

**Convegno
NEURODEGENERAZIONE:
ESPERIENZE ATTUALI E PROSPETTIVE FUTURE**

29 ottobre 2004

organizzato da
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Un aspetto caratterizzante le patologie neurodegenerative è la loro eziogenesi multifattoriale in cui interagiscono, in modo non del tutto chiaro, parametri quali l'invecchiamento, la suscettibilità biologica e fattori ambientali.

La giornata di studio si propone come momento di riflessione su alcune malattie neurologiche, quali l'Alzheimer, il Parkinson e la Sclerosi Multipla, di notevole rilevanza sia dal punto di vista scientifico che di sanità pubblica. Una prima sessione concentra l'attenzione sullo stato dell'arte e sulle prospettive di ricerca in questo campo. Il programma delle sessioni pomeridiane illustra, in particolare, le attività svolte ed i risultati emersi nell'ambito del progetto di ricerca finalizzata "Ruolo degli elementi chimici neurotossici e della componente genetica nella eziopatologia delle malattie neurodegenerative" (NEUROTOX 2002-04) finanziato dal Ministero della Salute.

Venerdì 29 ottobre

10.15 Registrazione dei partecipanti

10.45 Saluto di benvenuto

Enrico Garaci

Presenza

On. Prof. **Antonio Guidi**

Sottosegretario di Stato, Ministero della Salute

I Sessione

MECCANISMI EZIOPATOGENETICI E NUOVE PROSPETTIVE
DI RICERCA

Coordinatore: **Luciana Gramiccioni**

11.00 *Il morbo di Parkinson*

G. Bernardi

11.40 *La malattia di Alzheimer*

F. Orzi

12.20 *La Sclerosi Multipla*

C. Fieschi

13.00 Intervallo

Il Sessione

PROGETTO NEUROTOX.

ATTIVITÀ SVOLTE, RISULTATI E PROSPETTIVE

Coordinatori: **Francesco Petrucci, Nicola Violante**

14.30 *Monitoraggio del danno ossidativo e del livello degli elementi in pazienti con neurodegenerazione*

O. Senofonte, B. Bocca

14.45 *Software per l'acquisizione dati assistita da computer: applicazione allo studio della patologia neurodegenerativa*

C. D'Ippolito, R. Cotichini

15.00 *Circuito interlaboratoriale per la determinazione di elementi in traccia tra laboratori del SSN partecipanti al progetto*

L. Ciaralli, S. D'Ilio, A. Sepe

15.15 *Monitoraggio di una popolazione di controllo: i donatori di sangue*

F. Zennaro, A. Agresti, E. Mannella

15.30 Intervallo

15.45 *Alterazioni di parametri emato-liquorali nel morbo di Parkinson*

G. Sancesario, L. Brusa, G. Forte

16.00 *Valutazione della concentrazione degli elementi chimici nei pazienti affetti da Sclerosi Multipla*

M. Salvetti, G. Ristori, A. Visconti

16.15 *Valutazione della concentrazione degli elementi chimici nei pazienti affetti da malattia di Alzheimer*

F. Giubilei, F. Marchione, M. Sepe Monti

16.30 *Analisi delle correlazioni tra livelli degli elementi, danno ossidativo e grado della patologia neurologica*

S. Brescianini, A. Pino, A. Stazi

16.45 *Discussione generale e conclusioni*

A. Alimonti

17.15 Chiusura dei lavori

RELATORI E MODERATORI

Adele Agresti, Emilio Mannella, Francesco Zennaro - Servizio di immunoematologia e medicina trasfusionale, Azienda Ospedaliera S. Camillo - Forlanini, Roma

Alessandro Alimonti, Beatrice Bocca, Laura Ciaralli, Sonia D'Ilio, Luciana Gramiccioni, Giovanni Forte, Francesco Petrucci, Anna Pino, Oreste Senofonte, Alessandra Sepe, Nicola Violante - Dipartimento Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria, ISS, Roma

Giorgio Bernardi, Livia Brusa, Giuseppe Sancesario - Dipartimento di Neuroscienze, Università di Torvergata, Roma
Sonia Brescianini, Rodolfo Cotichini, Cristina D'Ippolito, Antonia Stazi - Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute, ISS, Roma
Cesare Fieschi, Franco Giubilei, Francesca Marchione, Francesco Orzi, Giovanni Ristori, Marco Salvetti, Micaela Sepe Monti, Andrea Visconti - Azienda Ospedaliera Sant'Andrea, Dipartimento di Scienze Neurologiche, Università "La Sapienza", Roma

Comitato Scientifico

G. BERNARDI
Dipartimento di Neuroscienze
Università di Torvergata, Roma
C. FIESCHI
Azienda Ospedaliera Sant'Andrea
Dipartimento di Scienze Neurologiche
Università "La Sapienza", Roma
L. GRAMICCIONI
Dipartimento Ambiente e Connessa Prevenzione
Primaria
Istituto Superiore di Sanità, Roma

Segreteria Scientifica

A. ALIMONTI, F. PETRUCCI, O. SENOFONTE,
N. VIOLANTE
Dipartimento Ambiente e Connessa Prevenzione
Primaria
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena 299 - 00161 Roma
Tel. 0649902080/1

Segreteria Tecnica

B. BOCCA, S. CAIMI, S. D'ILIO, G. FORTE, A. PINO
Dipartimento Ambiente e Connessa Prevenzione
Primaria
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena 299 - 00161 Roma
Tel. 0649902011 - Fax 0649902080
e-mail: b.bocca@iss.it
caimi@iss.it
sdilio@iss.it
forte@iss.it
anna.pino@iss.it

Segreteria Organizzativa

UFFICIO RELAZIONI ESTERNE
A. Morace, P. Gozzi
Istituto Superiore di Sanità
Via Giano della Bella, 34 - 00161 Roma
Tel. 0649904122
Fax 0649904124
E-mail: ure@iss.it
Sito web: www.iss.it

**Convegno****NEURODEGENERAZIONE:
ESPERIENZE ATTUALI E PROSPETTIVE
FUTURE**

29 ottobre 2004



Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299 - Roma

INFORMAZIONI GENERALI**Sede**

Aula Pocchiarri, Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299 - Roma

Modalità di iscrizione

La partecipazione al Convegno è gratuita.
Per motivi organizzativi si prega di comunicare la propria
adesione alla Segreteria Tecnica per e-mail o fax.

Attestato di partecipazione

Al termine del convegno sarà rilasciato un attestato di
partecipazione a chi ne farà richiesta.

**Per ogni informazione inerente al Convegno si prega di
contattare la Segreteria Tecnica.**