

**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 AINPeNC

<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

CONGRESSO

13.30 **Registrazione dei partecipanti**

18.30 **Visita al museo delle cere dell'Istituto di Anatomia**
Luisa Leonardi, *DIBINEM, referente scientifica della Collezione delle Cere Anatomiche "Luigi Cattaneo" – SMA*

WP1 MORTE CELLULARE

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

20.00 **Cocktail di benvenuto**

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*

15.10 **COMUNICAZIONI ORALI**

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 del biodiritto alla luce della L. n. 219/2017
S. Canestrari, *Bologna*

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

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*

10.00 **COMUNICAZIONI ORALI**

10.30 Pausa caffè

SESSIONE CONGIUNTA CON GINP-SIAPEC

11.00 Presentazione di casi diagnostici

Moderatori: Caterina Giannini, *Rochester, USA*

Sofia Asioli, *Bologna*

Wp3 NEUROLOGIA E NEUROIMAGING

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

- 11.00 Imaging biomarker discovery in neuro-oncology using radiomics & deeplearning
P. Kickingereder, 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
- 12.30 **COMUNICAZIONI ORALI**
- 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

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
- 16.15 **COMUNICAZIONI ORALI**
- 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

18.30 **COMUNICAZIONI ORALI**

19.00 **ASSEMBLEA DEI SOCI**

21.00 **Cena sociale**

9.00 **Casi clinici**

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

9.30 **LETTURA MAGISTRALE**

Ruolo della biopsia muscolare nell'era della genomica

E. Pegoraro, *Padova*

10.15 Pausa caffè con discussione posters

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

Moderatori: A. Mauro, *Torino, Piancavallo*
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*

12.15 **COMUNICAZIONI ORALI**

13.00 **CHIUSURA DEL CONGRESSO**

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 **30 aprile 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 30 aprile	Dal 1 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

Contributi scientifici

È prevista la presentazione di contributi scientifici attinenti alla tematica del congresso. Gli abstracts, redatti in lingua inglese, dovranno pervenire entro la data di scadenza del 10 aprile 2019. Eventuali testi ricevuti dopo tale data non potranno essere accettati. La sottomissione dei contributi dovrà avvenire esclusivamente per via elettronica con l'invio della documentazione all'indirizzo mail neuropathology@neuro.it. La Segreteria Organizzativa darà comunicazione scritta dell'accettazione al presentatore, entro il 20 aprile 2019. Per presentare il contributo accettato dal Comitato Scientifico è necessario pagare la quota di iscrizione congressuale, entro il 30 aprile 2019.

Istruzioni per la corretta stesura del contributo scientifico

Tutti gli abstracts dovranno essere presentati esclusivamente in lingua inglese con un accurato controllo della grammatica.

Gli autori saranno ritenuti responsabili del contenuto dei contributi.

Si prega di esprimere l'eventuale preferenza per la modalità di presentazione (comunicazione orale o poster).

Organizzare il contributo come segue:

- Titolo dell'abstract in lettere maiuscole, carattere grassetto
- In una nuova linea inserire i nomi degli autori (iniziale del nome proprio, cognome, no titoli accademici)
- In una nuova linea inserire le affiliazioni degli autori (il più brevemente possibile: dipartimento, clinica o istituto, città) per ciascun coautore
- Dopo uno spazio inserire il testo dell'abstract senza capoversi.

Lunghezza massima: 400 parole

- Structurare il contributo secondo le seguenti sezioni: obiettivi, materiali, metodo, risultati, discussione, conclusioni
- Affermazioni come "risultati saranno discussi", "dati saranno presentati" non saranno accettati
- Non si possono inserire illustrazioni o tabelle
- Gli autori non riceveranno bozze per la correzione

Per ogni altra informazione relativa alla preparazione del contributo scientifico si prega di contattare la segreteria organizzativa info@sienacongress.it
tel. 0577 286003

ECM Congresso

L'evento è in fase di accreditamento per la formazione Continua in Medicina.

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

L'evento è in fase di accreditamento per la formazione Continua in Medicina.

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

INFORMAZIONI GENERALI

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

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



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



COLLEZIONE DELLE CERE ANATOMICHE
"LUIGI CATTANEO"



Associazione Italiana
Sistema Nervoso Periferico



Insieme per lo studio e la cura
delle malattie mitocondriali



SIAPEC - IAP



SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA



Associazione Autonoma Aderente
alla SIN per le Demenze