

IV MEETING SNO TOSCANA 2016

IL MOTORE DELLE NEUROSCIENZE TOSCANE: QUALITÀ, SOSTENIBILITÀ, APPROPRIATEZZA

PONTERERA (PI)

8-9 aprile 2016

MUSEO PIAGGIO

Viale Rinaldo Piaggio, 7, 56025 Pontedera PI

PROGRAMMA



Con il patrocinio di:



PRESIDENZA

Renato Galli

Direttore Area Funzionale Clinico Assistenziale Degenza Medica

Direttore U.O. Neurofisiopatologia

P.O. "F. Lotti" Pontedera Azienda USL Toscana Nord Ovest

Pasquale Palumbo

Direttore U.O. Neurologia

Ospedale "Santo Stefano" Prato Azienda USL Toscana Centro

Gaetano Zaccara

Direttore U.O. Neurologia

Ospedale "San Giovanni di Dio" Azienda USL Toscana Centro

UFFICIO DI PRESIDENZA

Amantini A. (Neurofisiopatologia Firenze)
Ammannati F. (Neurochirurgia Firenze)
Bartolini S. (Neurologia Pistoia)
Bianchi A. (Neurologia Arezzo)
Bonuccelli U. (Neurologia Pisa)
Bracco S. (Neuroradiologia Siena)
Cantini A. (Neurologia Prato)
Carboncini M.C. (Neuroriabilitazione Pisa)
Cerese A. (Neuroradiologia Siena)
Ceravolo R. (Neurologia Pisa)
Cioni G. (Neuropsichiatria Infantile Pisa)
Del Dotto P. (Neurologia Viareggio)
Dotti M.T. (Neurologia Siena)
Fabiani D. (Neurofisiopatologia Pontedera)
Favilla A. (Neurofisiopatologia Pontedera)
Federico A. (Neurologia Siena)
Genitori L. (Neurochirurgia Firenze)
Giannini F. (Neurologia Siena)
Guerrini R. (Neurologia Pediatrica Firenze)
Guidi L. (Neurologia Empoli)
Inzitari D. (Neurologia Firenze)
Iudice A. (Neurologia Pisa)
Laddaga C. (Riabilitazione Pisa)
Mangiafico S. (Neuroradiologia Firenze)
Marconi R. (Neurologia Grosseto)
Massacesi L. (Neurologia Firenze)
Mazzoni M. (Neurologia Lucca)
Meucci G. (Neurologia Livorno)
Moretti P. (Neurologia Pisa)
Muratorio A. (Neurologia Pisa)
Murri L. (Neurologia Pisa)
Oliveri G. (Neurochirurgia Siena)
Orlandi G. (Neurologia Carrara)
Prosetti D. (Neuroradiologia Livorno)
Puglioli M. (Neuroradiologia Pisa)
Rossi A. (Neurologia Siena)
Rossi B. (Neuroriabilitazione Pisa)
Santonocito O. (Neurochirurgia Livorno)
Sartucci F. (Neurologia Pisa)
Siciliano G. (Neurologia Pisa)
Sorbi S. (Neurologia Firenze)
Stampacchia G. (Neuroriabilitazione Pisa)
Vannozzi R. (Neurochirurgia Pisa)
Volpi G. (Neurologia Pistoia)
Zolo P. (Neurologia Arezzo)

COMITATO SCIENTIFICO LOCALE

Adduci G. (Pontedera)
Balestrieri F. (Firenze)
Borgheresi A. (Firenze)
Briccoli Bati M. (Prato)
Bruni A. (Pontedera)
Cagliarelli G. (Prato)
Campostrini R. (Prato)
Caruso A. (Prato)
Casini E. (Pontedera)
Castellani G. (Pontedera)
Chiaromonti R. (Firenze)
Cincotta M. (Firenze)
Del Corona A. (Prato)
Fabbri M. (Prato)
Falcini M. (Prato)
Frittelli C. (Pontedera)
Gambaccini G. (Pontedera)
Gazzellone G. (Pontedera)
Giorgi C. (Prato)
Grassi E. (Prato)
Guidi C. (Pontedera)
Mainardi R. (Pontedera)
Malasoma S. (Pontedera)
Maluccio M.R. (Pontedera)
Marcucci S. (Pontedera)
Massaro F. (Prato)
Nocchi D. (Pontedera)
Piccininni M. (Firenze)
Piersanti P. (Prato)
Roggi S. (Pontedera)
Rosati E. (Prato)
Rossi C. (Pontedera)
Scotto Di Luzio A. (Prato)
Torre E. (Prato)
Toscani L. (Firenze)
Tramacere L. (Firenze)
Trombacco F. (Pontedera)
Vanni P. (Firenze)
Virgili M.P. (Pontedera)

IL MOTORE DELLE NEUROSCIENZE TOSCANE: QUALITÀ, SOSTENIBILITÀ, APPROPRIATEZZA

Il IV Meeting SNO Toscana si svolgerà a Pontedera (Pisa) dall'8 al 9/4/2016 e riunirà i neurologi, i neuroradiologi ed i neurochirurghi della nostra regione. Senza dubbio questo meeting non potrà essere impermeabile ai cambiamenti organizzativi che investiranno il Sistema Sanitario Regionale e che implicheranno una fattiva collaborazione di tutti i professionisti per il buon esito della riforma. E sicuramente, come sempre, le neuroscienze toscane faranno la loro parte, con suggerimenti critici, se necessario, ma sempre in modo partecipativo e costruttivo, col fine unico di offrire il miglior servizio a tutti i cittadini della nostra regione, perseguendo tre direttive: qualità, sostenibilità, appropriatezza.

Riguardo all'atteggiamento costruttivo delle neuroscienze toscane consentitemi di sottolineare l'impegno profuso da molti colleghi (Pasquale Palumbo in primis) nel suggerire ai referenti istituzionali l'inserimento di un Dipartimento per la Prevenzione e la Cura delle malattie Neurologiche inizialmente non previsto in una prima bozza di legge ed attualmente presente.

I topics del Convegno (le Neuroscienze in Area Critica, la Neuro-traumatologia, le Malattie Neurologiche Infiammatorie, le Malattie Neurodegenerative, i PDTA Neurologici, Mimic Stroke) saranno pertanto declinati in chiave multidisciplinare, nell'ottica di rete dipartimentale che caratterizzerà la nuova organizzazione della sanità toscana, valorizzando le eccellenze della nostra regione e stimolando una intensa partecipazione dei colleghi più giovani.

Il Meeting si svolgerà a Pontedera, nella splendida cornice del Museo Piaggio, dove vengono onorati veri geni italiani, tra tutti l'Ing. Corradino D'Ascanio, inventore della Vespa e dell'elicottero, e nell'adiacente polo formativo, di recente costruzione, che ospiterà le sedute parallele di comunicazioni orali del sabato pomeriggio, a due passi dal Polo Tecnologico Valdera della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, uno dei centri di eccellenza mondiale di biorobotica.

Con l'augurio di offrirvi un piacevole soggiorno nella città che mi ha adottato professionalmente, vi aspetto numerosi.

Renato Galli



8.00

Registrazione dei partecipanti

8.30

Saluti di benvenuto:

Coordinati da Renato Galli, *Presidente IV Meeting SNO Toscana*

Sono stati invitati a intervenire:

Stefania Saccardi, *Assessore Diritto alla Salute, Welfare e Sport Regione Toscana*

Edoardo Majno, *Direttore Programmazione Area Vasta Nord Ovest*

Maria Teresa De Lauretis, *Direttore Generale Azienda USL Toscana Nord Ovest*

Mauro Maccari, *Direttore Sanitario Azienda USL Toscana Nord Ovest*

Giuseppe Figlini, *Presidente Ordine Medici Pisa*

Simone Millozzi, *Sindaco di Pontedera*

Enrico Cotroneo, *Presidente Nazionale SNO*

9.30

LETTURA MAGISTRALE

Introduce Gaetano Zaccara, *Coordinatore Regionale SNO*

Il futuro della telemedicina nella sanità toscana

A. Belardinelli (Firenze)

9.50-10.00

In ricordo del Prof. Roberto Zappoli Thyrión

Gaetano Zaccara (Firenze), Aldo Amantini (Firenze)

10.00-11.45

I SESSIONE

Le malattie neurodegenerative: parkinsonismi e demenze

Moderatori:

U. Bonuccelli (Pisa), P. Del Dotto (Viareggio), R. Marconi (Grosseto)

Procedure per la gestione perioperatoria in chirurgia generale nella malattia di Parkinson

L. Marsili (Grosseto)

Discussant: D. Frosini (Pisa)

Terapia sintomatica e prevenzione delle discinesie: nuove acquisizioni

C. Rossi (Pontedera)

Discussant: P. Vanni (Firenze)

Rischi e benefici delle terapie infusionali

C. Maremmani (Carrara)

Discussant: S. Ramat (Firenze)

Moderatori:

A. Federico (Siena), S. Sorbi (Firenze)

Declino cognitivo nel paziente parkinsoniano

P. Coleschi (Arezzo)

Discussant: M. Vista (Lucca)

Biomarker, imaging e demenza

S. Sestini (Prato)

Discussant: R. Ceravolo (Pisa)

11.45-13.30

II SESSIONE

Criticità nella gestione del trauma cranio-encefalico

Moderatori:

F. Ammannati (Firenze), A. Cerase (Siena), R. Vannozzi (Pisa)

Il ruolo dell'emergenzista

A. Cipriano (Pisa)

Discussant: M. Santini (Pisa)

Il ruolo del neuroradiologo

L. Monti (Siena)

Discussant: M. Puglioli (Pisa)



Il ruolo del neurochirurgo

Y. Anania (Pisa)

Discussant: F. Mariotti (Firenze)

Moderatori:

G. Oliveri (Siena), O. Santonocito (Livorno)

Il ruolo del neuroranimatore

P. Roncucci (Livorno)

Discussant: C. Pizzanelli (Pisa)

Il ruolo del neuroriabilitatore

T. Vilianni (Prato)

Discussant: A. Virgillito (Pisa)

13.30-14.20

Lunch

14.20-15.00

Esiste una reale necessità di nuovi meccanismi d'azione nel trattamento delle epilessie?

E. Russo (Catanzaro)

Nuovi antiepilettici, nuovi recettori coinvolti, quale rilevanza?

G. Zaccara (Firenze)

15.00-16.45

III SESSIONE

Stroke mimics e chameleons nelle urgenze neurologiche

Moderatori:

D. Inzitari (Firenze), G. Orlandi (Carrara), M. Puglioli (Pisa)

La cefalea

S. Gallerini (Grosseto)

Discussant: I. Pesaresi (Pisa)

Le vertigini

F. Arba (Firenze)

Discussant: R. Tassi (Siena)

L'alterazione di coscienza

G. Gambaccini (Pontedera)

Discussant: A. Bianchi (Arezzo)

Moderatori:

S. Nappini (Firenze), D. Prosetti (Livorno)

Il disturbo neurologico focale

N. Giannini (Pisa)

Discussant: M. Cincotta (Firenze)

Implicazioni per la trombolisi

B. Piccardi (Firenze)

Discussant: M. Mancuso (Pisa)

16.45-17.30

Il nuovo corso della Sclerosi Multipla in Toscana: confronto tra neurologi e istituzioni

Dai bisogni alla rete dei servizi

P. Palumbo (Prato)

Proposta di network radiologico per la Sclerosi Multipla

L. Massacesi (Firenze)

L'impegno della politica sulla Sclerosi Multipla in Toscana

Stefano Scaramelli

Presidente III Commissione Sanità e politiche sociali

Consiglio regionale della Toscana

Partecipano i neurologi dei Centri SM Regione Toscana

M.P. Amato, A. Ancona, P. Annunziata, M.L. Bartolozzi,

M. Falcini, C. Frittelli, M. Ghezzi, L. Guidi, A. Iudice,

P. Maritato, G. Meucci, G. Moscato, L. Pasquali, K. Plewnia,

A.M. Repice, S. Severi, M.L. Stromillo, M. Ulivelli, G. Volpi

17.30-19.15

IV SESSIONE

Attualità e prospettive in tema di Sclerosi Multipla

Moderatori:

M.P. Amato (Firenze), C. Frittelli (Pontedera), M. Mazzoni (Lucca)

Epidemiologia della Sclerosi Multipla in Toscana.

Recenti acquisizioni

S. Bartalini (Siena)

Discussant: G. Meucci (Livorno)

Diagnosi, diagnosi differenziale e classificazione della Sclerosi Multipla. Aspetti clinici e contributo della Risonanza Magnetica

P. Piersanti (Prato)

Discussant: F. Scazzeri (Livorno)

L'attuale scenario terapeutico per la Sclerosi Multipla. Come cambiano le opzioni di trattamento nelle diverse fasi di malattia

I. Righini (Firenze)

Discussant: L. Pasquali (Pisa)

Moderatori:

L. Guidi (Empoli), M. Ulivelli (Siena)

Leucoencefalopatia Multifocale Progressiva 2016. Prevenzione, diagnosi, trattamento

A. Repice (Firenze)

Discussant: P. Annunziata (Siena)

Neuroriabilitazione robotica nella Sclerosi Multipla. Stato dell'arte e prospettive

C. Tramonti (Pisa)

Discussant: S. Severi (Arezzo)

19.15

Chiusura Meeting

8.15-8.45

Il modello di sanità tedesco

M. Krause (Monaco, Germania)

Introduce: R. Galli (Pontedera)

8.45-10.30

V SESSIONE

Le neuroscienze in area critica: dalle crisi epilettiche subentranti allo stato epilettico

Moderatori:

A. Amantini (Firenze), A. Iudice (Pisa), G. Zaccara (Firenze)

Lo stato epilettico in Neurorianimazione. Due scenari: paziente intubato, paziente non intubato (il punto di vista del rianimatore)

C. Vittori (Siena)

Discussant: A. Amadori (Firenze)

Terapia dello stato epilettico e delle crisi subentranti. Grading per intensità di trattamento

F.S. Giorgi (Pisa)

Discussant: G. Vatti (Siena)

Lo stato epilettico non convulsivo in Neurorianimazione

R. Carrai (Firenze)

Discussant: P. Maremmanni (Pisa)

Moderatori:

L. Genitori (Firenze), F. Sartucci (Pisa)

Il trattamento dello stato epilettico e dello stato mioclonico post-anossico

B. Chiocchetti (Firenze)

Discussant: A. Grippo (Firenze)

Lo stato epilettico super refrattario

E. Rosati (Prato)

Discussant: M. Librenti (Firenze)

10.30-12.15

VI SESSIONE

I PDTA neurologici della Regione Toscana

Moderatori:

G. Siciliano (Pisa), G. Volpi (Pistoia)

Il percorso assistenziale per la Sclerosi Laterale Amiotrofica nell'area pistoiese

C. Sonnoli (Pistoia)

Discussant: P. Piersanti (Prato)

Sclerosi Multipla: il percorso assistenziale in gravidanza

M. Giannini (Firenze)

Discussant: M.L. Stromillo (Siena)

Moderatori:

M.T. Dotti (Siena), R. Galli (Pontedera), P. Palumbo (Prato)

La teletrombolisi nel territorio della Lunigiana

S. Piazza (Carrara)

Discussant: A. Caruso (Prato)

Time is Brain: ovvero come risparmiare tempo e salvare cervello nei percorsi per la terapia endovascolare del paziente con ictus ischemico

A. Rosi (Firenze)

Discussant: S. Bracco (Siena)

TIA e gestione intraospedaliera dell'ictus nell'area Lucchese

A. Napolitano (Lucca)

Discussant: P. Moretti (Pisa)

12.15-12.45

Stimolazione Cerebrale Profonda (DBS). Terapia efficace e sostenibile nel percorso dei pazienti con Malattia di Parkinson. Casi clinici dalla realtà toscana.

Moderatori:

C. Rossi (Pontedera), E. Torre (Prato)

Relatori:

R. Ceravolo (Pisa), S. Ramat (Firenze), S. Rossi (Siena)

12.45-13.15

Sintomi cognitivi nella depressione. Diagnosi e trattamento

U. Albert (Torino)

Introduce: E. Grassi (Prato)

13.15-13.45

La prevenzione in neurologia

P. Zolo (Arezzo)

Introduce: A. Rossi (Siena)

13.45-14.30

Lunch

* Vedi informazioni generali per lo svolgimento delle prossime sessioni

14.30-18.30

Sessione comunicazioni orali

18.30-19.00

Premiazione migliori comunicazioni orali

Assemblea Soci SNO TOSCANA
e nomina Coordinatore Regionale

19.00

Chiusura Meeting





SESSIONE COMUNICAZIONI ORALI 14.30-18.30

Auditorium Piaggio

SESSIONE I EPILESSIA

Moderatori: B. Chiochetti (Firenze), S. Grosso (Siena), M. Guadagni (Arezzo)

1. Possibile ruolo del corpo calloso nella patogenesi dell'epilessia fotosensibile

Bocci T.

Autori: Bocci T*, Di Rollo A.*, Barloscio D.*, Parenti L.*, Rossi S.^, Restani L.°, Caleo M.°, Sartucci F.*

(*Sezione Dipartimentale Neurologia Cisanello, Dipartimento di medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa; ^Sezione di Neurologia e Neurofisiologia Clinica, Dipartimento di Scienze Neurologiche e Comportamentali, Università di Siena; ° Istituto di Neuroscienze, Istituto Nazionale delle Ricerche, Pisa)

2. Analysis of nocebo effects of antiepileptic drugs across different conditions

Giovannelli F.

Autori: Giovannelli F.^*, Giorgi F.S.°, Franco V.S., Gasparini S.**Zaccara G.^

(^Unit of Neurology, San Giovanni di Dio Hospital, Department of Medicine, Florence Health Authority, Florence, Italy; *Department of Neuroscience, Psychology, Pharmacology and Child Health (NEUROFARBA), University of Florence, Florence, Italy; °Section of Neurology, Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Pisa and Pisa University Hospital, Pisa, Italy; §C. Mondino National Neurological Institute, Pavia, Italy; **Department of Medical and Surgical Sciences, Magna Graecia University of Catanzaro, Catanzaro, Italy)

3. PosteriorReversibleEncephalopathySyndrome, sindrome di Tako-Tsubo e crisi epilettiche nel post-partum: un'associazione inusuale

Guida M.

Autori: Guida M.^, Giorgi F.S.^, Canovetti S.*, De Nittis M.°, Bianchi M.C.*, Bonanni E.^, Cosottini M.*, Bonuccelli U.^

(^UO Neurologia-Neurofisiopatologia, Università di Pisa/AOU-Pisa; *UO Neuroradiologia, Università di Pisa/AOU-Pisa; °UO Malattie Cardiovascolari I, Università di Pisa/AOU-Pisa)

4. Stato di male epilettico super refrattario ad evoluzione favorevole

Jensen S.

Autori: Jensen S.[^], Viviani R.*^{*}, Di Coscio E.[^], Pardini C.[^], Maritato P.[^], Piazza S.[^], Giuntini M.[^], Baratta A.*^{*}, Orlandi G.[^]

([^]UO Neurologia, *UO Terapia Intensiva, Ospedale Apuane, Massa Carrara)

5. “Hemicrania epileptica” ad insorgenza tardiva: caso clinico

Maluccio M.R.

Autori: Maluccio M.R., Frittelli C., Rossi C., Gambaccini G., Virgili M.P., Galli R.

(UOC Neurofisiopatologia USL Toscana Nord Ovest P.O. “F. Lotti”, Pontedera)

6. Epitrack® nella valutazione neuropsicologica di primo livello per le funzioni esecutive in epilessia

Pucci B.

Autori: Pucci B., Marino D., Rossi A., Rocchi R., Vatti G.

(U.O.C. Neurologia Neurofisiologia Clinica – AOU Senese)

7. Occhio non vede, cuore non duole: cosa può nascondersi dietro ad una crisi epilettica

Rosati E.

Autori: Rosati E.*^{*}, Falcini M.*^{*}, Palumbo P.*^{*}, Consales G.[°], Orlandi I.**^{**}

(*UO Neurologia, °UO Rianimazione, **UO Radiologia Ospedale Santo Stefano di Prato)

8. Epilessia e MELAS: semeiologia di crisi/stato epilettico ed aspetti EEG

Vergallo A.

Autori: Vergallo A., Pizzanelli C., Mancuso M., Logerfo A., Bonanni E., Moretti P., Siciliano G., Bonuccelli U.

(Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, UO Neurologia Universitaria, Università di Pisa)

9. Analisi di Connettività Funzionale in un Paziente Epilettico con Doppia Corteccia

Sprugnoli G.

Autori: Sprugnoli G., Santarnecchi E., Marino D., Pucci B., Vatti G.

(Dipartimento di Scienze Neurologiche e Sensoriali, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese)

SESSIONE II

DISTURBI DEL SONNO

Moderatori: E. Bonanni (Pisa), M. Maestri (Pisa), L. Toscani (Firenze)

1. Ruolo della microstruttura del sonno nel guadagno diagnostico dell’EEG dopo deprivazione di sonno rispetto al sonno fisiologico in pazienti con epilessia del lobo temporale



Carnicelli L.

Autori: Carnicelli L.[^], Giorgi F.S.[^], Guida M.[^], Maestri M.[^], Caciagli L.*
Pizzanelli C.[^], Bonuccelli U.[^], Bonanni E.[^]

([^]Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa / Dipartimento di Neuroscienze, UO Neurologia, AOU-Pisa; *Department of Clinical and Experimental Epilepsy, University College London (UCL) Institute of Neurology, London, UK; National Hospital for Neurology and Neurosurgery, Queen Square, Regno Unito)

2. Percorso diagnostico-terapeutico della narcolessia

Testani E.

Autori: Testani E., Rocchi R., Pucci B., Marino D., Del Testa M., Rossi A., Vatti G.
(U.O.C. Neurologia Neurofisiologia Clinica – AOU Senese)

3. Percorso diagnostico-terapeutico dell'OSAS

Toscani L.

Autori: Toscani L., Rosso V., Miola M., Dinghi L., Zaccara G.
(UO Neurologia USL Centro Firenze)

4. OSAS e patente di guida: le novità del legislatore

Fabbrini M.

Autori: Fabbrini M., Maestri M. Carnicelli, L. Bonanni E.
(Centro Medicina del Sonno, U.O. Neurologia, Pisa)

5. Vivere con la narcolessia

Ceretelli I.

Autore: Ceretelli I.
(Associazione Italiana narcolettici e ipersonni)

SESSIONE III

NEURORADIOLOGIA

Moderatori: L. Monti (Siena), M. Puglioli (Pisa), M. Zocchi (Grosseto)

1. Confronto fra imaging a 3T e a 1,5T in pazienti affetti da epilessia focale

Canovetti S.

Autori: Canovetti S.[^], Pesaresi I.[^], Sabato M.*[^], Desideri I.*[^], Guida M.[°], Pizzanelli C.[°], Giorgi F.[°], Puglioli M.[^], Cosottini M.*[^]

([^]U.O. Neuroradiologia, Ospedale Cisanello, Via Paradisa 2, Pisa; *Dip. di Ricerca Traslationale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgica, Radiodiagnostica, Ospedale Cisanello, Pisa; [°]Dip. Neuroscienze, Ospedale Cisanello, Via Paradisa 2, Pisa)

2. Ischemia acuta del cono midollare, diagnosi differenziale radiologica: presentazione di un case report

Canovetti S.

Autori: Canovetti S.[^], Palermo G.*^{*}, Desideri I.[°], Pizzanelli C.*^{*}, Cosottini M.[^]
([^]U.O. Neuroradiologia, Ospedale Cisanello, Via Paradisa 2, Pisa; *Dip. Neuroscienze, Ospedale Cisanello, Via Paradisa 2, Pisa; °Dip. di Ricerca Traslationale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia, Radiodiagnostica, Ospedale Cisanello, Pisa)

3. Meningioma intracranico emorragico: diagnosi neuroradiologica del raro tipo di esordio di un'entità frequente

Grazzini I.

Autori: Grazzini I.[^], del Pilar Cortes M.*^{*}, Khader L.[^], Melançon D.*^{*}, Servillo R.[^], Ferrara M.[°], Bellini M.[°], Cerase A.[°], Tampieri D.*^{*}

([^]Sezione di Diagnostica per Immagini, Dipartimento Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze, Università di Siena; *Department of Neuroradiology, Montreal Neurological Institute and Hospital, McGill University, Montreal, Canada; °UOC Neuroimmagini e Neurointerventistica, Dipartimento Scienze Neurologiche e Neurosensoriali, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Policlinico "Santa Maria alle Scotte", Siena)

4. Alterazione di segnale della corteccia adiacente ed impregnazione marginale dopo MDC paramagnetivo ("Peripheral RIM SIGN"): segni utili per la diagnosi differenziale tra metastasi cerebrali e gliomi di alto grado nello studio RM convenzionale?

Khader L.

Autori: Khader L.[^], Iorio G.*^{*}, Scala F.[°], Grazzini I.[^], Servillo R.[^], Galluzzi P.[§], Monti L.[§], Cerase A.[§], Muccio C.F.**^{**}

([^]Diagnostica per Immagini, Dipartimento Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze, Università di Siena; *UOC Neurochirurgia, Dipartimento di Neuroscienze, Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale "G. Rummo", Benevento; °Biologo, Libero Professionista, §UOC Neuroimmagini e Neurointerventistica, Dipartimento di Scienze Neurologiche e Neurosensoriali, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Policlinico "Santa Maria alle Scotte", Siena, **UOC Neuroradiologia, Dipartimento di Neuroscienze, Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale "G. Rummo", Benevento)

5. "Pictorial essay": diagnosi neuroradiologica delle vasculiti del sistema nervoso centrale

Khader L.

Autori: Khader L.[^], Grazzini I.[^], Servillo R.[^], Di Giacomo L.[^], Arrigucci U.*^{*}, Zandonella A.*^{*}, Ferrara M.*^{*}, Bellini M.*^{*}, Galluzzi P.*^{*}, Monti L.*^{*}, Cerase A.*^{*}

([^]Diagnostica per Immagini, Dipartimento Scienze mediche, chirurgiche e neuroscienze, Università di Siena, *UOC Neuroimmagini e Neurointerventistica, Dipartimento di Scienze Neurologiche e Neurosensoriali, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Policlinico "Santa Maria alle Scotte", Siena)

6. Alterata connettività nel circuito Cerebello-Talamo-Corticale nel Tremore Essenziale: evidenze da uno studio di Risonanza Magnetica funzionale a riposo

Nicoletti V.



Autori: Nicoletti V.[^], Pesaresi I.^o, Fabbri S.^o, Bonuccelli U.[^], Cosottini M.*
Ceravolo R.[^]

([^]Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale-Dipartimento Neuroscienze,
Università di Pisa; *Dipartimento di Ricerca Traslazionale e Nuove Tecnologie Chirurgiche
e Mediche, Università di Pisa, ^oU.O. Neuroradiologia, Ospedale S. Chiara)

7. Esistono shunt arterovenosi nell'arterite di Takayasu? Descrizione di una rara associazione tra arterite di Takayasu, retto colite ulcerosa e fistola artero-venosa del plesso cervicale

Servillo R.

Autori: Servillo R.[^], Khader L.[^], Grassini I.[^], Acampa M.^o, Galluzzi P.*
Ferrara M.*
Bellini M.*
Cerese A.*
Monti L.*

([^]Sezione di Diagnostica per Immagini, Dipartimento Scienze Mediche, Chirurgiche
e Neuroscienze, Università di Siena; *UOC Neuroimmagini e Neurointerventistica,
Dipartimento Scienze Neurologiche e Neurosensoriali, Azienda Ospedaliera Universitaria
Senese, Policlinico "Santa Maria alle Scotte", Siena;^oUOC Stroke Unit, dipartimento di
Neuroscienze, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Policlinico "santa Maria alle
Scotte" Siena)

8. Case report di aneurisma dell'arteria basilare emorragico trattato con WEB

Rosi A.

Autori: Rosi A., Consoli A., Renieri L., Limbucci N., Nappini S., Mangiafico S.
(SOD Interventistica Neurovascolare, AOU Careggi Firenze)

Sala A (USL)

SESSIONE IV

MALATTIE NEUROMUSCOLARI

Moderatori: A. Barilaro (Firenze), M. Briccoli Bati (Prato), F. Giannini (Siena)

1. Rituximab in polyneuropathy with anti MAG and anti sulphatide antibodies. The Florence experience

Barilaro A.

Autori: Barilaro A.[^], Matà S.[^], Pradella S.*
Massaccesi L.[^]*, Sorbi S.[^]*

([^]Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Neurologia1 e 2.; *Università degli Studi di
Firenze, Dipartimento Neuroscienze)

2. Le miotonie non distrofiche

Ricci G.

Autori: Ricci G., Simoncini C., Montano V., Chico L., Siciliano G.

(Clinica Neurologica, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa, Pisa)

3. Next-generation sequencing nella diagnostica delle CMT

Capoccitti G.

Autori: Capoccitti G.[^], Fallerini C.*^{*}, Mencarelli M.A.*^{*}, Rufa A.[°] Malandrini A.[°], Federico A.[°], Rossi A.[^], Giannini F.[^], Renieri A.*^{*}

([^]UOC Neurologia e Neurofisiologia Clinica, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena; *UOC Genetica Medica, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena; [°]UOC Neurologia e Malattie Neurometaboliche, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena)

4. Miastenia Gravis AchR- e Musk+ associato a massa mediastinica. Case Report

Casagrande S.

Autori: Casagrande S.[^], Barilaro A.*^{*}, Carlucci G.^{^*}, Sodero A.[^], Galmozzi F.[^], Massacesi L.^{^*}

([^]Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Neurofarba, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi; *Azienda Ospedaliero Universitaria, Clinica Neurologia II)

5. Associazione tra diverse forme di miastenia gravis e altre malattie autoimmuni

De Rosa A.

Autori: De Rosa A.[^], Maestri M.*^{*}, Bonuccelli U.^{^*}, Ricciardi R.*[°]

([^]Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Sezione di Neurologia, Università di Pisa; *UO Neurologia, Dipartimento di Neuroscienze, Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana; [°]Dipartimento di Patologia Chirurgica, Medica, Molecolare e dell'Area Critica, Università di Pisa)

6. L'ultrasonografia muscolare come ulteriore strumento nella valutazione della funzione diaframmatica nella sclerosi laterale amiotrofica

Del Gamba C.

Autori: Del Gamba C.^{^*}, Bocci T.^{^*}, Giorli E.^{^*}, Di Rollo A.*^{*}, Barloscio D.^{^*}, Parenti L.^{^*}, Santin M.*^{*}, Rossi B.[°], Dolciotti C.[°], Cavalli L.[°], Pelagatti A.[°], Bongioanni P.[°], Sartucci F.^{^*°§}.

([^]Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Unità di Neurofisiopatologia, Università di Pisa, Pisa; *DAI di Neuroscienze, Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana (AOUP), Pisa; [°]U.O. Neuroriabilitazione, Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana (AOUP), Pisa; §Istituto di Neuroscienze, CNR, Pisa)

7. L'ultrasonografia dei tronchi nervosi (USN) nelle neuropatie ereditarie sensitivo-motorie (HMSN tipo I)



Giorli E.

Autori: Giorli E.^{^*}, Bocci T.^{^*}, Di Rollo A.^{*}, Del Gamba C.^{^*}, Bartolotta M.^{^*}, Barloscio D.^{^*}, Parenti L.^{^*}, Santin M.^{*}, Sartucci F.^{^*o}

([^]Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Unità di Neurofisiopatologia, Università di Pisa, Pisa; ^{*}DAI di Neuroscienze, Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana (AOUP), Pisa; ^oU.O. Neuroriabilitazione, Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana (AOUP), Pisa; [§]Istituto di Neuroscienze, CNR, Pisa)

8. Tecniche neurofisiologiche integrate (ENG-EMG-ultrasonografia di nervo) nel percorso diagnostico e di follow-up della neuropatia associata a granulomatosi eosinofila con poliangite

Molesti E.

Autori: Molesti E.[^], Scarpini C.[^], Innocenti E.[^], Gallerini S.[^], Marsili L.[^], Rossi F.[^], Marconi R.[^].

([^] U.O.C. Neurologia, Azienda USL Toscana sud est, P.O. Misericordia, Grosseto)

9. Sindromi neurologiche acute ad esordio insidioso: un caso di crisi miastenica

Piazza S. B.

Autori: Piazza S.B., Maremmani C., Petri M., Milanta S., Giuntini M., Orlandi G. (UO Neurologia - Ospedale Apuane – Massa Carrara)

10. Trattamento tempo dipendente nella paralisi bulbare acuta variante della sindrome di Guillan Barre'

Piazza S.B.

Autori: Piazza S.B., Maremmani C., Pardini C., Jensen S., Maritato P., Di Coscio E., Orlandi G.

(UO Neurologia - Ospedale Apuane - Massa Carrara)

SESSIONE V

MALATTIE EXTRAPIRAMIDALI

Moderatori: D. Frosini (Pisa), A. Scotto di Luzio (Prato), M.P. Virgili (Pontedera)

1. Into the groove: basi neurologiche per una musicoterapia nella malattia di Parkinson

Grassi E.

Autori: Grassi E., Piersanti P., Scotto di Luzio A., Torre E., Palumbo P.

(U.O. Neurologia - Ospedale Santo Stefano di Prato)

2. Disordini del movimento dismetabolici reversibili: due casi clinici

Marotti C.

Autori: Marotti C., Gallerini S., Marsili L., Bartalucci M., Plewnia K., Innocenti E., Molesti E., Marconi R.

(U.O.C. Neurologia, Azienda USL Toscana sud est, P.O. Misericordia, Grosseto)

3. Terapia con agopuntura mediante tecnica integrata con la Yamamoto new scalp acupuncture (YNSA) di un caso di tremore misto isolato

Paterni G.

Autori: Paterni G.[^], Rossi C.*^{*}, Cracolici F.[^], Rinaldi M.[^], Baldesi M.[°], Gambaccini G.*^{*}, Virgili M.P.*^{*}, Carnesecchi P.[°], Galli R.*^{*}

([^]Scuola di Agopuntura Tradizionale della Città di Firenze; ^{*}UOC Neurofisiopatologia USL Toscana Nord Ovest P.O. "F. Lotti", Pontedera; [°]Terapia Antalgica – UO Anestesia e Rianimazione, USL Toscana Nord-Ovest, Ospedale "F. Lotti", Pontedera)

4. Terapia chelante nel trattamento della aceruloplasmina: follow up di due anni

Rossi C.

Autori: Rossi C., Maluccio M.R., Frittelli C., Gambaccini G., Virgili M.P., Galli R.

(UOC Neurofisiopatologia USL Toscana Nord Ovest P.O. "F. Lotti", Pontedera)

SESSIONE VI

SCLEROSI MULTIPLA

Moderatori: C. Frittelli (Pontedera), K. Plewnia (Grosseto), A.M. Repice (Firenze)

1. Effect of natural THD/CBD cannabinoids on muscle spasticity and urinary dysfunction in multiple sclerosis patients: interim results

Calabrese I.

Autori: Calabrese I.¹, Bracchitta D.², Petrucci L.¹, Amidei A.¹, Pasquali L.¹, Pistoiesi D.², Iudice A.¹.

(¹ Department of Clinical and Experimental Medicine, Neurology Unit, University of Pisa

² Department of Surgical, Medical, Molecular Pathology and of the Critical Area, Urology Unit, University of Pisa)

2. Un caso di PML-IRIS dopo interruzione di Natalizumab

Forci B.

Autori: Forci B.*^{*}, Repice A.*^{*}, Magnani E.*^{*}, Mechi C.*^{*}, Massacesi L.*^{*}

(*SOD Neurologia II, Neurofarba, Università di Firenze, Careggi)



3. Sclerosi multipla: correlazioni tra tempo di circolo TCC “whole brain” e parametri di atrofia cerebrale

Servillo R.

Autori: Servillo R.[^], Grazzini I.[^], Khader L.[^], Galluzzi P.*^{*}, Ferrara M.*^{*}, Arrigucci U.*^{*}, Bellini M.*^{*}, Cerase A.*^{*} Monti L.*^{*}

([^]Sezione di Diagnostica per Immagini, Dipartimento Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze, Università di Siena; *UOC Neuroimmagini e Neurointerventistica, Dipartimento Scienze Neurologiche e Neurosensoriali, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Policlinico “Santa Maria alle Scotte”, Siena)

4. Gestione dei disturbi urinari in un ambulatorio SM

Tucci T.

Autori: Tucci T., Ancona A.L., Nerozzi S., Biagini S., Peri C., Dasco A., Bracciali I., Volpi G.

(U.O. Neurologia, ASL Centro, Ospedale S. Jacopo Pistoia)

5. Evaluation by MRI of central veins in inflammatory micro-angiopathic lesions of the brain white matter and comparison with multiple sclerosis

Vuolo L.

Autori: Vuolo L.[^], Emmi G.*^{*}, Carlucci G.[°]§, Repice A.M.§, Magnani E.[°], Spagni G.§, Prisco D.*^{*}, Silvestri E.*^{*}, Barilaro A.[°], Sati P.**^{**}, Reich D.**^{**}, Emmi L.*^{*}, Massacesi L.[°]§.

([^]Department of Experimental and Clinical Biomedical Sciences- University of Florence; *Department of Experimental and Clinical Medicine - University of Florence; [°]Division Neurology 2, Careggi University Hospital; §Department of Neurosciences, University of Florence; **Translational Neuroradiology Unit, NINDS; NIH, Bethesda, Md, USA)

SESSIONE VII NEURORIABILITAZIONE

Moderatori: S. Canova (Arezzo), C. Laddaga (Pisa), G. Stampacchia (Pisa)

1. La riabilitazione psico-sociale del “metodo tartaruga” nei percorsi di cura e assistenza alla persona con malattia neurodegenerativa nella SdS zona Pisana

Marchionni M.

Autori: §Marchionni M., *Gambaccini G., §Donati L., [^]Di Beo R., [^]Cecchi G., *Frittelli C., *Maluccio M. R., *Rossi C., *Virgili M.P., *Galli R.

(§Associazione a promozione sociale “La tartaruga”; [^] Società della Salute Zona Pisana)

AUSL Toscana Nordovest; *UOC Neurofisiopatologia USL Toscana Nord Ovest P.O. "F. Lotti", Pontedera)

2. Terapia fisica e step nel trattamento dei disturbi dell'equilibrio nei pazienti affetti da malattia di Parkinson: studio pilota

Menichetti C.

Autori: Menichetti C.[^], Rossi I.*^{*}, Agresti M.*^{*}, Bonacchi S.*^{*}, Rossi C.[°], Volpi G.[^]
([^]U.O. Neurologia Ospedale S. Jacopo Pistoia; ^{*}Servizio Fisioterapia Ospedale S. Jacopo Pistoia; [°]UOC Neurofisiopatologia USL Toscana Nord Ovest P.O. "F. Lotti", Pontedera)

3. Trattamento riabilitativo precoce del paziente con ictus: la fase ospedaliera

Canova S.

Autori: Canova S., Mancuso M.

(Struttura Centro Riabilitazione Terranuova CRT spa)

4. La presa in carico del territorio nel percorso di riabilitazione dell'ictus

Lanzisera R.

Autori: Laddaga C., Lanzisera R.

(Dipartimento di Riabilitazione, USL Nord Ovest Toscana)

5. Assessment cognitivo e riabilitazione nel paziente con ictus

Ferroni L.

Autori: Ferroni L.

(Az USL Toscana Nord Ovest - SS Riabilitazione Ospedaliera – Barga)

Sala B (USL)

SESSIONE VIII

NEUROCHIRURGIA 1

Moderatori: N. Benedetto (Pisa), D. Foti (Pisa), F. Giordano (Firenze)

1. Glioblastoma e glioblastoma "recurrent": approccio multimodale, trattamento ed indicazione a "second surgery"

Amoroso R.

Autori: Amoroso R., Santonocito O.

(U.O. Neurochirurgia - Azienda UsI Toscana Nordovest –Livorno)

2. "Di nuovo?" - Se il glioblastoma ricorre in famiglia: la nostra esperienza ed i progressi della comunità scientifica

Lippa L.

Autori: Lippa L.[^], Lavalle L.[^], Branco D.[^], Cavandoli C.[^], Mileo E.[^], Batani B.[^],



Oliveri G.[^], Di Giacomo A.M.* , Cerase A.[°]

([^]U.O. Neurochirurgia, A.O.U.S. Policlinico 'Santa Maria alle Scotte', Siena; *Medical Oncology and Immunotherapy, A.O.U.S. Policlinico 'Santa Maria alle Scotte', Siena; [°]U.O. NINT - Neuroimmagini e Neurointerventistica, A.O.U.S. Policlinico 'Santa Maria alle Scotte', Siena)

3. Malattia di Moya Moya una serie di 26 casi trattati con by-pass indiretto

Peri G.

Autori: Peri G.[^], Grandoni M.* , Mura R.[^], Arcovio E.[^], Branco D.[°], Donati P.[^], Mussa F.[^], Sanso M.[^], Scagnet M.[^], Spacca B.[^], Giordano F.[^], Genitori L.[^]

([^]Neurochirurgia AOU Meyer, Firenze, *Neurochirurgia Policlinico Tor Vergata, Roma, [°]Neurochirurgia AOU Senese)

4. La chirurgia Trans Rino-sfenoidale Endoscopica Pura: Vantaggi nella gestione di Adenomi ipofisari e di altre lesioni sellari-parasellari

Pieri F.

Autori: Pieri F., Santonocito O.

(Unità Operativa Complessa Neurochirurgia, Ospedale di Livorno, Azienda USL Toscana Nord Ovest)

5. Dural AVM intracraniche (fistole artero venose durali): presentazione clinica, diagnosi e trattamento – esperienze ed esempi clinici dell'UO di Neurochirurgia di Livorno

Rizzi P.A.

Autori: Rizzi P.A.* , Capozza M.* , Santonocito O.*

(*UOC Neurochirurgia Livorno – Azienda Usl Nordovest –Toscana)

6. Lussazione Atlo-Occipitale associata a distonia cervicale

Barbagli G.

Autori: *Wembagher G.C. , *Barbagli G. , *Barni I. , **Prestipino E. , *Romoli S. , *Ammannati F.

(*Neurochirurgia I AOU Careggi, **Clinica neurologica 1 AOU Careggi)

7. Artrodesi C1-C2 nel trattamento dell'instabilità C1-C2 post-traumatica: indicazioni, esperienza clinica, follow-up

Capozza M.

Autori: Capozza M.[^], Giorgetti J.[^], Pieracci N.[^], Rizzi P.[^], Pieri F.[^], Caprio A.[^],

Santonocito O.[^]

([^]UOC Neurochirurgia, Azienda USL Toscana Nordovest Livorno)

8. Valore predittivo di [¹²³]FP-Cit-SPECT sull'outcome chirurgico nell'idrocefalo cronico dell'adulto: studio pilota

Del Gamba G.

Autori: Del Gamba C.[^], Minafra B.* , Zangaglia R.* , Di Carlo D.[°], Benedetto N.[°], Perrini P.[°], Bonuccelli U.[°], Pacchetti C.* , Ceravolo R.[^].

([^]U.O. Neurologia, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, A.O.U.P, Università di Pisa; * U.O. Parkinson e Disordini del Movimento, Istituto Neurologico Nazionale Fondazione "C Mondino", IRCCS, Pavia; [°]U.O. Neurochirurgia, Dipartimento di Ricerca traslazionale e delle nuove tecnologie in Medicina e Chirurgia, A.O.U.P, Università di Pisa)

9. Management trattamento invasivo del dolore facciale, esperienza del singolo centro

Di Carlo D.

Autori: Di Carlo D.

(UOC Neurochirurgia, AOUP Pisa)

SESSIONE IX NEUROCHIRURGIA 2

Moderatori: P.S. Bono (Firenze), S. Muzii (Siena), P. Perrini (Pisa)

1. La Biopsia stereotassica nella diagnostica delle lesioni sovratentoriali: confronto tra la metodica classica TC guidata con casco stereotassico e la metodica frameless con neuronavigatore

Marchese G.

Autori: Marchese G., Barbagli G., Pansini L., Morone F., Bono P., Ammannati F.

(SOD Neurochirurgia 1 e 2 AOU Careggi)

2. Il ruolo della Gamma-Knife nel Melanoma uveale. La nostra esperienza: caso trattato con centramento TC

Pansini L.

Autori: Pansini L.[^], Bordi L.[^], Laiso A.[^], Bono P.[^], Ammannati F.[^], Mazzini C. *, Miele A.* , [°]Scoccianti S., [°]Greto D., [°]Desideri I.

([^]Neurochirurgia AOU Careggi Firenze; *Oculistica AOU Careggi, Firenze; [°]Radioterapia AOU Careggi, Firenze)

3. Schwannoma della fossa pterigo-palatina: case report

Pieri F.

Autori: Pieri F., Marconi F., Lenzi R.* , Muscatello L*., Santonocito O.



(UOC Neurochirurgia, Ospedale di Livorno, *UOC Otorinolaringoiatria, Ospedale di Massa, Azienda USL Toscana Nord Ovest)

4. Meningiomi in plaque sfeno-temporo-orbitari

Pieri F.

Pieri F., Santonocito O.

(UOC Neurochirurgia, Ospedale di Livorno, Azienda USL Toscana Nord Ovest)

5. Terapia mini-invasiva mediante tecnica di decompressione e coagulazione discale termica con luce pulsata al plasma (PDCT: percutaneous disc coagulation therapic): un nuovo metodo di trattamento delle ernie discali lombari e cervicali. Esperienza preliminare in 44 pazienti

Khader L.

Autori: Servillo R.[^], Khader L.[^], Grazzini I.[^], Ferrara M.* , Galluzzi P.* , Cerase A.* , Monti L.* , Bellini M.*.

([^]Sezione di Diagnostica per Immagini, Dipartimento Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze, Università di Siena; *UOC Neuroimmagini e Neurointerventistica, Dipartimento Scienze Neurologiche e Neurosensoriali, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Policlinico “Santa Maria alle Scotte”, Siena)

6. Efficacia del trattamento percutaneo mediante impianto di “device” “SpineJack” nel ripristino anatomico controllato dei cedimenti e delle fratture vertebrali traumatiche di tipo Margel A2 e A3, del rachide dorso-lombare: studio preliminare in 10 pazienti

Servillo R.

Autori: Servillo R., Khader L., Grazzini I., Ferrara M., Galluzzi P., Cerase A., Monti L., Bellini M.

(Sezione di Diagnostica per Immagini, Dipartimento Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze, Università di Siena)

7. Calcinosi tumorale lombare sintomatica nella sclerosi sistemica

Case report e review della letteratura

Barbagli G.

Autori: Barbagli G., Barni I., Wembagher G.C., Gallina P., Conti R.

(Clinica Neurochirurgica, Università degli Studi di Firenze, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi)

8. Protesi Discali Cervicali nella patologia degenerativa cervicale a singolo livello. Esperienza del nostro centro

Barbagli G.

Autori: Barbagli G., Barni I., Wembagher G.C., Gallina P., Conti R.

(Clinica Neurochirurgica, Università degli Studi di Firenze, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi)

9. Leksell Gamma Knife revisione e considerazioni della casistica in regione Toscana

Laiso A.

Autori: Laiso A., Pansini L., Bordi L., Bono P.S., Ammannati F., Scoccianti S., Greto D., Desideri I.

(SOD Neurochirurgia 1 e 2 AOU Careggi)

SESSIONE X

COMUNICAZIONI A TEMA LIBERO 1

Moderatori: P. Forleo (Firenze), S. Lori (Firenze), M.R. Maluccio (Pontedera)

1. Sindrome MELAS: case report di un paziente sottoposto a biopsia cerebrale e con riscontro della mutazione m.3243A>G

Morone F.

Autori: Morone F., Barni I., Pansini L., Barbagli G., Bono P., Ammannati F.

(SOD Neurochirurgia 1 e 2, AOU Careggi)

2. La variabilità clinica delle sindromi paraneoplastiche: report di 6 casi

De Luca C.

Autori: De Luca C.[^], Pizzanelli C.[^], Ferraro M.R.[^], Rizzo S.[^], Schirru A.1, Pasquali L.[^], Ceravolo R.[^], Mancuso M.[^], Moretti P.[^], Bonuccelli U.[^]

([^]Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa/Dipartimento di Neuroscienze, UO Neurologia, AOU-Pisa)

3. Embolia cerebrale gassosa dopo procedura di video-toracosopia

Scarpino M.

Autori: Scarpino M.[^], Cappelli F.*., Lanzo G.[^], Moretti M.[°], Misuri G.§, Pistolesi F.§, Amantini A.[^], Grippo A.[^]

([^]SODc Neurofisiopatologia, *Terapia intensiva integrata, Dipartimento Cardio Toraco Vascolare, [°]Servizio di Neuroradiologia, §Pneumologia e Fisiopatologia Respiratoria - AOU Careggi, Firenze)

4. EEG is a time-dependent reliable indicator of good and poor outcome in postanoxic comatose patients



Spalletti M.

Autori: Spalletti M.△, Carrai R.△*, Scarpino M.△*, Cossu C.△, Ammannati A.△, Ciapetti M.°, Tadini Buoninsegni L.°, Peris A.°, Valente S.\$, Grippo A.△*, Amantini A.△*

(△SODc Neurofisiopatologia, DAI Neuro-muscolo-scheletrico e organi di senso, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze, Italia; *UO Riabilitazione neurologica, Fond. "Don Gnocchi" IRCCS Polo Toscana, Firenze, Italia; °SODc Cure intensive per il trauma e supporti extracorporei, DAI Neuro-muscolo-scheletrico e organi di senso, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze, Italia; \$SODc Cardiologia Intensiva Integrata, DAI Cardioracovascolare, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze, Italia)

5. Relationship between impulsivity traits and awareness of motor intention

Giovannelli F.

Autori: Giovannelli F.△*, Mastrolorenzo B.*, Rossi A.*, Gavazzi G.*, Borgheresi A.△, Zaccara G.△, Viggiano M.P.*, Cincotta M.△

(△SC di Neurologia di Firenze, AUSL Toscana Centro; *Dip.to NEUROFARBA, Sez. Psicologia, Università di Firenze)

Sala C (USL)

SESSIONE XI

MALATTIE CEREBROVASCOLARI

Moderatori: A. Chiti (Pisa-La Spezia), G. Linoli (Arezzo), P. Nencini (Firenze)

1. Fibrillazione atriale silente nell'ictus ischemico criptogenetico

Carlesi C.

Autori: Carlesi C.*, Talini E.°, Berti C.*, Logi C.*, Casolo G.°, Del Dotto P.*

(*U.O.C Neurologia, Ospedale Versilia, Azienda USL Toscana Nord Ovest; °U.O.C Cardiologia, Ospedale Versilia, Azienda USL Toscana Nord Ovest)

2. "Gutta cavat lapidem?" su un caso di stroke da embolo calcico

Caruso A.

Autori: Caruso A.*, Falcini M.*, Grassi E.*, Palumbo P.*

(*U.O Neurologia, Ospedale Santo Stefano Prato)

3. Trombolisi endovenosa nell'ictus in pazienti con criteri di esclusione relativi

Piazza S.B.

Autori: Piazza S.B., Giuntini M., Di Coscio E., Jensen S., Maremmani C., Maritato P., Milanta S., Pardini C., Petri M., Orlandi G.

(UO Neurologia-Ospedale Apuane-Massa Carrara)

4. Cadasil: esperienza della neurologia pisana

Ulivi L.

Autori: Ulivi L., Giannini N., Montano V., Maccarrone M., Dotti M.T., Federico A., Bonuccelli U., Mancuso M.

(Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale / UOC Neurologia, Università di Pisa/AOU-Pisa)

5. Rete ictus tempo-dipendente in zona pistoiese: un percorso di 10 anni

Volpi G.

Autori: Volpi G.[^], Menichetti C.[^], Sonnoli C.[^], Tucci T.[^], Ancona A.[^], Taglioli M.[^], Biagioni A.[^], Quartarolo E.^{^^}

([^]U.O. Neurologia Ospedale S. Jacopo Pistoia, ^{^^}Dipartimento Emergenza Urgenza Ospedale S. Jacopo Pistoia)

6. Emodinamica del circolo cerebrale durante la manovra di Valsalva e sede dell'ictus ischemico associato a forame ovale pervio

Fischer M.

Autori: Fischer M., Sarti C., Failli Y., Pracucci G., Inzitari D.

(Dipartimento NEUROFARBA, sezione Neuroscienze, Università di Firenze)

7. Sindrome di Wallenberg nel paziente geriatrico: un caso complesso

Pupo S.

Autori: Pupo S., Martella L., Tesi F., Ungar A., Gabbani L.

(Medicina e Cardiologia Geriatrica - Geriatria per la Complessità Assistenziale, AOU Careggi)

8. Trattamento endovascolare: esperienza dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana nel 2015

Lauretti D.L.

Autori: Lauretti D.L.[^], Lazzarotti G.A.[^], Maccarrone M.*^{*}, Giannini N.*^{*}, Montano V.*^{*}, Ulivi L.*^{*}, Ferrari E.*^{*}, Bonuccelli U.*^{*}, Mancuso M.*^{*}, Cosottini M.[^], Puglioli M.[^]

([^]UO Neuroradiologia, Dipartimento di Diagnostica e Radiologia Interventistica, Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, Pisa; ^{*}UO Neurologia, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa, Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, Pisa)

9. Caratteristiche della cefalea da dissezione carotidea e vertebrale

Gallerini S.



Autori: Gallerini S., Marsili L., Bartalucci M., Pieri S., Marotti C., Innocenti E., Molesti E., Marconi R.

(U.O.C. Neurologia, Azienda USL Toscana sud est, P.O. Misericordia, Grosseto)

SESSIONE XII

DEMENZE E MALATTIE NEURODEGENERATIVE

Moderatori: C. Biagini (Pistoia), M. Piccininni (Firenze), A. Tiezzi (Arezzo)

1. Effetti della tDCS cranio-spinale nel trattamento dei sintomi motori e cognitivi nelle fasi precoci della malattia di Huntington

Barloscio D.

Autori: Barloscio D.[^], Parenti L.[^], Bartolotta M.[^], Di Rollo A.[^], Sartucci F.^{^,*},[°], Bocci T.^{*}.

([^]Department of Clinical and Experimental Medicine, Cisanello Neurology Unit, Pisa University Medical School, Pisa, Italy; ^{*}Department of Clinical and Experimental Medicine, Unit of Neurology, Pisa University Medical School, Pisa, Italy; [°]CNR Neuroscience Institute, Pisa, Italy)

2. Studio neurofisiologico della connettività interemisferica nella Corea di Huntington

Bocci T.

Autori: Bocci T.^{*}, Di Rollo A.^{*}, Barloscio D.^{*}, Parenti L.^{*}, Rossi S.[^], Sartucci F.^{*}

(^{*}Sezione Dipartimentale Neurologia Cisanello, Dipartimento di medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa; [^]Sezione di Neurologia e Neurofisiologia Clinica; Dipartimento di Scienze Neurologiche e Comportamentali, Università di Siena)

3. Demenza a rapida progressione: descrizione di un caso clinico

Frittelli C.

Autori: Frittelli C., Maluccio M.R., Gambaccini G., Rossi C., Virgili M.P., Galli R.

(U.O.C. Neurofisiopatologia, USL Toscana Nord-Ovest, Ospedale "F. Lotti" Pontedera)

4. Atassia Spastica di Charlevoix Seguenay: caratteristiche cliniche, neurofisiologiche e neuroradiologiche di un caso

Molesti E.

Autori: Molesti E.[^], Scarpini C.[^], Innocenti E.[^], Gallerini S.[^], Marsili L.[^], Rossi F.[^], Orrico A.[^], Marconi R.[^].

(^U.O.C. Neurologia, Azienda USL Toscana sud est, P.O. Misericordia, Grosseto)

5. Una rara causa di atassia ad insorgenza tardiva: la Malattia di Alexander

Rossi C.

Rossi C., Maluccio M.R., Frittelli C., Gambaccini G., Virgili M.P., Galli R.

(UOC Neurofisiopatologia USL Toscana Nord Ovest P.O. "F. Lotti", Pontedera)

SESSIONE XIII

COMUNICAZIONI A TEMA LIBERO 2

Moderatori: R. Galli (Pontedera), P. Palumbo (Prato), P. Zolo (Arezzo)

1. La neurologia nelle reti cliniche integrate. Ipotesi di lavoro

Magi S.

Autori: Magi S.^, Buzzi G.^, Coleschi P.^, Ghezzi M.^, Guadagni M.^, Magnani F.^, Tiezzi A.^, Arnetoli M.*, Bagattini L.*, Gigli E.°, Domenichelli A.§, Bianchi A.^, Desideri E.**

(^Neurologia ASL Sud Est Arezzo^, *Medicina Generale ASL Sud Est, °Zona Distretto Val Tiberina ASL Sud Est, §Zona Distretto Val D'Arno ASL Sud Est, **Direzione Generale ASL Sud Est)

2. La Governance del rischio clinico nella U.O. Neurofisiopatologia

Castellani G.

Autori: Castellani G., Virgili M.P., Gambaccini G., Rossi C., Frittelli C., Maluccio M.R., Terranova G.*, Galli R.

(UOC Neurofisiopatologia USL Toscana Nord Ovest P.O. "F. Lotti", Pontedera, *Clinical Risk Manager P.O. "F. Lotti", Pontedera)

3. La patologia neurologica in regime carcerario: risultati di uno studio epidemiologico di 5 anni

Rossi C.

Autori: Rossi C.^, Mainardi R.°, Casini E.^, De Franco E.*, Melis B.M.*, Frittelli C.^, Maluccio M.R.^, Gambaccini G.^, Virgili M.P.^, Galli R.^.

(^UOC Neurofisiopatologia, USL Toscana Nord-Ovest, Ospedale "F. Lotti", Pontedera; *Centro Diagnostico Terapeutico "G. Furci" – Casa Circondariale Don Bosco – Pisa; °UOC Neurologia, Ospedale Apuane USL Toscana Nordovest, Massa)

4. Topiramato in pazienti emicranici con pattern episodico frequente naive a profilassi: caratterizzazione di responders e non responders

Dini E.

Autori: Dini E., Vergallo A., Cafalli M., Giampietri L., De Luca C., Lucchesi C., Baldacci F., Gori S., Bonuccelli U.

(U.O. Neurochirurgia, Dipartimento di Ricerca traslazionale e delle nuove tecnologie in



Medicina e Chirurgia, A.O.U.P, Università di Pisa)

5. Misdiagnosi in pronto soccorso: un caso di cavernoma midollare

Di Coscio E.

Autori: Di Coscio E., Giuntini M., Pardini C., Petri M., Maritato P., Piazza S.B., Milanta S., Orlandi G.

(UO Neurologia-Ospedale Apuane-Massa Carrara)

6. Work-up diagnostico e strategie terapeutiche nelle encefaliti limbiche: riflessioni da casi clinici

Ferraro M.

Autori: Ferraro M. R.[^], Pizzanelli C.[^], Carnicelli L.[^], De Luca C.[^], Rizzo S.[^], Schirru A.[^], Guida M.[^], Moretti P.[^], Pesaresi I.*[^], Bonanni E.[^], Bonuccelli U.[^].

([^]Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa / Dipartimento di Neuroscienze, UO Neurologia, AOU-Pisa, *U.O. Neuroradiologia, Ospedale S. Chiara – Pisa)

7. Valutazione seriata nel tempo con Doppler transcranico dei pazienti critici in terapia con circolazione extracorporea (ECMO)

Gallerini A.

Autori: Gallerini A.[^],Marinoni M.[^], Cianchi G.[^], Trapani S.[^], Cramaro A.[^], Gucci L.[^], Peris A.[^]

([^]Dipartimento Neuromuscoloscheletrico e degli organi di Senso, AOU Careggi, Firenze)

8. Trattamento del dolore con lidocaina trans dermica nella Sindrome di Eagle

Menichetti C.

Autori: Menichetti C.[^], Rossi C.*[^], Tucci T.[^], Ancona A.L.[^], Sonnoli C.[^], Biagioni A.[^], Taglioli M.[^], Volpi G.[^]

([^]U.O. Neurologia Ospedale S. Jacopo Pistoia, *S.C. Neurofisiopatologia Ospedale f. Lotti Pontedera)

9. Quando e come sospettare la sindrome da ipotensione liquorale

Innocenti E.

Autori: Innocenti E., Gallerini S., Scarpini C., Bartalucci M., Marotti C., Marsili L., Molesti E., Rossi F., Marconi R.

(U.O.C. Neurologia, Azienda USL Toscana sud est, P.O. Misericordia, Grosseto)

INFORMAZIONI GENERALI

Sede

MUSEO PIAGGIO (Auditorium)

Viale Rinaldo Piaggio, 7 - 56025 Pontedera (PI)

Collegamenti

Il Museo Piaggio è situato a 4 minuti (in auto) e 6 minuti (a piedi) dalla Stazione Ferroviaria di Pontedera – Casciana Terme

Iscrizione al Meeting

Gratuita per:

Socio SNO, espositore comunicazione orale, under 35

A pagamento per:

Non socio SNO: euro 80,00 (IVA esclusa)

L'iscrizione al Meeting dà diritto a:

Partecipazione ai lavori

Kit congressuale

Ristorazione congressuale: 2 lunch a buffet e 1 coffee station permanente

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

Accreditamento ECM

Il Meeting è stato accreditato ECM per:

Medici Chirurghi (Medici di medicina generale con specializzazione in Neurologia, Neurochirurgia, Neuroradiologia, Radiodiagnostica, Neurofisiopatologia, Neuropsichiatria Infantile, Psichiatria e Farmacologia), Infermieri, Tecnici di Neurofisiopatologia, Tecnici Sanitari di Radiologia Medica, Fisioterapisti, Tecnici di Riabilitazione Psichiatrica e Psicologi.

Numero crediti ECM assegnati: 16

L'acquisizione dei crediti ECM sarà subordinata a:

1. partecipazione all'intero programma formativo (100% delle ore del corso);
2. consegna del questionario di qualità percepita debitamente compilato e firmato;
3. superamento del test di valutazione dell'apprendimento (almeno il 70% delle risposte esatte).

Sessione comunicazioni orali

Lo svolgimento

Le sessioni delle comunicazioni orali si svolgeranno il 9 aprile dalle 14.30 alle 18.30 come segue:

dalle 14.30 alle 18.30	Sala	Presso
Sessioni I, II, III	Auditorium Piaggio	Museo Piaggio
Sessioni IV, V, VI, VII	Sala A	*Centro di formazione USL "Daniela Donati"
Sessioni VIII, IX, X	Sala B	Viale Rinaldo Piaggio
Sessioni XI, XII, XIII	Sala C	(a 100 mt dal Museo Piaggio, uscendo a sinistra)

La Presidenza premierà i 3 migliori contributi selezionati con un premio economico di € 500,00 (cad.) e con l'iscrizione gratuita al Congresso SNO Nazionale di Catania 2016. Dello stesso importo sarà il premio Zappoli da destinarsi al miglior contributo scientifico in tema di Neurofisiologia Clinica.

La premiazione si terrà il 9 aprile alle 18.30 presso il Centro di formazione USL*

Assemblea Soci SNO TOSCANA

L'Assemblea soci si terrà alle 18.30 presso il Centro di formazione USL al termine della premiazione delle comunicazioni orali.

Si ringrazia



hkc Human Health Care

GE Healthcare



abbvie

Medtronic



SANOFI GENZYME 



KEDRION
BIOPHARMA



SYNOPO
EXCELLENCE & ACCURACY

M
COMUNICAZIONE
EVENTI & MORE

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

MORE COMUNICAZIONE
Via Cernaia, 35
00185 Roma
T: +39.06.87678154
F: +39.06.94443440
info@morecomunicazione.it
morecomunicazione.it

In copertina:
Corsa ad ostacoli (1923) di Vittorio Corona

PROVIDER ECM
Mirapromotion Srl
ID n. 4077