

# EPILEPSY THROUGHOUT LIFETIME

7th Ascea-Velia  
WORKSHOP  
ON EPILEPSY

7-8-9 Marzo 2019  
Fondazione Alario  
per Elea Velia  
Ascea Marina (SA)



## Programma scientifico

Responsabile scientifico  
**Salvatore Striano**

In collaboration with:

**Epilepsy Centre,  
Federico II University, Naples  
Istituto Gaslini, Genova  
Università Magna Grecia, Catanzaro  
Neuromed, Pozzilli (IS)**

Con il patrocinio di:  
**LICE, ASL SA, SINP**



MAIN SPONSOR



**hvc** Human Health Care

PROVIDER ECM N. 3101  
**MENTHALIA**  
Milano - Firenze - Napoli  
ecm@menthalia.it  
www.menthalia.it

EVENTO N° 248229 - EDIZIONE: n. 1  
ORE FORMATIVE: N. 20  
OBBIETTIVO FORMATIVO: Linee Guida, Protocolli, Procedure  
CREDITI ASSEGNATI: N. 20  
PROFESSIONI: Farmacista, Infermiere, Tecnica di Neurofisiopatologia  
MEDICO CHIRURGO: Genetica Medica, Geriatria, Neurologia,  
Neuropsichiatria, Infantile, Pediatria, Neurochirurgia, Neurofisiopatologia,  
Neuroradiologia, Medicina Generale (Medici di Famiglia).

Segreteria Organizzativa

**alariosrl**

eventi e formazione #lastartupchemancava  
www.alariosrl.it | info@alariosrl.it

### Thursday, afternoon

15.00-19.00| **FOCUS GROUP**

**Perampanel, un farmaco antiepilettico di nuova generazione: spunti di riflessione a tre anni dal lancio. Efficacia, sicurezza e tollerabilità; utilizzo nella pratica clinica, e su tipologie specifiche di pazienti**

Introducono: **S. Striano, L. Bilo** – Modera: **M. Mirabella**

Partecipano: **A. Coppola, G. Di Gennaro, A. Labate, M. Maschio**

18.00-19.00| **Questions & Answers**

### Friday, morning

8.30-9.00| Introduction to workshop: history, rationale, objectives (S. Striano)

9.00-9.20| Epilepsy in the antiquity: history of thinking about seizures and their treatment (V. Pizza)

#### GENDER ISSUES IN EPILEPSY

Introduction (L. Bilo)

**1th Session** (Chairpersons: C.A. Galimberti, S. Meletti, P. Striano)

9.20-9.45| Gender differences in the expressivity of epilepsy syndromes (O.Mecarelli)

9.45-10.10| Sex hormones and neurosteroids: their effects on neuronal excitability (L. Bilo)

10.10-10.35| X-linked epilepsies (A. Coppola)

10.35-11.00| Does Catamenial Epilepsy exist? (G. Monti)

11.00 -11.10| Discussion

**11.10| Break**

**2nd Session** (Chairpersons: C. Di Carlo, E. Ferlazzo, C. Nocerino)

11.25-11.45| Effects of epilepsy on sexual and reproductive function (R. Meo)

11.45 -12.05| Effects of antiepileptic drugs on sexual and reproductive function (C.A. Galimberti)

12.05 -12.25| Valproic Acid and Women: where are we? (A. La Neve)

12.25 -12.45| Pregnancy in women with epilepsy: how can we assess the risks today? (L. Santulli)

12.45-13.05| Menopause, epilepsy and their relationships (B. Mostacci)

13.05-13.15| Discussion

13.15-13.55| Lecture: MRI in Epilepsy (F. Caranci, introducing S. Cirillo)

**13.55-15.00| Lunch**

**Epilepsy and epileptic encephalopathies in children**  
(chairpersons: M. Elia, M. Budetta, N. Specchio)

15.00-15.40| Lecture: Childhood-onset synaptopathies and paroxysmal neurological disorders: clinical and genetic aspects (H. Houlden, London, introducing C. Minetti)

15.40-16.10| The concept of "epileptic encephalopathy": pitfalls and opportunities (G. Capovilla)

16.10-16.40| The genetic landscape of epileptic encephalopathies (P. Striano)

16.40-17.00| Case study 1 (G.Terrone)

**17.00| Break**

**Epilepsy and epileptic encephalopathies in children II**  
(chairpersons: G. Coppola, E. Del Giudice, M.R. De Feo, M. Tagliatela)

17.20-18.00| Lecture: Lennox-Gastaut syndrome: etiologies, semiology, management and, evolution (E. Ferlazzo, introducing A. Romeo)

18.00-18.30| Pharmacological management of Lennox-Gastaut syndrome (A.Verrotti)

18.30-19.00| Abnormal synaptic transmission in epileptic encephalopathies (V. Salpietro)

19.00-19.20| Case study 2 (P. Bernardo)

### Saturday, morning

8.30-9.10| Tecniche morfometriche avanzate nello studio dell'epilessia focale (A.Labate; introducing C. Di Bonaventura)

**Epilepsy in adult age I: focus on temporal lobe epilepsies**  
(chairpersons: A. Bianchi, A. T. Giallonardo, L. Specchio)

9.10-9.30| Temporal lobe Epilepsies: introduction to theme (U.Aguglia)

9.30-10.00| Temporal lobe epilepsy across the life (A.Gambardella)

10.00-10.40| Genetic temporal lobe epilepsies (R. Michelucci and C. Nobile)

10.40-11.10| Hippocampal sclerosis and Temporal lobe epilepsy (G.Di Gennaro)

11.10-11.30| Case study 3 (A. D'Aniello)

**11.30| Break**

**Epilepsy in adult age II**  
(chairpersons: V.Belcastro, R. Bellomo, C. Caccavale)

11.50-12.20 Tumor related Epilepsy (M.Maschio)

12.20-13.10 Case study 4: from infancy to adulthood (S. Troisi and G. Turchi)

13.10- 13.40 Photosensitivity across lifetime (S. Striano)

**Epilepsy in the Elderly**  
(chairpersons: R. De Simone, N. Ferrara, E. Russo P. Ruosi)

13.40-14.10 Epilepsy in the elderly: an overview (V. Zanon)

14.10-14.40 Syncope: diagnostic work-up (P. Abete)

14.40-15.10 Management of seizures in the Elderly (F.Pisani)

15.10 Discussion, take-home messages, credits

**15.30 Brunch**