



**55° Congresso AINPeNC Associazione Italiana
Neuropatologia e Neurobiologia Clinica**

**45° Congresso AIRIC Associazione Italiana
Ricerca Invecchiamento Cerebrale**

Bologna, 23-25 Maggio 2019



Presidente del Congresso

Giovanna Cenacchi

Comitato organizzativo locale

Sofia Asioli
Sabina Capellari
Valerio Carelli
Duccio Maria Cordelli
Pietro Cortelli
Antonietta D'Errico
Vincenzo Donadio
Maria Pia Foschini
Rocco Liguori
Raffaele Lodi
Piero Parchi
Rita Rinaldi
Giovanni Tallini
Caterina Tonon
Maria Lucia Valentino

Segreteria Scientifica

Diego Albani
Orso Bugiani
Tiziana Cavallaro
Giovanna Cenacchi
Annamaria Confaloni
Gianluigi Forloni
Francesca Fusco
Daniela Galimberti
Maurizio Gallucci
Giorgio Giaccone
Antonio Guaita
Gabriella Marcon
Anna Panaccione
Pietro Luigi Poliani
Simone Sampaolo
Elio Scarpini



Consiglio Direttivo AINPeC

<i>Presidente</i>	Giorgio Giaccone
<i>President Elect</i>	Giovanna Cenacchi
<i>Segretario</i>	Francesca Fusco
<i>Consiglieri</i>	Tiziana Cavallaro Daniela Galimberti Gabriella Marcon Pietro Luigi Poliani Simone Sampaolo

Consiglio Direttivo AIRIC

<i>Presidente</i>	Gianluigi Forloni
<i>Segretario</i>	Diego Albani
<i>Consiglieri</i>	Orso Bugiani Annamaria Confaloni Maurizio Gallucci Antonio Guaita Anna Panaccione Elio Scarpini

Argomenti trattati

- **Morte cellulare**
- **Lesioni neoplastiche e non neoplastiche delle meningi**
- **Neuropatologia e NeuroImaging**
- **Malattie da accumulo centrali e periferiche. Target terapeutici attuali e future prospettive di trattamento**
- **Misfolding proteico nella neurodegenerazione: dalle proteine al fenotipo clinico**
- **Malattie da prioni e malattie associate a proteine “prion-like”**



Giovedì 23 Maggio 2019

CORSO DI AGGIORNAMENTO

MALATTIE MITOCONDRIALI

Moderatore: V. Carelli, Bologna

- 8.30 Registrazione dei partecipanti
- 9.00 Introduzione
30 anni di medicina mitocondriale
V. Carelli, Bologna
- 9.30 Le basi genetiche delle malattie mitocondriali
V. Tiranti, Milano
- 10.00 Fenotipi clinici delle malattie mitocondriali
M. Mancuso, Pisa
- 10.30 La diagnostica delle malattie mitocondriali:
dai pannelli all'esoma e oltre
H. Prokisch, Monaco, D
- 11.00 Pausa caffè
- 11.30 NeuroImaging delle malattie mitocondriali: dalla diagnosi al
follow-up
R. Lodi, Bologna
- 12.00 Neuropatologia delle malattie mitocondriali
C. Giordano, Roma
- 12.30 La terapia delle malattie mitocondriali, una nuova fase
M. Zeviani, Cambridge, UK
- 13.00 Conclusioni

Giovedì 23 Maggio 2019

CONGRESSO

13.30 **Registrazione dei partecipanti**

WP1 MORTE CELLULARE

Moderatori: F. Fusco, Roma - P.L. Poliani, Brescia

14.30 **Nuove vie di morte cellulare nella malattia di Parkinson**
V. Broccoli, Milano

14.50 **Morte cellulare ed efferocitosi nelle neoplasie gliali**
C. Doglioni, Milano

COMUNICAZIONI ORALI

15.10 **New pieces of the puzzle for hereditary optic neuropathies revealed by next generation sequencing**
L. Caporali, F. Tagliavini, F. Palombo, C. Fiorini, C. La Morgia, M.L. Valentino, L. Di Vito, V. Carelli, Bologna

15.20 **Pattern of striatal neuron pyroptosis in the R6/2 mouse model of Huntington's disease**
E. Paldino, C. Giampà, V. D'angelo, C. Angeloni, G. Sancesario, F.R. Fusco, Roma

15.30 **KEYNOTE SPEAKER**
Morte cellulare e neuropatologia
G. Melino, Roma and Cambridge, UK

INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO

17.00 **SALUTI DELLE AUTORITÀ**

17.15 **LETTURA INAUGURALE**
Principi e strumenti della bioetica e del biodiritto alla luce della L. n. 219/2017
M. Galletti, Firenze

18.15 **Contaminanti ambientali, epigenetica e malattie neuro-degenerative**
R. Alleva, Bologna

18.30 **La scuola di ceroplastica anatomica: un'eccellenza bolognese**
Luisa Leonardi, DIBINEM, referente scientifica della Collezione delle Cere Anatomiche "Luigi Cattaneo" – SMA

20.00 **Cocktail di benvenuto**

Venerdì 24 Maggio 2019

Wp2

LESIONI NEOPLASTICHE E NON NEOPLASTICHE DELLE MENINGI

Moderatori: G. Cenacchi, *Bologna* - F. Giangaspero, *Roma*

8.30 Solitary Fibrous Tumor/Hemangiopericytoma & differential diagnosis

C. Giannini, *Rochester, USA*

9.00 Meningiomi: aspetti immunofenotipici e molecolari

P.L. Poliani, *Brescia*

9.20 Lesioni infiammatorie e linfoproliferative delle meningi

M. Antonelli, *Roma*

9.40 Lesioni melanocitarie delle meningi

M. Gessi, *Roma*

COMUNICAZIONI ORALI

10.00 An integrated molecular and immunohistochemical analysis for glioblastoma subtyping on paraffin-embedded tissue sections

F. Pagani, M. Cominelli, F. Orzan, F. De Bacco, L. Triggiani, S. Calza, C. Isella, C. Boccaccio, P.L. Poliani, *Brescia, Torino*

10.10 Neuropathologic features of centenarians

E. Maderna, G. Giaccone, A. Indaco, R. Bussani, R. Di Lenarda, M. Tettamanti, G. Marcon, *Milano, Trieste, Udine*

10.20 Differential expression of perilipins in human brain during normal and pathological aging

M. Conte, M. Chikhladze, V. Medici, F. Vasuri, T. E. Poloni, G. Marcon, R. Bussani, A. Guaita, C. Franceschi, S. Salvioli, *Bologna, Abbiategrasso, MI, Trieste, Udine, Nizhny Novgorod, RU*

10.30 Pausa caffè

Venerdì 24 Maggio 2019**SESSIONE CONGIUNTA CON GINP-SIAPEC****Presentazione di casi diagnostici**

*Moderatori: Caterina Giannini, Rochester, USA
Sofia Asioli, Bologna*

- 11.00 **A case of adult-onset atypical teratoid/rhabdoid tumor (AT/RT) of the sellar region**
C. Baldovini, S. Asioli, A. Bacci, D. Mazzatenta, M.P. Foschini, *Ravenna, Bologna*
- 11.10 **A case of hypothalamic Erdheim-Chester disease in a 46-year-old woman**
L. Bertero, A. Linari, I. Morra, F. Zenga, P. Cassoni, *Torino*
- 11.20 **A case of low-grade neuroepithelial tumor: usual or unusual?**
M. Callea, *Milano*
- 11.30 **A microcystic-reticular schwannoma**
I. Coati, L. Laurino, *Mestre, Venezia*
- 11.40 **Leptomeningeal involvement in rheumatoid arthritis**
V.P. Fabbri, M. Antonelli, F. Giangaspero, *Bologna, Pozzilli, IS*
- 11.50 **Glioblastoma with carcinomatous differentiation or tumor-to-tumor metastasis?**
A. Fioravanzo, M. Simbolo, D. Giampiccolo, R. Damante, G. Pinna, A. Scarpa, V. Barresi, *Verona*
- 12.00 **Cystic pediatric chordoma**
M. Gessi, L. Massimi, M. Caldarelli, S. Gaudino, *Roma*
- 12.10 **Giant cell ependymoma simulating a diffuse high-grade glioma**
M. Gessi, *Roma*
- 12.20 **Spinal paraganglioma: a rare entity**
A. Guerriero, *Treviso*
- 12.30 **Central nervous system involvement in Griscelli syndrome: a case report**
G. Marucci, A. Tozzo, N. Milani, L. Chiapparini, A. Erbetta, E. Sieni, G. Giaccone, N. Nardocci, B. Pollo, *Milano, Firenze*
- 12.40 **RELA fusion-positive ependymomas: report of a case and review of the literature**
S. Rossi, *Roma*

Venerdì 24 Maggio 2019

WP3 NEUROLOGIA E NEUROIMAGING

Moderatori: A. Falini, *Milano* - R. Lodi, *Bologna*

11.00 **Imaging biomarker discovery in neuro-oncology using radiomics & deeplearning**
G. Brugnara, *Heidelberg, D*

11.20 **Diagnosi sottotipo con Risonanza Magnetica nella malattia di Creutzfeldt-Jakob**
A. Bizzi, *Milano*

11.40 **Ruolo dell'imaging RM nelle miopatie**
C. Tonon, *Bologna*

12.00 **RM a 7T in vivo ed ex vivo**
M. Cosottini, *Pisa*, R. Spreafico, *Milano*

COMUNICAZIONI ORALI

12.30 **Cerebrospinal fluid level of Aquaporin4: a new window on glymphatic system involvement in neurodegenerative disease?**
A. Arighi, A. Di Cristofori, C. Fenoglio, S. Borsa, M. D'Anca, G.G. Fumagalli, M. Locatelli, G. Carrabba, A. M. Pietroboni, L. Ghezzi, T. Carandini, A. Colombi, M. Scarioni, M.A. De Riz, M. Serpente, P.M. Rampini, E. Scarpini, D. Galimberti, *Milano, Monza, Firenze*

12.40 **Skin α -synuclein deposits differ between Parkinson disease patients with and without dysautonomia**
V. Donadio, A. Incensi, G. Rizzo, R. Infante, F. Del Sorbo, C. Scaglione, N. Modugno, A. Elia, R. Liguori, *Bologna, Milano, Isernia*

12.50 **Detection of rare variants in patients affected by neurodegenerative diseases using HaloPlexHS Target Enrichment System**

C. Fenoglio, F. Sorrentino, M. Serpente, M. D'Anca, M. Arcaro, A. Arighi, G. Fumagalli, E. Scarpini, D. Galimberti, *Milano*

13.00 Pausa pranzo e discussione poster

14.30 **LETTURA MAGISTRALE**

Il trattamento medico delle neoplasie gliali: quali biomarcatori e per quali pazienti?

A. Brandes, *Bologna*

Venerdì 24 Maggio 2019

Wp4

**MALATTIE DA ACCUMULO CENTRALI E PERIFERICHE.
TARGET TERAPEUTICI ATTUALI E FUTURE
PROSPETTIVE DI TRATTAMENTO**

Moderatori: S. Sampaolo, Napoli - A. Simonati, Verona

15.15 **Il coinvolgimento neurologico nella Malattia di Fabry**
R. Liguori, *Bologna*

15.35 **Alimentazione, nutraceutica e sostanze naturali nelle malattie da accumulo**
M. Melone, *Napoli*

15.55 **Trattamenti modificatori di malattia e Ceroidolipofuscinosi Neuronale: quali strategie per la sfida terapeutica?**
A. Simonati, *Verona*

COMUNICAZIONI ORALI

16.15 **Impact of lysosomal storage disorders on mesenchymal stromal cell biology: evidences from an in vitro model of Gaucher and Fabry diseases**
M.A.B. Melone, T. Squillaro, I. Antonucci, N. Alessio, G. Peluso, L. Stuppia, U. Galderisi, *Napoli, Chieti, Pescara*

16.25 **New insights of mitochondrial dysfunction in cellular models of neuronal ceroid lipofuscinosis type 1, a lysosomal storage disease**
F. Pezzini, S. Doccini, S. Mutascio, M. Bianchi, D. Zipeto, F.M. Santorelli, M. Lalowski, A. Simonati, *Verona, Pisa, Roma, Helsinki, FL*

16.35 **A new group of autophagic vacuolar myopathies which share clinical, pathological and biochemical features with adult late onset Pompe disease (LOPD)**

F. Napolitano, C. Terracciano, G. Bruno, G. Di Iorio, G. Limongelli, M.A.B. Melone, T. Esposito, S. Sampaolo, *Napoli, Philadelphia, USA, Pozzilli, IS*

16.45 Pausa caffè

Venerdì 24 Maggio 2019

Wp5

MISFOLDING PROTEICO NELLA NEURODEGENERAZIONE: DALLE PROTEINE AL FENOTIPO CLINICO

Moderatori: G. Forloni, *Milano* - D. Galimberti, *Milano*

17.00 Oligomeri, infiammazione e danno cognitivo
C. Balducci, *Milano*

17.30 Taupatie vs TDP-patie: meccanismi di base
E. Buratti, *Trieste*

18.00 Dalla genetica ai fenotipi clinici
A. Alberici, *Brescia*

COMUNICAZIONI ORALI

18.30 Mutations analysis of the *GRN* gene in an Emilia-Romagna cohort of dementia patients

A. Bartoletti-Stella, N. Mometto, G. Mengozzi, S. De Pasqua, I. Bartolomei, F. Pastorelli, S. Baiardi, S. Piras, F. Barone, R. Poda, M. Stanzani-Maserati, R. Liguori, F. Salvi, P. Parchi, S. Capellari, *Bologna*

18.40 Neuroinflammation is crucial in mediating deleterious effects of alpha-synuclein oligomers

P. La Vitola, C. Balducci, G. Santamaria, M. Beeg, L. Pollegioni, M. Gobbi, R. Chiesa, G. Forloni, *Milano, Varese*

18.50 Concurrent changes of D2 receptors in striatum and globus pallidus in knock-in mouse model of DYT1 dystonia

V. D'Angelo, V. Saviozzi, S. Cardarelli, P. Bonsi, A. Pisani, F.R. Fusco, E. Paldino, M. Giorgi, G. Sancesario, *Roma*

19.00 ASSEMBLEA DEI SOCI

21.00 Cena sociale

Sabato 25 Maggio 2019

CASI CLINICI

Moderatori: G. Giaccone, *Milano*
L. Pradotto, *Torino, Piancavallo, VB*

- 8.45 **Iatrogenic early onset cerebral amyloid angiopathy 30 years after cerebral trauma with neurosurgery: vascular amyloid deposits are made up of both A β 40 and A β 42**
G. Giaccone, E. Maderna, G. Marucci, M. Catania, A. Erbetta, L. Chiapparini, A. Indaco, P. Caroppo, A. Bersano, E. Parati, G. Di Fedè, L. Caputi, *Milano*
- 8.55 **Ultrastructural diagnosis of neonatal herpes simplex virus infection presenting as fulminant hepatitis**
V. Papa, N.C.M. Salfi, I. Bettocchi, R. Costa, E. Ricci, D.M. Cordelli, F. Caramelli, G. Cenacchi, *Bologna*
- 9.05 **A case of congenital myasthenic syndrome with histological features of vacuolar myopathy**
G. Ricci, V. Montano, G. Ali, L. Chico, R. Costa, G. Cenacchi, D. Cassandrini, L. Calì Cassi, A. Torella, G. Siciliano, *Pisa, Bologna, Napoli*
- 9.15 **Myogenic changes in chronic neurogenic disease: a case of post-polio syndrome**
E. Sacconi, I. Allegri, M.F. Bellanova, A.R. Capozzi, G. Pavese, V. Pietrini, V. Papa, R. Costa, G. Cenacchi, *Parma, Bologna*
- 9.30 **LETTURA MAGISTRALE**
Ruolo della biopsia muscolare nell'era della genomica
E. Pegoraro, *Padova*
- 10.15 Pausa caffè

WP6 MALATTIE DA PRIONI E MALATTIE ASSOCIATE A PROTEINE "PRION-LIKE"

Moderatori: A. Mauro, *Torino, Piancavallo, VB*
G. Marcon, *Trieste, Udine*

- 10.45 **Genetica delle malattie da prioni**
S. Capellari, *Bologna*
- 11.15 **L'impatto della ricerca e delle teorie eziologiche sulla sorveglianza epidemiologica della CJD**
M. Pocchiari, *Roma*
- 11.45 **Le proteine "prion-like"**
G. Zanusso, *Verona*

COMUNICAZIONI ORALI

- 12.15 **Diagnostic accuracy of old biomarkers and novel prion seeding assay in SCJD**
M. Fiorini, M. Bongiani, D. Perra, G. Iselle, S. Monaco, G. Zanusso, *Verona*
- 12.25 **SIRT1 activation and contemporary SIRT2 inhibition result in cognitive performance improvement in a transgenic mouse model of Alzheimer's disease**
F. Fusco, S. Masuzzo, E. Pioltini, A. Agrillo, L. Boeri, G. Forloni, D. Albani, *Milano*
- 12.35 **Immunohistochemical distribution and alteration of ALX/FPR2 receptor in a mouse model of Huntington's disease**
C. Giampà, O. Parolini, V. Chiurchiù, *Roma, Boston, USA*

Sabato 25 Maggio 2019

- 12.45 Alzheimer's amyloid beta oligomers in human cells and tissues: detecting and targeting intracellular seeds and deposits

G. Meli, A. Manca, C. Scopa, R. Scardigli, A. Cattaneo, *Roma, Pisa*

- 12.55 Efficient RT-QuIC SEEDING activity for α -synuclein in olfactory mucosa samples of patients with Parkinson's disease and multiple system atrophy

F.A. Cazzaniga, C. M. G. De Luca, A. E. Elia, S. M. Portaleone, M. Rossi, E. Bistaffa, E. De Cecco, J. Narkiewicz, G. Salzano, O. Carletta, L. Romito, G. Devigili, P. Soliveri, P. Tiraboschi, G. Legname, F. Tagliavini, R. Eleopra, G. Giaccone, F. Moda, *Milano, Trieste*

- 13.05 Plasma derived exosomal microRNAs profile: new potential biomarkers for Alzheimer's Disease (AD) diagnosis

M. Serpente, C. Fenoglio, M. D'Anca, M. Arcaro, E. Oldoni, A. Arighi, A. Cattaneo, L. Porretti, E. Scarpini, D. Galimberti, *Milano, Leuven, B*

- 13.15 **TEST DI APPRENDIMENTO**

- 13.30 **CHIUSURA DEL CONGRESSO**

VENERDÌ 24 MAGGIO

13.00-14.30 Discussione

1. **Apolipoprotein E and inflammatory cytokines promoter genotyping in a group of centenarians from the "CaT: Centenari a Trieste" ongoing study**
D. Albani, L. Serafini, G. Forloni, M. Tettamanti, G. Marcon, *Milano, Udine, Trieste*
2. **Heterozygous mutation in NPC2 gene in a patient with atypical Alzheimer's disease: a new genetic risk factor?**
A. Arighi, T. Carandini, C. Fenoglio, A.M. Pietroboni, G.G. Fumagalli, L. Ghezzi, M. De Riz, M. Scarioni, A. Colombi, M. Mercurio, M. Serpente, E. Scarpini, D. Galimberti, *Milano*
3. **Jam molecule expression in pediatric medulloblastoma: an immunohistochemical analysis**
C. Baldovini, M. Cominelli, F. Pagani, D. Cangelosi, A. Raso, P. Nozza, A.R. Sementa, E. Fulcheri, M.L. Garrè, P.L. Poliani, *Ravenna, Brescia, Genova*
4. **Prion efficiently replicates in α -synuclein knockout mice**
E. Bistaffa, M. Rossi, C.M.G. De Luca, F. Cazzaniga, O. Carletta, I. Campagnani, F. Tagliavini, G. Legname, G. Giaccone, F. Moda, *Milano, Trieste*
5. **Mitochondrial neurogastrointestinal encephalomyopathy: alterations of gastrointestinal microvasculature**
E. Boschetti, R. Costa, V. Papa, G. Cenacchi, R. Rinaldi, R. D'Angelo, V. Carelli, L. Pironi, C. Giordano, V. Tugnoli, V. Stanghellini, R. De Giorgio, *Bologna, Roma, Ferrara*
6. **NFE2L2 and MZF1 polymorphisms as risk factor for oxidative stress in amyotrophic lateral sclerosis**
L. Chico, A. Lo Gerfo, L. Petrozzi, S. Daniele, E. Caldarazzo Ienco, E. Schirinzi, C. Simoncini, G. Siciliano, *Pisa*
7. **Subependymal giant cell astrocytoma revised: insights into histogenesis through a deep immunohistochemical characterization**
M. Cominelli, F. Pagani, O. Zucchetti, I. Morra, P. Nozza, P.L. Poliani, *Brescia, Genova*
8. **Clinical and neurophysiological clues of PRNP truncating mutation phenotype**
R. D'Angelo, S. Baiardi, A. Bartoletti-Stella, S. Capellari, C. Graziano, L. Pironi, G. Barbara, P. Parchi, P. Cortelli, M. Guarino, R. Rinaldi, *Bologna*
9. **Immunofluorescence characterization of skin nerve misfolded α -synuclein in different synucleinopathies: a confocal study**
V. Donadio, A. Incensi, O. El-Agnaf, G. Rizzo, N. Vaikath, C. Scaglione, S. Capellari, M. Stanzani Maserati, R. Pantieri, R. Liguori, *Bologna, Qatar, Q*
10. **Frontotemporal dementia misdiagnosed for posttreatment Lyme disease syndrome or vice versa? A Treviso Dementia (TREDem) registry case report**
M. Gallucci, M.E. Di Battista, C. Dell'Acqua, L. Baroni, C. Fenoglio, D. Galimberti, *Treviso, Milano*
11. **Pott's disease: an emerging source of potentially inappropriate treatment**
E. Maderna, G. Marucci, S. Esposito, M. Moscatelli, M.P. Schiariti, I. Viganò, C. Pantaleoni, G. Giaccone, *Milano*
12. **Testing therapeutic strategies in MERRF**
A. Maresca, M. Capristo, V. Del Dotto, C.V. Tropeano, C. Fiorini, E. Scimonelli, M. Montopoli, V. Carelli, *Bologna, Padova*
13. **Genotype-phenotype correlation of three cases of VCP-related proteinopathy**
N. Mometto, A. Bartoletti-Stella, S. Abu-Rumeileh, E. Postiglione, G. Rizzo, R. Liguori, P. Parchi, S. Capellari, *Bologna*

Poster

14. **Intrafamilial phenotypic variability in “DOA-plus” patients: role of associated OMI/HTRA2 expression**
F. Napolitano, C. Terracciano, G. Bruno, C. Nesti, M.R. Barillari, U. Barillari, F. Santorelli, T. Esposito, M.A.B. Melone, S. Sampaolo, *Napoli, Pisa, Pozzilli, IS, Philadelphia, USA*
15. **Dominant late-onset Brown-Vialetto-Van Laere syndrome: identification of a novel SCL52A3 mutation, long-term follow-up, and revision of literature**
M. Oliva, G. Straccia, L. Travaglini, C. Terracciano, F. Napolitano, S. Sampaolo, M.A.B. Melone, G. Di Iorio, *Napoli, Roma, Philadelphia, USA*
16. **Beneficial effects of olaparib in the mouse model of Huntingtons’s disease**
C. Angeloni, E. Paldino, C. Giampà, V. D’angelo, G. Sancesario, F.R. Fusco, *Roma*
17. **The new Q1093R CACNA1A gene mutation associated with familiar hemiplegic migraine**
L. Pradotto, M. Mencarelli, S. Cattaldo, A. Di Blasio, A. Mauro, *Piancavallo, VB, Milano, Torino*
18. **Depression, behavioral change, and choreiform movements with onset apparently after antipsychotic treatment as presenting symptoms of McLeod syndrome due to p.Q155X XK gene mutation**
L. Pradotto, M. Mencarelli, S. Cattaldo, A. Di Blasio, A. Mauro, *Piancavallo, VB, Milano, Torino*
19. **Novel heterozygous missense mutation in caveolin-3 gene associated with idiopathic persistent hyperCKemia and dyslipidemia**
G. Puoti, G. Bruno, M. Oliva, S. Sampaolo, *Napoli*



INFORMAZIONI GENERALI

Sede del congresso

Alma Mater Studiorum Università di Bologna
Complesso Belmeloro
Via Andreatta, 8 - Bologna

Segreteria Organizzativa

Siena Congress
Via del Rastrello, 7 - 53100 Siena
Tel. 0577 286003 - Fax 0577 282731
e.mail: neuropathology@neuro.it

Segreteria in sede congressuale

La segreteria sarà in funzione per tutta la durata del congresso, da 30 minuti prima dell'inizio dei lavori a 30 minuti dopo la chiusura.

Obiettivo formativo

Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali, diagnostici e riabilitativi. Profili di assistenza. Profili di cura.

Iscrizione

La pre-iscrizione si effettua tramite il link: <https://neuropathology.sienacongress.it> entro il prossimo **2 maggio 2019**. Dopo tale data sarà possibile iscriversi solo in sede congressuale.

Si ricorda che per partecipare ai lavori è assolutamente necessario risultare preventivamente iscritti al congresso.

Coloro che risulteranno correttamente iscritti all'evento, riceveranno e-mail di conferma entro il **15 maggio 2019**.

L'iscrizione al congresso dà diritto alla partecipazione ai lavori, al materiale congressuale, all'attestato di partecipazione e alle consumazioni.

Quote di iscrizione

Corso di aggiornamento Malattie Mitocondriali

	Entro il 2 maggio	Dal 3 maggio alla data evento
Under 35	€ 70,00	€ 85,00
Senior	€ 85,00	€ 100,00

Congresso

Soci AINPeNC e AIRIC in regola con la quota associativa	€ 290,00	€ 320,00
Non soci AINPeNC e AIRIC o soci non in regola con la quota associativa	€ 350,00	€ 370,00
Under 35	€ 100,00	€ 125,00
Giornaliera (specificare per quale giornata)	€ 100,00	€ 125,00

Corso di aggiornamento e Congresso

Soci AINPeNC e AIRIC in regola con la quota associativa	€ 350,00	€ 370,00
Non soci AINPeNC e AIRIC o soci non in regola con la quota associativa	€ 385,00	€ 425,00
Under 35	€ 150,00	€ 180,00

Lingua ufficiale

La lingua ufficiale del convegno è l'italiano.

INFORMAZIONI GENERALI

ECM Congresso

Evento n. 1802 - 257830

L'evento è stato accreditato per la formazione Continua in Medicina, ed ha ottenuto n. 15 crediti formativi. Le figure professionali accreditate sono:
MEDICO CHIRURGO (per le discipline di:) Allergologia ed immunologia clinica, Anatomia patologica, Farmacologia e tossicologia clinica, Genetica medica, Geriatria, Igiene, epidemiologia e sanità pubblica, Medicina fisica e riabilitazione, Medicina generale (medici di famiglia), Medicina interna, Neurochirurgia, Neurofisiopatologia, Neurologia, Neuropsichiatria infantile, Neuroradiologia, Oncologia, Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia), Pediatria, Psichiatria, Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, Cure palliative, Psicoterapia, Laboratorio di genetica medica, Pediatri (di libera scelta), Biochimica clinica

BIOLOGO

TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO

TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA

TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA

TERAPISTA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA
INFERMIERE

ECM Corso di aggiornamento Malattie mitocondriali

Evento n. 1802 - 259924

L'evento è stato accreditato per la formazione Continua in Medicina, ed ha ottenuto n. 3 crediti formativi. Le figure professionali accreditate sono:
MEDICO CHIRURGO (per le discipline di:) Allergologia ed immunologia clinica, Biochimica clinica, Genetica medica, Geriatria, Medicina e chirurgia di accettazione di urgenza; Medicina fisica e di riabilitazione, Medicina interna, Neurologia, Neuropsichiatria infantile, Neuroradiologia, Oncologia, Pediatria, Psichiatria; Farmacologia e tossicologia clinica; Laboratorio di genetica medica; Neurofisiopatologia; Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia); Igiene, epidemiologia e sanità pubblica; Medicina generale (medici di famiglia); Psicoterapia; Cure palliative; Neurochirurgia; Anatomia patologica; Neuroradiologia; Pediatria (pediatri di libera scelta)

BIOLOGO

TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO

TERAPISTA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA

TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA

TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA

INFERMIERE

Comunicazioni orali

Tutte le presentazioni si tengono in lingua italiana.

Per il tempo a disposizione si prega di consultare questo programma nelle varie sessioni. Si invitano gli autori a consegnare la propria relazione al centro slide almeno un'ora prima del loro intervento. Si ricorda che tutti i presentatori dovranno risultare regolarmente iscritti al congresso.

Poster

I posters dovranno essere stampati nella dimensione 70 cm. di base e 100 cm. di altezza e dovranno essere affissi alle ore 9.00 e rimossi alle ore 19.00 del giorno di competenza.

L'autore dovrà essere presente, nella fascia oraria di discussione, davanti al proprio poster per la condivisione con i colleghi interessati e i moderatori della sessione. Per il numero definitivo di presentazione attribuito al poster, preghiamo di voler prendere in considerazione il programma scientifico definitivo che sarà distribuito in sede congressuale.

Badge

I badges dovranno essere ritirati presso la segreteria congressuale che sarà aperta 30 minuti prima dell'inizio dell'evento.

Si raccomanda ai partecipanti di indossare il proprio badge durante tutta la durata dei lavori.

Attestato di partecipazione

L'attestato di partecipazione sarà rilasciato al termine dei lavori, presso la segreteria congressuale a tutti i partecipanti regolarmente presenti.

Assicurazione

La partecipazione all'evento non implica alcuna responsabilità da parte della segreteria scientifica e organizzativa per qualsivoglia incidente, danni personali o materiali o furti subiti dal partecipante durante la manifestazione.

Avvisi

Si ricorda che è tassativamente vietato fumare nell'area congressuale e che tutti i partecipanti sono caldamente invitati a tenere i cellulari in modalità silenziosa all'interno delle aule dove si svolgono i lavori.





RINGRAZIAMENTI

ABBVIE

BIO OPTICA

EMME 3

FUJIREBIO

MENARINI

grazie al contributo non condizionato di:



con il patrocinio di:

Alma Mater Studiorum Università di Bologna
Azienda Ospedaliera Universitaria S. Orsola Malpighi
IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Associazione Autonoma Aderente alla SIN per le Demenze

Associazione Italiana di Miologia

Associazione Italiana del Sistema Nervoso Periferico

Mitocon

Società Italiana di Anatomia Patologica

Società Italiana di Neurologia



