

Enti Organizzatori

Istituto Euro-Mediterraneo di Scienza e Tecnologia
Palermo
www.iemest.eu

Istituto Neurologico Mediterraneo IRCCS NEUROMED
Pozzilli (IS)
www.neuromed.it

Accademia Nazionale della Politica
Palermo
www.andp.it

Segreteria Scientifica

Prof. Francesco Cappello
Anatomia Umana
Università degli Studi di Palermo
Istituto Euro-Mediterraneo di Scienza e Tecnologia
Palermo
e-mail: francapp@hotmail.com
segreteria@iemest.eu

Segreteria Organizzativa

Marco D'Amico
Ciro Attardo
Carmelo Impellizzeri



Istituto Euro-Mediterraneo
di Scienza e Tecnologia - Palermo

Presidente
Prof. Bartolomeo Sammartino
Via Emerico Amari, 123 - 90139 - Palermo
Tel. + 39.091.588628 - Fax. + 39.091.6622514
E-mail: segreteria@iemest.eu
www.iemest.eu



Accademia Nazionale
della Politica



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO



Regione Siciliana
Assessorato della Famiglia,
delle Politiche Sociali
e del Lavoro



Provincia Regionale
di Palermo

INTERNATIONAL WORKSHOP EPILEPSY: NEW FRONTIERS IN PATHOGENESIS AND THERAPY CONVEGNO INTERNAZIONALE EPILESSIA: NUOVE FRONTIERE NELLA PATOGENESI E NELLA TERAPIA

Mercoledì 4 maggio 2011
ore 15.00

Sezione di Anatomia Umana
Policlinico "P. Giaccone"
Via del Vespro 129 - 90127 Palermo

INTERNATIONAL WORKSHOP EPILEPSY: NEW FRONTIERS IN PATHOGENESIS AND THERAPY

CONVEGNO INTERNAZIONALE EPILESSIA: NUOVE FRONTIERE NELLA PATOGENESI E NELLA TERAPIA

Presentazione e Saluti

On. Dott. Aldo Patriciello
Deputato al Parlamento Europeo

Prof. Andrea Piraino
Assessorato della Famiglia,
delle Politiche Sociali e del Lavoro - Regione Siciliana

Prof. Roberto Lagalla
 Rettore dell'Università degli Studi di Palermo

Prof. Salvatore Amato
Presidente Ordine dei Medici di Palermo

Dott. Paolo Bozzaro
Presidente Ordine degli Psicologi - Regione Sicilia

Prof. Rosario Leone
Dirigente Ufficio Scolastico Provinciale di Palermo

Prof. Giovanni Zummo
Direttore Dipartimento di Biomedicina Sperimentale
e Neuroscienze Cliniche - Università degli Studi di
Palermo

On. Prof. Bartolomeo Sammartino
Presidente Istituto Euro-Mediterraneo
di Scienza e Tecnologia

Moderatore/Chairman

Prof. Giuseppe Di Giovanni
University of Malta, Msida - Malta
School of Biosciences, Cardiff University - UK
Istituto Euro-Mediterraneo di Scienza e Tecnologia IEMEST - Palermo

Relatori/Speakers

Dr. Richard Ngomba
Istituto Neurologico Mediterraneo NEUROMED - Pozzilli
Il ruolo dei recettori metabotropici per il
glutammato nel trattamento sperimentale delle
assenze epilettiche
Role of metabotropic glutamate receptors in
absence epilepsy

Dr. Adam Errington
School of Biosciences, Cardiff University - UK
Il controllo dei recettori mGlu dell'output degli
interneuroni regola l'inibizione tonica a
feedforward nel talamo visivo
mGluR control of interneuron output regulates
feedforward tonic inhibition in the visual thalamus

Dr. Gergely Orban
Istituto Euro-Mediterraneo di Scienza e Tecnologia
IEMEST, Palermo
L'inibizione tonica mediata dal recettore GABAA
è aumentata nella epilessia di assenza
Enhanced tonic GABAA inhibition in typical
absence epilepsy

Dr. Giancarlo Di Gennaro
Istituto Neurologico Mediterraneo NEUROMED - Pozzilli
Chirurgia dell'Epilessia: l'esperienza dell'IRCCS
NEUROMED
Epilepsy surgery: the experience of the IRCCS
NEUROMED