

Dall'epigenetica alle basi della neurobiologia sperimentale e clinica

Fiera Internazionale della Sardegna
Viale Diaz, 221 Ingresso lato C.O.N.I. - Cagliari

SIMPOSI

Disturbi dell'umore

- Neurotrofine e sistema endocannabinoide nella genesi e terapia della depressione
- Depressione e declino cognitivo nell'anziano
- Psicopatologia, stress e tumori
- Dolore d'organo e depressione: oltre il modello della comorbidità
- Psicofarmacologia delle risposte individuali: riferimenti sperimentali biologici e clinici
- Endofenotipi neurali e cognitivi nelle malattie psichiatriche complesse

Epigenetica, esordio della psicopatologia e terapia

- Psicopatologia in gravidanza e post-partum
- Psicofarmaci in gravidanza: focus sui rischi/benefici
- Disturbi d'ansia e del tono dell'umore in infanzia e adolescenza
- Interazioni gene-ambiente in psichiatria e psicofarmacologia: quale impatto per l'epigenetica
- Appropriata prescrizione di psicofarmaci e ruolo di eventi traumatici e disastri naturali

Farmacoeconomia

- La farmacoeconomia in neuropsicofarmacologia

Farmacoresistenza

- Farmacoresistenza nei disturbi dell'umore
- Il problema del trattamento delle forme resistenti in psichiatria
- I disturbi dell'umore bipolari resistenti ai trattamenti
- Epilessie farmacoresistenti

Neurobiologia

- La modulazione farmacologica delle cellule staminali neurali adulte: impatto in neuropsicofarmacologia
- Stress, neuroplasticità e depressione: un approccio traslazionale
- Stress, malattie psichiatriche e farmaci: dalla sinapsi al comportamento
- Stress e vulnerabilità ai disturbi mentali

Neuroimaging

- Applicazioni delle tecniche di neuroimaging in psicofarmacologia: indirizzi e prospettive

Patologie neurodegenerative

- I disturbi del comportamento nelle malattie neurodegenerative: dalla neurobiologia al trattamento
- Innovazioni della ricerca e aspettative per il trattamento delle malattie neurodegenerative
- Ambiente riabilitativo, alimentazione e demenza

Schizofrenia e Psicosi

- Neurobiologia e farmacoterapia della schizofrenia
- Aspetti problematici del trattamento a lungo termine di disturbi dello spettro schizofrenico
- Nuovi scenari dopamino-glutammatergici nella fisiopatologia e terapia delle psicosi
- Safety degli antipsicotici negli anziani: evidenze da studi farmaco-epidemiologici
- Trattamento dei disturbi bipolari: aree problematiche
- I disturbi dell'umore e lo spettro bipolare, limiti e confini: approccio diagnostico e terapeutico

Sostanze d'Abuso e Psicopatologia

- Cannabinoidi e disturbi dello spettro psicotico
- Alcolismo e patologia psichiatrica
- Dai modelli sperimentali alle nuove prospettive nella farmacoterapia dell'alcolismo

Suicidio

- Stress e suicidio
- Disfunzioni dell'asse ipotalamo-ipofisi-surrene e suicidio
- Suicidio: prevenzione o ineluttabilità

Terapie Somatiche

- Terapia elettro-convulsivante (TEC) e stimolazione magnetica transcranica (TMS): un complemento al trattamento farmacologico
- Disturbi depressivi: terapie alternative, TMS, VNS, DCS, DBS

SESSIONI SPONSORIZZATE

Il programma delle sessioni sponsorizzate è ancora in fase di definizione

CORSI ECM

22 settembre - 9.00/15.00

C1. Farmacoterapia della depressione:

meccanismi neurobiologici innovativi ed efficacia clinica

23/24/25 settembre - 7.45/9.45

C2. La complessità della depressione: ridare luce alla vita

C3. Ansia e depressione: tra comorbidità, predittività e prodromicità

C4. La depressione e i bisogni del paziente: nuove frontiere delle neuroscienze e benefici clinici

25 settembre - 9.00/16.00

C5. I disturbi del sonno e il loro trattamento

LETTURE

The simple truth about the genetic complexity of schizophrenia*

Daniel R. Weinberger (NIH, Bethesda, USA)

Not all in the mind? Imaging brain mechanism in psychiatric disorders*

David Nutt (Imperial College, Londra, UK)

Neural progenitor cells replication in the adult human dentate gyrus: effects of antidepressants, major depressive disorder and stress

Maura Boldrini (Columbus University, New York, USA)

* Per questi interventi è prevista la traduzione simultanea

CONSIGLIO DIRETTIVO

Presidente:

G. Biggio

Past President:

G. Racagni - P. Sarteschi

Presidente Fondatore:

†C.L. Cazzullo

Vice Presidenti:

E. Aguglia - A.C. Altamura

Consiglieri:

M. Balestrieri - C. Bellantuono - P. L. Canonico - G.B. Cassano - W. Fratta
C. Mencacci - G. Muscettola - P.M. Rossini - E. Sacchetti

Segretario:

M. Guazzelli

Tesoriere:

N. Brunello

Segreteria Scientifica:

Mariangela Serra

Segreteria di Presidenza:

Dalia Fuggetta

Segreteria Organizzativa

Cristina Pau



Università degli Studi di Cagliari

Dipartimento di Biologia Sperimentale
"B. Loddo"

Cittadella Universitaria
Monserato, 09042 (Cagliari)
Tel. +39 070.67541.31/32/36
Fax +39 070.6754166
E-mail: mserra@unica.it



Società Italiana di NeuroPsicoFarmacologia

V.le Abruzzi, 32 - 20131 (Milano)
Tel. +39 02.89604075
Fax +39 02.29520179
E-mail: segreteria@sinp.it



Viale G. Mazzini, 145
00195 Roma, Italia
Tel. +39 06.398651 r.a.
Fax +39 06.39730337
E-mail: SINPF2010@mgacongressi.it