



58° congresso (AINPeNC)
Associazione Italiana
di Neuropatologia e Neurobiologia Clinica

48° congresso (AIRIC)
Associazione Italiana
Ricerca Invecchiamento Cerebrale

Stazione Zoologica Anton Dohrn, Napoli, 21-22-23 Giugno 2023

Presentazione:

Il 58° Congresso dell'Associazione Italiana di Neuropatologia e Neurobiologia Clinica (AINPeNC) organizzato dalla prof. Marina Melone dell'Università della Campania "Luigi Vanvitelli", si terrà a Napoli dal 21 al 23 giugno 2023, nella Stazione Zoologica Anton Dohrn, tra i più importanti enti di ricerca al mondo nei settori della biologia marina e dell'ecologia. All'organizzazione scientifica del Congresso partecipa, come da tradizione pluriennale, l'Associazione Italiana per la Ricerca sull'Invecchiamento cerebrale (AIRIC).

Razionale:

Nella tradizione dei precedenti Congressi, questo incontro annuale rappresenta non soltanto una sintesi dell'attività scientifica dell'Associazione nata molte decadi orsono per diffondere la cultura neuropatologica quale core disciplinare nella diagnosi e nella ricerca dei meccanismi patogenetici delle malattie del Sistema Nervoso, ma anche un'occasione di confronto con ricercatori italiani e stranieri, di diversa provenienza scientifica e culturale che condividono interessi nel campo della Neuropatologia e della Neurobiologia e che si confrontano su malattie gravi quali quelle neuro e miodegenerative sporadiche e/o geneticamente determinate, patologie gravemente invalidanti, ad evolutività inarrestabile e per la maggior parte delle quali non esiste trattamento patogenetico, ma in qualche caso solo sintomatico, così come sulle patologie tumorali del Sistema Nervoso Centrale, con particolare sguardo ai tumori sindromici, geneticamente determinati. La ricerca sui meccanismi di malattia, nell'ambito di queste patologie vede i gruppi italiani particolarmente impegnati, ed il congresso 2023 sarà occasione d'incontro e di confronto sulle differenti esperienze e di scambio culturale anche con gruppi internazionali impegnati da anni in questi ambiti. Per tali motivi il programma allestito è particolarmente ricco e prevede la partecipazione di relatori italiani e stranieri di enorme prestigio scientifico provenienti dalle più importanti sedi accademiche e di Ricerca nazionali (Napoli, Padova, Genova, Torino, Milano, Bologna, Roma ecc) ed estere (Cambridge, Osaka, Toronto, Houston ecc). Tra gli altri, hanno accettato di tenere delle main lectures la prof.ssa Maria Grazia Spillantini, Department of Clinical Neurosciences University of Cambridge, UK, il prof. Claudio Franceschi dell'Università di Bologna, il Dr Matthew D Cykowski Departments of Pathology and Genomic Medicine and Neurology, Houston Methodist Hospital, Houston, USA. Di fatto, il Congresso raggiungerà una dimensione sovranazionale, perchè sarà annunciato sul sito web della Confederazione Europea delle Società di Neuropatologia (Euro-CNS) all'indirizzo www.euro-cns.org

Il programma:

Un appuntamento davvero straordinario ed originale quello di quest'anno, che consentirà attraverso i contributi scientifici dei gruppi di ricerca partecipanti di articolare in un continuum culturale, il Congresso. Esso si articolerà attraverso: 5 workshops, dedicati rispettivamente 1) al disfunzionamento del sistema colinergico nelle patologie cognitive e del movimento, 2) alle sindromi tumorali geneticamente

0577 286003

<https://ainpenc.it>

info@sienacongress.it

Sienacongress Via del Rastrello, 7 - 53100 Siena



58° congresso (AINPeNC)
Associazione Italiana
di Neuropatologia e Neurobiologia Clinica

48° congresso (AIRIC)
Associazione Italiana
Ricerca Invecchiamento Cerebrale

Stazione Zoologica Anton Dohrn, **Napoli, 21-22-23** Giugno 2023

determinate (per esempio: Neurofibromatosi, Complesso Sclerosi Tuberosa) ed ai nuovi approcci diagnostico-terapeutici, 3) alle malattie neurodegenerative con prevalente disordine del movimento, 4) alle malattie neurometaboliche ereditarie, con uno sguardo particolare alle patologie con esordio in età adolescenziale/adulta e da accumulo (vedi le Leucodistrofie e i disturbi da accumulo lisosomiale) 5) alle influenze epigenetiche, tra queste la dieta, nel condizionare la salute del cervello ed un invecchiamento di successo; Letture Magistrali a tema; Sessioni Scientifiche per comunicazioni orali tutte dedicate alla ricerca neuropatologica (Malattie degenerative del SNC; Neuroncologia; Malattie Neuromuscolari; Neuroimmunologia; Neurobiopatologia molecolare). Quale parte integrante del Congresso, un Corso di Aggiornamento, sul ruolo diagnostico delle osservazioni neuro e miopatologiche in era genomica, con un focus sulla diagnostica delle malattie genetiche oculari, neuromuscolari e metaboliche ereditarie mitocondriali e da accumulo.

Obiettivi:

- a) contribuire al progresso delle conoscenze neuropatologiche e delle discipline correlate ed alla Sensibilizzazione della opinione pubblica, delle istituzioni, dei cittadini e degli operatori socio-sanitari su patologie neurologiche contraddistinte da progressiva perdita delle funzioni motorie o di quelle cognitive, e tutte caratterizzate dall'evoluzione ingravescente e per le quali ad oggi non è identificata alcuna terapia patogenetica e su patologie tumorali del Sistema Nervoso a prognosi oggi infausta;
- b) stimolare la ricerca sulle malattie rare neurologiche, in particolare le forme neurometaboliche ereditarie, e d'accumulo, con esordio tardivo in cui il ritardo diagnostico può essere determinante ai fini di un corretto approccio terapeutico per le quali l'Italia e con essa le Regioni deve attrezzarsi, con un piano Nazionale adeguato agli elevati standard europei disegnati dalle Reti europee di Riferimento sulle malattie rare ERN (vedi MetabERN ed Euro-NMD);
- c) riproporre l'attenzione sulla ricerca di base -ahimè troppo a lungo trascurata nel nostro Paese- e proporre nuovi disegni per la ricerca applicata, vedi la ricerca farmacologica, tenendo conto degli obiettivi strategici dei nuovi sistemi di finanziamento europeo nel settore della ricerca e dell'innovazione (Horizon, PNRR etc) e degli Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile – Sustainable Development Goals, SDGs, proposti dall'Agenda ONU 2030;
- d) dimostrazione del potenziale dell'approccio multidisciplinare nel riuscire a creare e sfruttare sinergie positive tra i ricercatori di base che si occupano di neuropatologia sperimentale, neurobiologia cellulare e molecolare e neurogenetica, ed inoltre di neurologi e neuropatologi “giovani e meno giovani” che hanno fatto e fanno della ricerca, nell'ambito delle neuroscienze cliniche, il loro principale campo d'interesse.



58° congresso (AINPeNC)
Associazione Italiana
di Neuropatologia e Neurobiologia Clinica

48° congresso (AIRIC)
Associazione Italiana
Ricerca Invecchiamento Cerebrale

Stazione Zoologica Anton Dohrn, **Napoli, 21-22-23**Giugno 2023

INFORMAZIONI SUL CONGRESSO:

Iscrizione al Congresso:

Per poter partecipare ai lavori scientifici e per poter usufruire delle facilities previste e/o dei servizi offerti è necessario iscriversi al Congresso. Per avere maggiori informazioni sul congresso si prega di consultare il sito www.ainpenc.it

Badge:

Ciascun partecipante, regolarmente iscritto al Congresso, riceverà un badge nominativo. 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.

Tutti gli aggiornamenti saranno prontamente comunicati e pubblicati sul sito www.ainpenc.it