

### **Responsabile Scientifico**

Rosario Rossi

U.O.C. Neurologia e Stroke Unit, P.O. San Francesco, Nuoro.  
Coordinatore Regionale Lega Italiana contro l'Epilessia - Sezione Sardegna  
E-mail: [rosario.rossi@aslnuoro.it](mailto:rosario.rossi@aslnuoro.it)

### **Segreteria Organizzativa**

Maria Teresa Selloni  
U.O. Formazione – ASL Nuoro  
Tel. 0784/240177 – Fax 0784 240 862  
E-mail: [selloni.mariateresa@aslnuoro.it](mailto:selloni.mariateresa@aslnuoro.it)

### **Iscrizione**

L'iscrizione al convegno è gratuita e riservata a 50 medici chirurghi e 10 tecnici di neurofisiopatologia. Il modulo di iscrizione, disponibile sul sito [www.aslnuoro.it](http://www.aslnuoro.it) (home page – formazione – modulistica e documenti – modulo richiesta partecipazione corsi), dovrà essere inviato via Fax o tramite posta elettronica alla segreteria organizzativa. Si prega di inoltrare le iscrizioni con la scadenza completa del 3 novembre 2016. Non saranno accettate richieste incomplete. Le iscrizioni verranno accolte in ordine di arrivo.

### **ECM**

Il convegno è accreditato per i medici chirurghi delle specialità di Neurologia, Neuropsichiatria Infantile, Neurofisiopatologia, Neurochirurgia, e per i Tecnici di Neurofisiopatologia.

*Con il patrocinio di*



**Sezione Sardegna**



U.O.C. Neurologia e Stroke Unit  
P.O. San Francesco - Nuoro  
Direttore: Anna Ticca



## **Convegno**

# **“Diagnostica Elettroencefalografica e Video-Poligrafica in Epilessia”**



**Nuoro, 5 Novembre 2016**  
**Sala Convegni**  
**Ospedale San Francesco**

U.O. Formazione – ASL Nuoro  
Responsabile: Caterina Capillupo

### ***Presentazione***

Da svariati decenni, l'elettroencefalogramma (EEG) costituisce uno strumento essenziale per la diagnosi delle epilessie e, più in generale, dei disturbi dello stato di coscienza. In tempi più recenti, le tecnologie informatiche hanno suscitato un rinnovato interesse per gli studi EEG e video-poligrafici, con conseguente ampliamento delle applicazioni nel settore clinico e della ricerca. A fronte di una crescente disponibilità e utilizzo delle strumentazioni poligrafiche, appaiono sempre evidenti diversi elementi di criticità della pratica elettroencefalografica quotidiana. Da parte specialistica, la metodica risente di una discreta soggettività di interpretazione dei reperti elettrografici, da cui derivano refertazioni di variabile utilità diagnostica, mentre rimangono frequenti le richieste inappropriate di esami da parte di medici non epilettologi, che appaiono attribuibili ad erronee aspettative di risultato diagnostico dell'EEG prescritto. Tali problematiche suggeriscono l'importanza di una maggiore promozione della cultura elettroencefalografica fra tutti i potenziali utilizzatori della metodica. In questo contesto, il convegno si propone di approfondire alcuni argomenti fondamentali della diagnostica elettroencefalografica e video-poligrafica dell'epilessia, rivolgendosi a vari specialisti del settore neurologico, nella prospettiva di un razionale utilizzo delle risorse strumentali e del conseguimento di un linguaggio neurofisiologico comune.

### ***Relatori e Moderatori***

Susanna Casellato, Azienda Ospedaliera Universitaria, Sassari

Giovanni Luzzu, Azienda Ospedaliera Universitaria, Sassari

Walter Merella, Azienda Ospedaliera Brotzu, Cagliari

Ferruccio Panzica, Istituto Neurologico Nazionale "C. Besta", Milano

Dario Pruna, Ospedale Pediatrico Microcitemico, Cagliari

Monica Puligheddu, Policlinico Universitario, Università di Cagliari

Rosario Rossi, Presidio Ospedaliero San Francesco, Nuoro

Anna Ticca, Presidio Ospedaliero San Francesco, Nuoro

Sara Todesco, Ospedale A. Segni, Ozieri

### ***Programma Scientifico***

08:30-08:45 Registrazione dei partecipanti

08.45-09:00 Introduzione ai temi del convegno (Rosario Rossi), saluto del Commissario Straordinario dell'ASL 3 (Mario C.A. Palermo)

*Moderatori: Rosario Rossi, Anna Ticca*

09:00-09:45 Principi di Elettroencefalografia digitale, tecniche di analisi del segnale EEG in epilessia (Ferruccio Panzica)

09:45-10:30 Principali quadri elettro-clinici delle epilessie idiopatiche dell'infanzia e dell'adolescenza (Susanna Casellato)

10:30-10:45 Pausa caffè

10:45-11:30 Encefalopatie epilettiche ed altre encefalopatie con epilessia: quadri EEG caratteristici (Dario Pruna)

11:30-12:15 L'EEG nello stato di male epilettico (Walter Merella)

*Moderatori: Susanna Casellato, Sara Todesco*

12:15-13:00 Video-Polisonnografia: tecniche di registrazione e ruolo diagnostico in epilessia (Monica Puligheddu)

13:00-14:15 Pausa pranzo

14:15-15:00 Reperti EEG inabituali, attività normali che simulano le alterazioni epilettiche (Rosario Rossi)

15:00-15:45 Video-EEG: ruolo del tecnico di neurofisiopatologia (Giovanni Luzzu)

15:45-16:15 Tavola rotonda: il referto EEG nei pazienti con epilessia (tutti i relatori)

16:15-16:30 Compilazione ECM