

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Convegno

**NEURODEGENERAZIONE:
ESPERIENZE ATTUALI E PROSPETTIVE FUTURE**

29 ottobre 2004

Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299 – Roma

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

Presenzia
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

II Sessione: *PROGETTO NEUROTOX.
ATTIVITA' 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'Illio, Luciana Gramiccioni, Giovanni Forte, Francesco Petrucci, Anna Pino, Oreste Senofonte, Alessandra Sepe, Nicola Violante - Dipartimento Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria, ISS, Roma

Livia Brusa, Giorgio Bernardi, 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. GRAMICIONI

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. 06 4990 2080/1

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. 06 4990 2011

Fax 06 4990 2080

e-mail: b.bocca@iss.it

caimi@iss.it

sdilio@iss.it

forte@iss.it

anna.pino@iss.it

Segreteria Organizzativa

A. Morace, P. Gozzi

Ufficio Relazioni Esterne

Istituto Superiore di Sanità

Via Giano della Bella, 34 – 00161 Roma

Tel. 06 4990 4121 – 06 4990 3431

Fax 06 4938 7073

E-mail: segr-sac@iss.it

Sito web: www.iss.it

INFORMAZIONI GENERALI

Sede

Aula Magna "F. Pocchiari", Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299 – Roma

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 verrà rilasciato un attestato di partecipazione a chi ne avrà fatto richiesta.

Per ogni informazione inerente il Convegno si prega di contattare la Segreteria Tecnica