



# Lega Italiana Contro l'Epilessia



.....ascolta la voce delle Sirene, non gli si fa più incontro la moglie al suo ritorno a casa, non gli fanno festa i teneri figli, ma le Sirene là lo affascinano.....

P  
R  
O  
G  
R  
A  
M  
M  
A  
  
F  
I  
N  
A  
L  
E

## 32° Congresso Nazionale

Sorrento, 19 - 22 Maggio 2009  
Hilton Sorrento Palace

# PATROCINI



**PROVINCIA DI NAPOLI**

(questa iniziativa è contro il “Sistema” della camorra)



**COMUNE DI SORRENTO**



**SECONDA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI  
FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELLA  
SECONDA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI**

# LETTERA DI BENVENUTO



*Tra Leucosia (Castellabate 1985), Partenope (Napoli 1995) e Ligea (Li Galli Sorrento 2009)*

*Molti anni sono passati dall'85 anno in cui organizzai a Castellabate (Punta Licosa) la Riunione primaverile della LICE; molti anni sono anche passati dal Congresso di Napoli che vide un numero di presenze incredibilmente alto! Quindi la LICE per la terza volta in Campania!*

*Molti di noi in questi anni sono diventati sicuramente più vecchi, forse più saggi..., forse ammorbiditi... La LICE ha risentito solo degli effetti positivi degli anni: è cresciuta ma non invecchiata; rinvigorita da giovani forze ha usufruito della esperienza di coloro che l'hanno vista nascere! Prova evidente di tutto ciò è il successo di ogni sua manifestazione.*

*Negli ultimi anni sono cresciuti gli interessi per alcuni argomenti che nel lontano '85 si affacciavano timidamente al panorama scientifico: genetica, immunologia, neuroimaging sono attualmente all'avanguardia.*

*Inevitabilmente Ligea, terza sirena dopo Leucosia e Partenope, cercherà di ammaliarvi col suo canto, in modo tale che, come Ulisse, dobbiate farvi legare all'albero della nave per non rimanere sempre qui!*

*Mi auguro comunque che le corde non siano poi così strette...da impedirvi di tornare.*

**Maria Rossana Tata**

L  
E  
T  
T  
E  
R  
A  
  
D  
I  
  
B  
E  
N  
V  
E  
N  
U  
T  
O

# COMITATI

## **Presidente**

Maria Rossana Tata  
Neurofisiopatologia  
Seconda Università di Napoli  
mariar.tata@unina2.it

## **Comitato Scientifico**

Ettore Beghi  
Giuseppe Capovilla  
Giangennaro Coppola  
Marco de Curtis  
Carlo Di Bonaventura  
Maurizio Elia  
Stefano Francione  
Angela La Neve  
Oriano Mecarelli  
Gian Carlo Muscas  
Francesco Paladin  
Maria Rossana Tata

## **Comitato Organizzatore Locale**

Giuliano De Angelis  
Antonio Guizzaro  
Francesco Habetswallner  
Salvatore Iannaccone

## **Sede del Congresso**

Hilton Sorrento Palace  
Via S. Antonio, 13  
80067 Sorrento (NA)  
Tel. 081 878 13 94

## **Segreteria Organizzativa**

 Congressi

Via Nizza, 45

00198 Roma

Tel. 06 85355590

Fax 06 85356060

lice.2009@ptsroma.it

Maura.Stella@ptsroma.it

www.ptsroma.it/lice2009

Tel. 081 8775268

(a partire dal 19 ore 09:00 al 22 ore 15:00)

C

O

M

I

T

A

T

I



# RIUNIONI - SIMPOSI - INAUGURAZIONE



## SALA SIRENE

10:00 - 13:00 **Riunione Commissione Genetica**

## SALA SANT'ANTONIO

13:00 - 14:30 **Panel Session JANSSEN-CILAG**  
Decidere in Epilettologia: tra ragione e passione

## SALA SIRENE

15:00 - 16:30 **Simposio SANOFI AVENTIS**  
Scelte strategiche nella terapia dell'Epilessia

16:30 - 17:00 **Pausa caffè**

17:00 - 18:30 **Simposio EISAI**  
L'Epilessia in movimento. Il paziente epilettico e l'attività sportiva

19:00 - 19:30 **Cerimonia di Apertura**

19:30 - 20:15 **Lettura Magistrale**  
"Aggettivando l'Universo"  
*Massimo Capaccioli* (Napoli)

20:15 - 21:00 **Intervento del Maestro**  
*Pino De Maio* (Napoli)

21:15 **Cena di Benvenuto**  
Hilton Sorrento Palace

M  
A  
R  
T  
E  
D  
I  
  
19  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O

# LE CRISI OCCASIONALI E SINTOMATICHE ACUTE

Responsabili: *Giangennaro Coppola, Marco de Curtis, Angela La Neve*

M  
E  
R  
C  
O  
L  
E  
D  
I  
  
20  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O

## SALA SIRENE

08:30 - 08:40 Introduzione alla giornata  
*Ettore Beghi (Milano)*

### **I Sessione** DEFINIZIONI E MECCANISMI PATOGENETICI - 1

**Moderatori:** *Ornella Daniele (Palermo) Marco de Curtis (Milano)*

08:40 - 09:00 Definizione di crisi occasionali e sintomatiche acute  
*Giancarlo Logroscino (Bari)*

09:00 - 09:40 Cause tossico/metaboliche: aspetti clinici e sperimentali  
*Maurizio Leone (Novara) - Yuri Bozzi (Pisa)*

09:40 - 10:20 Cause infettive e infiammatorie acute: aspetti clinici e sperimentali  
*Alessandra Nicoletti (Catania) - Annamaria Vezzani (Milano)*

10:20 - 10:50 **Discussione**

10:50 - 11:30 **Visione poster e pausa caffè**

### **II Sessione** DEFINIZIONI E MECCANISMI PATOGENETICI - 2

**Moderatori:** *Giuliano Avanzini (Milano) Paolo Tinuper (Bologna)*

11:30 - 12:10 Cause lesionali acute: post-traumatiche e vascolari  
aspetti clinici e sperimentali  
*Fabrizio De Falco (Napoli) - Domenico Pellegrini-Giampietro (Firenze)*

12:10 - 12:30 Crisi epilettiche e cefalea: causa o effetto?  
*Filippo Dainese (Venezia)*



12:30 - 13:10 **Discussione generale**

13:10 - 14:00 **Colazione di lavoro**

**III Sessione APPROCCIO DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO**

**Moderatori: *Giuseppe Liguori* (Nocera Inferiore)  
*Paolo Curatolo* (Roma)**

14:00 - 14:20 **Forme pediatriche**  
*Lucia Fusco* (Roma)

14:20 - 14:40 **Interventi terapeutici nel bambino**  
*Giuseppe Gobbi* (Bologna)

14:40 - 15:00 **Forme dell'adulto**  
*Umberto Aguglia* (Reggio Calabria)

15:00 - 15:20 **Interventi terapeutici nell'adulto**  
*Gian Carlo Muscas* (Firenze)

15:20 - 15:40 **Crisi occasionali o entità sindromiche?**  
*Francesca Beccaria* (Mantova)

15:40 - 16:00 **Discussione generale**

16:00 - 16:15 **Pausa caffè**

16:15 - 17:00 **Comunicazioni sul tema**

16:15 - 16:30 **Convulsioni Benigne in corso di Gastroenterite**  
*R. Cusmai, F. Vigevano, B. Jovic Jakubi, M.R. Cilio,  
L. Fusco, L. Cantonetti* (Roma)

M  
E  
R  
C  
O  
L  
E  
D  
I  
20  
M  
A  
G  
G  
I  
O

# LE CRISI OCCASIONALI E SINTOMATICHE ACUTE

Responsabili: *Giangennaro Coppola, Marco de Curtis, Angela La Neve*

M  
E  
R  
C  
O  
L  
E  
D  
I  
  
20  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O

16:30 - 16:45 Incidenza e caratteristiche cliniche delle crisi sintomatiche acute in pazienti con stroke. Dati preliminari nella provincia di Modena  
*S. Nizzoli, A. Zini, G. Monti, F. Casoni, M. Cavazzuti, P. Nichelli, S. Meletti (Modena)*

17:00 **Fine dei lavori scientifici**

**SALA SIRENE**

17:30 - 19:00 **Simposio UCB**  
L'epilessia nel cinema e nella realtà





# POSTER



## LE CRISI OCCASIONALI E SINTOMATICHE ACUTE

**Discussants:** *Maria Paola Canevini (Milano)*  
*Roberto Michelucci (Bologna)*

- CR01 **Stato epilettico non convulsivo in pazienti anziani con iponatremia: caratteristiche elettro-cliniche**  
*F. Bonini, J. Fattouch, C. Di Bonaventura, S. Casciato, S. Petrucci, L. Lapenta, S. Gagliardi, M. Prencipe, M. Manfredi, A.T. Giallonardo (Roma, Pozzilli)*
- CR02 **Levetiracetam e.v. come trattamento di prima scelta nello stato di male sintomatico nell'anziano**  
*S. Casciato, J. Fattouch, C. Di Bonaventura, F. Bonini, G. Egeo, S. Petrucci, L. Lapenta, S. Gagliardi, M. Prencipe, M. Manfredi, A.T. Giallonardo (Roma, Pozzilli)*
- CR03 **Lesioni neocorticali extratemporali e crisi mesiotemporali come esordio di encefalite limbica idiopatica associata ad anti-GAD: descrizione di un caso**  
*V. Cianci, L. Arcudi, D. Branca, P.L. Lanza, F. Vazzana, U. Aguglia (Catanzaro, Reggio Calabria, Cosenza)*
- CR04 **Crisi sintomatiche acute ed epilessia quale complicanza di trombosi venosa cerebrale: studio di casistica**  
*E. Fallica, V.C. Monetti, E. Cesnik, V. Govoni, C. Tamborino, C. Azzini, E. Paolino (Ferrara)*
- CR05 **Crisi focali motorie subentranti come espressione di una nuova placca corticale in un paziente con Sclerosi Multipla remittente - recidivante**  
*E. Gasparini, A. Ariatti, A. Todeschini, V. Fioravanti, P. Sola, S. Meletti (Modena)*

M  
E  
R  
C  
O  
L  
E  
D  
I  
  
20  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O

## POSTER

M  
E  
R  
C  
O  
L  
E  
E  
D  
I  
  
20  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O

- CR06      Crisi focale indotta da transitoria ipoglicemia in paziente affetta da diabete insulino-dipendente  
*L. Lapenta, C. Di Bonaventura, J. Fattouch, S. Petrucci, G. Egeo, A.E. Vaudano, F. Bonini, S. Casciato, S. Gagliardi, M. Manfredi, A.T. Giallonardo (Roma, Pozzilli)*
- CR07      **Stato di male in paziente pediatrico con malformazione vascolare emisferica sinistra**  
*G. Milito, L. Pinelli, R. Micheli, J. Galli, E. Fazzi, A. Tiberti, L. Giordano (Brescia)*
- CR08      Crisi ricorrenti refrattarie in paziente con iperomocisteinemia e trombosi venosa cerebrale post-traumatica complicata da fistola durale del seno trasverso  
*V.C. Monetti, E. Fallica, A. De Vito, E. Cesnik, V. Govoni, E. Della Coletta, M.R. Tola (Ferrara)*
- CR09      Disturbi transitori dello stato di coscienza in un dea di 2° livello: correlati clinico-EEG  
*S. Pro, F. Randi, A. Nardella, S. Dispenza, P. Pulitano, P. Bartolucci, O. Mecarelli (Roma)*
- CR10      Stato epilettico refrattario dopo anestesia epidurale: descrizione di tre casi  
*G. Vatti, D. Marino, A. Bernardi, B. Pucci, E. Santarneckchi, R. Rocchi (Siena)*
- CR11      Sclerosi striatale bilaterale in un adolescente: discussione degli aspetti diagnostici  
*P. Vigliano, I. Bagnasco, P. Capalbo, M.C. Vigliani, L. Jarre (Torino)*
- CR12      Stato di male epilettico nel paziente anziano. Analisi di una popolazione ospedaliera  
*L. Vivalda, S. Amarù, G. Barisone, E. Defourville, C. Serpella, E. Luda Di Cortemiglia (Torino)*

# GIORNATA A TEMA LIBERO

Responsabili: *Maurizio Elia, Oriano Mecarelli, Gian Carlo Muscas*



## SESSIONI PARALLELE

08:00 - 10:00

**SALA NETTUNO: Clinica**

**Moderatori: *Roberto Cotrufo (Napoli) Antonio Pascotto (Napoli)***

08:00 - 08:15

Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome (PRES): descrizione di una casistica pediatrica

*N. Specchio, M. Balestri, L. Cantonetti, F. Vigevano, L. Fusco (Roma)*

08:15 - 08:30

**Encefalopatia reversibile delle regioni posteriori (PRES): descrizione di una coorte pediatrica di pazienti oncologici**

*L. de Palma, L. Sainati, M. Calderone, S. Varotto, M. Carli, M. Vecchi, S. Sartori, C. Boniver (Padova)*

08:30 - 08:45

Crisi sintomatiche acute e stato di male epilettico: manifestazioni neurologiche precoci dell'Encefalopatia Posteriore Reversibile (PRES) in età pediatrica

*D. Grioni, M. Contri, G. Kullmann, G. Lucchini, V. Conter, M. Jancovich (Monza)*

08:45 - 09:00

**Crisi sintomatiche acute in corso di PRES (Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome): evidenza di disfunzione dei meccanismi cerebrali di autoregolazione e proposta di un nuovo acronimo**

*P. Striano, G. Morana, V. Belcastro, F. Tortora, N. Tambasco, G. Servillo, F. Caranci, A. Rossi, S. Striano (Genova, Perugia, Napoli)*

09:00 - 09:15

Epilessia, deficit mnesico e disturbi psichici: aspetti diagnostici, immunologici e prognostici in una serie di 16 casi con diagnosi di encefalite limbica

*E. Rosati, S. Matà, I. Naldi, B. Cruciatti, S. Paladini, F. Bisulli, G. Mazzi, P. Tinuper, G.C. Muscas (Firenze, Bologna, Pordenone)*

09:15 - 09:30

Malattia celiaca ed epilessia: esperienza clinica su sette pazienti

*L. Licchetta, F. Bisulli, I. Naldi, F. Pittau, C. La Morgia, B. Mostacci, M. Broli, L. Di Vito, S. Matà, U. Volta, P. Tinuper (Bologna, Firenze)*

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I

21

M  
A  
G  
G  
I  
O



# GIORNATA A TEMA LIBERO

Responsabili: *Maurizio Elia, Oriano Mecarelli, Gian Carlo Muscas*

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I  
  
21  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O

- 09:30 - 09:45 **Disturbi di personalità in pazienti con epilessia vs pazienti con crisi psicogene non epilettiche**  
*K. Turner, A. Piazzini, V. Chiesa, V. Barbieri, E. Gardella, G. Tisi, S. Scarone, R. Canger, O. Gambini, M.P. Canevini (Milano)*
- 09:45 - 10:00 **Eventi minori in sonno nelle epilessie temporali**  
*G. Vitale, A. Garifoli, L. Nobili, G. Didato, G. Sciacca, M. Zappia, V. Sofia (Catania, Milano)*
- 08:00 - 10:00 **SALA SIRENE: Neurochirurgia**  
**Moderatori: *Gabriella Colicchio (Roma) Nelia Zamponi (Ancona)***
- 08:00 - 08:15 **Analisi non lineare del segnale EEG registrato da elettrodi subdurali e di profondità in pazienti con epilessia farmaco-resistente**  
*F. Sebastiano, G. Di Gennaro, P. Quarato, A. Sparano, S. Paolini, R. Morace, V. Esposito, G. Cantore (Pozzilli)*
- 08:15 - 08:30 **Follow-up ed outcome dell'epilessia associata ai tumori cerebrali infantili**  
*A. Consales, P. Striano, F. Fazzini, M.M. Mancardi, A. Cama, M.L. Garrè, R. Gaggero (Genova)*
- 08:30 - 08:45 **Funzioni mnesiche dopo lobectomia temporale anteriore in pazienti con epilessia temporale farmacoresistente valutati senza test di Wada e con follow-up post chirurgico di 5 anni**  
*L.G. Grammaldo, M. De Risi, P.P. Quarato, A. Mascia, A. Sparano, V. Esposito, G. Di Gennaro, A. Picardi (Pozzilli, Roma)*
- 08:45 - 09:00 **Studio delle variazioni cognitive in bambini trattati chirurgicamente per Epilessia Focale Farmaco-Resistente (EFFF)**  
*C. Piroddi, P. Scarpa, P. Pelle, G. Zanardi, S. Francione, C. Quattropiani, G. Lo Russo, G. Bottini (Milano, Pavia)*





- 09:00 - 09:15 Testing neuropsicologico e WAIS-R nell'epilessia parziale farmacoresistente: predittività del lato della zona epilettogena in un gruppo di pazienti con epilessia parziale del lobo temporale  
*E. Santarnecchi, R. Rocchi, G. Vatti, M. Cioli, D. Marino, B. Pucci* (Siena)
- 09:15 - 09:30 Emisferotomia funzionale: l'evoluzione dell'EEG post-operatorio  
*M. Casazza, G. Broggi, S. Franceschetti, E. Freri, T. Granata, C. Marras* (Milano)
- 09:30 - 09:45 **La displasia corticale focale tipo Taylor aumenta il rischio di crisi in sonno**  
*G. Didato, F. Cardinale, R. Spreafico, R. Mai, I. Sartori, S. Francione, G. Lo Russo, L. Castana, L. Tassi, U. Magliola, D. Fuschillo, M. Cossu, L. Nobili* (Milano, Torino)
- 09:45 - 10:00 Outcome chirurgico nell'epilessia del lobo temporale: l'esperienza dell'Istituto Neurologico Besta  
*C. Marras, F. Villani, S. Dylgjeri, A. Franzini, L. D'Incerti, T. Granata, E. Freri, A. Misericocchi, F. Deleo, G. Broggi, R. Spreafico* (Milano)
- 10:00 - 11:00 **Visione poster e pausa caffè**
- 11:00 - 12:15 **SALA NETTUNO: Farmacologia Clinica**  
**Moderatori: Alfonso Iudice (Pisa) Emilio Perucca (Pavia)**
- 11:00 - 11:15 Effetto del levetiracetam e di altri farmaci antiepilettici verso la sopravvivenza/morte cellulare in linee cellulari umane di origine neuronale e/o linfoide in vitro  
*A. Ascolani, C. Matteucci, C. Caltagirone, B. Macchi* (Roma)
- 11:15 - 11:30 Effetto additivo della associazione levetiracetam-acido valproico nelle crisi indotte da pentilentetrazolo nei ratti wistar  
*G. Coppola, S. Arcieri, A. D'Aniello, T. Messana, F.F. Operto, A. Pascotto* (Napoli)

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I  
21

M  
A  
G  
G  
I  
O

# GIORNATA A TEMA LIBERO

Responsabili: *Maurizio Elia, Oriano Mecarelli, Gian Carlo Muscas*

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I  
21  
M  
A  
G  
G  
I  
O

- 11:30 - 11:45 Effetti della monoterapia con levetiracetam sulle anomalie intercritiche e sull'EEG quantitativo nell'epilessia parziale: dati preliminari  
*A. Romigi, F. Izzi, L.R. Pisani, F. Placidi, C. Prosperetti, E. Uasone, F. Torelli, G. Vitrani, C. Del Bianco, S. Zannino, M.G. Marciani (Roma)*
- 11:45 - 12:00 Levetiracetam intravenoso come terapia innovativa nelle situazioni epilettiche d'emergenza incluso lo Stato Epilettico: uno studio prospettico "hospital-based"  
*E. Vannini, F. Melani, E. Rosati, B. Chiocchetti, C. Solinas, G.C. Muscas (Firenze)*
- 12:00 - 12:15 Iperomocisteinemia in pazienti epilettici in monoterapia cronica con nuovi farmaci  
*L.R. Pisani, V. Belcastro, P. Striano, D. Caccamo, G. Gorgone, R. Ientile, U. Aguglia, M.G. Marciani, S. Striano, P. Calabresi, F. Pisani (Messina, Perugia, Genova, Roma, Catanzaro, Napoli)*
- 12:15 - 12:30 Effetto dello zonisamide sulle funzioni cognitive in pazienti con epilessia focale farmacoresistente  
*M. Mitolo, M. Tursi, M. Ladogana, G. Boero, P. Lamberti, A. La Neve, M.F. De Caro (Bari, Taranto)*
- 11:00 - 12:30 **SALA SIRENE: Neurofisiologia Clinica**  
**Moderatori: Antonio Fels (Napoli) Fabrizio Monti (Trieste)**
- 11:00 - 11:15 **Presentazione di un protocollo per lo studio delle correlazioni "elettro-cognitive" in bambini con epilessia in corso di valutazione pre-chirurgica con elettrodi intracerebrali**  
*F. Pelle, C. Pastori, L. Castana, P. Scarpa, M. de Curtis, G. Bottini, S. Francione (Milano, Pavia)*



- 11:15 - 11:30 **Utilizzo di un nuovo software diagnostico per l'analisi multicanale di registrazioni intracerebrali effettuate durante il monitoraggio pre-chirurgico in pazienti con epilessia focale farmaco-resistente**  
*C. Pastori, V. Gnatkovsky, F. Pelle, S. Dylgjeri, L. Castana, S. Francione, M. de Curtis (Milano)*
- 11:30 - 11:45 **Valore localizzatorio dello "swimming automatism" nelle crisi ipermotorie: studio video-poligrafico e/o SEEG di quattro pazienti**  
*G. Cantalupo, L. Tassi, D. Caputo, S. Francione, R. Mai, A. Parmeggiani, G. Ambrosetto (Parma, Milano, Bologna)*
- 11:45 - 12:00 **Analisi video-poligrafica degli automatismi oro-alimentari**  
*E. Gardella, S. Francione, E. Zambrelli, V. Chiesa, L. Tassi, A. Piazzini, K. Turner, A. Vignoli, R. Canger, G. Lo Russo, M.P. Canevini (Milano)*
- 12:00 - 12:15 **Utilità del mapping dell'entropia nelle assenze**  
*U. Aguglia, N. Mammone, V. Cianci, F. La Foresta, A. Labate, A. Gambardella, F. Pucci, M. Elia, V. Sofia, F.C. Morabito (Reggio Calabria, Catanzaro, Troina, Catania)*
- 12:15 - 12:30 **Risposta fotoparossistica in età precoce: studio retrospettivo di 55 pazienti**  
*I. De Giorgi, F. Ragona, E. Freri, F. Gozzo, P. Fazio, T. Granata, S. Binelli, S. Franceschetti (Milano)*
- 12:30 - 13:30 **Assemblea dei Soci**
- 13:30 - 14:30 **Colazione di lavoro**

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I  
  
21  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O



# GIORNATA A TEMA LIBERO

Responsabili: *Maurizio Elia, Oriano Mecarelli, Gian Carlo Muscas*

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I  
  
21  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O

14:30 - 16:00 **SALA SIRENE: Genetica Clinica**

**Moderatori: Antonio Gambardella (Catanzaro) Salvatore Grosso (Siena)**

14:30 - 14:45 Caratteristiche cliniche e neurofisiologiche della epilessia mioclonica progressiva correlata a mutazione del gene SCARB2 in Italia

*G. Rubboli, P. Riguzzi, S. Franceschetti, A. Gambardella, C. Campieri, S. Silipo, E. Pasini, B. Bembi, C.A. Tassinari, A.E. Lehesjoki, S. Berkovic, R. Michelucci (Bologna, Milano, Catanzaro, Udine, Helsinki, Melbourne)*

14:45 - 15:00 **Epilessia, QT lungo e morte improvvisa in una famiglia: un link genetico e fisiopatologico?**

*M. Pezzella, P. Striano, R. Paravidino, F. Zara, N. Marrazzo, S. Striano (Napoli, Genova, Mercogliano)*

15:00 - 15:15 Lo spettro clinico e genetico delle epilessie temporali laterali familiari

*R. Michelucci, E. Pasini, G. Busolin, C. Di Bonaventura, O. Mecarelli, A. Gambardella, M. Elia, F. Bisulli, S. Binelli, P. Striano, S. Striano, G. Coppola, P. Tinuper, A.T. Giallonardo, C. Boniver, E. Ferlazzo, G. Egeo, C. Nobile (Bologna, Padova, Roma, Catanzaro, Troina, Milano, Napoli, Padova, Messina)*

15:15 - 15:30 **ARRAY-CGH in pazienti con epilessia e ritardo mentale**

*A. Coppola, P. Striano, G. Gimelli, S. Gimelli, M. Malacarne, R. Paravidino, M. Elia, M. Fichera, V. Belcastro, A. Boni, G. Gobbi, E. Ferlazzo, T. Granata, E. Freri, O. Zuffardi, G.B. Ferreron, S. Striano, F. Zara (Napoli, Genova, Ginevra, Troina, Perugia, Bologna, Messina, Milano, Pavia)*

15:30 - 15:45 Ricerca di un nuovo locus genico per Adpeaf in una grande famiglia di origine brasiliana

*F. Bisulli, I. Naldi, G. Castegnaro, P. Magini, T. Pippucci, L. Licchetta, F. Pittau, B. Mostacci, L. Di Vito, C. Stipa, D. Capannelli, M. Seri, C. Nobile, P. Tinuper (Bologna, Padova)*





- 15:45 - 16:00 **Epilessia e sindrome di Down in età adulta**  
*A. Vignoli, F. La Briola, E. Zambrelli, V. Chiesa, M. Savini, E. Gardella, R. Canger, M.P. Canevini (Milano)*
- 14:30 - 16:00 **SALA NETTUNO: Clinica**
- Moderatori: Anna Teresa Giallonardo (Roma)**  
**Luigi Maria Specchio (Foggia)**
- 14:30 - 14:45 **Epilessia secondaria a grave cerebrolesione acquisita (GCA) e ritorno alla guida dell'autovettura in sicurezza**  
*D. Saviola, A. De Tanti, F. Baldari, G. Montani, G. Marangone, C. Martini, (Parma, Reggio Emilia)*
- 14:45 - 15:00 **Crisi subcliniche documentate all'AEEG in pazienti con epilessia: implicazioni sull'attività di guida e sul rilascio della patente**  
*J. Fattouch, C. Di Bonaventura, F. Bonini, G. Egeo, S. Casciato, S. Petrucci, L. Lapenta, S. Gagliardi, M. Prencipe, M. Manfredi, A.T. Giallonardo (Roma, Pozzilli)*
- 15:00 - 15:15 **L'assistenza al paziente con epilessia nell'ambulatorio di medicina generale: risultati di un questionario conoscitivo**  
*B. Mostacci, M. Broli, F. Bisulli, F. Pizza, R. D'Alessandro, A. Baruzzi, P. Tinuper (Bologna)*
- 15:15 - 15:30 **Abitudine al fumo in pazienti con epilessia frontale notturna (EFN)**  
*I. Naldi, F. Bisulli, L. Vignatelli, L. Licchetta, F. Pittau, B. Mostacci, L. Di Vito, C. Stipa, D. Capannelli, F. Provini, P. Montagna, P. Tinuper (Bologna)*
- 15:30 - 15:45 **Donne con epilessia e gravidanza: report di un ambulatorio neuro-ginecologico**  
*M. Simonetto, V. Barresi, D. Stokelj, S. Musho-Ilbeh, M. Mazzucco, M. Tomaselli, G. Maso, S. Alberico, G. Pizzolato, F. Monti (Trieste)*

# GIORNATA A TEMA LIBERO

Responsabili: *Maurizio Elia, Oriano Mecarelli, Gian Carlo Muscas*

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I  
  
21  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O

15:45 - 16:00 Il panico di natura epilettica e non: quali criteri diagnostici?  
*L. Volpi, S. Silipo, R. D'Angelo, E. Pasini, P. Riguzzi, G. Rubboli, R. Michelucci (Bologna)*

16:00 - 16:15 **Pausa caffè**

16:15 - 18:45 **TAVOLA ROTONDA con il prezioso contributo di**



**ASPETTI MEDICO LEGALI DELL'EPILESSIA:  
OPINIONI A CONFRONTO**

**Moderatore: *Maria Rossana Tata (Napoli)***

**Morte improvvisa** *Carlo Alberto Tassinari (Bologna)*  
*Vittorio Fineschi (Foggia)*

**Consenso informato** *Antonio Guizzaro (Napoli)*  
*Cristiano Fuduli (Roma)*

**Patente** *Ettore Beghi (Milano)*  
*Maria Giuseppina Lecce (Roma)*

20:00 **Partenza dall'Hotel Sorrento Palace per la Cena Sociale  
Castello Giusso**

# POSTER



## GENETICA - SINDROMI MALFORMATIVE

**Discussants:** *Amedeo Bianchi* (Arezzo)

*Dario Pruna* (Cagliari)

- TL01 **Sindrome di Ohtahara familiare causata da una nuova mutazione del gene ARX**  
*J. Galli, L. Giordano, P. Accorsi, G. Milito, A. Tiberti, S. Sartori, A. Murgia, F. Darra, B. Dalla Bernardina* (Brescia, Padova, Verona)
- TL02 **Monosemia parziale 4p e trisomia parziale 22q: quadro elettroclinico**  
*G. Giordano, M. Piccione, C. Spitaleri, A. Barbagallo, G. Corsello, S. Mangano* (Palermo)
- TL03 **Caso di pachigiria diffusa con Sindrome di Lennox-Gastaut e nuova mutazione (Glu41Lys) a carico del gene LIS1**  
*A. Orsini, A. Bonuccelli, I. Mantellassi, I. Sammartino, G. Taddeucci* (Pisa)
- TL04 **Mutazione di SCN1 in un caso di Sindrome di Lennox-Gastaut con pregressa Sindrome di West ad eziologia sconosciuta**  
*C. Zucca, N. Zanotta, R. Epifanio, F. Redaelli, M.T. Bassi* (Bosisio Parini)
- TL05 **Descrizione di un caso clinico con delezione 4q31.3 associata ad epilessia**  
*C. Ciampa, P. Striano, A. Coppola, M. Pezzella, L. Santulli, R. Paravidino, F. Zara, S. Striano* (Genova)
- TL06 **Descrizione di due casi clinici affetti da epilessia associata mutazione del gene SHANK 3**  
*I. Contaldo, F. Perrino, F. Bianco, A. Graziano, D. Lettori, C. Veredice, D. Lettori, D. Battaglia, F. Guzzetta, M. Zollino* (Roma)
- TL07 **Epilessia ad evoluzione favorevole in un caso di Distrofia Muscolare Congenita con mutazione del gene POMGnT1**  
*V. Belcastro, F. Galletti, P. Prontera, E. Donti, M. Giuglietti, A. Baglioni, M. Mora, M. Elia, C. Costa, P. Calabresi* (Perugia, Assisi, Milano, Troina)

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I  
21  
M  
A  
G  
G  
I  
O



# POSTER

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I  
21  
M  
A  
G  
G  
I  
O

- TL08      Fotosensibilità in una ragazza con S. di Hallermann-Streiff: associazione casuale o causale?  
*L. Cantonetti, C. Buttinelli, M. Caporro, P. Tisei, L. Fabrizio, M.C. Digilio, G. Nigro, D. Kasteleijn-Nolst Trenité (Roma)*
- TL09      L'epilessia nella Sindrome di Rett  
*M. Pintaudi, A. Vignoli, M.G. Baglietto, J. Hayek, F. Labriola, E. Parodi, F. Aiello, L. Giordano, E. Veneselli, M.P. Canevini (Genova, Milano, Brescia, Siena)*
- TL10      **Sindrome di Angelman: il ruolo dell'EEG**  
*G. Prato, M.G. Baglietto, M.M. Mancardi, M.C. Celle, E. Veneselli (Genova)*
- TL11      **Stato di male elettrico in sonno in paziente con Sindrome di Klinefelter e delezione 9q34**  
*F. Ragona, E. Freri, I. de Giorgi, C. Zorzi, F. L. Sciacca, S. Brambilla, S. Binelli, T. Granata (Milano)*
- TL12      Oloprosencefalia semilobare: aspetti elettroencefalografici  
*M. Saladino, C. Spitaleri, G. Giordano, S. Mangano (Palermo)*
- TL13      **Epilessia familiare del lobo temporale con prevalenti déjà-vu e sintomi psichici: nuova mutazione in LGII**  
*L. Santulli, M. Pezzella, P. Striano, R. Michelucci, G. Busolin, C. Nobile, S. Striano (Napoli, Genova, Bologna, Padova)*
- TL14      Polimorfismi dell'enzima MTHFR in un gruppo di bambini affetti da epilessia ed emicrania  
*P. Aloisi, R. Mandarano, A. Di Fonzo, M.I. Florio, R. De Colli, E. Tozzi (L'Aquila)*
- TL15      **"Eating epilepsy": una rara forma di epilessia riflessa in età evolutiva. Descrizione di una forma familiare**  
*C. Garone, G.G. Salerno, V. Valenti, I. Leo, V. Mascolo, E. Franzoni (Bologna, Imola)*





## EPILESSIA CLINICA: ADULTI

**Discussants:** *Paolo Benna* (Torino)  
*Antonio Guizzaro* (Napoli)  
*Raffaele Rocchi* (Siena)

- TL16 Epilessia Frontale Notturna (NFLE) e crisi parziali a semeiologia RLS-like  
*I. Aricò, R. Condurso, F. Granata, R. Silvestri* (Messina)
- TL17 Epilessia Frontale Notturna: perchè sbagliamo ancora  
*G. Ambrosetto* (Bologna)
- TL18 Comorbilità tra paralisi del sonno ed epilessia  
*C.A. Galimberti, S. Colnaghi, F. Casoni, M. Bolla* (Pavia)
- TL19 **Caratteristiche elettrocliniche della Sindrome di Lennox-Gastaut in età adulta**  
*D. Italiano, P. Genton, M. Nikaronova, M. Bureau, T. Calarese, D. Viallat, C. Dravet, P. Bramanti, E. Sessa, E. Ferlazzo*  
(Messina, Marsiglia, Dianalund, Roma)
- TL20 Stato epilettico non convulsivo nel paziente adulto  
*G. De Maria, G. Perone, B. Guarneri, L. Antonini* (Brescia)
- TL21 Un caso di epilessia focale criptogenica e atrofia ottica ereditaria di Leber  
*C. Serpino, G. Boero, M. Bitetto, P. Mogavero, M. Ladogana, P. Lamberti, L.M. Specchio, A. La Neve* (Bari, Taranto, Foggia)
- TL22 Crisi epilettiche in pazienti affetti da Sclerosi Multipla: aspetti clinici e gestionali  
*G. Pauletto, L. Fratticci, M. Brunelli, S. Vergine, D. Cargnelutti, G.L. Gigli, P. Bergonzi* (Udine, Castelfranco Veneto)
- TL23 Gestione clinico-terapeutica dell'epilessia nella persona anziana  
*V. Pelliccia, M. Baldini, E. Forfori, D. Damiano, M.E. Girò, S. Jensen, R. Galli, C. Pizzanelli* (Pisa, Pontedera)

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I

21

M  
A  
G  
G  
I  
O

## POSTER

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I  
21  
M  
A  
G  
G  
I  
O

- TL24      Sospetta epilessia parziale continua (Sindrome di Rasmussen) in una giovane di 16 anni  
*R. Rizzi, G. Ferrarini, A. Fraternali, G. Zuccoli, M. Bondavalli, N. Marcello* (Reggio Emilia)
- TL25      Cefalea quale sintomo di epilessia in paziente non fotosensibile  
*M. Piccioli, E. Di Scipio, L. Conti* (Roma)
- TL26      Epilessia e funzione sessuale in pz epilettici in mono e politerapia: dati preliminari  
*S. Congia, M. Caboni, G. Orofino, A. Cannas, P. Solla, M. Orrù, A.M. Paoletti* (Cagliari)
- TL27      Epilessia e depressione interictale. Valutazione della comorbidità in pazienti con epilessia post-neurochirurgica  
*M. Baldini, E. Bartolini, C. Pecori, A. Caserta, I. Righini, B. Lenzi, G.F. Parenti, L. Murri* (Pisa)
- TL28      Rischio di suicidio e qualità di vita in pazienti con epilessia  
*M. Ferraldeschi, C. Buttinelli, A. Saglimbene, M. Tasillo, P. Tisei, M. Pompili* (Roma)
- TL29      Studio video-poligrafico delle crisi epilettiche evocate dall'atto del mangiare  
*G. d'Orsi, V. Demaio, D. Galeone, M. Minervini* (Bisceglie, Bari)
- TL30      Epilessia focale con crisi riflesse da stimolo scatenante particolare  
*G. Barcia, M.C. Scaduto, B. Bernardi, E. Pollari Maglietta, G. Ambrosetto, M. Santucci* (Bologna)
- TL31      Epilessia con crisi a tipo "sensazione di mioclonie palpebrali" e assenze e crisi tonico-cloniche con anomalie EEG intercritiche centro-temporali ad alterna prevalenza di lato: descrizione di un caso  
*A. Bartocci, M. Elia, F. Calì, G. Perticoni* (Perugia, Troina)



- TL32 Deficit di Working Memory in corso di stimolazione SEEG  
*B. Cascardo, P. Scarpa, I. Sartori, L. Nobili, S. Francione, G. Lo Russo, G. Bottini* (Milano, Pavia)
- TL33 Epilessia Ipotalamica  
*S. Incardona, R. Verniccio, M. Proietto, G. Miano, R. Biondi* (Catania)
- TL34 Crisi epilettiche a semeiologia "psicogena": quando la diagnosi non è facile  
*A. Magaudda, R. Tallarico, A. Laganà, L. Volpi, G. Rubboli, R. Musolino* (Messina, Bologna)
- TL35 La gestione dell'osteoporosi e delle sue complicanze nei pazienti epilettici in terapia: una proposta  
*S. Meregalli, A. Gatti, C. Mapelli* (Milano)
- TL36 Epilessie temporali sintomatiche di sclerosi temporale mesiale: sono destinate alla farmacoresistenza? Esperienza clinica nell'AUSL di Ravenna  
*P. Ricciardelli, A.R. Guidi, R. Fabbri, E. Scarpa, F. Gatto, D. Miserocchi, D. Passarelli* (Ravenna)
- TL37 Crisi epilettiche secondarie a gliomi cerebrali maligni *de novo* in fase di sviluppo iniziale: reperti neuroradiologici e correlazioni elettrocliniche.  
*R. Rossi, A. Figus, A. Ticca* (Nuoro)
- TL38 Valutazione prechirurgica di pazienti con epilessia farmacoresistenti; una casistica torinese  
*R. Colonna, E. Montalenti, P. Benna* (Torino)



# POSTER

## EPILESSIA CLINICA: BAMBINI

**Discussants:** *Susanna Casellato* (Sassari)  
*Luisa Comenale Pinto* (Napoli)  
*Elena Fontana* (Verona)

- TL39 **Epilessia assenza prima dei tre anni: l'esordio precoce può essere predittivo per un outcome sfavorevole?**  
*M. Pinci, C. Cerminara, V. Bagnolo, P. Curatolo* (Roma)
- TL40 **La Sindrome degli Spasmi Infantili: follow-up cognitivo di una casistica di pazienti**  
*S. Conti, F. Moscano, E. Franzoni* (Bologna)
- TL41 **Epilessia e gravidanza: valutazione dello sviluppo cognitivo nei bambini nati da donne con epilessia**  
*E. Antiga, V.C. Monetti, E. Fallica, E. Cesnik, V. Govoni, P. Milani, E. Stoppa, C. Monaldini* (Ferrara)
- TL42 **Disturbi specifici dell'apprendimento ed epilessie idiopatiche**  
*M. Meloni, L. Fontanillas, R. Chifari, M. Lodi, M. Viri, A. Romeo* (Milano, Crema)
- TL43 **Compromissione delle abilità motorie ed epilessia con anomalie epilettiformi focali lateralizzate a destra in età evolutiva**  
*C. Olivito, C. Deodato, E. Di Bella, L. Guerriero, M. Lamberti, M.R. Piperata, M. Briguglio, D.L. Sgro, M. Spanò, G. Tortorella* (Messina)
- TL44 **Stato di male focale sensibile alla piridossina in soggetto con quadro malformativo cerebrale**  
*E. Vanadia, D. Buffa, F. Consolo, D. Manzoni, G. Santangelo, E. Trapolino, F. Vanadia* (Palermo)
- TL45 **Disturbo selettivo transitorio della funzione visiva durante scariche EEG posteriori: studio neurofisiologico e neuropsicologico in pazienti con sindrome CEC**  
*P. Bonanni, M. Gubernale, S. Negrin, C. Durisotti, P. Garofalo, G. Gobbi* (Conegliano Veneto, Vicenza, Bologna)





- TL46 Variabilità clinico-elettroencefalografica in pazienti con malformazione dello sviluppo corticale tipo polimicrogiria bilaterale  
*M.R. Tedde, A. Errani, B. Bernardi, M.C. Scaduto, A. Posar, M. Santucci (Bologna)*
- TL47 Correlazione tra la topografia dei parossismi intercritici e l'evoluzione clinica nell'epilessia focale idiopatica a punte centro-temporali: uno studio retrospettivo  
*D.M. Simula, C. Bonu, A.F. Salis, M. Tondi, S. Casellato (Sassari)*
- TL48 Manifestazioni epilettiche associate ad ipomelanosi di Ito: analisi di due casi  
*I. Mantellassi, A. Bonuccelli, A. Orsini, I. Sammartino, G. Taddeucci (Pisa)*
- TL49 Le crisi ipermotorie in età pediatrica: descrizione di due casi  
*M. Spanò, G. Pustorino, C. Olivito, G. Di Rosa, D.L. Sgro, V. Cigala, G. Cardile, A. Saporoso, R. Urbano, S. Circo, L. Zizzo, A. Dell'Era, A.N. Polito, P.L. Marzocco, G. Tortorella (Messina, Foggia)*
- TL50 Sindrome di Sturge-Weber senza angioma faciale: descrizione di 3 casi  
*L. Siri, L. Giordano, L. Tassi, M. Cossu, M.G. Baglietto (Genova, Brescia, Milano)*

#### **FARMACI E TERAPIE ALTERNATIVE**

**Discussants:** *Renato Galli (Pisa)*

*Francesco Pisani (Messina)*

*Pierangelo Veggiotti (Pavia)*

*Gaetano Zaccara (Firenze)*

- TL51 Levetiracetam (LEV) e indici di funzionalità epatica: nessun problema?  
*M. Broli, F. Provini, I. Naldi, F. Bisulli, F. Pittau, L. Licchetta, C. Stipa, B. Mostacci, C. Sama, R. Riva, A. Baruzzi, P. Tinuper (Bologna)*
- TL52 Levetiracetam endovena in età pediatrica: sicurezza e tollerabilità  
*E. Cesaroni, S. Cappanera, N. Zamponi (Ancona)*

## POSTER

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I  
  
21  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O

- TL53      Mioclono corticale post anossico  
*S. Musho Ilbeh, M. Simonetto, D. Stokelj, M. Mazzucco, M. Tomaselli, G. Pizzolato, F. Monti (Trieste)*
- TL54      Effetti del levetiracetam ev. sulle anomalie EEG, in bambini affetti da epilessia benigna a punte centro temporali (BECTS) di nuova diagnosi.  
Un fattore predittivo della risposta clinica?  
*C. Nocerino, R.M. Cuomo, A. Gargiulo, N. Savarese, C. Ascolese, O. Cozzolino, V. Todisco, M. Sannino, R. Balestrieri, M. R. Imperato, G. Schettino (Napoli, Castellammare di Stabia)*
- TL55      Effetto di levetiracetam endovena sulle anomalie epilettiformi intercritiche in pazienti con epilessia parziale  
*C. Varrasi, M. Mula, G. Strigaro, P. Prandi, F. Monaco, R. Cantello (Novara)*
- TL56      Valutazione dell'efficacia del levetiracetam nello Stato Epilettico in pazienti sottoposti a monitoraggio EEG continuo  
*P. Pulitano, F. Randi, A. Nardella, S. Pro, O. Mecarelli (Roma)*
- TL578     Monoterapia e politerapia con levetiracetam in epilessia: relazione dose-efficacia e variabili di risposta  
*D. Perini, C. Pecori, R. Galli, M. Guida, C. Pizzanelli, A. Iudice (Pisa)*
- TL58      **Efficacia del levetiracetam nell'epilessia frontale notturna farmaco resistente**  
*A. Garifoli, G. Vitale, E. Bruno, V. Sofia, M. Zappia (Catania)*
- TL59      Zonisamide in add-on in pazienti con epilessia farmaco-resistente: preliminare di efficacia e tollerabilità  
*M. Pagliuca, V. Manzo, V. Andreone, M. Rippa, S. Vitolo, C. Florio (Napoli)*
- TL60      Zonisamide, peso corporeo e aspetti comportamentali  
*A. Piazzini, K. Turner, V. Chiesa, A. Vignoli, E. Gardella, F. La Briola, R. Canger, M.P. Canevini (Milano)*





# POSTER

G  
I  
O  
V  
E  
D  
I  
  
21  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O

- TL69 Stato di male refrattario in pazienti con Sindrome di Panayiotopoulos: efficacia del VPA endovenoso  
*F. La Briola, A. Vignoli, E. Zambrelli, V. Chiesa, M. Savini, E. Gardella, R. Canger, M.P. Canevini (Milano)*
- TL70 Risultati preliminari dell'utilizzo di rufinamide in add-on su un campione di soggetti affetti da Sindrome di Lennox-Gastaut  
*G. Pustorino, M. Spanò, V. Cigala, M. Lamberti, V. Di Bella, C. Olivito, A. Dell'Era, D.L. Sgro, G. Tortorella (Messina, Foggia)*
- TL71 **Efficacia a lungo termine dello stiripentolo nella sindrome di Dravet: studio in aperto su 6 casi**  
*M.S. Vari, G. Prato, L. Siri, P. Striano, M.M. Mancardi, M.G. Baglietto, F. Zara, R. Gaggero (Genova, Savona)*
- TL72 **Utilizzo, efficacia e tollerabilità dei farmaci AE di nuova generazione**  
*P. Li Voti, L. Rocchi, A. Albanesi, A. Zarabla, P. Pulitano, O. Mecarelli (Roma)*
- TL73 I farmaci antiepilettici nelle metastasi cerebrali: tollerabilità, efficacia e impatto sull'aspettativa di vita  
*B. Jandolo, M. Maschio, L. Dinapoli, S. Gomellini, V. Ferraresi, F. Sperati (Roma)*
- TL74 **Studio osservazionale prospettico sulla terapia antiepilettica in pazienti neuro-oncologici sottoposti a craniotomia**  
*E. Bartolini, D. Perini, M. Baldini, V. Pelliccia, R. Vannozzi, A. Iudice (Pisa)*
- TL75 Dieta chetogena e livelli ematici difenobarbital ed acido valproico nel primo mese di trattamento  
*A. D'Aniello, S. Arcieri, F.F. Operto, E. Ammendola, T. Messina, A. Pascotto, G. Coppola (Napoli)*





# NUOVE TECNICHE DI NEUROIMMAGINE IN EPILESSIA

Responsabili: *Carlo Di Bonaventura, Stefano Francione*

## SALA SIRENE

- 08:30 - 08:45** **Introduzione**  
*Carlo Di Bonaventura (Roma) - Stefano Francione (Milano)*
- 08:45 - 09:30** **Lettura Magistrale**  
Il ruolo delle neuroimmagini in epilessia  
*Patrick Chauvel (Marsiglia)*
- I Sessione** **ALLA RICERCA DELLA LESIONE PERDUTA**
- Moderatori:** *Sossio Cirillo (Napoli)*  
*Renzo Guerrini (Firenze)*  
*Gioacchino Tedeschi (Napoli)*
- 09:30 - 09:50** L'1.5 Tesla sotto la lente elettro-clinica  
*Alberto Citterio (Milano)*
- 09:50 - 10:10** Cosa aggiungono il 3 Tesla e la spettroscopia  
*Bruno Bernardi (Bologna)*
- 10:10 - 10:30** Tecniche di post-processing  
*Angelo Labate (Catanzaro)*
- 10:30 - 11:00** **Comunicazioni sul tema**
- 10:30 - 10:40** Epilessia del lobo temporale farmaco-resistente: alterazioni metaboliche dell'ippocampo evidenziate mediante spettroscopia singe-voxel (1HMRS) con apparecchio 3 Tesla  
*E. Marini, S. Battaglia, A.F. Marliani, R. Agati, G. Rubboli, L. Volpi, R. Michelucci, M. Giulioni, M. Leonardi, P. Agati (Bologna)*

V  
E  
N  
E  
R  
D  
I

22

M  
A  
G  
G  
I  
O



10:40 - 10:50 Voxel-based morphometry in pazienti con epilessia del lobo temporale associata a sclerosi ippocampale

*A. Cerasa, A. Labate, L. Mumoli, U. Aguglia, A. Quattrone, A. Gambardella*  
(Catanzaro, Cosenza, Reggio Calabria)

10:50 - 11:10 **Visione poster e pausa caffè**

**II Sessione FUNZIONE, DISFUNZIONE E RIORGANIZZAZIONE**

**Moderatori: *Giorgio Lo Russo* (Milano) *Flavio Villani* (Milano)**

11:10 - 11:30 fMRI nelle funzioni sensoriali

*Paolo Manganotti* (Verona)

11:30 - 11:50 fMRI nel linguaggio e nel movimento

*Paolo Vitali* (Milano)

11:50 - 12:10 fMRI nella memoria e nelle emozioni

*Stefano Meletti* (Modena)

12:10 - 12:40 **Comunicazioni sul tema**

12:10 - 12:20 Integrare la valutazione neurofisiologica invasiva con le nuove tecniche di neuroimmagine per ottimizzare l'approccio chirurgico nelle epilessie della regione sensitivo-motoria

*S. Francione, F. Cardinale, A. Citterio, A. Moscato, R. Mai, I. Sartori, L. Castana, L. Nobili, M. Cossu, L. Tassi, G. Lo Russo* (Milano)

12:20 - 12:30 Valutazione della memoria mediante fMRI in soggetti normali e possibile applicazione all'iter pre-chirurgico in pazienti con epilessia del lobo temporale

*C. Rosazza, L. Minati, F. Ghielmetti, F. Deleo, P. Vitali, L. D'Incerti, A.R. Giovagnoli, A. Riva, R. Spreafico, M.G. Bruzzone, F. Villani* (Milano)

V  
E  
N  
E  
R  
D  
I

22

M  
A  
G  
G  
I  
O



# NUOVE TECNICHE DI NEUROIMMAGINE IN EPILESSIA

Responsabili: *Carlo Di Bonaventura, Stefano Francione*

V  
E  
N  
E  
R  
D  
I  
  
22  
  
M  
A  
G  
G  
I  
O

- 12:30 - 12:40 **Epilessia in amaurosi congenita di Leber e alterazione della via visiva riconoscibile solo con DTI**  
*F. Teutonico, P. Veggiotti, E. Fazzi, C. Uggetti, S. Signorini, S. Bastianello, M. Fasce, U. Balottin (Pavia)*
- 12:40 - 13:30 **Colazione di lavoro**
- III Sessione DALLA ZONA EPILETTOGENA AL NETWORK EPILETTOGENO**  
**Moderatori: *Giovanni Ambrosetto (Bologna)*  
*Stefano Francione (Milano)***
- 13:30 - 13:50 **PET e SPECT**  
*Carmen Barba (Firenze)*
- 13:50 - 14:10 **Coregistrazione EEG/fMRI**  
*Carlo Di Bonaventura (Roma)*
- 14:10 - 14:30 **MEG, DTI e misure di connettività**  
*Stefano Seri (Birmingham, UK)*
- 14:30 - 15:20 **Lettura Magistrale**  
**Tecniche multimodali e futuro delle neuroimmagini**  
*Jean Gotman (Montreal, Quebec)*
- 15:20 - 15:50 **Comunicazioni sul tema**
- 15:20 - 15:30 **Dalla Risonanza Magnetica Funzionale (fMRI) al network epilettogeno: studio di "effective connectivity" durante crisi parziali complesse**  
*A.E. Vaudano, S. Petrucci, C. Di Bonaventura, M. Carni, L. Lapenta, J. Fattouch, G. Egeo, F. Bonini, S. Casciato, S. Gagliardi, V. Nucciarelli, L. Lemieux, A.T. Giallonardo (Roma, Londra)*



15:30 - 15:40 Valore localizzatore della SPET durante crisi provocata farmacologicamente nelle epilessie extratemporali

*D. Di Giuda, C. Barba, D. Policicchio, F. Fuggetta, F. Papacci, M. Meglio, G. Colicchio (Roma, Firenze)*

15:40 - 15:50 **Disfunzione dopaminergica con caratteristiche simili in pazienti con sindrome del cromosoma 20 ad anello ed epilessia temporale: studio pre e post-sinaptico mediante SPECT**

*V. Chiesa, A. Del Sole, G. Lucignani, L. Giordano, F. La Briola, A. Vignoli, F. Elisei, L. Gilardi, R. Canger, M.P. Canevini (Milano, Brescia)*

15:50 **CHIUSURA DEI LAVORI**

V  
E  
N  
E  
R  
D  
I

22

M  
A  
G  
G  
I  
O

## POSTER

**Discussants: *Roberto Cantello* (Novara)  
*Giampaolo Vatti* (Siena)**

V  
E  
N  
E  
R  
D  
I  
22  
M  
A  
G  
G  
I  
O

- NI01 Identificazione automatica dell'ippocampo mediante trasformazioni non rigide nella valutazione pre-chirurgica di pazienti con epilessia farmaco-resistente  
*G. Di Gennaro, F. Sebastiano, P. Quarato, A. Sparano* (Pozzilli)
- NI02 La topografia del corpo calloso studiata con la risonanza funzionale e la trattografia del tensore di diffusione in soggetti con epilessia farmaco-resistente operati di callosotomia parziale  
*A. Paggi, A. Ortenzi, N. Foschi, M. Fabri, G. Polonara, G. Mascioli, U. Salvolini, T. Manzoni* (Ancona)
- NI03 Ruolo della 18FDG-PET nelle epilessie focali: presentazione di una casistica pediatrica  
*D. Brunetto, C. Garone, V. Valenti, V. Marchiani, F.C. Moscano, V. Gentile, I. Cecconi, D.M. Cordelli, E. Franzoni* (Bologna)
- NI04 Un approccio metodologico integrato nello studio delle epilessie focali non sintomatiche dell'infanzia  
*A. Boni, M. Filippini, S. Giovannini, M. Giannotta, A. Pini, P. Visconti, M. Filippini, A. Guerra, G. Gobbi* (Bologna)
- NI05 FDG-PET in epilessia temporale criptogenetica: studio della progressione di malattia  
*F. Dainese, E. Cracco, F. Paladin* (Venezia)
- NI06 Modificazioni emodinamiche ictali correlate alla vertigine epilettica  
*S. Petrucci, L. Lapenta, F. Bonini, S. Casciato, S. Gagliardi, J. Fattouch, C. Di Bonaventura, G. Egeo, A.E. Vaudano, M. Manfredi, M. Prencipe, A.T. Giallonardo* (Roma, Pozzilli)





# INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

I  
N  
F  
O  
R  
M  
A  
Z  
I  
O  
N  
I  
  
S  
C  
I  
E  
N  
T  
I  
F  
I  
C  
H  
E

## PREMI PER I MIGLIORI CONTRIBUTI SCIENTIFICI

Sono stati istituiti dalla LICE otto premi per i migliori contributi di giovani ricercatori, ciascuno di € 1.000,00. Tutti i contributi in concorso (comunicazioni orali e poster) sono evidenziati in rosso.

I vincitori saranno notificati entro il 31 maggio

## CERTIFICATI DI PARTECIPAZIONE

I certificati verranno rilasciati esclusivamente il giorno 22 maggio a conclusione dei lavori



## CREDITI FORMATIVI ECM - Provider

L'evento é stato accreditato con 13 crediti formativi per le seguenti figure professionali: Neurologi, Neuropsichiatri Infantili, Neurochirurghi, Neurofisiopatologi e Pediatri (unico accreditamento dal 20 al 22 maggio).

Al fine di ottenere i crediti ECM il partecipante dovrà:

- \* ritirare e compilare (in ogni sua parte) la scheda che verrà consegnata (schede incomplete non verranno prese in considerazione ai fini dell'ottenimento dei crediti).  
Tale scheda riporterà i dati anagrafici ed il modulo di valutazione dell'evento
- \* ritirare e compilare il questionario a risposta multipla
- \* riconsegnare la scheda ed il questionario al termine dell'evento formativo
- \* garantire il 100% della propria presenza in aula

## ABSTRACT

Tutti i lavori selezionati come comunicazioni orali, poster/video sono raccolti nel CD-ROM a disposizione presso lo stand



## ATTI DEL CONGRESSO

Verranno pubblicati esclusivamente on-line sul sito istituzionale [www.lice.it](http://www.lice.it).

Le relazioni dovranno essere redatte secondo le norme indicate dall'editore e già comunicate a tutti gli autori al momento dell'accettazione del contributo e dovranno essere consegnate al personale della Medical Communications, presente al congresso, entro e non oltre le ore 12:00 di giovedì 21 maggio. I lavori non consegnati in tempo utile e/o non compilati secondo le norme redazionali, non verranno presi in considerazione per la pubblicazione





# INFORMAZIONI GENERALI

I  
N  
F  
O  
R  
M  
A  
Z  
I  
O  
N  
I  
  
G  
E  
N  
E  
R  
A  
L  
I

## QUOTE DI ISCRIZIONE

Soci LICE	€ 585,00
Non Soci	€ 655,00
Giovani (età inferiore ai 35 anni)	€ 315,00 *
Iscrizione giornaliera Soci LICE	€ 205,00
Iscrizione giornaliera non Soci	€ 225,00
Iscrizione Espositori	€ 250,00

\* viene richiesta copia del documento d'identità

Iva  
20%  
inclusa

### Le quote comprendono:

#### Partecipanti

- la partecipazione ai lavori scientifici
- il CD-Rom contenente gli Abstract
- le pause caffè e le colazioni di lavoro secondo quanto specificato nel programma
- cena di benvenuto
- cena sociale

#### Giovani età inferiore ai 35 anni ed Espositori

- la partecipazione ai lavori scientifici
- il CD-Rom contenente gli Abstract
- le pause caffè e le colazioni di lavoro secondo quanto specificato nel programma
- cena di benvenuto

#### Giornaliera

- la partecipazione ai lavori scientifici
- il CD-Rom contenente gli Abstract
- le pause caffè e la colazione di lavoro di pertinenza della giornata prescelta



### **SOSTITUZIONE NOMINATIVI**

Per ogni “cambio nome” verrà addebitata una penale di € 40,00 (IVA 20% inclusa)

### **RINUNCE**

Nessun rimborso è previsto per cancellazioni comunicate dopo il 7 aprile

### **CENA DI BENVENUTO**

È prevista martedì 19 maggio alle ore 21:15 presso l' **Hotel Hilton Sorrento Palace**.

È richiesto l'invito

### **CENA SOCIALE**

È prevista giovedì 21 maggio alle ore 20:30 presso **Castello Giusso** (Vico Equense).

È richiesto l'invito

### **INVITI CENA DI BENVENUTO E CENA SOCIALE**

Chi desidera parteciparvi ed è sprovvisto di invito potrà acquistarlo presso la Segreteria entro e non oltre:

19 maggio ore 13:00 - Cena di Benvenuto (€ 80,00)

20 maggio ore 11:00 - Cena Sociale (€ 130,00)

### **TRASFERIMENTO CENA SOCIALE**

Il trasferimento è previsto esclusivamente dall'Hotel Hilton Sorrento Palace

### **INTERNET POINT**

Presso il Centro Proiezioni è a disposizione dei partecipanti l'accesso ad internet

### **COLAZIONI DI LAVORO**

Ad ogni partecipante verrà richiesto il buono giornaliero consegnato nel kit congressuale

### **BADGE**

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

I  
N  
F  
O  
R  
M  
A  
Z  
I  
O  
N  
I  
  
G  
E  
N  
E  
R  
A  
L  
I

# RINGRAZIAMENTI

R  
I  
N  
G  
R  
A  
Z  
I  
A  
M  
E  
N  
T  
I

Cyberonics®



*hhc* Human Health Care



*Lilly*

Risposte che contano.

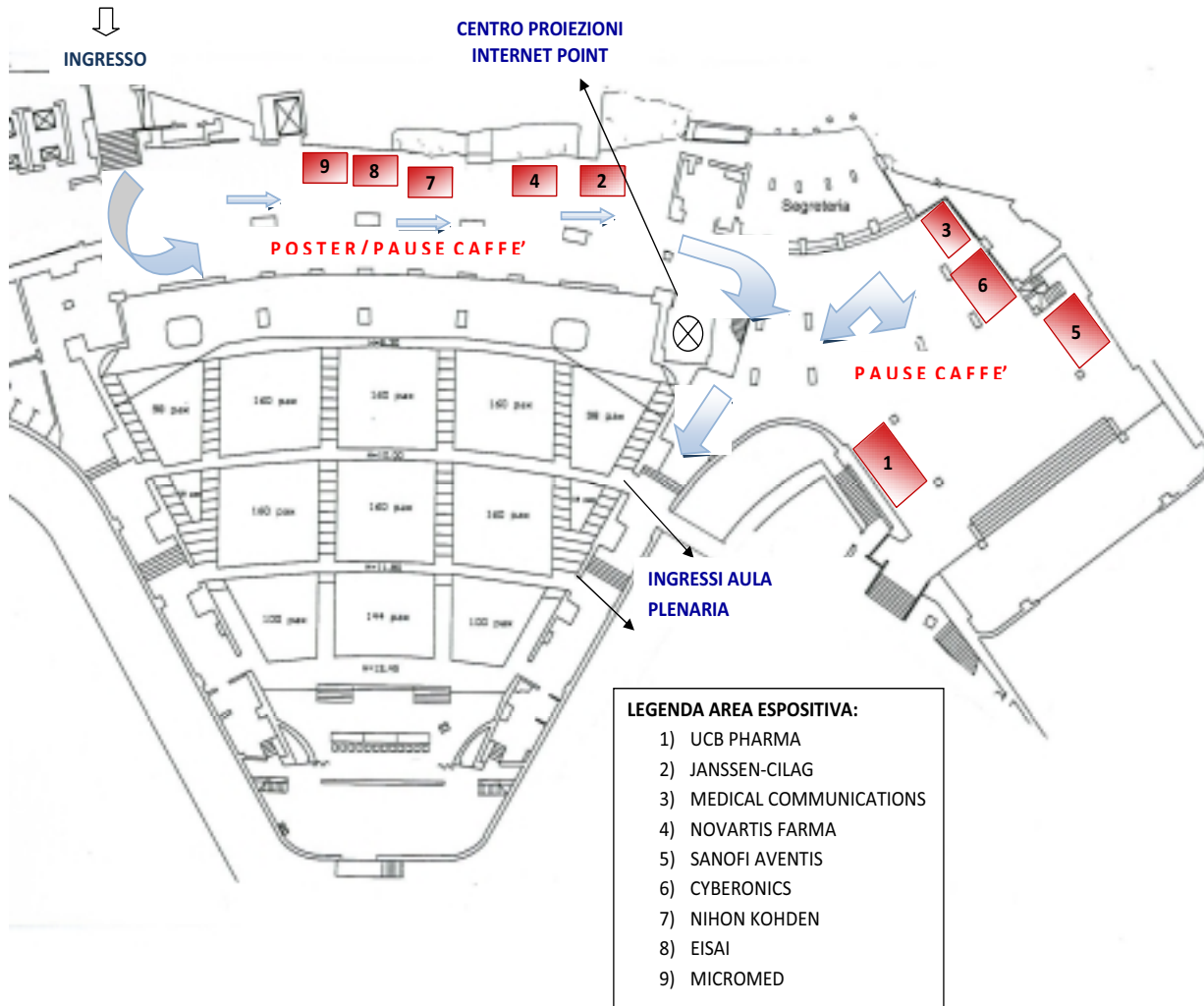


*micromed*





# PLANIMETRIA



P  
L  
A  
N  
I  
M  
E  
T  
R  
I  
A

