerimonia di apertura Consegna Premio Gian Carlo Muscas Lettura Magistrale		17:00 18:00	SALA VULCANIA: Trattamento dell'Epilessia			
19:00 20:30			18:00 18:30	Video Jam Session			
21:15	CAFFÈ DEGLI SPECCHI Cena di Benvenuto		18:30 20:00	Pausa caffè			
			18:30 20:00	SALA SATURNIA Assemblea dei Soci			
			Il seggio elettorale per il rinnovo delle cariche sociali rimarrà aperto soltanto in data odierna dalle 08:00 alle 15:00 presso la Segreteria LICE				

A nighttime photograph of a grand, illuminated building with a prominent clock tower, likely a government or historical structure. The building is reflected in the water in the foreground. The scene is lit with warm, golden lights, creating a dramatic and atmospheric effect. The building features classical architectural elements like arches and columns. The clock tower is centrally located and stands out against the sky. The water in the foreground is dark, with the lights from the building and street lamps reflecting on its surface.

**P
R
O
G
R
A
M
M
A**

P R O G R A M M A

COMMISSIONI E GRUPPI DI STUDIO SIMPOSI SATELLITE - INAUGURAZIONE

10:00 - 13:00 Riunioni Commissioni e Gruppi di Studio

10:00 - 12:00 Commissione Genetica
Moderatori: A. Bianchi, P. Striano, M. Elia

Casi, Famiglie e Gemelli

Gemelli discordanti con epilessia idiopatica
D. Pruna , F. Madeddu , S. Cossu, M. Scioni

Duplicazione 15q11.2: descrizione elettroclinica di due nuovi casi.
M.F. Pelizza, V. Morao, L. Cardarelli, L. De Palma, C. Boniver, M. Vecchi

Epilessia mioclonica, dismorfismi e disabilità intellettiva in duplicazione 7p22.1
V. Morao, M.F. Pelizza, V. Vincenzi, L. De Palma, M. Vecchi, C. Boniver

Coesistenza di microduplicazioni 7q11.23 e 22q11.22 in un caso di epilessia focale con ritardo mentale, disturbo del linguaggio e dismorfismo facciale.
P. Banfi, M. Gastaldi, P. Granata, A. Genoni, M. Pollazzon, R. Casalone

4

G

I

U

G

N

O

4

G

I

U

G

N

O

Aggiornamento studi in corso

Aggiornamento sul progetto europeo sulla Farmacogenomica della farmacoresistenza.

F. Zara, P. Striano, A. Coppola, A. Bianchi, E. Perucca

Sviluppo di pannelli diagnostici nelle epilessie con le nuove tecnologie genomiche

F. Zara, P. Striano

Aggiornamento studio genetico E Temporali familiari

C. Nobile, R. Michelucci, F. Bisulli e gruppo studio E. Temporali

Aggiornamento studio PME

S. Franceschetti, L. Canafoglia, R. Michelucci, F. Zara e gruppo PME

Aggiornamento studio genetico sulla Epilessia Frontale Notturna

F. Bisulli, L. Licchetta, C. Marini, A. Gambardella, M. Seri, T. Pippucci, R. Guerrini, P. Tinuper

Aggiornamento studio genetico SUDEP

A. La Neve, A. Oliva, S. Partemi, P. Striano, C.A. Tassinari

Aggiornamento studio genetico sulla Sindrome di Lennox Gastaut

G. Gobbi, P. Striano, A. Bianchi. F. Zara

12:00 - 13:00 **Commissione Nuove Sindromi**
Moderatori : G. Gobbi, S. Striano, G. Coppola

Presentazione del database per la raccolta di casi affetti da FIRES
N. Specchio

Mutazione HCNI e Early Infantile Epileptic Encephalopathy
A. Boni, P. Striano

La sindrome
V. Belcastro

13:00 - 14:00 **Colazione di lavoro**

14:00 - 15:30 **Workshop**
Uso ed abuso dei farmaci antiepilettici: disponibilità, uso off label e ricadute medico-legali
a cura di *Alfonso Iudice (Pisa), Gaetano Zaccara (Firenze)*

Moderatori: *Angela La Neve (Bari) - Gaetano Zaccara (Firenze)*

14:00 - 14:05 Introduzione
Gaetano Zaccara (Firenze)

4

G

I

U

G

N

O

- 14:05 - 14:25 L'utilizzo in off label. Definizione e problematiche regolatorie
Giuseppe Capovilla (Mantova)
- 14:25 - 14:45 Problemi pratici connessi alla distribuzione dei farmaci antiepilettici.
Le differenze nel panorama nazionale
Alfonso Iudice (Pisa)
- 14:45 - 15:05 Le conseguenze legali dell'uso (e del non uso) in off label
Avv. Riccardo Cattarini (Monfalcone)
- 15:05 - 15:15 Le difficoltà di reperimento e le regole del libero mercato
Massimo Scaccabarozzi (Farminindustria)
- 15:15 - 15:30 Discussione generale
- 15:30 - 16:00 **Pausa caffè**

16:00 - 17:30 **Simposio Satellite** con il supporto di  *hhc* Human Health Care

Trattamento delle epilessie: nuovi orizzonti

Moderatori: *Giuseppe Capovilla (Mantova)*
Roberto Michelucci (Bologna)
Fabrizio Monti (Trieste)

- 16:00 - 16:15 **Eslicarbazepina acetato, un nuovo farmaco sodio-bloccante: gli studi clinici**
Gaetano Zaccara (Firenze)
- 16:15 - 16:30 **La pratica clinica**
Antonietta Coppola (Napoli)
- 16:30 - 16:45 **I recettori AMPA: il punto di vista del farmacologo**
Emilio Russo (Catanzaro)
- 16:45 - 17:00 **I recettori AMPA: il punto di vista del clinico**
Alfonso Iudice (Pisa)
- 17:00 - 17:15 **I PHT ed il registro quali strumenti di governance della prescrizione e dell'appropriatezza prescrittiva**
Daniela Melchiorri (Roma)
- 17:15 - 17:30 **Discussione generale e conclusioni**

4

G

I

U

G

N

O

17:30 - 19:00 **Simposio Satellite** con il supporto di



**Terapia aggiuntiva nell'Epilessia con crisi parziali:
condivisione della pratica clinica Europea**

Moderatori: *Marina Saladini (Padova)*
Gaetano Zaccara (Firenze)

- 17:30 - 17:35 Introduzione
Marina Saladini - Gaetano Zaccara
- 17:35 - 18:00 Utilità degli studi di pratica clinica: quali informazioni usare?
Gaetano Zaccara (Firenze)
- 18:00 - 18:30 LACO-EXP study: a large add on study on lacosamide
Vicente Villanueva (Valencia - Spain)
- 18:30 - 18:50 Descrizione di casi clinici esemplificativi.
Utilità nel management del paziente con epilessia

Discussants:
Marina Saladini, Vicente Villanueva, Gaetano Zaccara

Casi clinici
Angela La Neve (Bari), Andrea Romigi (Roma)

- 18:50 - 19:00 Discussione e conclusioni
Marina Saladini, Gaetano Zaccara

19:00 - 20:30 **Cerimonia di apertura - Teatro Verdi**

Saluti delle Autorità

Consegna Premio Gian Carlo Muscas

con il contributo incondizionato di **Cyberomics**

Lettura Magistrale

“Trieste è un'altra...” con interludi di operetta

Pietro Spirito (Trieste)

21:15

Cena di benvenuto LICE - Caffè degli Specchi

4

G

I

U

G

N

O

BREAKFAST SEMINAR

SALA VULCANIA

08:00 - 09:00 **Le epilessie tumorali**
a cura di *Marta Maschio* (Roma) - *Francesco Paladin* (Venezia)

Moderatore: Francesco Paladin (Venezia)

08:00 - 08:05 Introduzione
Gabriella Colicchio (Roma)

08:05 - 08:15 Dimensioni e geografia del fenomeno "Epilessia e tumori cerebrali"
Anna Teresa Giallonardo (Roma)

08:15 - 08:30 Presentazione del gruppo di studio e dei risultati ottenuti nel primo anno di lavoro
Marta Maschio (Roma)

08:30 - 08:40 Strategie antiblastiche ed antiepilettiche: sinergie ed antagonismi
Giuliano Avanzini (Milano)

08:40 - 09:00 Discussione plenaria del gruppo di studio

Il seggio elettorale per il rinnovo delle cariche sociali rimarrà aperto soltanto in data odierna dalle 08:00 alle 15:00 presso la Segreteria LICE

5

G

I

U

G

N

O

BREAKFAST SEMINAR

SALA OCEANIA

- 08:00 - 09:00** **Il ruolo delle strutture sottocorticali nel network epilettogeno: il contributo delle neuroimmagini**
a cura di *Carlo Di Bonaventura* (Roma) - *Stefano Meletti* (Modena)
- 08:00 - 08:10 Introduzione
Il ruolo delle nuove tecniche di neuroimaging nella moderna visione dell'epilessia: corteccia ma non solo...
Carlo Di Bonaventura (Roma) - *Stefano Meletti* (Modena)
- 08:10 - 08:30 Quali metodiche attuali e future per lo studio morfometrico delle strutture sottocorticali?
Angelo Labate (Catanzaro)
- 08:30 - 08:50 Cosa può e non può dire l'imaging funzionale sul ruolo delle strutture sottocorticali nella genesi e mantenimento dei fenomeni epilettici?
Anna Elisabetta Vaudano (Modena)
- 08:50 - 09:00 Riflessioni conclusive sul possibile contributo del neuroimaging nella definizione di future strategie terapeutiche
Flavio Villani (Milano), *Paolo Manganotti* (Verona), *Giampaolo Vatti* (Siena)

5

G

I

U

G

N

O

GIORNATA A TEMA LIBERO

Responsabili: *Marco de Curtis, Giancarlo Di Gennaro, Maurizio Elia, Alfonso Iudice, Nelia Zamponi*

09:00 - 10:30 Comunicazioni libere - Sessioni Parallele

Percorso I) Clinica Adulti - SALA OCEANIA

Moderatori: *Angelo Labate (Catanzaro) - Francesco Paladin (Venezia)*

- 09:00 Epilessia bitemporale: uno specifico fenotipo nello spettro dell'epilessia temporale?
G. Didato, V. Chiesa, F. Villani, V. Pelliccia, F. Deleo, F. Gozzo, M.P. Canevini, R. Mai, R. Spreafico, M. Cossu, L. Tassi (Milano)
- 09:15 Spettroscopia del protone (^1H -MRS) in pazienti con Epilessia Frontale Notturna (EFN)
L. Ferri, I. Naldi, F. Bisulli, C. Tonon, G. Rizzo, L.L. Gramegna, C. Testa, L. Licchetta, R. Lodi, P. Tinuper (Bologna)
- 09:30 Prognosi a lungo termine dell'epilessia frontale notturna (EFN): studio di coorte
L. Licchetta, F. Bisulli, L. Vignatelli, C. Rinaldi, I. Trippi, L. Di Vito, I. Naldi, G. Bernabè, B. Mostacci, G. Plazzi, F. Provini, P. Tinuper (Bologna)
- 09:45 Networks anatomici coinvolti nel déjà-vù epilettico e non-epilettico: uno studio di VBM
A. Labate, A. Cerasa, L. Mumoli, G. Palamara, E. Ferlazzo, U. Aguglia, A. Gambardella (Catanzaro, Germaneto)
- 10:00 Tratti riflessi nelle Epilessie generalizzate idiopatiche: studio EEG-Fmri
I. Pappalardo, A. Ruggieri, A.E. Vaudano, S. Meletti (Catania, Modena)

5

G

I

U

G

N

O

10:15 Epilessia con ritardo mentale e disturbi comportamentali nell'era dell'Array-CGH:
studio clinico-evolutivo, video-poligrafico e biomolecolare
*M.G. Pascarella, G. d'Orsi, M. Carella, O. Palumbo, P. Palumbo, M.T. Di Claudio,
M. Trivisano, L.M. Specchio (Foggia, S. Giovanni Rotondo)*

Percorso 2) Clinica Bambini - SALA SATURNIA
Moderatori: Monica Lodi (Milano) - Dario Pruna (Cagliari)

09:00 Crisi epilettiche neonatali: in quale misura lo stato di male incide sulla prognosi?
R. Vergaro, G. Lista, F. Mosca, M. Mastrangelo (Milano, Bologna)

09:15 Assenze-miocloniche ad esordio precoce: una nuova variante di IGE?
*V. Belcastro, D. Pruna, L. Giordano, F. Madeddu, A. Verrotti, P. Striano
(Como, Cagliari, Brescia, Perugia, Genova)*

09:30 Caratteristiche neurofisiologiche nel deficit di glicosilazione delle proteine
R. Cusmai, S. Pro, M. Balestri, R. Moavero, F. Vigeveno, D. Martinelli (Roma)

09:45 Exome sequencing nelle encefalopatie epilettiche: dati preliminari sulla sindrome di
Dravet dal progetto EuroEPINOMICS
*V. Carelli, M.S. Vari, G. Prato, M.M. Mancardi, M.G. Baglietto, A. Robbiano, F. Zara, G. Gobbi,
P. Striano (Genova, Bologna)*

10:00 Encefalite di Rasmussen ad esordio adulto: decorso a lungo termine e opzioni terapeutiche
F. Deleo, G. Didato, G. Tringali, C. Antozzi, R. Garbelli, T. Granata, S. Matricardi, F. Villani (Milano)

10:15 Encefaliti autoimmuni probabili in età evolutiva: la esperienza dell'Istituto Nazionale
Neurologico di Milano
*S. Matricardi, E. Freri, M. Patrini, F. Andreetta, F. Ragona, F. Zibordi, I. De Giorgi, S. Binelli,
T. Granata (Milano, Chieti)*

5

G

I

U

G

N

O

5

G

I

U

G

N

O

Percorso 3) Terapie farmacologiche e Neurochirurgia SALA VULCANIA

Moderatori: Giangennaro Coppola (Salerno) - Giovanni De Maria (Brescia)

- 09:00 Spessore dello strato di fibre nervose retiniche: un possibile biomarker di farmaco-resistenza in Epilessia
S. Balestrini, L.M.S. Clayton, A.P. Bartmann, K. Chinthapalli, J. Novy, A. Coppola, B. Wandschneider, W.M. Stern, J. Acheson, G.S. Bell, J.W. Sander, S.M. Sisodiya (London UK, Ancona)
- 09:15 Prognosi in Epilessia: i farmaci antiepilettici di nuova generazione hanno modificato qualcosa?
V. Durante, E. Beghi, M.G. Amoroso, N. Pietrafusa, G. Boero, N. Amoroso, A. La Neve (Bari, Milano, Taranto)
- 09:30 Retention-time durante trattamento aggiuntivo di lacosamide in pazienti affetti da epilessia focale farmaco resistente
G. Pontrelli, A. La Neve, G. Boero, M. Amoroso, S. Internò, N. Pietrafusa, N. Amoroso, V. Durante, C. Luisi, E. Beghi (Bari, Taranto, Milano)
- 09:45 Effetto dei farmaci antiepilettici sui markers sierici del metabolismo osseo in pazienti adulti affetti da epilessia
M. Tombini, G. Assenza, A. Benvenga, C. Campana, G. Di Pino, F. Assenza, V. Di Lazzaro (Roma)
- 10:00 Crisi epilettiche e utilizzo di farmaci antiepilettici in soggetti anziani istituzionalizzati: studio entro le RSA in Provincia di Pavia
E. Tartara, S. Dispenza, E. Bonizzoni, C.A. Galimberti, E. Perucca (Pavia)
- 10:15 Funzioni mnesiche in pazienti con epilessia farmaco-resistente trattati mediante lobectomia temporale anteriore: follow-up a 5 anni
M. De Risi, A. Picardi, A. Mascia, P.P. Quarato, A. D'Aniello, R. Morace, V. Esposito, G. Di Gennaro, L. Grammaldo (Pozzilli, Roma)

10:30 - 11:45 **Pausa caffè, visione e discussione Poster**

11:45 - 13:45

Simposio congiunto LICE - SINC



Coordinatori: *Oriano Mecarelli (Roma), Fabrizio Monti (Trieste)*

Le urgenze epilettologiche: gestione e metodiche di studio neurofisiologico

Moderatori: **LICE:** *Roberto Michelucci (Bologna)* - **SINC:** *Antonino Uncini (Chieti)*

- le perdite di coscienza al DEA - *Carlo Andrea Galimberti (Pavia)*
- Crisi epilettiche e disordini "di confine" in emergenza nel bambino e nell'adulto
Agnese Suppiej (Padova) - Angela La Neve (Bari)
- pattern EEG critici ed intercritici - *Fabio Minicucci (Milano)*

Discussione

- monitoraggio multimodale nello stato epilettico - *Paolo Manganotti (Verona)*
- peculiarità del neuromonitoraggio nel neonato e nell'adulto
Massimo Mastrangelo (Milano) - Fabrizio Monti (Trieste)

Discussione

Percorso di Certificazione in Neurofisiologia Clinica - *Antonino Uncini (Chieti)*

13:45 - 14:30

Colazione di lavoro

14:30 - 15:30

Visione e discussione Poster

5

G

I

U

G

N

O

5

G

I

U

G

N

O

15:30 - 17:00 Comunicazioni libere - Sessioni Parallele

Percorso I) Clinica Adulti - SALA OCEANIA

Moderatori: Ornella Daniele (Palermo) - Maria Luigi Specchio (Foggia)

- 15:30 Outcome clinico e sociale in una coorte di pazienti affetti da Epilessia Mioclonica Giovanile
N. Pietrafusa, E. Beghi, M.G. Amoroso, T. Francavilla, V. Durante, C. Luisi, G. Pontrelli, G. Boero, M. Amoroso, A. La Neve (Bari, Milano, Taranto)
- 15:45 Cognizione sociale in epilessia: uno studio del dominio Theory of Mind (ToM) nell' Epilessia Mioclonica Giovanile (JME)
M. Guida, F.S. Giorgi, C. Pagni, L. Caciagli, C. Pizzanelli, G. Tognoni, V. Bartolami, U. Bonuccelli (Pisa)
- 16:00 Connettività visuo-motoria nelle epilessie fotosensibili
G. Strigaro, D. Ruge, J.C. Chen, L. Marshall, L. Falletta, C. Varrasi, J. Rothwell, R. Cantello (Novara, London UK)
- 16:15 Il Sistema Visivo in pazienti con Sindrome di Jeavons: studio morfometrico e funzionale
A.E. Vaudano, A. Ruggieri, M. Tondelli, P. Avanzini, F. Benuzzi, G. Gessaroli, G. Cantalupo, M. Mastrangelo, A. Vignoli, C. Di Bonaventura, M.P. Canevini, B. Dalla Bernardina, P.F. Nichelli, S. Meletti (Modena, Parma, Verona, Milano, Roma)
- 16:30 Asistolia critica: l'interpretazione degli episodi simil-sincopali nell'adulto
E. Pasini, P. Riguzzi, G. Rubboli, L. Volpi, A.M. Borghi, R. Michelucci (Bologna)
- 16:45 Approccio clinico per identificare precocemente pazienti a rischio di SUDEP
C. Luisi, T. Francavilla, N. Pietrafusa, G. Pontrelli, M. G. Amoroso, O. Mecarelli, V. Durante,

*P. Pulitano, G. Boero, P. Striano, A. Oliva, A. La Neve & GdS LICE SUDEP
(Bari, Taranto, Roma, Genova)*

Percorso 2) Clinica Bambini - SALA SATURNIA

Moderatori: Lucio Giordano (Brescia) - Nelia Zamponi (Ancona)

- 15:30** **Le encefalopatie infiammatorie: inquadramento clinico-strumentale dall' esordio alla stabilizzazione**
M. Casabianca, C. Molino, R. Vittorini, G. Capizzi (Torino)
- 15:45** **Crisi epilettiche nello stroke in età pediatrica: dati dal registro italiano delle trombosi infantili**
M. Nosadini, S. Sartori, L. Baggio, C. Gentilomo, P. Saracco, M. Agostini, B. Bassi, A. Palmieri, A.M. Laverda, P. Simioni, A. Suppiej per il G.I.R.T.I. (Gruppo Italiano Registro Trombosi Infantili) (Padova, Mestre, Torino, Genova)
- 16:00** **Postictal generalized electroencephalographic suppression e instabilità autonoma cardiaca peri-ictale in pazienti pediatriche con crisi convulsive**
D. Serino, B. Flaccavento, E. Mattei, G. Calcagnini, N. Specchio, F. Vigevano, L. Fusco (Roma)
- 16:15** **Lavagna Interattiva Multimediale e Fotosensibilità: quali i rischi?**
B. Salis, F.L. Rocca, A. Manca, D.M. Simula, V. Di Giusto, G.M. Luzzu, M. Urpis, G. Tedde, S. Sotgiu, S. Casellato (Sassari)
- 16:30** **Abilità di integrazione visuo-acustica in pazienti con Epilessia Rolandica: possibile core-deficit del profilo neuropsicologico?**
C. Passamonti, I. Cursio, F. Leo, E. Cesaroni, S. Cappanera, S. Siliquini, N. Zamponi (Ancona, Magdeburg Germania)
- 16:45** **Epilessia all'esordio e comorbidità psichiatrica in età evolutiva: studio prospettico a due anni**

5

G

I

U

G

N

O

5

G

I

U

G

N

O

A. Salmaso, M. Stucchi, D. De Carlo, F. Munegato, S. Mannarini, L. Balottin, M. Vecchi, C. Boniver, M. Gatta (Padova)

Percorso 3) Terapie farmacologiche e Neurochirurgia SALA VULCANIA

Moderatori: Francesco Pisani (Messina) - Antonino Romeo (Milano)

- 15:30 Epilessia e gliomi dell'area pre-motoria: out come epilettologico in una serie di pazienti
G. Pauletto, T. Ius, C. Lettieri, R. Budai, M. Skrap, R. Eleopra (Udine)
- 15:45 **Profilo cognitivo pre e post-chirurgico di bambini operati per epilessia
farmaco-resistente del lobo temporale**
G. Ruggiu, P. Scarpa, G. Zanardi, C. Piroddi, A. Manca, M. Cossu, S. Sotgiu, G. Lo Russo,
G. Bottini (Sassari, Milano, Pavia)
- 16:00 I best responders all' "end of service" della stimolazione vagale: una storia che va
oltre la fine?
E. Cesaroni, S. Rossi, S. Cappanera, S. Siliquini, C. Passamonti, M. Luzi, R. Trignani,
N. Zamponi (Ancona)
- 16:15 La scelta del ciclo nella Stimolazione del Nervo Vago
G. Colicchio, N. Montano, F. Fuggetta, F. Papacci, M. Meglio (Roma, Verona)
- 16:30 **Alterazioni del pattern respiratorio in sonno in soggetti con epilessia
farmacoresistente sottoposti a impianto di stimolatore del nervo vago (SNV)**
F. Furia, E. Zambrelli, V. Chiesa, A. Vignoli, A.M. Saibene, G. Felisati, M.P. Canevini (Milano)
- 16:45 **Gli effetti della VNS (stimolazione del nervo vago) sulle citochine pro ed
anti-infiammatorie: risultati preliminari**
C. Petrelli, C. Passamonti, M. Brugia, N. Zamponi (Ancona)

17:00 - 18:00 Video Jam Session

a cura di *Guido Rubboli* (Bologna, Dianalund - DK) - *Stefano Meletti* (Modena)

17:00 - 17:05 Introduzione alla video-session
Stefano Meletti - *Guido Rubboli*

17:05 - 17:25 Crisi nelle pazienti con mutazione PCDH19

17:25 - 17:45 Crisi nei pazienti con Cromosoma-20 ad anello

17:45 - 18:00 Video e commenti a cura di

Carmen Barba (Firenze), *Francesca Beccaria* (Mantova), *Gaetano Cantalupo* (Verona)
Anna Teresa Giallonardo (Roma), *Tiziana Granata* (Milano), *Massimo Mastrangelo* (Milano)
Barbara Mostacci (Bologna), *Aglia Vignoli* (Milano)

18:00 - 18:30 **Pausa Caffè**

18:30 - 20:00 **Assemblea dei Soci**

5

G

I

U

G

N

O

EPILESSIE IMMUNOMEDIATE E METABOLICHE TRATTABILI

Responsabili: *Giuseppe Capovilla, Annamaria Vezzani, Flavio Villani*

BREAKFAST SEMINAR

SALA SATURNIA

Moderatore: *Annamaria Vezzani (Milano)*

- 08:00 Introduzione
Marco de Curtis (Milano)
- 08:05 **Quesito:** quali evidenze sperimentali supportano un ruolo pro-epilettico degli autoanticorpi nelle epilessie immunomediate
Roberto Michelucci (Bologna)
- Risposta:** *Bruno Giometto (Padova / Treviso)*
- 08:20 **Quesito:** la barriera emato-encefalica ha un ruolo patogenetico nelle encefalopatie epilettiche immunomediate?
Tiziana Granata (Milano)
- Risposta:** *Nicola Marchi (Montpellier - FR)*
- 08:35 **Quesito:** è verosimile utilizzare una terapia anti-infiammatoria per curare le encefalopatie epilettiche immunomediate?
Nicola Specchio (Roma)
- Risposta:** *Annamaria Vezzani (Milano)*
- 08:50 Discussione

6

G

I

U

G

N

0

SIMPOSIO

SALA SATURNIA

09:00 - 09:15 Introduzione alla giornata

Moderatori: *Adriana Magaudda (Messina), Flavio Villani (Milano)*

09:15 - 10:00

Lettura Magistrale

Le epilessie immunomediate: rilevanza fisiopatologica dell'interazione anticorpo-canale
Sarosh R. Irani (Oxford - UK)

10:00 - 11:10

Relazioni sul tema
Clinica e terapia

I quadri specifici immunomediati:

10:00 - 10:25

Le epilessie autoimmuni trattabili - adulto
Antonio Gambardella (Catanzaro)

10:25 - 10:50

Le epilessie autoimmuni trattabili - bambino
Stefano Sartori (Padova)

10:50 - 11:10

Le forme incerte per inquadramento e trattamento
Giuseppe Gobbi (Bologna)

11:10 - 11:40

Brunch

11:40 - 11:50

Consegna premi Miglior Contributo Scientifico

6

G

I

U

G

N

O

G

G

I

U

G

N

O

Moderatori: *Salvatore Striano (Napoli), Marilena Vecchi (Padova)*

11:50 - 12:10 Le epilessie nelle malattie autoimmuni sistemiche
Patrizia Avoni (Bologna)

12:10 - 12:40 Il trattamento: armi terapeutiche e sequenza d'utilizzo
Carlo Antozzi (Milano)

12:40 - 13:10 Discussione Plenaria

Moderatori: *Giuseppe Capovilla (Mantova), Paola Costa (Trieste)*

13:10 - 13:40 I quadri specifici metabolici trattabili: ad esordio precoce
Vincenzo Leuzzi (Roma)

13:40 - 14:10 I quadri specifici metabolici trattabili: ad esordio più tardivo
Pierangelo Veggiotti (Pavia)

14:10 - 14:25 Caso clinico
Encefaliti autoimmuni definite e non definite in età evolutiva: descrizione della casistica dell'Istituto Nazionale Neurologico di Milano
E. Freri, S. Matricardi, M. Patrini, F. Andretta, F. Ragona, F. Zibordi, I. De Giorgi, S. Binelli, T. Granata (Milano, Chieti)

14:25 - 14:40 Verifica ECM

14:40 **Conclusioni e chiusura del Congresso**

POSTER

CLINICA ADULTI

Discussant: *Filippo Danese (Venezia) - Alessandra Ferrari (Genova)*
Giada Pauletto (Udine) - Giampaolo Vatti (Siena)

- 1 **“Pseudo-Creutzfeldt-Jakob” in un paziente con stato di male epilettico non convulsivo sintomatico**
M. Albanese, F. Placidi, A. Romigi, T. Schirinzi, C. Liguori, M.G. Marciani, N. Biagio Mercuri, F. Izzi (Roma)
- 2 **Registro multinazionale sul trattamento dello stato di male epilettico refrattario e super-refrattario: risultati preliminari**
M. Ferlisi, S. Hocker, M. Grade, E. Trinka, S. Shorvon (Verona, Minnesota US, London UK, Salzburg Austria)
- 3 **Il riconoscimento delle emozioni nelle epilessie temporali mesiali: revisione sistematica della letteratura**
G. Monti, S. Meletti (Modena)
- 4 **Raduno ciclistico allo Stelvio: 31 crisi epilettiche secondarie ad intossicazione acuta da funghi (Tignosa panterina)**
H. Ausserer, F. Brigo, F. Tezzon (Merano, Verona)
- 5 **La sindrome della risposta infiammatoria sistemica influenza la mortalità a breve termine nello stato epilettico**
M. Belluzzo, L. Stragapede, G. Furlanis, F. Monti (Trieste)
- 6 **Stato Epilettico Non Convulsivo come esordio di demenza: caso clinico**
E. Fallica, D. Gagnagnello, G. Naldi, V. Govoni, E. Cesnik, V.C. Monetti (Ferrara)

P
O
S
T
E
R

- 7 **Cefalea critica epilettica nella vita adulta: quadri elettroclinici e contesti sindromici**
M. Fanella, J. Fattouch, S. Casciato, L. Lapenta, A. Morano, M. Albini, A. Berardelli, A.T. Giallonardo, C. Di Bonaventura (Roma)
- 8 **Fattori predittivi della disabilità funzionale alla dimissione nello stato epilettico**
G. Furlanis, M. Belluzzo, L. Stragapede, F. Monti (Trieste)
- 9 **Irascibilità ed ansia nei pazienti con epilessia**
G. Gangemi, L. Messina, I. Pappalardo, C. Sueri, L. Giuliano, D. Fatuzzo, G. Lo Castro, V. Sofia (Catania)
- 10 **Epilessia in paziente con Miopatia Miotonica Prossimale (PROMM)**
F. Giardina, L. Giuliano, C. Sueri, V. Lingenti, G. Miano, G. Vitale, V. Sofia (Catania)
- 11 **Studio osservazionale prospettico sullo Stato Epilettico refrattario/super-refrattario**
G. Giovannini, G. Monti, L. Mirandola, A. Marudi, G. Pinelli, F. Valzania, P. Nichelli, S. Meletti (Modena)
- 12 **Stato epilettico superrefrattario (super-RSE): quali fattori influenzano l'outcome?**
F. Izzi, M. Albanese, A. Romigi, C. Liguori, A. Marchi, M.G. Marciani, N. Biagio Mercuri, F. Placidi (Roma)
- 13 **Cefalea ed Epilessia: prevalenza e caratteristiche cliniche di 398 pazienti**
G. Mainieri, G. Giannini, C. Leta, M. Broli, L. Ferri, M. Santucci, P. Avoni, P. Cortelli, P. Tinuper, S. Cevoli, F. Bisulli (Bologna)
- 14 **Sindrome di Lennox-Gastaut in età adulta: osservazioni cliniche da follow-up prolungato**
G.D. Oggioni, G. Sconavacca, A. Vignoli, F. Allaria, V. Chiesa, E. Zambrelli, M.P. Canevini (Milano)

- 15 **Cefalea associata a deficit neurologici e linfocitosi liquorale (HaNDL): una sfida nella pratica neurologica. Report di un caso clinico**
S. Piffer, A. Marinella, A. Vogrig, R. Buono, S. Ottaviani, N. Micheletti, G. Moretto, M. Ferlisi, T. Zanoni (Verona)
- 16 **Pattern EEG ed epilessia nelle gliomatosis cerebri**
G. Prato, M.M. Mancardi, M.L. Garrè, G. Morana, S. Janis, A. Gagliardi, V. Carelli, P. Nozza, M.S. Vari, P. Striano, L. Bertoluzzo, M.G. Baglietto (Genova)
- 17 **Crisi epilettiche all'esordio e al follow-up in adem e sclerosi multipla con esordio in età pediatrica: dati a confronto dalla casistica padovana**
M. Rattin, M. Nosadini, G. Casara, L. de Palma, M.F. Pelizza, I. Toldo, P. Gallo, P. Perini, S. Rossato, S. Sartori, A. Suppiej (Padova)
- 18 **La relazione fra attenzione ed emozioni nelle crisi psicogene e nell'epilessia del lobo temporale mesiale**
F. Santoro, G. Buodo, R. Michelucci, L. Volpi, P. Riguzzi, D. Palomba, G. Rubboli (Bologna, Padova)
- 19 **Comorbidità psichiatrica in una famiglia con epilessia autosomica dominante temporale laterale e nuova mutazione in LGI1**
L. Santulli, C. Caccavale, E. Dazzo, E. Leonardi, L. Errichiello, P. Striano, C. Nobile, S. Striano (Napoli, Genova, Padova)
- 20 **Epilessie ad esordio nei primi tre anni di vita: caratterizzazione elettroclinica e prognosi a lungo termine**
G. Scornavacca, A. Vignoli, F. La Briola, V. Chiesa, E. Zambrelli, M. Savini, G. Oggioni, V. Fergnani, K. Turner, M.P. Canevini (Milano)



P

O

S

T

E

R

- 21 **Epilessia e rischio di suicidio: incidenza su 12 anni**
L. Stragapede, G. Furlanis, M. Belluzzo, F. Monti (Trieste)
- 22 **Livelli ematici di ghrelina in pazienti affetti da epilessia**
G. Tondo, G. Strigaro, C. Varrasi, M. Sola, L. Falletta, S. Moia, F. Prodam, R. Cantello (Novara)
- 23 **Necrosi corticale laminare conseguente a stato di male focale prolungato e iposodiemia**
R. Buono, G. Tomelleri, S. Piffer, A. Vogrig, G. Moretto, M. Ferlisi, T. Zanoni (Verona)
- 24 **Valutazione delle funzioni cognitive in una casistica di pazienti affetti da Epilessia Mioclonica Giovanile**
L. Caciagli, F.S. Giorgi, M. Guida, C. Pagni, C. Pizzanelli, G. Tognoni, V. Bartolami, U. Bonucelli (Pisa)
- 25 **La sindrome di Lennox-Gastaut in età adulta**
G. De Maria, L. Broglio, B. Guarneri (Brescia)
- 26 **L'epilessia mioclonica progressiva nella Sindrome di Down e nella demenza di Alzheimer: presentazione di due casi clinici**
R. De Simone, M. Piccioli, L. Conti, M.A. Bassetti, C. Iani (Roma)
- 27 **Stato di male ad esordio focale da sospensione brusca di bromazepam**
L. Delaj, I. Florindo, Y. Bartolini, E. Sasso (Parma)

CLINICA BAMBINI

Discussant: *Elisabetta Cesaroni (Ancona) - Giovanni Crichiutti (Udine) - Aglaia Vignoli (Milano)*

- 28 Apnea come unica manifestazione di epilessia temporale destra sintomatica in età infantile
S. Capponi, V. Marchiani, D.M. Cordelli, A. Parmeggiani, S. Francione, P. Scarpa, E. Franzoni (Bologna, Milano)
- 29 Studio longitudinale e prospettico sulle funzioni cognitive e neurovisive in pazienti con sindrome di Dravet: il ruolo della via visiva dorsale
I. Contaldo, D. Ricci, D. Chieffo, D. Battaglia, C. Brogna, V. De Clemente, E. Losito, Ch. Dravet, E. Mercuri, F. Guzzetta (Roma)
- 30 Stato di male epilettico focale come manifestazione di Sindrome da Vasocostrizione Cerebrale Reversibile (RCVS): descrizione di un caso clinico
S. Janis, A. Gagliardi, G. Prato, G. Morana, E. Veneselli, M.G. Baglietto, M. Mancardi (Genova)
- 31 Indicatori predittivi di sviluppo di Epilessia Mioclonica Giovanile (JME)
A. Manca, M.E. Piras, B. Salis, F.L. Rocca, D.M. Simula, G. Ruggiu, S. Sotgiu, S. Casellato (Sassari)
- 32 Metilprednisolone ad alte dosi in un caso di epilessia con crisi mioclono-atoniche
V. Morao, L. Tessari, S. Sartori, M. Vecchi, C. Boniver (Padova)
- 33 Disturbo del comportamento in soggetti con Assenze Piccolo Male ed in soggetti con altre forme di Epilessia Idiopatica dell'infanzia: studio prospettico
F. Offredi, E. Fiorini, A. Vianello, K. Battistella, V. Beozzo, B. Berlese, G. Scrinzi, E. Fontana (Verona)
- 34 Evoluzione di epilessia, sviluppo cognitivo e comportamento adattivo in 20 adolescenti con Sindrome di Dravet
G. Olivieri, D. Battaglia, D. Chieffo, C. Giansante, D. Ranalli, S. Lucibello, I. Contaldo, Ch. Dravet (Roma)

- 35 **Efficacia e tollerabilità degli steroidi nel trattamento delle Encefalopatie Epiletiche esclusa la Sindrome di West**
S. Olivotto, S. Donetti Dontin, U. Balottin, P. Veggiotti (Pavia)
- 36 **Epilessia e disturbi psicopatologici: uno studio mediante la CBCL**
M.C. Pera, G. Randazzo, S. Masnada, E.C. Salmin, S. Donetti Dontin, U. Balottin, A. Picardi, P. Veggiotti (Pavia, Roma)
- 37 **Crisi neonatali ed epilessia nello stroke arterioso perinatale: reperti elettroclinici e neuroradiologici in quattro pazienti**
L. Siri, L. Moresco, R. Gaggero, S. Calia, L. Ramenghi, A. Cohen (Varazze, Savona, Genova)
- 38 **Storia naturale dell'epilessia associata a Sclerosi Tuberosa: l'esperienza di Padova**
L. Tessari, M.F. Pelizza, M. Nosadini, M. Vecchi, B. Bolzonella, S. Sartori, L. De Palma, A. Suppiej, C. Boniver, I. Toldo (Padova)
- 39 **Crisi sintomatiche acute in età evolutiva: terapie antiepilettiche e valutazione prognostica a breve termine**
M. Valerio, M.R. Gatta Michele, R. Vittorini, G. Capizzi (Torino)
- 40 **Assenze e mioclonie delle sopracciglia prima dell'anno di vita**
V. Vellante, P. Costa, G. Morini, M. Carozzi (Trieste)
- 41 **Valutazione clinica e neuropsicologica, all'esordio e a medio termine, di 107 bambini con Epilessia Idiopatica: studio prospettico**
A. Vianello, F. Offredi, C. Orlandi, A. Danieli, M. Detoraki, C. Galvani, E. Piretti, E. Castino, F. Darra (Verona)

- 42 **Epidemiologia della crisi epilettica convulsiva in Pronto Soccorso Pediatrico**
M.F. Pelizza, S. Bergamo, F. Parata, M. Nosadini, I. Toldo, L. Baggio, E. Toffoli, S. Zanconato, A. Suppiej, C. Boniver, S. Sartori (Padova)
- 43 **Epilessia piridossino-dipendente: follow-up a lungo termine di due casi clinici indagati con Next Generation Sequencing, diagnosi clinica vs diagnosi molecolare**
G. Randazzo, S. Masnada, M.C. Pera, R. Ciccone, E. Della Mina, U. Balottin, P. Veggiotti (Pavia)

EPILESSIE IMMUNOMEDIATE E METABOLICHE TRATTATE

Discussant: *Elena M. G. Freri (Milano) - Edoardo Ferlazzo (Catanzaro)*
Pasquale Striano (Genova)

- 44 **Il Sistema Visivo in pazienti con Sindrome di Jeavons: studio morfometrico e funzionale**
A.E. Vaudano, A. Ruggieri, M. Tondelli, P. Avanzini, F. Benuzzi, G. Gessaroli, G. Cantalupo, M. Mastrangelo, A. Vignoli, C. Di Bonaventura, M.P. Canevini, B. Dalla Bernardina, P.F. Nichelli, S. Meletti (Modena, Reggio Emilia, Parma, Verona, Milano, Roma)
- 45 **Epilessia da deficit di PNPO: follow-up di 5 anni**
G. Terrone, F. Raimondi, R. Iorio, I. Parente, P.B. Mills, P.T. Clayton, E. Del Giudice (Napoli, London UK)
- 46 **Deficit di deidropteridina reductasi: descrizione di due casi con epilessia parziale continua nel corso dell'evoluzione**
M. Vecchi, A. Gambardella, A. Burlina, L. Mumoli, A. Bordugo, R. Cusmai, E. Toffoli, C. Boniver, A. Burlina (Padova, Bassano del Grappa, Roma, Catanzaro)
- 47 **Un caso pediatrico di encefalite autoimmune in soggetto con pregressa immunopatia**
A. Beninati, A. Maltese, M. Stallone, V. Cicala, D. Trapolino, G. Santangelo, D. Puma, F. Consolo, G. La Franca, F. Vanadia (Palermo)

P

O

S

T

E

R

- 48 **Su un caso di encefalite limbica autoimmune in età pediatrica**
A. Maltese, A. Beninati, P. Glorioso, A. D'Alia, R. Pitino, D. Buffa, V. Raieli, E. Trapolino, F. Vanadia (Palermo)
- 49 **Encefalite da anticorpi anti-NMDAR in età pediatrica: dati preliminari del Gruppo di Lavoro Italiano sulle Encefaliti da Anticorpi anti-NMDAR**
S. Sartori, M. Nosadini, I. Toldo, M.F. Pelizza, C. Boniver, N. Zamponi, R. Dilena, A. Cappellari, G. Cantalupo, B. Dalla Bernardina, R. Falsaperla, L. Giunta, D. Serino, F. Vigevano, M.M. Mancardi, R. Biancheri, G. Santangelo, M.G. Natali Sora, D. Pruna, E. Cesaroni, A. Suppiej (Padova, Ancona, Milano, Verona, Catania, Roma, Genova, Palermo, Cagliari)
- 50 **Un caso di FIRES: risposta a dieta chetogenica ed implicazioni eziopatogenetiche**
L. Marangio, D. Fortunato, M. Giannotta, A. Pini, G. Gobbi (Ferrara, Reggio Emilia, Bologna)
- 51 **Un caso clinico di Sindrome "FIRES" con caratteristiche peculiari: analisi e considerazioni**
D.M. Simula, S. Dell'Avvento, G. Luzzu, A. Manca, F. Rocca, B. Salis, G. Tedde, S. Sotgiu, S. Casellato (Sassari)
- 52 **L'EEG in sonno in un bambino di 5 anni con encefalite autoimmune anti-NMDA**
C. Zanus, P. Costa, A. Amaddeo, M. Carrozzi (Trieste)
- 53 **Markers elettroencefalografici ed Epilessia occipitale: possibili indicatori di Malattia Celiaca**
F.L. Rocca, B. Salis, A. Manca, D.M. Simula, L. Senes, G. Pruneddu, V. Di Giusto, G.M. Lutz, G. Tedde, S. Sotgiu, S. Casellato (Sassari)
- 54 **Deterioramento cognitivo subacuto, crisi epilettiche subentranti, iponatremia: un quadro di encefalite limbica anti-LGI1 positiva**
G. Riccardo Rizzo, E. Olivola, F. Placidi, F. Izzi, N.B. Mercuri, M. Pierantozzi, G. Sancesario (Roma)

- 55 Follow-up a 4 anni di paziente con encefalite limbica non paraneoplastica in trattamento plasmferetico
R. Rizzi, E. Ghidoni, R. Zucco, M. Bondavalli, R. Pascarella, N. Marcello (Reggio Emilia)
- 56 **Encefalite autoimmune associata ad anticorpi anti-recettore della glicina: descrizione di due casi**
C.G. Leonardi, L. Zuliani, E. Ferlazzo, C. Andrigo, A. Casano, G. Pustorino, V. Cianci, M. Zoccarato, M.L. Leite, P. Waters, M. Woodhall, E. Della Mora, M. Morra, B. Giometto, U. Aguglia, A. Vincent (Reggio Calabria, Treviso, Arzignano, Oxford UK)
- 57 Epilessie immuno-mediate: caratteristiche cliniche, radiologiche ed elettroencefalografiche in 4 pazienti
A. Vogrig, S. Piffer, R. Buono, G. Moretto, M. Ferlisi, T. Zanoni (Verona)
- 58 Anticorpi anti-neurali ed epilessie responsive all'immunoterapia: studio prospettico
R. Iorio, G. Assenza, M. Tombini, G. Colicchio, G. della Marca, A. Benvenga, V. Damato, P.M. Rossini, C. Vollono, D. Plantone, A. Marti, A.P. Batocchi, A. Evoli (Roma)
- 59 Encefalite di Rasmussen "late onset": caso clinico
D. Fatuzzo, C. Sanfilippo, F. Giardina, G. Miano, E. Cicero, F. Le Pira, M. Zappia, V. Sofia (Catania)

TERAPIA FARMACOLOGICA

Discussant: *Clementina Boniver (Padova) - Anna Teresa Giallonardo (Roma)*
Tiziano Zanoni (Verona)

- 60 Proprietà anticonvulsivanti di ligandi del recettore GHS-R1a
G. Biagini, C. Giordano, C. Lucchi, M. Marchiò, E. Bresciani, A. Torsello, G. Curia (Modena, Monza)

P

O

S

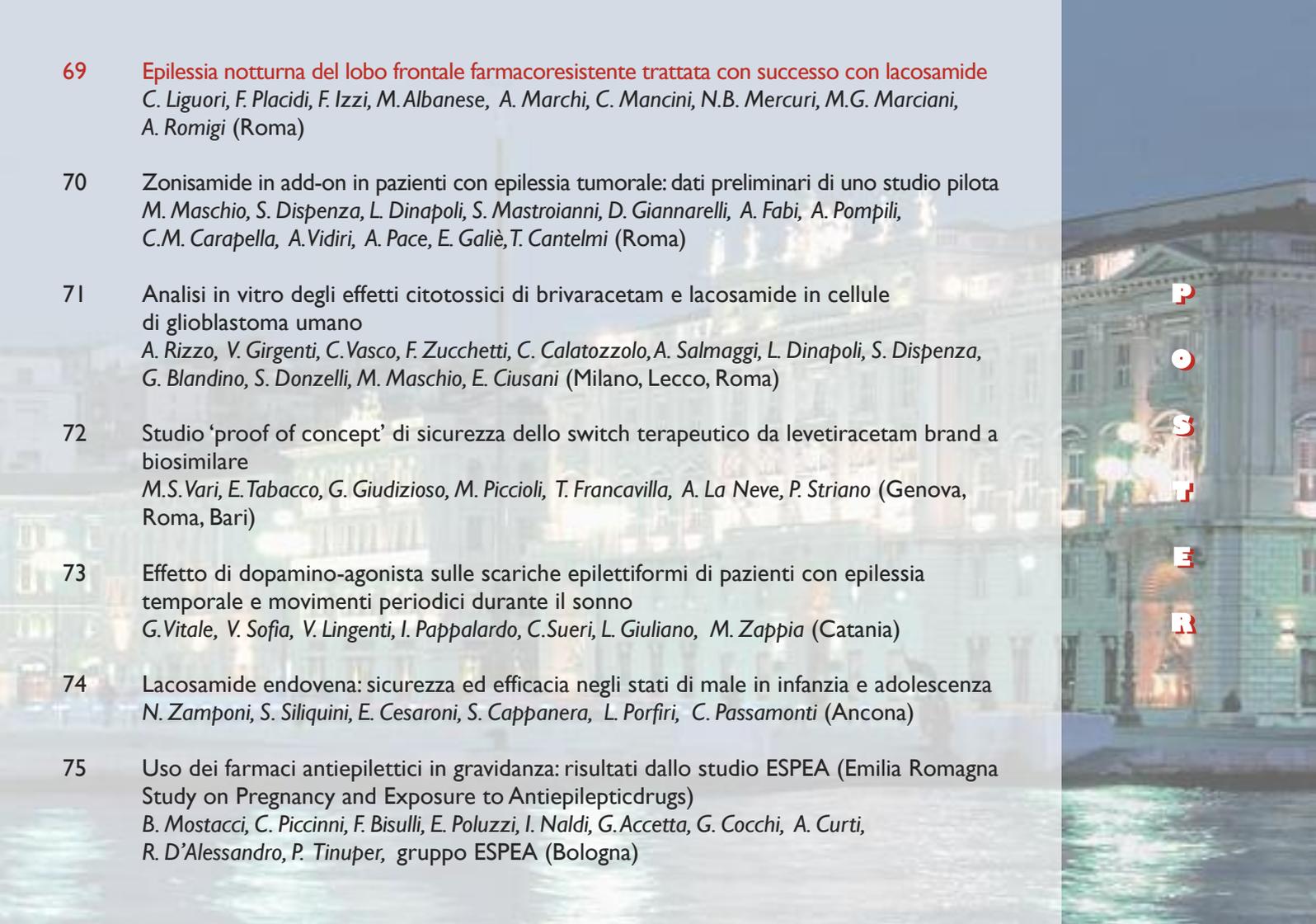
T

E

R

- 61 L'arricchimento ambientale riduce la severità delle crisi epilettiche e ripristina la plasticità sinaptica ippocampale in un modello genetico di epilessia
C. Costa, E. Morelli, V. Ghiglieri, V. Pendolino, V. Bagetta, A. Fejtova, A. Pignataro, M. Ammassari-Teule, E.D. Gundelfinger, B. Picconi, P. Calabresi (Perugia, Roma, Assisi, Magdeburg Germany)
- 62 I recettori metabotropici del glutammato di gruppo I (mGlu1 e mGlu5): nuovi bersagli farmacologici per il trattamento delle assenze epilettiche
M. Guiducci, V. D'Amore, I. Santolini, R. Celli, G. Van Luijtelaaar, R. Gradini, A. Spalice, P. Bosco, A. Prete, P. Striano, P. Parisi, F. Nicoletti, R.T. Ngomba (Pozzilli, Nijmegen NL, Roma, Troina, Genova)
- 63 Zonisamide in epilessia non definita se focale o generalizzata
F. Dainese, F. Paladin (Venezia)
- 64 Monoterapia con lacosamide nelle crisi ad esordio focale nell'adulto
D. Medici, C. Cagnetti, N. Foschi, R. Gesuita, L. Provinciali (Ancona)
- 65 **La lacosamide nello Stato Epilettico de novo definito e refrattario**
M. Trivisano, G. d'Orsi, M.G. Pascarella, M.T. Di Claudio, L.M. Specchio (Foggia)
- 66 Un caso di Re-testing della lacosamide: nuove strategie gestionali
M. Amoroso, G. Pontrelli, C. Luisi, V. Durante, N. Pietrafusa, A. La Neve (Bari)
- 67 Pseudocrisi indotte da levetiracetam: un caso di processo di normalizzazione forzata
F. Anzellotti, R. Franciotti, H. Zhuzhuni, A. D'Amico, A. Thomas, M. Onofrj (Chieti)
- 68 Politerapia con lacosamide e con farmaci antiepilettici sodio-bloccanti tradizionali nella pratica clinica
E. Cesnik, E. Fallica, J. Bottini, M. Gentile, V. Govoni, V.C. Monetti (Ferrara)

- 69 **Epilessia notturna del lobo frontale farmacoresistente trattata con successo con lacosamide**
C. Liguori, F. Placidi, F. Izzi, M. Albanese, A. Marchi, C. Mancini, N.B. Mercuri, M.G. Marciani, A. Romigi (Roma)
- 70 **Zonisamide in add-on in pazienti con epilessia tumorale: dati preliminari di uno studio pilota**
M. Maschio, S. Dispenza, L. Dinapoli, S. Mastroianni, D. Giannarelli, A. Fabi, A. Pompili, C.M. Carapella, A. Vidiri, A. Pace, E. Galiè, T. Cantelmi (Roma)
- 71 **Analisi in vitro degli effetti citotossici di brivaracetam e lacosamide in cellule di glioblastoma umano**
A. Rizzo, V. Girgenti, C. Vasco, F. Zucchetti, C. Calatozzolo, A. Salmaggi, L. Dinapoli, S. Dispenza, G. Blandino, S. Donzelli, M. Maschio, E. Ciusani (Milano, Lecco, Roma)
- 72 **Studio 'proof of concept' di sicurezza dello switch terapeutico da levetiracetam brand a biosimilare**
M.S.Vari, E. Tabacco, G. Giudizioso, M. Piccioli, T. FrancaVilla, A. La Neve, P. Striano (Genova, Roma, Bari)
- 73 **Effetto di dopamino-agonista sulle scariche epilettiformi di pazienti con epilessia temporale e movimenti periodici durante il sonno**
G. Vitale, V. Sofia, V. Lingenti, I. Pappalardo, C. Sueri, L. Giuliano, M. Zappia (Catania)
- 74 **Lacosamide endovena: sicurezza ed efficacia negli stati di male in infanzia e adolescenza**
N. Zamponi, S. Siliquini, E. Cesaroni, S. Cappanera, L. Porfiri, C. Passamonti (Ancona)
- 75 **Uso dei farmaci antiepilettici in gravidanza: risultati dallo studio ESPEA (Emilia Romagna Study on Pregnancy and Exposure to Antiepileptic drugs)**
B. Mostacci, C. Piccinni, F. Bisulli, E. Poluzzi, I. Naldi, G. Accetta, G. Cocchi, A. Curti, R. D'Alessandro, P. Tinuper, gruppo ESPEA (Bologna)



P

O

S

T

E

R

- 76 Pattern prescrittivi dei farmaci antiepilettici (FAE) in donne in età fertile: differenze tra pazienti con epilessia e pazienti con disturbi psichiatrici
I. Naldi, J. Renzini, C. Piccinni, B. Mostacci, F. Bisulli, G. Accetta, M. Tappatà, A. Piazza, P. Pagano, R. D'Alessandro, E. Poluzzi, P. Tinuper and ESPEA (Emilia-Romagna Study on Pregnancy and Exposure to Antiepileptic drugs) Group (G. Accetta, G. Astolfi, S. Battaglia, F. Bisulli, G. Cocchi, L. Conti, A. Curti, R. D'Alessandro, C. Lupi, B. Mostacci, I. Naldi, C. Piccinni, E. Poluzzi, N. Rizzo, G. Simonazzi, P. Tinuper) (Bologna)

GENETICA

Discussant: *Antonietta Coppola (Napoli) - Maurizio Elia (Troina) - Carlo Nobile (Padova)*

- 77 Delezione del 11q23.3q24.1 in paziente affetta da disabilità intellettiva, Sindrome di West e cardiopatia: descrizione di un caso
E. Albamonte, I. Contaldo, G. Ferrantini, M. Perulli, S. Veltri, D. Orteschi, M. Zollino, D. Battaglia (Roma)
- 78 Sindrome di Kostman ed Encefalopatia Epilettogena con ritardo mentale: descrizione di un caso. Associazione solo casuale?
A. Bartocci, D. Laino, A. Verrotti, M. Cecconi, T.A. Cantisani (Perugia)
- 79 Nuova eterozigosi composta in una famiglia con epilessia mioclonica progressiva tipo 1
A. Benvenga, M. Tombini, G. Assenza, C. Campana, F. Assenza, V. Di Lazzaro (Roma)
- 80 Epilessia focale sintomatica come sintomo d'esordio di Sindrome di Moyamoya in paziente con Neurofibromatosi di tipo 1
P. Bernardo, C. Santoro, M. Cirillo, R. Militerni, S. Perrotta (Napoli)

- 81 **Sindrome ATRX: esiste un fenotipo epilettico comune?**
S. Cossu, F. Madeddu, M. Scioni, P. Moi, D. Pruna (Cagliari)
- 82 **Due casi duplicazione 15q**
L. del Gaudio, A. Coppola, P. Ruosi, S. Striano (Napoli)
- 83 **Studio polisonnografico nella Sindrome di Mowat-Wilson: definizione di un fenotipo elettroclinico nel sonno**
V. Di Pisa, D.M. Cordelli, D. Kiriazopoulos, S. Bonetti, L. Bossio, L. Garavelli, A. Parmeggiani, E. Franzoni (Bologna, Reggio Emilia)
- 84 **Delezione 22q13 e quadro di ESES atipico. Descrizione di un caso clinico**
G. Ferrantini, I. Contaldo, G. Leo, M. Quintiliani, D. Ranalli, E. Musto, M.C. Stefanini, M. Zollino, D. Battaglia (Roma)
- 85 **Pattern elettroclinico nelle delezioni interstiziali del cromosoma 2: descrizione di 3 nuovi casi**
G. Leo, I. Contaldo, M.L. Gambardella, M. Quintiliani, C. Brogna, V. De Clemente, E. Albamonte, E. Losito, S. Veltri, D.M.M. Romeo, C. Stefanini, M. Zollino, D. Battaglia (Roma)
- 86 **Mutazione del gene SYT1: descrizione di un caso con ritardo psicomotorio ed epilessia**
S. Lucibello, G. Olivieri, M.L. Gambardella, M. Perulli, I. Contaldo, D. Ricci, M. Zollino, E. Mercuri, D. Battaglia (Roma)
- 87 **Encefalopatia con spasmi infantili e sindrome di Lennox-Gastaut: quale ruolo per il gene RBFOX1?**
F. Madeddu, S. Cossu, M. Scioni, D. Pruna (Cagliari)

- 88 Diagnostic overshadowing in paziente con Epilessia Mioclonica Progressiva e patologia psichiatrica
R. Monni, A. Montagnini, F. Beccaria, B. Frassine, E. Gennaro, G. Capovilla (Mantova, Genova)
- 89 Nessuna evidenza del ruolo del gene della Cistatina B nell' Epilessia Mioclonica Giovanile tipo Janz
L. Mumoli, P. Tarantino, R. Michelucci, A. Bianchi, A. Labate, S. Franceschetti, C. Marini, P. Striano, M. Gagliardi, E. Ferlazzo, V. Sofia, G. Annesi, R. Guerrini, U. Aguglia, A. Gambardella per conto della Commissione Genetica, Lega Italiana Contro l' Epilessia (Catanzaro, Bologna, Arezzo, Milano, Firenze, Genova, Reggio Calabria, Catania)
- 90 Percorso di Inquadramento Diagnostico delle forme Genetiche di Epilessia. Gruppo di Studio di Genetica Sezione Regionale Emilia Romagna - LICE
D. Passarelli, S. Bigoni, F. Bisulli, A. Boni, O. Calabrese, A. Guerra, L. Licchetta, C. Nobile, T. Pippucci, P. Ricciardelli, R. Rizzi, M. Santucci, A. Sensi, R. Michelucci (Faenza, Ferrara, Bologna, Imola, Modena, Padova, Ravenna, Reggio Emilia)
- 91 Sindrome dell'X fragile ed epilessia farmaco resistente: descrizione di 2 casi
M. Santucci, D. Passarelli, M. Maffei (Bologna, Faenza)
- 92 Quando pensare allo studio di PCDH19? Riflessioni alla luce di un quadro epilettologico atipico
P. Vigliano, I. Bagnasco, C. Pantaleoni, F. Doniselli (Torino, Milano)

MISCELLANEA - NEUROCHIRURGIA E VNS

Discussant: *Domenica Battaglia (Roma) - Giuseppe Didato (Milano)*

- 93 PROGETTO NAVE ITALIA: un modello di empowerment per l'Epilessia
S. Cappelletti, N. Specchio, S. Gentile, A. Capuano, R. Torriero, M. Di Nardo, G. Dardano, T. Renzetti, G. Iannelli, M. Viola, P. Cornaglia Ferraris, F. Vigevano (Roma)
- 94 Perché “googlare” il termine “epilessia”? Infodemiologia degli andamenti di ricerca di termini correlati all'epilessia e alle crisi epilettiche
F. Brigo, H. Ausserer, F. Tezzon, R. Nardone, E. Trinka (Merano, Verona, Salzburg Austria)
- 95 Il diario elettronico (e-diary): risultati preliminari della sua implementazione nei centri epilessia
R. Michelucci, O. Mecarelli, A. La Neve, A. Coppola, G. Capovilla (Bologna, Roma, Bari, Napoli, Mantova)
- 96 Risultati della stimolazione vagale in un campione di 21 pazienti impiantati in età pediatrica
D. Grioni, A. Landi, L. Fiori (Monza)
- 97 Valore predittivo a lungo termine dell'EEG dopo lobectomia temporale per sclerosi ippocampale
S. Casciato, A. Picardi, A. D'Aniello, M. De Risi, P.P. Quarato, A. Mascia, L.G. Grammaldo, A. Romigi, V. Esposito, G.N. Meldolesi, G. Di Gennaro (Roma, Pozzilli)
- 98 CSWS: indicazione all'intervento chirurgico e follow-up in tre casi
B. Frassine, F. Beccaria, R. Monni, A. Montagnini, L. Tassi, G. Capovilla (Mantova, Milano)
- 99 Epilessia farmaco-resistente da encefalocele occulto: lesionectomia o resezione allargata?
S. Gasparini, E. Ferlazzo, F. Villani, G. Didato, F. Deleo, M.A. Bellavia, V. Cianci, M. Campello, F. Giangaspero, U. Aguglia (Catanzaro, Reggio Calabria, Milano, Roma)

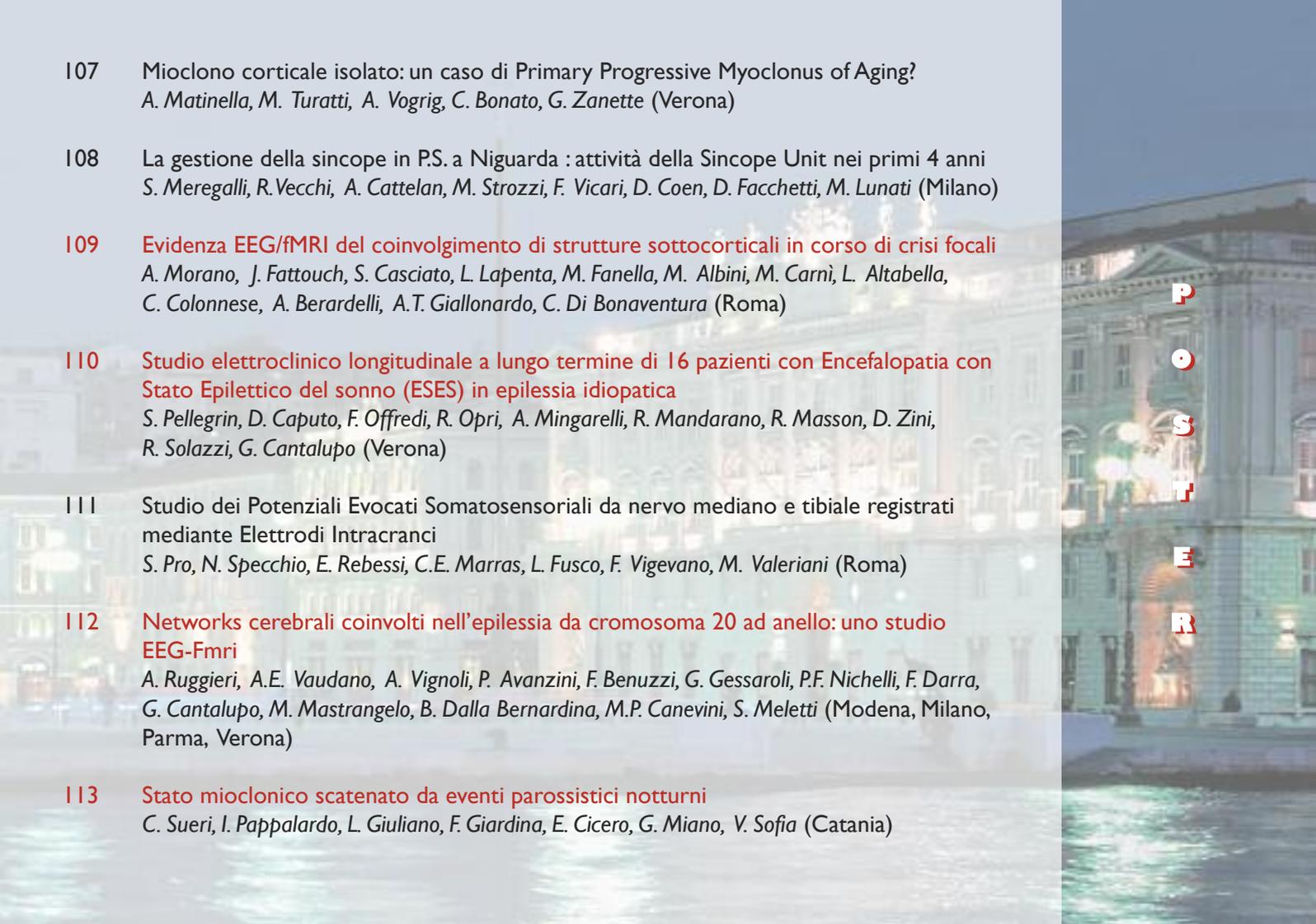
- 100 Effetti della Stimolazione del Nervo Vago sulla funzione respiratoria durante il sonno
C. Pizzanelli, V. Bartolami, M. Guida, L. Caciagli, F. Giorgi, E. Di Coscio, L. Carnicelli, E. Bonanni, U. Bonuccelli (Pisa)
- 101 Chirurgia precoce dell'Epilessia e Sclerosi Tuberosa: due casi clinici
E. Toffoli, L. de Palma, S. Francione, G. Lorusso, I. Toldo, F. Pelizza, L. Denaro, D. d'Avella, C. Boniver, M. Vecchi (Padova, Milano)

NEUROFISIOLOGIA - NEUROIMMAGINI

Discussant: *Maria Giuseppina Baglietto (Genova) - Carlo Di Bonaventura (Roma)
Paolo Manganotti (Verona)*

- 102 Utilità della coregistrazione Videoeeg e Tilt Test nei pazienti con diagnosi di epilessia
G. Assenza, A. Benvenga, C. Campana, F. Assenza, V. Di Lazzaro, M. Tombini (Roma)
- 103 Foto-pattern-sensibilità, crisi riflesse e caratteristiche dei PEV
M. Brinciotti, A. Mittica, L. Di Mauro, M. Matricardi (Roma)
- 104 **Transcranial direct current simulation (tDCS) ed epilessia farmaco-resistente. Case series**
C. Campana, M. Tombini, A. Benvenga, F. Assenza, V. Di Lazzaro, G. Assenza (Roma)
- 105 **Sindrome di HAnDL: EEG e diagnosi differenziale**
A. Di Liberto, P. Pignatta, E. Viglietta, B. Ferrero, F. Franchino, A. Gai Via, P. Barbero, L. Durelli (Orbassano, Torino)
- 106 Asistolia in corso di crisi temporale
P. Dolso, G. Canal, C. Gentile, S. Novello, M. Valente, G.L. Gigli (Udine)

- 107 **Mioclono corticale isolato: un caso di Primary Progressive Myoclonus of Aging?**
A. Marinella, M. Turatti, A. Vogrig, C. Bonato, G. Zanette (Verona)
- 108 **La gestione della sincope in P.S. a Niguarda : attività della Sincope Unit nei primi 4 anni**
S. Meregalli, R. Vecchi, A. Cattelan, M. Strozzi, F. Vicari, D. Coen, D. Facchetti, M. Lunati (Milano)
- 109 **Evidenza EEG/fMRI del coinvolgimento di strutture sottocorticali in corso di crisi focali**
A. Morano, J. Fattouch, S. Casciato, L. Lapenta, M. Fanella, M. Albini, M. Carni, L. Altabella, C. Colonnese, A. Berardelli, A.T. Giallonardo, C. Di Bonaventura (Roma)
- 110 **Studio elettroclinico longitudinale a lungo termine di 16 pazienti con Encefalopatia con Stato Epilettico del sonno (ESES) in epilessia idiopatica**
S. Pellegrin, D. Caputo, F. Offredi, R. Opri, A. Mingarelli, R. Mandarano, R. Masson, D. Zini, R. Solazzi, G. Cantalupo (Verona)
- 111 **Studio dei Potenziali Evocati Somatosensoriali da nervo mediano e tibiale registrati mediante Elettrodi Intracranici**
S. Pro, N. Specchio, E. Rebessi, C.E. Marras, L. Fusco, F. Vigevano, M. Valeriani (Roma)
- 112 **Networks cerebrali coinvolti nell'epilessia da cromosoma 20 ad anello: uno studio EEG-Fmri**
A. Ruggieri, A.E. Vaudano, A. Vignoli, P. Avanzini, F. Benuzzi, G. Gessaroli, P.F. Nichelli, F. Darra, G. Cantalupo, M. Mastrangelo, B. Dalla Bernardina, M.P. Canevini, S. Meletti (Modena, Milano, Parma, Verona)
- 113 **Stato mioclonico scatenato da eventi parossistici notturni**
C. Sueri, I. Pappalardo, L. Giuliano, F. Giardina, E. Cicero, G. Miano, V. Sofia (Catania)



P

O

S

T

E

R

- I 14 **Epilessia Focale Sintomatica, displasia corticale e fotosensibilità: studio clinico, EEG - Fmri**
C. Zucca, E. Maggioni, F. Arrigoni, R. Epifanio, N. Zanotta (Bosisio Parini, Milano)
- I 15 **Utilità della coregistrazione Videoeeg e Tilt Test nei pazienti con diagnosi di epilessia**
G. Assenza, A. Benvenga, C. Campana, F. Assenza, V. Di Lazzaro, M. Tombini (Roma)
- I 16 **Utilizzo di Stat-Eeg: Studio Retrospektivo**
L. Magistrelli, C. Varrasi, E. Brigatti, G. Strigaro, L. Falletta, R. Cantello (Novara)
- I 17 **Movimenti involontari parossistici e EEG intercritico epilettiforme in paziente con mutazione del gene PRRT2: origine corticale o sottocorticale?**
A. Marchi, A. Romigi, F. Placidi, F. IZZI, F. Brancati, N.B. Mercuri (Roma)

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

PREMI PER I MIGLIORI CONTRIBUTI SCIENTIFICI E PROGETTO GIOVANI

Sono stati istituiti 6 premi per i migliori contributi di giovani ricercatori, ciascuno di € 1.000,00 e 53 Contributi per il progetto Giovani.

Le comunicazioni ed i poster che concorrono al premio per il Miglior Contributo sono evidenziati in rosso. I vincitori dei migliori contributi saranno premiati il 6 Giugno dalle ore 11:40 alle ore 11:50 presso la sala Saturnia.

La presenza dei vincitori è obbligatoria

PREMIO GIAN CARLO MUSCAS

Durante la Cerimonia di Apertura verrà consegnato un premio del valore di € 2.500,00 (contributo incondizionato Cyberonics) per il migliore paper scientifico pubblicato nel 2013 come 1° autore da un socio LICE under 40

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

I certificati verranno rilasciati esclusivamente il giorno 6 Giugno a conclusione dei lavori o in caso di iscrizione giornaliera al termine della stessa. Per ritiri anticipati verranno riportati sugli attestati i giorni di partecipazione e l'orario di consegna. La Segreteria non è autorizzata dal CS a derogare da tali norme

ABSTRACT

Tutti i lavori selezionati sono raccolti in una Pen-Drive.

ATTI DEL CONGRESSO

CENTRO PROIEZIONI

Il centro proiezioni, situato presso la sala Esperia ed indicato da segnaletica, sarà a disposizione di tutti i relatori a partire dal 4 Giugno dalle ore 09:30. Il centro proiezioni effettuerà gli stessi orari della Segreteria

ATTENZIONE

1) In ottemperanza a quanto richiesto dalla Commissione Nazionale ECM tutti i presentatori (non importa che siano specialisti o specializzandi) **sono tenuti ad introdurre la propria presentazione con una diapositiva che dichiari l'assenza del conflitto di interessi** ovvero l'assoluta autonomia dei contenuti scientifici del proprio intervento ed indipendenza da interessi economici commerciali con possibili aziende sponsorizzatrici. Il testo della diapositiva potrà essere modificato ma il contenuto dovrà essere chiaro come sopra descritto.

2) **non è consentito menzionare in forma orale** (nell'esposizione) e **scritta** (nelle diapositive) **il nome commerciale di farmaci e dispositivi medici.**

Sarà consentito esclusivamente menzionare il nome del principio attivo

LINEE GUIDA PER MODERATORI - RELATORI E PRESENTATORI DEI POSTER

Al Moderatore si richiede di

- individuare la sala dove si svolge la sessione in tempo debito
- essere in sala almeno 10 minuti prima dell'inizio della sessione stessa
- far rispettare rigorosamente i tempi assegnati alla sessione ed alle singole relazioni

Al Relatore si richiede di

- individuare la sala dove si svolge la sessione in tempo debito
- consegnare il CD-Rom o la Pen-Drive, contenente i contributi visivi della propria presentazione, il giorno prima se possibile, o comunque almeno 3 ore prima dell'inizio della sessione al centro proiezioni
- essere nella sala almeno 10 minuti prima dell'inizio della sessione stessa
- rispettare i tempi assegnati

Per i presentatori dei poster

- i porta poster sono numerati ed il poster va montato sul pannello (misure 70x100 cm) corrispondente al numero assegnato
- i poster potranno essere affissi a partire dal 4 Giugno ore 10:00
- l'autore dovrà essere presente di fronte al proprio poster durante l'ora dedicata alla discussione itinerante
- i lavori resteranno in visione sino al 6 Giugno ore 11:40 e dovranno essere rimossi entro le ore 13:10
- la Segreteria declina ogni responsabilità per la perdita o il danneggiamento dei poster non ritirati
- il materiale necessario per l'affissione verrà fornito dalla

INFORMAZIONI GENERALI

SEGRETERIA

La Segreteria effettuerà i seguenti orari:

4 Giugno dalle ore 09:30 alle ore 19:00

5 Giugno dalle ore 07:30 alle ore 20:00

6 Giugno dalle ore 07:30 alle ore 15:00

QUOTE DI ISCRIZIONE + IVA 22%

Soci LICE	€ 350,00
Non Soci	€ 480,00
Giovani (età inferiore ai 35 anni)	€ 250,00 *
Iscrizione giornaliera Soci LICE	€ 230,00
Iscrizione giornaliera non Soci	€ 260,00
Iscrizione Espositori	€ 250,00

* necessaria la copia del documento d'identità

Le quote dei Partecipanti comprendono

- partecipazione ai lavori scientifici
- i riassunti delle relazioni
- kit congressuale
- attestato di partecipazione
- crediti ECM agli aventi diritto
- pause caffè e colazioni di lavoro secondo quanto specificato nel programma
- cena di benvenuto LICE

Le quote giornaliere comprendono

- partecipazione ai lavori scientifici
- i riassunti delle relazioni
- attestato di partecipazione
- pause caffè e colazione di lavoro di pertinenza della giornata prescelta

La quota degli Espositori comprende

- partecipazione ai lavori scientifici
- i riassunti delle relazioni
- kit congressuale
- pause caffè e colazioni di lavoro secondo quanto specificato nel programma
- cena di benvenuto LICE

SOSTITUZIONE NOMINATIVI

Per ogni “cambio nome” verranno addebitati € 50,00 (IVA 22% inclusa)

EVENTO SOCIALE

La Cerimonia Inaugurale si svolgerà presso il teatro Verdi il 4 Giugno a partire dalle ore 19:30.

Per l'ingresso è tassativamente obbligatorio il badge nominativo.

Seguirà Cena di Benvenuto LICE presso il Caffè degli Specchi.

È tassativamente obbligatorio l'invito.

Per chi non fosse registrato e desiderasse partecipare alla Cena di Benvenuto è possibile acquistare il biglietto presso la Segreteria entro le ore 15:00 del 4 Giugno al costo di € 55,00.

BADGE

L'accesso alle sessioni scientifiche sarà consentito esclusivamente agli iscritti al congresso.

È obbligatorio indossare il badge

Con il contributo non condizionato di

Cyberonics[®]



ecupharma



hvc Human Health Care



micromed

