

XIV CONGRESSO NAZIONALE
SOMIPAR
— SOCIETÀ MEDICA ITALIANA PARAPLEGIA —

18 - 20 MARZO 2010
SAN PAOLO PALACE HOTEL - PALERMO



PROGRAMMA

Gentili Colleghi,

la nostra Società ha appena compiuto l'importante e difficile passo della Conferenza di Consenso Nazionale sulle "Linee Guida per la gestione multidisciplinare della lesione midollare in fase acuta" e sull'onda di questo impegno di crescita ha proseguito con l'appuntamento di Ottobre a Firenze, dove si è celebrato il 48° Annual Scientific Meeting – ISCOS 2009 all'insegna di un alto profilo scientifico e organizzativo.

Nel 2010, nella splendida cornice della terra di Sicilia, ci attende il XIV Congresso Nazionale SOMIPAR: i temi scientifici prescelti attestano un orientamento ad approfondire argomenti trattati meno frequentemente nei nostri congressi, riguardanti da un lato aspetti chirurgici di tipo riabilitativo per il tetraplegico e dall'altro le medullosezioni etiopatogeneticamente più rare.

Si è ritenuto, altresì, interessante affrontare l'apertura a nuovi orizzonti terapeutici, di indiscusso valore scientifico, per ciò che attiene il dolore neuropatico e la spasticità, cercando di approfondire anche taluni aspetti riguardanti le medicine non convenzionali.

Si è scelto anche di riflettere insieme su una realtà sempre più rappresentata, che è quella del quadro della mielolesione relazionata all'avanzamento d'età, quadro caratterizzato ovviamente dall'insorgere di altre patologie tipiche dell'anziano e che complicano ulteriormente la difficile gestione della persona con lesione midollare. Per ciò che attiene la rieducazione al cammino è sembrato utile proporre una revisione critica dei sistemi robotizzati oltre che confrontarsi su nuovi sviluppi riabilitativi.

Ampio spazio ancora da offrire al tema della fertilità e della procreazione per migliorare ulteriormente l'iter di realizzazione del progetto di genitorialità nella persona con lesione midollare.

Un profondo e affettuoso ringraziamento va a tutto il Consiglio Direttivo e a tutti i Soci della SOMIPAR che hanno consentito e promosso la realizzazione di questo evento nella nostra Regione, notoriamente tormentata nell'ambito della programmazione sanitaria e in particolare nella realizzazione dei servizi da rendere alla persona con lesione midollare.

Vi attendiamo numerosi per offrirvi uno stimolante momento di crescita e di confronto su importanti temi scientifici, accompagnato dalla nostra "calda accoglienza".

Arrivederci a Palermo!

Maria Chinnici



Claudio Pilati



► **PRESIDENTE DEL CONGRESSO**

MARIA CHINNICI

► **PRESIDENTE SOMIPAR**

CLAUDIO PILATI

► **COMITATO SCIENTIFICO**

SERGIO AITO
 SAURO BISCOTTO
 GIULIANA CAMPUS
 ADRIANA CASSINIS
 MARIA CHINNICI
 FELICIANA CORTESE
 GIULIO DEL POPOLO
 MAURO MENARINI
 CRISTINA PAGLIACCI
 CLAUDIO PILATI

► **CONSIGLIO DIRETTIVO SOMIPAR**

PRESIDENTE
 CLAUDIO PILATI

TESORIERE
 MARIA CHINNICI

PAST PRESIDENT
 GIULIO DEL POPOLO

CONSIGLIERI
 GIULIANA CAMPUS
 ADRIANA CASSINIS
 FELICIANA CORTESE
 MAURO MENARINI
 CRISTINA PAGLIACCI

VICE PRESIDENTE
 SERGIO AITO

SEGRETARIO NAZIONALE
 SAURO BISCOTTO

► **SEZIONI**

NEURO-UROLOGIA NEUROANDROLOGIA

SAURO BISCOTTO

NEUROLOGIA E NEUROFISIOLOGIA

GIUSEPPE DE SCISCIOLO

NEURORIABILITAZIONE

CRISTINA PAGLIACCI

TERAPIA INTENSIVA

PAOLO MAGENTA

CHIRURGIA VERTEBRALE

GIUSEPPE CARANNANTE

CHIRURGIA PLASTICA

MANLIO OTTONELLO

► **RESPONSABILI COMMISSIONI**

LINEE GUIDA

JACOPO BONAVITA

RICERCA

TIZIANA REDAELLI

I.C.F.

AGOSTINO ZAMPA



Regione Siciliana



Provincia Regionale di Palermo



Regione Siciliana



Assessorato della Salute



Ordine dei Medici
Chirurghi ed Odontoiatri
della Provincia di Palermo



Società Italiana
di Chirurgia Vertebrale - G.I.S.



SIMFER
Società Italiana di Medicina
Fisica e Riabilitativa



Società Italiana di Riabilitazione Neurologica



SIUD
Società Italiana di Urodinamica
Continenza, Neuro-Urologia, Pavimento Pelvico

12,00 Apertura segreteria e registrazione dei partecipanti

13,30 Saluto delle Autorità e apertura del Congresso

14,00 **Lettura Magistrale**
IL POLMONE NEUROLOGICO
P. Navalesi (Novara)

I Sessione
FERTILITÀ E PROCREAZIONE NELLA PERSONA CON LESIONE MIDOLLARE

Coordinatore: **E. Cittadini** (Palermo)
Moderatori: **R. Carone** (Torino), **M. Petronio** (Palermo)

14,30 LA LEGGE 40 IMPONE LIMITI AL RICORSO DELLE TECNICHE DI RIPRODUZIONE ASSISTITA?
C. Livi (Firenze)

14,45 RAPPORTI FRA USU E CENTRI DI FECONDAZIONE ASSISTITA
G. Lombardi (Firenze)

15,00 TECNICHE DI FECONDAZIONE ASSISTITA
A. Armenio (Palermo), **E. Cittadini** (Palermo)

15,15 UROLOGO, ANDROLOGO E GINECOLOGO A CONFRONTO: CASI CLINICI
M. Lamartina (Palermo), **G. Colpi** (Milano), **C. Livi** (Firenze), **E. Cittadini** (Palermo)

15,50 **Lettura Magistrale**
LA CHIRURGIA NELLA VESCICA NEUROLOGICA
S. Sandri (Magenta, MI)

I Sessione Comunicazioni

Moderatori: **S. Biscotto** (Perugia), **G. Campus** (Cagliari), **L. Valsecchi** (Milano)

16,20 *Approccio alla sessualità nella persona con lesione midollare attraverso lo strumento di un questionario*
M. L. Giordano, M. A. Marquez* (Roma; *Ostia, RM)

16,30 *Revisione critica dell'impiego della vibrostimolazione peniena nel trattamento della anejaculazione del mieloleso in terapia per la vescica iperattiva*
F. I. Scropo, M. Spinelli, L. Zanollo, M. Citeri, D. Giacchetta, T. Redaelli (Milano)

GIOVEDÌ 18 MARZO 2010

- 16,40** *La sessualità nella coppia dopo lesione midollare: risultati preliminari su un campione di pazienti*
G. Campus, I. Montisci, C. Sollai, A. Olivieri (Cagliari)
- 16,50** *Indagine conoscitiva sulla sessualità delle donne para-tetraplegiche*
E. Andretta, L. Spolaore, E. Cossaro, F. Garbin, C. Zuliani (Venezia)
- 17,00** *Permanenza nella vescica del probiotico Lactobacillus casei DG (LcDG) in pazienti con lesioni midollari (SCI) e soggetti a cateterismo vescicale intermittente*
M. Menarini, G. Bazzocchi, P. Brigidi, F. Cruciani, E. Poletti (Montecatone - Imola, BO)
- 17,10** *Trattamento con SANS nella vescica iperattiva neurogena*
O. Risi, G. Fragapane, A. Manfredi, C. Spreafico, F. Chiacchio, M. Pedersoli (Treviglio, BG)
- 17,20** *Coffee break*

Tavola Rotonda

IL PARAPLEGISTA: MITO O REALTÀ

Moderatori: **P. Bramanti** (Messina), **M. Chinnici** (Palermo)
Discussant: **G. De Leo** (Palermo)

- 17,40** LA FORMAZIONE: ADEGUATI PERCORSI PER GLI OPERATORI DELLE UNITÀ SPINALI E PROPOSTE DI TITOLI UNIVERSITARI. RICAMBIO GENERAZIONALE OPERATORI USU
S. Aito (Firenze), **D. A. Fletzer** (Ostia, RM)
- 18,10** Dibattito
- 18,25** LA LUCE DELL'INVISIBILE. APPLICAZIONE DELLA DIAGNOSTICA PER IMMAGINI NELL'ARTE
G. Salerno (Palermo)
- 18,50** Termine dei lavori
- 19,00** **Assemblea Soci SOMIPAR**

VENERDÌ 19 MARZO 2010

I SEGGI PER LE VOTAZIONI DEL NUOVO CONSIGLIO DIRETTIVO SARANNO APERTI DALLE ORE 08,00 ALLE ORE 16,00 PRESSO LA SEGRETERIA SOCI SOMIPAR

II Sessione Comunicazioni

Moderatori: **G. Carannante** (Torino), **F. Cortese** (Vicenza)

- 08,00** *Un nuovo approccio per lo screening del cancro del colon in pazienti con lesione midollare*
G. Bazzocchi, E. Poletti, A. Avogadri, R. Pederzini, M. Menarini (Montecatone - Imola, BO)
- 08,10** *La mielopatia vascolare*
G. de Scisciolo, R. Caramelli, V. Schiavone, F. Del Corso, E. Provvedi, A. Cassardo, S. Aito (Firenze)
- 08,20** *Compressione midollare nelle metastasi ossee*
R. Casadei, G. Bianchi, P. Ruggieri, M. Mercuri (Bologna)
- 08,30** *Il ruolo della chirurgia nel trattamento della spasticità dell'arto superiore*
G. Caserta, A. Pellacani, G. Kantunakis, A. Landi (Modena)
- 08,40** *La sindrome cono-cauda nell'unità spinale di Vicenza: aspetti epidemiologici e funzionali*
M. Leucci, A. Borghero, R. Duca, F. Cortese (Vicenza)
- 08,50** *Valutazione funzionale dell'arto superiore in persone affette da tetraplegia: validazione della versione Italiana del Van Lieshout Hand Function Test for Tetraplegia*
L. Tucci, S. Vignozzi, M. Cerrato*, E. Brizzi, S. Cappelli, S. Conte*, A. Massone°, M. V. Actis*, S. Aito (Firenze; *Torino; °Pietra Ligure, SV)
- 09,00** *La MeCFES (Myoelectrically controlled FES) per l'assistenza della mano funzionale nei soggetti tetraplegici. Studio sulla popolazione dell'utilizzo come ortesi e nelle ADL*
D. Dalla Costa, S. Chiaramonte, T. Redaelli, R. Thorsen, L. Binda*, E. Occhi*, E. Beghi, R. Converti, M. Ferrarin (Milano, *Sondrio)

II Sessione

CHIRURGIA DELL'ARTO SUPERIORE E SCALE DI VALUTAZIONE FUNZIONALE

Moderatori: **M. D'Arienzo** (Palermo), **A. Landi** (Modena), **M. Ottonello** (Pietra Ligure, SV)

- 09,10 CLASSIFICAZIONE
A. Landi (Modena)
- 09,30 LA PRESA KEY PINCH: CASO CLINICO
M. Ottonello (Pietra Ligure, SV)
- 09,45 LA PRESA A PUGNO (GRASP)
M. Nigi (Firenze)
- 10,00 Dibattito
- 10,10 *Coffee break*

III Sessione

LESIONI MIDOLLARI IN ETA' PEDIATRICA

Moderatori: **G. Mosiello** (Roma), **T. Redaelli** (Milano)

- 10,40 TRAUMATOLOGIA VERTEBRALE IN ETA' PEDIATRICA: INQUADRAMENTO CLINICO-TERAPEUTICO
G. Carannante (Torino)
- 10,55 L'ESPERIENZA DELL'ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI DI BOLOGNA
M. Di Silvestre, F. Lolli (Bologna)
- 11,10 INQUADRAMENTO GENERALE DEL TRATTAMENTO RIABILITATIVO IN ETÀ PEDIATRICA
T. Redaelli (Milano)
- 11,25 DISFUNZIONI AUTONOME
G. Mosiello (Roma)
- 11,40 NUOVE STRATEGIE RIABILITATIVE
E. Castelli (Roma)
- 11,55 SCOLIOSI NEUROGENA NEI DISRAFISMI SPINALI
A. Marucco (Monselice, PD)
- 12,10 Dibattito
- 12,30 *Colazione di lavoro*

13,30

Simposio organizzato in collaborazione con **Coloplast**

14,30

LA QUALITÀ DELLA VITA NELLA PERSONA CON LESIONE MIDOLLARE

G. Bazzocchi (Montecatone - Imola, BO)

G. Del Popolo (Firenze)

A. Guidoni (Grosseto)

M. Lamartina (Palermo)

Discussant: **R. Carone** (Torino), **R. Goretti** (Perugia), **C. Pilati** (Roma)

IV Sessione

LESIONE MIDOLLARE E INVECCHIAMENTO

Discussant: **M. Baumberger** (Nottwil, Switzerland)

Moderatori: **G. Del Popolo** (Firenze), **M. Menarini** (Montecatone - Imola, BO), **C. Pistarini** (Pavia)

14,30

INTRODUZIONE

A. Zampa (Udine)

14,40

EVOLUZIONE DELLE DISFUNZIONI E DEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE

R. Visentini (Udine)

14,55

INVECCHIAMENTO BIOLOGICO: INSORGENZA DI NUOVE PATOLOGIE UROLOGICHE VS L'EVOLUZIONE DELLA PATOLOGIA DISFUNZIONALE VESCICO-SFINTERICA

A. Manassero (Torino)

15,10

COMPLICANZE NEL LUNGO TERMINE DELLE DISFUNZIONI INTESTINALI NEUROGENE

G. Bazzocchi (Montecatone - Imola, BO)

15,25

LESIONI MUSCOLO-SCHELETRICHE E CUTANEE

A. Massone (Pietra Ligure, SV)

15,40

LESIONE MIDOLLARE, INVECCHIAMENTO E QUALITÀ DELLA VITA

N. Barone (Roma)

15,55

Dibattito

16,10

Coffee break

III Sessione Comunicazioni

Moderatori: **P. Magenta** (Milano), **V. Scaglione** (Palermo)

16,40

Trattamento neurochirurgico dei disrafismi spinali chiusi in età pediatrica

G. Piatelli, A. Cama, M. Ravegnani, A. Consales, M. Pavanello (Genova)

16,50

Lesioni midollari acquisite in età pediatrica: dalla diagnosi all'outcome al follow up

M. L. Salsano, G. Mosiello, S. Mignani, M. De Gennaro, E. Castelli (Roma)

VENERDÌ 19 MARZO 2010

- 17,00** *Il trattamento chirurgico della lussazione di anca nel mielomeningocele*
M. Lampasi, M. Magnani, O. Donzelli (Bologna)
- 17,10** *Trattamento delle fratture toracolombari mieliche complete. Prevenzione delle deformità secondarie*
L. Caruso (Perugia)
- 17,20** *Lesione midollare e invecchiamento*
S. Cremascoli, G. Fizzotti, C. Pistarini (Pavia)
- 17,30** *La lesione midollare negli anziani: l'esperienza dell'Unità Spinale di Firenze*
M. Postiglione, L. Tucci, C. Bini, V. Zidarich, T. Valentino, S. Aito (Firenze)
- 17,40** *La classificazione ICF e il reinserimento scolastico del paziente con lesione midollare*
S. China, G. Bassi, R. Vannini, M. Menarini (Montecatone - Imola, BO)
- 17,50** *I bisogni assistenziali del paziente mieloleso anziano: problemi alla dimissione*
G. Campus, C. Sollai, F. Palminteri (Cagliari)

Tavola Rotonda

SPASTICITÀ E DOLORE: NUOVE PROPOSTE DI TECNICHE NON CONVENZIONALI

Moderatori: **S. Aito** (Firenze), **P. Roberti di Sarsina** (Bologna)

- 18,00** REFLESSOLOGIA PLANTARE E AURICOLOTERAPIA
M. T. Groppi (Roma)
- 18,15** MEDICINA TRADIZIONALE CINESE
V. Marino (Palermo)
- 18,30** AGOPUNTURA
S. Castellano (Roma)
- 18,45** Dibattito e conclusioni
P. Roberti di Sarsina (Bologna)
- 19,15** Termine dei lavori
- 21,00** **Cena Sociale**

SABATO 20 MARZO 2010

IV Sessione Comunicazioni

Moderatori: **J. Bonavita** (Bologna), **A. Cassinis** (Milano)

- 08,00** *"Goal Planning": strumento di verifica del processo riabilitativo*
F. Nardini, M. Mancino, S. Biscotto, M. C. Pagliacci, M. C. Tascini, G. Finali, D. Gaburri, L. Bambagioni, C. Urbini, R. Maschke (Perugia)
- 08,10** *Utilizzo del taping neuromuscolare nel trattamento della spasticità in soggetti con lesione incompleta del midollo spinale*
F. Tamburella, G. Scivoletto, M. Molinari (Roma)
- 08,20** *Le neurotomie selettive con transfer tendineo come ausilio per il trattamento della spasticità focale dell'arto inferiore: esperienza su oltre 120 casi con follow up a 10 anni*
V. Dallolio (Lecco)
- 08,30** *Terapia omotossicologica nella spalla dolorosa del paraplegico*
G. Siano (Salerno)
- 08,40** *Effetti di ziconotide e baclofen in somministrazione intratecale sul dolore e sulla spasticità muscolare*
G. Stampacchia, A. Gerini, E. Bradaschia, M. Menarini*, G. Sanguinetti* (Pisa; *Montecatone - Imola, BO)
- 08,50** *Considerazioni epidemiologiche sulla base dei dati di ospedalizzazione delle para-tetraplegie in Piemonte*
A. Manassero, L. Mondo, C. Mamo, P. G. Maggiorotti, G. Carannante, M. V. Actis, R. Carone (Torino)
- 09,00** *Uso del 10 Meter Walk Test e del Six Minutes Walk Test nei mielolesi*
G. Scivoletto, F. Tamburella, V. Di Donna, M. Molinari (Roma)
- 09,10** *Correlazione tra i livelli di autonomia e lo stato psicologico in pazienti mielolesi*
L. Di Lucente, F. Ricci, M. Benevento, E. Pantaleo, L. Ceselli, L. Laurenza, G. Scivoletto, M. Molinari (Roma)
- 09,20** *Effetto dell'allenamento al cammino con Lokomat sul reclutamento muscolare in soggetti affetti da mielolesione incompleta*
G. Stampacchia, S. Mazzoleni, E. Bradaschia, A. Gerini, B. Rossi, M. C. Carrozza (Pisa)

SABATO 20 MARZO 2010

09,30 **Letture**
LESIONI MIDOLLARI NON TRAUMATICHE
M. C. Pagliacci (Perugia)

10,00 **Proclamazione nuovo Consiglio Direttivo SOMIPAR**

10,15 *Coffee break*

Tavola Rotonda

IL CAMMINO: NUOVI SVILUPPI RIABILITATIVI

Moderatori: **R. Dattola** (Messina), **D. De Cicco** (Sciacca, AG), **C. Pilati** (Roma)

10,45 INTRODUZIONE
M. V. Actis (Torino)

10,55 LA RIEDUCAZIONE ROBOTIZZATA DEL CAMMINO NELLA PERSONA CON LESIONE MIDOLLARE:
ANALISI DELLE EVIDENZE
C. Cisari (Novara)

11,10 METODICHE VALUTATIVE UTILIZZATE NELL'IMPOSTAZIONE DEL TRATTAMENTO E NEL
MONITORAGGIO DEI RISULTATI
E. Chesi (Torino)

11,25 ESPERIENZE NELLA RIEDUCAZIONE DEL CAMMINO CON ELETTROSTIMOLAZIONE FUNZIONALE
E REALTÀ VIRTUALE
E. Bizzarini (Udine)

11,40 NUOVE TECNOLOGIE PER IL RECUPERO DELLA DEAMBULAZIONE
F. Molteni (Costa Masnaga, LC)

11,55 Dibattito

V Sessione Comunicazioni

Moderatori: **G. de Scisciolo** (Firenze), **R. Fiolo** (Palermo)

12,15 *Analisi della variabilità della frequenza cardiaca nei pazienti con mielolesione cervicale*
A. Merico, M. Cavinato, I. Di Santo, A. Marcante, F. Piccione (Lido di Venezia, VE)

12,25 *Esperienze nell'utilizzo di elettrostimolatore funzionale nel recupero del cammino*
E. Chesi, S. Conte, A. Nobile, M. V. Actis (Torino)

SABATO 20 MARZO 2010

12,35 *Analisi sulla percezione della QDV nelle persone con mielolesione: il contributo della TO*
M. A. Marquez, M. L. Giordano* (Ostia, RM; *Roma)

12,45 *Modifiche apportate al "Sistema standardizzato di valutazione SIUD-SOMIPAR della vescica neurologica nel mieloleso"*
A. Manassero, R. Carone, G. Del Popolo, F. Pesce, M. Spinelli, M. Lamartina, S. Biscotto, G. Campus, M. Cianfrocca (Torino)

12,55 *Outcome funzionale nelle lesioni midollari traumatiche Vs non-traumatiche*
L. Salvi, R. Avesani, M. Baiguini (Negrar, VR)

13,05 *Caratteristiche cliniche e outcome di pazienti con lesione midollare: esperienza di Unità Spinale*
T. Russo, G. Felzani*, C. Di Mascio*, S. Malvestuto*, C. Marini (L'Aquila; *Sulmona, AQ)

13,15 *Lesioni midollari non traumatiche: l'esperienza dell'Unità Spinale di Firenze*
M. Postiglione, L. Tucci, C. Bini, V. Zidarich, T. Valentino, S. Aito (Firenze)

13,25 Test di valutazione

13,40 Chiusura del Congresso

POSTER

PO 01	Utilità delle indagini neurofisiologiche in SCI pazienti con associato trauma cranico e ricoverati in terapia intensiva G. de Scisciolo , V. Schiavone, R. Caramelli, F. Del Corso, A. Ammannati, A. Cassardo, S. Aito (Firenze)
PO 02	Arto superiore nel tetraplegico: valutazione funzionale e ADL L. Tucci , M. Postiglione, C. Bini, S. Vignozzi, V. Zidarich, S. Aito (Firenze)
PO 03	Ritorno alla deambulazione nel paziente mieloleso incompleto con ausilio di ortesi Free Walk A. Meneghini , D. De Feo, G. Fizzotti, S. Cremascoli, R. Mauri, C. Pistarini (Pavia)
PO 04	Un caso inusuale di mielopatia M. Baiguini , G. Rigoli, G. Terrini, L. Salvi (Verona)
PO 05	Ischemie midollari spontanee: case report M. Leucci , E. Carraro*, A. Marangoni, G. Bertagnoni (Vicenza, *Padova)
PO 06	Paraplegia secondaria a terapia anticoagulante incongrua: presentazione di 3 casi G. Campus , R. Coroforo, M. Ledda, S. Colombu (Cagliari)
PO 07	È efficace la neuromodulazione sacrale nelle disfunzioni minzionali da sclerosi multipla? Risultati di uno studio multicentrico e retrospettivo E. Andretta , F. Lagana, C. Simeone, E. Ostardo, D. Signorello, M. Pastorello, L. Limido (Venezia)
PO 08	Agopuntura e controllo della spasticità nei pazienti con lesione midollare G. Fizzotti , C. Pistarini (Pavia)
PO 09	Recupero del cammino con la tecnica di sospensione del carico nel paziente con lesione midollare S. Re , I. Norese, G. Fizzotti, R. Mauri, C. Pistarini (Pavia)
PO 10	Chirurgia funzionale e obiettivi riabilitativi nel paziente tetraplegico L. G. Conforti , M. P. Tarello, V. Filipello, M. V. Actis (Torino)
PO II	Recupero del cammino dopo impianto di artroprotesi d'anca bilaterale e pompa al baclofen in un paziente con tetraparesi post-traumatica R. Avesani , Z. Cordioli, L. Salvi (Negrar, VR)

PO 12	Rieducazione alla deambulazione con Body Weight Supported Treadmill Training e realtà virtuale in pazienti mielolesi incompleti E. Bizzarini , P. Di Benedetto, A. Zampa, C. Cisotti, M. Turloni, C. Zancan, L. Chittaro, R. Sioni (Udine)
PO 13	Aspetti sfinterici della lesione mielica: risultati del censimento condotto in una ASL dell'Italia Nord-Orientale E. Andretta , F. Laganà, E. Cossaro, C. Zuliani, S. Buoso (Venezia)
PO 14	Tempi di rinnovo della prima carrozzina ortopedica in una popolazione di persone con lesione al midollo spinale A. Zampa , E. De Paoli, M. Favret, E. Bizzarini, C. Malisan, R. Visentini (Udine)
PO 15	Embolia fibro-cartilaginea del midollo: considerazioni su un caso M. Baiguini , G. Rigoli, L. Tosi, A. Beltramello (Verona)
PO 16	Ambulatorio di nutrizione clinica: la compliance al programma terapeutico di una popolazione di persone con lesione midollare spinale R. Visentini , P. Cappellaro, V. Bit, R. Gottardo, P. Magrin, A. Zampa (Udine)
PO 17	Qualità della vita e autonomia funzionale nelle persone affette da lesione midollare G. Stampacchia , F. Tramonti, C. Fanciullacci, A. Gerini (Pisa)
PO 18	I vissuti depressivi nei pazienti con lesione spinale. Un'indagine retrospettiva M. de Marco , M. Leucci, M. Rech*, A. Simonelli*, A. Marangoni, G. Bertagnoni (Vicenza, *Padova)
PO 19	Infiltrazioni detrusoriali di tossina botulinica nell'iperattività vescicale da sclerosi multipla E. Andretta , P. Dainese, E. Cossaro, L. Spolaore, C. Zuliani, G. Artuso (Venezia)
PO 20	Effetti della neuromodulazione sacrale in persone con lesione del midollo spinale sulle funzioni viscerali e motorie G. Stampacchia , E. Bradaschia, A. Gerini, D. Pistolesi (Pisa)
PO 21	Medicina Tradizionale Cinese (MTC) nel trattamento del dolore neuropatico conseguente a trauma spinale. Osservazione su un caso trattato con Tuina (massaggio Cinese) e Qigong (tecnica psicofisica Cinese) V. Marino (Palermo)
PO 22	Ruolo e razionale della stimolazione epidurale lombare nella generazione di attività motoria degli arti inferiori in pazienti con sezione midollare completa A. Dario , M. Bertoni, G. Bono, G. Tomei (Varese)
PO 23	Il ripristino dell'estensione del gomito nel paziente tetraplegico G. Caserta , A. Pellacani, G. Kantunakis, A. Landi (Modena)
PO 24	La "mano funzionale" indotta tramite FES: cosa è cambiato nella gestione della tetraplegia dopo vent'anni d'esperienza nella chirurgia funzionale dell'arto superiore L. Buscaroli , P. Paglierani, M. Menarini (Montecatone - Imola, BO)
PO 25	Incidenza delle UTI nel primo ricovero dopo lesione midollare in U.S. F. Cairati , S. Del Pecchia, P. Fronzaroli, S. Aito (Firenze)

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE DEL CONGRESSO

SAN PAOLO PALACE HOTEL

Via Messina Marine, 91 - 90123 Palermo

Tel. 0916211112 - Fax 091 6215300

hotel@sanpaolopalace.it

www.sanpaolopalace.it

COME RAGGIUNGERE LA SEDE



AUTO

Dall'autostrada A19 (da Messina o Catania) uscire a Fine Autostrada e seguire le indicazioni per il porto e il Foto Italo.

Dall'autostrada A29 (da Trapani o dall'aeroporto) uscire a Corso Calatafimi e seguire le indicazioni per Corso Calatafimi, Porta Nuova, Corso Vittorio Emanuele e Foro Italo.



TRENO

La stazione ferroviaria di Palermo dista circa 1,5 km.



AEREO

L'aeroporto "Falcone Borsellino" di Palermo è a circa 30 km dall'hotel - tempo 45' circa.

Biglietteria Tel. 091/7044007 - Informazioni Aeroportuali Tel. 091/7020273 - Numero Verde 800541880.

L'aeroporto è collegato alla Stazione di Palermo Centrale con un servizio di bus di linea e con il treno Trinacria Express. La durata del trasferimento è circa 50 minuti. È possibile consultare gli orari aggiornati e costi delle corse sul sito dell'aeroporto www.gesap.it.



TAXI

Coop. Autoradiotaxi Tel. 091/513311

Coop. Trinacria Tel. 091/225455

La tariffa per il tragitto Aeroporto-Sede Congressuale è di Euro 45,00 circa.



NOLEGGIO AUTO

c/o Aeroporto di Palermo

In occasione del Congresso è stata attivata una convenzione con Europcar, per usufruire delle tariffe agevolate fare riferimento al codice My Meeting N° Contract 47 89 37 21.

Ufficio centrale prenotazioni Tel. 199 307 989 oppure <http://www.europcar.it/>

Sul sito www.mymeetingsrl.com è altresì disponibile un link all'elenco di tutti gli Autonoleggi presenti in Aeroporto a Palermo.

ISCRIZIONI

Per effettuare l'iscrizione al Congresso è necessario compilare l'allegata **scheda di iscrizione** e inviarla unitamente al pagamento della relativa quota alla Segreteria Organizzativa My Meeting Srl (Via 1° Maggio 33/35 - 40064 Ozzano dell'Emilia (BO) - Fax 051/795270 - e-mail info@mymeetingsrl.com)

Le iscrizioni saranno accettate fino al **5 marzo 2010**, dopo tale termine sarà possibile iscriversi solo in sede di Congresso.

L'iscrizione sarà riconfermata tramite e-mail.

Per **iscrizioni di gruppo** si prega di contattare la Segreteria Organizzativa.

QUOTE DI ISCRIZIONE

		prima del 19/2/2010	dopo il 19/2/2010
Soci SOMIPAR ¹	IVA inclusa	€ 350,00	€ 400,00
	esente IVA	€ 291,67	€ 333,34
Non Soci SOMIPAR e Soci NON in regola	IVA inclusa	€ 400,00	€ 450,00
	esente IVA	€ 333,34	€ 375,00
Fisioterapisti, Infermieri, Psicologi, Terapisti Occupazionali, Assistenti Sociali	IVA inclusa	€ 180,00	€ 210,00
	esente IVA	€ 150,00	€ 175,00
Specializzandi ² e iscritti al corso di Laurea	IVA inclusa	€ 150,00	€ 180,00
Cena Sociale a Villa Boscogrande	IVA inclusa	€ 100,00	

¹ In regola con il pagamento della quota associativa per l'anno 2009

² Dietro presentazione di attestato di frequenza Scuola di Specialità-Corso

ISCRIZIONI A CARICO DI ASL E AZIENDE OSPEDALIERE

In caso di richiesta di emissione fattura nei confronti di enti

esenti IVA, quali ad esempio A.S.L. o Aziende Ospedaliere, il partecipante dovrà farne richiesta al momento dell'invio della scheda di iscrizione (barrando l'apposita casella e apponendo il timbro dell'ente) ed effettuare il pagamento contestualmente all'invio della scheda.

Qualora l'A.S.L. o A.O. non riuscisse a fornire al partecipante copia dell'avvenuto pagamento da allegare alla scheda di iscrizione, quest'ultimo dovrà anticiparne la quota. Sarà comunque emessa fattura quietanzata intestata secondo quanto riportato sulla scheda di iscrizione da parte del partecipante. Una volta emesse le fatture non potranno essere modificate.

Per il pagamento chiediamo di attenersi scrupolosamente alle quote ESENTI IVA.

La Quota di Iscrizione al Congresso comprende:

- Accesso ai lavori scientifici e all'area espositiva
- Materiale Congressuale
- Attestato di partecipazione
- CD contenente gli Abstract delle Relazioni e dei Poster
- Coffee break e colazione di lavoro come previsto da programma

MODALITA' DI PAGAMENTO

- **Carta di credito:** VISA, EUROCARD, MASTERCARD

- **Bonifico bancario**, esente da spese bancarie, a favore di My Meeting S.r.l. presso Banca CARISBO - Filiale di San Lazzaro (BO) conto corrente n. 100000006418 - ABI 06385 - CAB 37070 - CIN Y - Cod. IBAN: IT 13 Y 06385 37070 100000006418 Causale versamento - XIV Congresso Nazionale SOMIPAR

Si prega di allegare alla "Scheda d'iscrizione" copia dell'avvenuto bonifico

CANCELLAZIONI D'ISCRIZIONI

Gli iscritti impossibilitati a partecipare al Congresso sono tenuti a darne comunicazione scritta alla Segreteria Organizzativa. Le cancellazioni non daranno diritto ad alcun rimborso. Eventuali sostituzioni potranno pervenire per iscritto in qualsiasi momento.

PRENOTAZIONI ALBERGHIERE e TARIFFE

In occasione del congresso sono state attivate le convenzioni con le seguenti strutture alberghiere:

Hotel	camera DUS	camera DOPPIA
SAN PAOLO PALACE (sede congresso) Via Messina Marine, 91 90123 Palermo Tel. 091/6211112	€ 110,00	€ 140,00
NH JOLLY PALERMO Via Foro Italico, 22/B 90123 Palermo Tel. 091/6165090	cat. Superior € 120,00 cat. De Luxe € 150,00	€ 145,00 € 181,00

Le tariffe si intendono per camera, per notte, comprensive di prima colazione e IVA 10%.

L'Hotel NH Jolly Palermo è situato a circa 900 m dalla Sede Congressuale e dispone di camere per disabili.

Per effettuare la prenotazione alberghiera è necessario compilare la scheda di iscrizione prenotazione e alberghiera e inviarla alla Segreteria Organizzativa My Meeting entro e non oltre il 19 febbraio 2010.

Dopo tale data la Segreteria Organizzativa non garantirà la disponibilità delle camere. Le prenotazioni saranno riconfermate rispettando l'ordine cronologico di arrivo.

Per prenotazioni di gruppo contattare la Segreteria Organizzativa.

MODALITÀ DI PAGAMENTO PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

Tutte le prenotazioni devono essere accompagnate da relativo pagamento che può avvenire con:

• CARTA DI CREDITO VISA, EUROCARD, MASTERCARD

I dati della carta di credito dovranno essere indicati sulla scheda di prenotazione. All'atto della prenotazione, sulla carta di credito sarà addebitato l'importo di **Euro 20,00 per diritti d'agenzia** e la **caparra pari alla prima notte di pernottamento**. Il **saldo dei pernottamenti** sarà addebitato entro il **5 marzo 2010**.

• BONIFICO BANCARIO

La scheda di prenotazione alberghiera deve essere accompagnata dalla **caparra** pari al costo della prima notte di soggiorno maggiorato di **Euro 20,00 per diritti d'agenzia**. Il **saldo dei pernottamenti** dovrà essere corrisposto tassativamente **entro e non oltre il 5 marzo 2010**, pena l'annullamento della prenotazione.

Bonifico bancario, esente da spese bancarie, a favore di **My Meeting S.r.l.** presso Banca CARISBO - Filiale di San Lazzaro (BO) conto corrente n. 100000006418 - ABI 06385 - CAB 37070 - CINY Cod. IBAN: IT 13 Y 06385 37070 100000006418 Causale versamento - XIV Congresso Nazionale SOMIPAR. La fattura relativa ai diritti d'agenzia e al soggiorno sarà emessa dalla Segreteria Organizzativa My Meeting.

CANCELLAZIONE DI PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

È possibile richiedere l'annullamento della prenotazione fino al 19 febbraio 2010 senza l'addebito di penali di cancellazione a esclusione dei diritti di agenzia.

Dopo tale data sarà addebitato/trattenuto il costo della prima notte di soggiorno. Il mancato arrivo in hotel (no show) comporterà l'addebito dell'intero soggiorno.

Le cancellazioni dovranno pervenire in forma scritta. Le pratiche di rimborso saranno evase al termine del congresso.

RISTORAZIONE

I **coffee break** saranno serviti presso la mostra espositiva secondo gli orari indicati nel programma.

La **colazione di lavoro** si svolgerà presso il Ristorante ANTARES situato nei pressi della Hall dell'Hotel venerdì 19 marzo dalle ore 12,30 alle ore 13,30. L'accesso a tutti i servizi ristorativi è riservato ai partecipanti regolarmente iscritti e al personale delle aziende espositrici dietro presentazione del badge nominativo.

DATE DA RICORDARE

19/02/2010

- scadenza quota di iscrizione agevolata
- termine ultimo per le prenotazioni alberghiere

05/03/2010

- termine ultimo per le pre-iscrizioni
- termine per il versamento del saldo pernottamenti

CENA SOCIALE

La Cena Sociale si terrà **venerdì 19 marzo alle ore 21,00** presso Villa Boscogrande (Via Tommaso Natale, 91 - 90147 Palermo - Tel. 091/244022).

La quota di partecipazione è di **€ 100,00 (IVA inclusa)** a persona.

La prenotazione della Cena Sociale dovrà essere effettuata utilizzando la scheda di iscrizione **entro il 5 marzo 2010**. Eventuali richieste pervenute dopo tale data e/o in sede congressuale saranno evase in base alla disponibilità.

E' previsto un **servizio navetta**.

Villa Boscogrande

Alla fine del XVII secolo Palermo, capitale di Regni e Imperi, diventa sede ideale della nobiltà siciliana, la quale, abbandonando definitivamente i feudi dai quali proveniva, si concentra nell'importante centro economico e sociale.

La piana dei colli diventa in quel periodo luogo di villeggiatura per tutti gli aristocratici siciliani.

La villa più interessante della "Piana dei colli" è indubbiamente Villa Boscogrande che fu costruita per volontà della famiglia San Martino. Villa Boscogrande era chiamata originariamente Villa Montalbo in onore del titolo concesso dal Re Filippo V a Giovanni Maria Sammartino di Ramondetto, eletto primo Duca di Montalbo. Egli definì la villa nel 1768 ispirandosi al modello architettonico della reggia di Versailles.

La famiglia Boscogrande si distinse, nella panoramica settecentesca, per il suo impegno artistico innalzandosi a mecenate nei confronti di giovani artisti del tempo; fra gli altri va ricordato il sostegno dato a Vincenzo Bellini, il quale, con una lettera datata 27 settembre 1834, chiede alla duchessa Beatrice l'onore di dedicarle una sua opera come atto di riconoscimento per l'aiuto da lei apportatogli agli inizi dei suoi studi.



Nasce così una delle più belle opere belliniane: La Beatrice di Tenda.

Villa Boscogrande è stata resa famosa al grande pubblico da Luchino Visconti il quale affascinato dalle numerose sale e dai meravigliosi affreschi la scelse quale location per ambientare le scene iniziali del "Gattopardo".

Le decorazioni e gli affreschi delle sale e dei saloni, sono il risultato di un lavoro artistico pregevole. Le trasformazioni dovute al deterioramento del tempo non ne hanno intaccato la bellezza originale mostrando un aspetto di notevole impatto artistico tipico degli affreschi dell'epoca. I pavimenti, anch'essi originali, sono stati realizzati con mattoni in argilla smaltata con disegni geometrici. Il prospetto settecentesco, un tempo ingresso principale della villa, è sormontato dall'imponente fastigio con la riproduzione dello stemma gentilizio.

Il prospetto lato monte, realizzato successivamente, è arricchito da un imponente scalone che si affaccia nel secolare giardino dove i maestosi alberi ombrano le grandi terrazze maiolicate, creando un'atmosfera suggestiva e raffinata.

SOMIPAR

— SOCIETÀ MEDICA ITALIANA PARAPLEGIA —

Via Perugia, 24 - 10152 Torino
Tel. 011 2408088 - Fax 011 2408089
info@somipar.it - www.somipar.it

Organizzazione



My Meeting S.r.l.

Via 1 Maggio 33/35 - 40064 Ozzano dell'Emilia (BO)
Tel. 051 796971 - Fax 051 795270
info@mymeetingsrl.com - www.mymeetingsrl.com