



**56° Congresso AINPeNC Associazione Italiana
Neuropatologia e Neurobiologia Clinica**

**46° Congresso AIRIC Associazione Italiana
Ricerca Invecchiamento Cerebrale**

Trieste, 28-30 ottobre 2021

Aula Magna - Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa 1, Trieste



Presidente del Congresso

Gabriella Marcon

Co-organizzatori con AINPeNC e AIRIC

ICGEB (International Centre of Genetic Engineering and Biotechnology), Trieste
SISSA (Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati), Trieste

Presidente del Comitato Organizzativo Locale

Giuseppe Legname

Comitato Organizzativo Locale

Antonio Beltrami
Emanuele Buratti
Daniela Cesselli
Carla Di Loreto
Mauro Giacca
Giuseppe Legname
Paolo Manganotti
Stefano Pizzolitto
Fabrizio Zanconati

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

Consiglio Direttivo AINPeNC

<i>Presidente</i>	Giovanna Cenacchi
<i>Past President</i>	Giorgio Giaccone
<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

Razionale

Nel 2021 l'Associazione Italiana di Neuropatologia e Neurobiologia Clinica (AINPeNC) organizza il congresso annuale a Trieste, nelle giornate dal 28 al 30 ottobre 2021.

Il Corso di aggiornamento che precede il Congresso è tenuto da relatori esperti che tratteranno in maniera multidisciplinare di aspetti infiammatori associati a: ictus, neoplasie cerebrali, infezioni da virus opportunistici, patologie nel nervo e del muscolo.

Il Congresso è articolato in sei workshop e quattro letture magistrali tenute da scienziati di fama internazionale. Gli argomenti dei Wps (patologie del nervo periferico, neuro-oncologia spinale, misfolding proteico, malattie neurodegenerative, sclerosi multipla) e delle quattro letture magistrali (malattie da prioni, gli ultra-centenari e gli approcci innovativi nelle terapie delle malattie neurodegenerative) tratteranno di aspetti clinici, diagnostici e di ricerca applicata, con approccio traslazionale per un update rivolto sia ai clinici che ai ricercatori di base che operano nelle neuroscienze.

Sessioni dedicate alle comunicazioni libere e alla presentazione dei poster, arricchiscono ulteriormente il programma con l'obiettivo di offrire possibilità di discussione, di nuove collaborazioni e di socializzazione.

Argomenti trattati

- **Neuropatologia del nervo periferico e strumenti di diagnosi nelle neuropatie**
- **Neurooncologia del midollo spinale**
- **Casi clinico-patologici di neurooncologia e di neurologia generale**
- **Il misfolding proteico: biologia molecolare e neuropatologia**
- **Sclerosi Multipla: immunologia, clinica e aspetti traslazionali**
- **Clinica e neuropatologia delle malattie neurodegenerative**

Giovedì 28 Ottobre 2021

9.00 Iscrizione e registrazione al corso di aggiornamento

CORSO DI AGGIORNAMENTO **NERVOUS SYSTEM AND MUSCLE INFLAMMATION**

Moderatori: Marina A.B. Melone, Napoli - Paolo Manganotti, Trieste

9.30 *General introduction to inflammation*
Antonio Beltrami, *Udine*

10.00 *Inflammation in Multiple Sclerosis*
Chiara Fenoglio, *Milano*

10.30 *The role of inflammation in brain cancer*
Daniela Cesselli, *Udine*

11.00 Pausa caffè

11.30 *Inflammation and virus opportunistic infections in CNS*
Enrico Marchioni, *Pavia*

12.00 *Inflammation in peripheral nervous system disorders*
Sergio Ferrari, *Verona*

12.30 *Inflammation in muscle disorders*
Giovanna Cenacchi, *Bologna*

13.00 Pausa pranzo

14.00 ISCRIZIONE E REGISTRAZIONE AL CONGRESSO

WORKSHOP 1

NEUROPATHOLOGY OF THE PERIPHERAL NERVE

Moderatori: Tiziana Cavallaro, Verona - Angelo Schenone, Genova

14.30 **Neuropathology of the peripheral nerve: from diagnosis to pathogenetic mechanisms**
Angelo Quattrini, Milano

14.50 **Hereditary neuropathies and next generation sequencing**
Paola Mandich, Genova

15.10 **Skin biopsy for the diagnosis of peripheral neuropathies**
Vincenzo Provitera, Telese Terme, BN

15.30 **Contributions of echography in neuropathies diagnosis**
Gianpietro Zanette, Peschiera, VR

15.50 COMUNICAZIONI ORALI

16.15 KEYNOTE SPEAKER

Hypothesis-generating high-throughput approaches to neurodegeneration

Introduce: Giuseppe Legname, Trieste

Relatore: Adriano Aguzzi, Zurich, CH

17.00 Pausa caffè

INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO

17.30 **SALUTI DELLE AUTORITÀ**

17.45 **LETTURA INAUGURALE**
James Joyce e il realismo della psiche
Renzo S. Crivelli, Trieste

18.30 **LETTURA MAGISTRALE**
Lo strano caso dei centenari che non perdono la mente
Orso Bugiani, Milano

19.00 **RICORDO DEL PROF. DAVIDE SCHIFFER**

19.30 Cocktail di benvenuto

Venerdì 29 Ottobre 2021

WORKSHOP 2

SPINAL NEURO - ONCOLOGY

Moderatori: Giovanna Cenacchi, Bologna - Pietro Luigi Poliani, Brescia

8.30 **Neuroimaging of spinal cord and extramedullary tumors**

Luisa Chiapparini, *Milano*

8.50 **Spinal tumors: surgical aspects**

Miran Skrap, *Udine*

9.10 **Neuropathological features of spinal tumors**

Gianluca Marucci, *Milano*

9.30 **Clinical management of spinal tumors**

Roberta Rudà, *Torino*

9.50 **COMUNICAZIONI ORALI**

11.00 Pausa caffè

WORKSHOP 3

PRESENTAZIONE INTERATTIVA DI CASI CLINICO-PATOLOGICI

Moderatori: Manila Antonelli, Roma - Alessandro Mauro, Torino

11.30 **Casi clinici**

Verranno presentati e discussi casi clinici particolarmente significativi nell'ambito delle diverse patologie neurologiche, inclusi casi neuro-oncologici, per comprendere meglio la correlazione tra fenotipo clinico e quello neuropatologico

13.30 Pausa pranzo con Assemblea dei Soci AINPeNC

WORKSHOP 4
PROTEIN MISFOLDING

Moderatori: Giuseppe Legname, Trieste - Fabrizio Tagliavini, Milano

- 14.30 **Enhanced clearance strategies for neurodegenerative diseases**
Giuseppe Legname, *Trieste*
- 14.50 **TDP-43 structural alterations and neurodegeneration**
Emanuele Buratti, *Trieste*
- 15.10 **Variable biochemical composition and polymorphic structures of A β assemblies in Alzheimer's disease**
Giuseppe Di Fede, *Milano*
- 15.30 **COMUNICAZIONI ORALI**
- 16.30 Pausa caffè

WORKSHOP 5
MULTIPLE SCLEROSIS

Moderatori: Daniela Galimberti, Milano - Elio Scarpini, Milano

- 17.00 **Intrathecal B cell response in progressive Multiple Sclerosis**
Roberta Magliozzi, *Verona*
- 17.20 **GPR17: a new molecular target for remyelinating therapies in SM**
Mariapia Abbraccio, *Milano*
- 17.40 **Neuropathology of Progressive Multiple Sclerosis**
Elisabetta Capello, *Genova*
- 18.10 **COMUNICAZIONI ORALI**

Sabato 30 Ottobre 2021

WORKSHOP 6

NEURODEGENERATIVE DISORDERS

Moderatori: Gianluigi Forloni, *Milano* - Mauro Pocchiari, *Roma*

- 8.30 Intravital molecular diagnosis of proteinopathy
neurodegenerative disorders
Gianluigi Zanusso, *Verona*
- 8.50 A β vs Tau
Massimo Tabaton, *Genova*
- 9.10 Traumatic brain injury: an acute or chronic condition?
Elisa Zanier, *Milano*
- 9.30 **COMUNICAZIONI ORALI**
- 10.30 Pausa caffè
- 11.00 **LETTURA MAGISTRALE**
**Authentic neurons from stem cells for Huntington's
disease**
Elena Cattaneo, *Milano*
- 11.45 **LETTURA MAGISTRALE**
RNA therapeutics
Mauro Giacca, *Londra, UK - Trieste*
- 12.30 Test di apprendimento ECM
- 13.00 **CHIUSURA DEL CONGRESSO**

INFORMAZIONI GENERALI

Sede del congresso

Aula Magna - Università degli Studi di Trieste
Piazzale Trieste 1, Trieste

Segreteria Organizzativa

SIENA CONGRESS
Via del Rastrello, 7 - 53100 Siena
Tel. 0577 286003
e.mail: info@sienacongress.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.

Iscrizione

La pre-iscrizione si effettuerà tramite il sito web di prossima apertura, entro il prossimo **15 ottobre 2021**.

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 **20 ottobre 2021**.

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

Informazioni sul congresso

Per avere maggiori informazioni sul congresso si prega di consultare il sito web di prossima apertura.

Quote di iscrizione

Corso di aggiornamento Infiammazione nel sistema nervoso e nel muscolo

	Entro il 30 settembre	Dal 1° ottobre alla data evento
Under 35	€ 50,00	€ 65,00
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 alle tematiche del congresso.

Gli abstracts, redatti in lingua inglese, dovranno pervenire entro la data di scadenza del 30 giugno 2021. 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 segreteriaeuropathology@gmail.com.

La Segreteria Organizzativa darà comunicazione scritta dell'accettazione al presentatore, entro il 10 settembre 2021.

Per presentare il contributo accettato dal Comitato Scientifico è necessario risultare iscritti al congresso entro la data del 30 settembre 2021, pagando entro quella data la quota di iscrizione congressuale.

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.

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
- Strutturare 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.

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.

Responsabile Scientifico

Gabriella Marcon

ECM Corso di aggiornamento Infiammazione nel sistema nervo e nel muscolo

L'evento è in corso 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

Obiettivo formativo

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

ECM Congresso

L'evento è in corso 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

Obiettivo formativo

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

Crediti formativi

Si ricorda che per poter ottenere i crediti formativi la presenza minima all'evento deve essere del 90% delle ore formative totali; si ricorda inoltre che il superamento del quiz ECM si ottiene con il 75% di risposte valide.

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.

Il Comitato Organizzatore, stante la situazione pandemica attualmente in corso, si riserva di modificare la modalità di erogazione dell'evento.

Tutti gli aggiornamenti saranno prontamente comunicati e pubblicati sul sito web di prossima apertura.



il patrocinio di

