

Iniziativa realizzata grazie al supporto incondizionato di:

A. CIRCLE
A.E.O.
ALLERGAN
ASTRA TECH
BOEHRINGER INGELHEIM ITALIA
BTS
CENTRO ORTOPEDICO 2000
CHINESPORT
EDI ERMES
ELI LILLY
EMS
IPSEN
ITOP
KHYMEIA
MEDTRONIC ITALIA
MERCK SERONO
MERZ PHARMA ITALIA
ORTOPEDIA RIZZOLI
PFIZER ITALIA
PRAGMA ENGINEERING
REHATECNOLOGIES
SPRINGER VERLAG
UCB PHARMA
VEGA

www.sirn.net
www.sirn.net



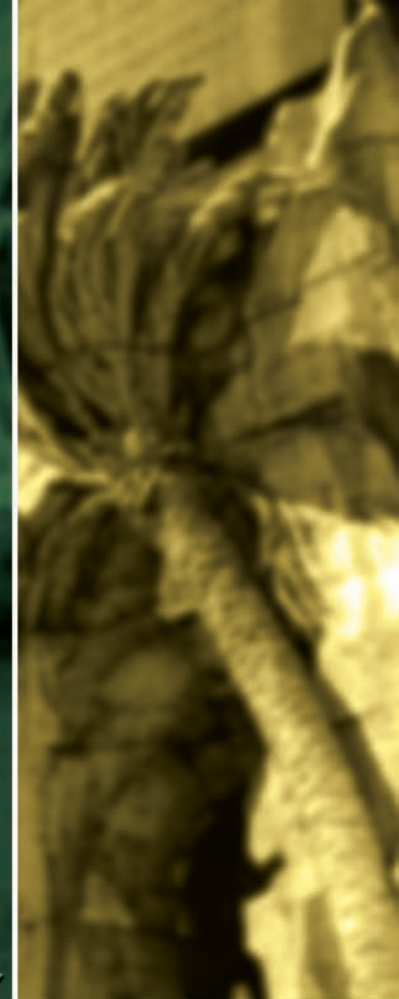
S.I.R.N.

Società Italiana di
Riabilitazione Neurologica

IX Congresso Nazionale SIRN

ROMA
7-9 Maggio 2009

Programma



CONSIGLIO DIRETTIVO S.I.R.N.

Presidente	Alessandro Giustini (Arezzo)
Vice Presidente	Giorgio Sandrini (Pavia)
Presidente Eletto	Roberto Dattola (Messina)
Past President	Giovanni Abbruzzese (Genova)
Segretario	Nicola Smania (Verona)
Tesoriere	Caterina Pistarini (Pavia)

Membri del Consiglio Direttivo

Claudio Corradini (Brunico)
 Pietro Fiore (Foggia)
 Giovanni Iolascon (Napoli)
 Carmelo Lentino (Pietraligure)
 Daniela Morelli (Roma)
 Paolo Nichelli (Modena)
 Stefano Paolucci (Roma)
 Federico Posteraro (Volterra)

Revisori dei Conti

Giuseppe Galardi (Cefalù)
 Francesco Piccione (Venezia)
 Maurizio Ranieri (Bari)

Probi Viri

Alberto Grasso (Napoli)
 Bruno Rossi (Pisa)
 Mauro Zampolini (Perugia)

SEGRETERIA S.I.R.N.



Via Lima, 31 • 00198 Roma
 Tel. 06 845431
 Fax 06 84543700
 sirn@aristea.com • www.sirn.net

IX CONGRESSO NAZIONALE S.I.R.N.

PRESIDENTE

Prof. Carlo Caltagirone

COMITATO SCIENTIFICO

Giovanni Abbruzzese (Genova)	Paolo Nichelli (Modena)
Claudio Corradini (Brunico)	Stefano Paolucci (Roma)
Roberto Dattola (Messina)	Francesco Piccione (Venezia)
Pietro Fiore (Foggia)	Caterina Pistarini (Pavia)
Giuseppe Galardi (Cefalù)	Federico Posteraro (Volterra)
Alessandro Giustini (Arezzo)	Maurizio Ranieri (Bari)
Alberto Grasso (Napoli)	Bruno Rossi (Pisa)
Giovanni Iolascon (Napoli)	Giorgio Sandrini (Pavia)
Carmelo Lentino (Pietraligure)	Nicola Smania (Verona)
Daniela Morelli (Roma)	Mauro Zampolini (Perugia)

COMITATO ORGANIZZATORE

Rita Formisano	Stefano Paolucci
Maria Grazia Grasso	Umberto Sabatini
Marco Molinari	Antonino Salvia
Daniela Morelli	Marco Traballesi

SEGRETERIA SCIENTIFICA



IRCCS Fondazione Santa Lucia

Via Ardeatina 354, Roma
 s.paolucci@hsantalucia.it
 m.molinari@hsantalucia.it
 d.morelli@hsantalucia.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



ARISTEA ROMA

Via Lima, 31 • 00198 Roma
 Tel. 06 845431 • Fax 06 84543700
 roma@aristea.com • www.aristea.com



ELENCO MODERATORI E RELATORI

G. Abbruzzese (Genova)	M. Falconi (Roma)	G. Luppino (Parma)	A. Ranavolo (Latina)
S.M. Aglioti (Roma)	C. Faldini (Bologna)	G. Maggioni (Pavia)	M. Ranieri (Bari)
M. Aguggia (Alessandria)	F. Ferraro (Mantova)	G. Mandolesi (Roma)	E. Ricci (Roma)
R. Annichiarico (Roma)	A. Fiaschi (Verona)	P. Manganotti (Verona)	B. Rossi (Pisa)
I. Aprile (Roma)	A. Filla (Napoli)	M.G. Marciani (Roma)	G. Ruoppolo (Roma)
P. Barbieri (Roma)	E. Finazzi-Agrò (Roma)	E. Martignoni (Novara)	U. Sabatini (Roma)
S. Bastianello (Pavia)	M. Fini (Roma)	D. Mattia (Roma)	M. Saccavini (Parma)
G. Bellelli (Cremona)	P. Fiore (Foggia)	G. Megna (Bari)	M.L. Sacchetti (Roma)
A.R. Bentivoglio (Roma)	R. Floris (Roma)	N.B. Mercuri (Roma)	A. Salvia (Roma)
A. Berardelli (Roma)	R. Formisano (Roma)	A. Merico (Venezia)	G. Sandri (Roma)
M. Bernardi (Roma)	M. Franceschini (Roma)	M. Molinari (Roma)	G. Sandrini (Pavia)
E. Bertini (Roma)	G. Galardi (Cefalù)	T. Mongini (Torino)	M. Sarà (Cassino)
C. Bertolini (Roma)	G. Galluzzi (Roma)	C. Montecucco (Padova)	V. Saraceni (Roma)
Y. Bhambhani (Canada)	M. Gambarara (Roma)	D. Morelli (Roma)	D. Saviola (Parma)
A. Bianchetti (Brescia)	M.L. Gandolfi (Verona)	M. Musicco (Roma)	G. Scivoletto (Roma)
R. Bottinelli (Pavia)	A. Ghirardini (Roma)	N. Nesta (Roma)	U. Scognamiglio (Roma)
P. Bramanti (Messina)	S. Giaquinto (Roma)	P. Nichelli (Modena)	M. Serrao (Latina)
P. Calabresi (Perugia)	R. Gimigliano (Napoli)	A. Nistri (Trieste)	N. Smania (Verona)
C. Caltagirone (Roma)	A. Giustini (Arezzo)	U. Nocentini (Roma)	M. Spinelli (Milano)
S. Cappa (Milano)	A. Grasso (Napoli)	L. Onder (Roma)	P. Stanzione (Roma)
C. Carboncini (Pisa)	M.G. Grasso (Roma)	G. Palieri (Roma)	S. Sterzi (Roma)
C. Casali (Roma)	E. Grignani (Pavia)	S. Paolucci (Roma)	P. Strata (Torino)
V. Castellano (Roma)	C. Guariglia (Roma)	A. Peppe (Roma)	F. Tamburella (Roma)
E. Castelli (Roma)	G. Guasticchi (Roma)	C. Pettenati (Milano)	C. Tassorelli (Pavia)
M. Celestini (Roma)	E. Guzzanti (Troina)	D. Piazzini (Roma)	D. Toni (Roma)
M.G. Ceravolo (Ancona)	S. Hesse (Germania)	F. Piccione (Venezia)	P. Tonin (Venezia)
C. Chisari (Pisa)	V. Hömberg (Germania)	F. Piccoli (Palermo)	M. Traballesi (Roma)
I. Ciancarelli (L'Aquila)	M. Iocco (Catanzaro)	F. Pierelli (Roma)	M. Trabucchi (Brescia)
R. Colombo (Pavia)	G. Iolascon (Napoli)	R. Piperno (Bologna)	E. Troisi (Roma)
C. Corradini (Brunico)	M. Iosa (Roma)	E. Pirfo (Torino)	C. Trompetto (Genova)
U. Cortes (Spagna)	Y. Ivanenko (Roma)	L. Piron (Venezia)	S. Villella (Catanzaro)
A. Cozzi (Milano)	E. Judica (Milano)	A. Pisani (Roma)	M.T. Viscomi (Roma)
R. Dattola (Messina)	G. Koch (Roma)	C. Pistarini (Pavia)	A. Waldner (Bolzano)
M. De Gennaro (Roma)	F. Lacquaniti (Roma)	L. Pizzamiglio (Roma)	M. Zaccala (Novara)
F. De Santis (Roma)	E. Ladavas (Bologna)	F. Posteraro (Volterra)	M. Zampolini (Foligno)
V. Di Donna (Roma)	M.G. Leggio (Roma)	L. Provinciali (Ancona)	G. Zotta (Roma)
U. Dimanico (Cuneo)	C. Lentino (Pietra Ligure)	M. Pulcini (Roma)	
R. Don (Roma)	M.L. Lopez (Genova)	S. Quaglini (Pavia)	

PROGRAMMA

Giovedì 7 Maggio

09.00 - 10.30

Inaugurazione congresso

C. Caltagirone

Plen. 09.00 Saluto delle Autorità
con interventi dei presidenti SIRN e SIN

Criticità ed eccellenze nella neuroriabilitazione

MODERATORI: M. Molinari, L. Onder, G. Zotta

Plenaria 09.30 Italia: quante riabilitazioni esistono?
Differenze e similitudini nei diversi piani regionali
A. Salvia

09.50 Verso una consensus conference
in riabilitazione neuropsicologica
E. Ladavas

10.10 Modelli di sviluppo
L. Provinciali



10.30 **Coffee Break**



10.45 - 13.00

TAVOLA ROTONDA

La continuità assistenziale: gli IRCCS nella rete di riabilitazione

COORDINATORI: *M. Franceschini, L. Onder, G. Zotta*

Auditorium A

- 10.45** Interventi programmati dei Direttori Scientifici IRCCS di Neuroscienze
- Rappresentante Agenzia Sanitaria Pubblica Regione Lazio
G. Guasticchi
- Presidente ALICE
M.L. Sacchetti
- Presidente FISH
P. Barbieri

Distonie e problematiche neuromuscolari

MODERATORI: *A. Berardelli, F. Pierelli*

Auditorium B

- 10.45** Distonie: aspetti genetici
A.R. Bentivoglio
- 11.05** Distonie: aspetti fisiopatologici
B. Rossi
- 11.25** Distonie: inquadramento clinico
C. Trompetto
- 11.45** Distonie: aspetti riabilitativi
E. Martignoni, C. Tassorelli
- 12.05** Il muscolo come bersaglio terapeutico nelle distonie e nelle sindromi algiche
G. Sandrini
- 12.35** Alterazioni della plasticità sinaptica corticostriatale nella distonia primaria
A. Pisani



13.00 Lunch

SESSIONE POSTER I

Ore 13.00-14.00 - MODERATORE: M.G. Grasso

14.00 - 16.20

Strumenti per la buona pratica clinica 1

MODERATORI: *A. Giustini, A. Salvia*

Auditorium A

- 14.00** Introduzione
A. Giustini
- 14.20** La Governance
E. Guzzanti
- 14.40** Presupposti e contenuti della riabilitazione neurologica
V. Saraceni
- 15.00** EBM e neuroriabilitazione: problematiche metodologiche
M. Musicco
- 15.20** ICF
M. Fini
- 15.40** Strumenti pratica clinica e soddisfazione del paziente
M.L. Lopez
- 16.00** Ipotesi per un audit clinico in neuroriabilitazione
C. Pettenati

Mielolesioni infantili/adulti, quale dialogo?

MODERATORI: *M. Molinari, D. Morelli*

Auditorium B

- 14.00** Meccanismi dell'acquisizione nella deambulazione del bambino
Y. Ivanenko
- 14.20** Neurourologia infantile
M. De Gennaro
- 14.40** Neurourologia negli adulti
E. Finazzi-Agrò
- 15.00** Outcome e QoL infantile
E. Castelli
- 15.20** Outcome e QoL degli adulti
V. Di Donna

Sala 8

COMUNICAZIONI ORALI - Sessione I

Ore 14.00-16.20 - MODERATORE: I. Aprile



 16.20 **Coffee Break**

 16.20 **Coffee Break**

16.40 - 18.15

Strumenti per la buona pratica clinica 2

MODERATORI: *F. Piccoli, M. Zampolini*

- Auditorium A**
- 16.40** SCIM III nelle mielolesioni
G. Scivoletto
 - 17.00** Scale per la valutazione clinica dell'atassia
M.G. Leggio
 - 17.20** SPREAD 10 anni
L. Provinciali
 - 17.40** Linee guida ESO
D. Toni
 - 18.00** Protocollo minima ictus
M. Franceschini

Rischio clinico in Neuroriabilitazione

MODERATORI: *A. Ghirardini, C. Pistarini*

- Auditorium B**
- 16.40** La domanda e l'offerta: analisi delle fonti di rischio e gestione dell'errore
M.G. Ceravolo
 - 17.00** Imparare dall'errore o imparare dall'evidenza? La specificità dell'errore
G. Maggioni
 - 17.20** Il consenso informato
M. Falconi
 - 17.40** **Relazione socio SIRN**
Esempio di segnalazione degli eventi occidentali e relativa valutazione del rischio in reparti riabilitativi
E. Grignani

Sala 8 COMUNICAZIONI ORALI - Sessione II

Ore 16.40-18.15 MODERATORE: *M. Pulcini*

18.15 - 18.45

- Plenaria**
- LETTURA MAGISTRALE**
INTRODUCE: *P. Tonin*
- New ways of motor rehabilitation
V. Hömberg
(*Segretario Generale WFNR*)

18.45 - 19.30

Aud. A COMUNICAZIONI ORALI - Sessione III
MODERATORE: *M. Bernardi*

Aud. B COMUNICAZIONI ORALI - Sessione IV
MODERATORE: *F. De Santis*



08.30 - 10.45

La riabilitazione delle atassie. Update sul ruolo del cervelletto

MODERATORI: *A. Grasso, P. Strata*

Auditorium A

- 08.30** Atassia o atassie? Inquadramento clinico
A. Filla
- 08.50** Atassia: ipotesi fisiopatologiche di interesse riabilitativo
M. Molinari
- 09.10** Sindrome atassica in età evolutiva
E. Bertini
- 09.30** Approccio riabilitativo
F. Tamburella
- 09.50** *Relazione socio SIRN*
Validazione di un test di abilità posturale nelle persone con sclerosi multipla
F. Ferraro
- 10.10** *Relazione socio SIRN*
Ruolo della riabilitazione cognitiva nei pazienti con atassia di Friedreich
I. Ciancarelli

L'impatto delle tecnologie avanzate in neuroriabilitazione: esperienze cliniche

MODERATORI: *M.G. Marciani, F. Piccione*

Auditorium B

- 08.30** Dispositivi per arto superiore 1
L. Piron
- 08.45** Dispositivi per arto superiore 2
F. Posteraro
- 09.00** Dispositivi per arto superiore 3
M. Franceschini
- 09.15** Dispositivi per arto inferiore
A. Waldner
- 09.30** Effetti della gait trainer therapy nella PCI
N. Smania
- 09.45** Altri dispositivi
S. Quaglini
- 10.00** BCI: prime esperienze
D. Mattia
- 10.15** *Relazione socio SIRN*
Mobilità e disabilità nelle gravi cerebrolesioni acquisite (GCA): guida sicura dell'automobile, carrozzina elettrica e bicicletta a tre ruote
D. Saviola
- 10.30** *Relazione socio SIRN*
Telepresence: a new BCI-application for severe disabled people
A. Merico



10.45 **Coffee Break**



10.45 **Coffee Break**

11.00 - 12.00

Plenaria

- LETTURA MAGISTRALE**
INTRODUCE: *G. Abbruzzese*
- 11.00** Controllo corticale del movimento e funzioni cognitivo-motorie nei primati: basi anatomiche e correlati neurofisiologici
G. Luppino
- LETTURA MAGISTRALE**
INTRODUCE: *A. Fiaschi*
- 11.30** Neuroplasticità, long-term potentiation, long-term depression
P. Calabresi



12.00 - 13.30

Aggiornamenti sul trattamento con la tossina botulinica

MODERATORI: *C. Bertolini, G. Sandrini*

Auditorium A

- 12.00** La tossina botulinica: biochimica, farmacologia ed aspetti immunologici
C. Montecucco
- 12.20** Indicazione e rationale del trattamento con tossina botulinica
N. Smania
- 12.40** Studio prospettico, multicentrico, in aperto per la valutazione dell'efficacia e della sicurezza nel trattamento della spasticità dell'arto inferiore in pazienti post-stroke
U. Dimanico
- 13.00** *Relazione socio SIRN*
Targeting subscapularis muscle with botulinum toxin A in spastic hemiplegic shoulder pain
M. Aguggia

Nuovi approcci terapeutici

MODERATORI: *C. Corradini, G. Iolascon*

Auditorium B

- 12.00** Brain stimulation to enhance neuroplasticity: a new frontier?
S. Hesse
- 12.20** Nuove tecnologie
U. Cortes
- 12.40** Nuove tecnologie: luci ed ombre nella corrente pratica ospedaliera
R. Colombo
- 13.00** Teleriabilitazione
P. Tonin
- 13.15** Altre nuove tecnologie
S. Sterzi

13.30 **Lunch****SESSIONE POSTER II**Ore 13.30-14.30 - MODERATORE: *R. Formisano*

14.30 - 16.40

Consapevolezza, empatia e riabilitazione

MODERATORI: *P. Nichelli, S. Paolucci*

Auditorium A

- 14.30** Plasticità cerebrale in corso di allungamento arti inferiori
L. Pizzamiglio
- 14.50** Empatia
S.M. Aglioti
- 15.10** Partecipazione e riabilitazione
C. Guariglia
- 15.30** TMS e attenzione
G. Koch

Sclerosi multipla, approcci riabilitativi

MODERATORI: *M.G. Ceravolo, M.G. Grasso*

Auditorium B

- 14.30** Presentazione del libro "Alla salute. Vivere contro la sclerosi multipla" di Massimo Pedroni
- 14.40** Efficacia e fattori prognostici
E. Troisi
- 15.00** Problematiche neuropsicologiche
U. Nocentini
- 15.20** La vescica iperattiva: oltre gli anticolinergici
M. Spinelli
- 15.40** Disfagia
G. Ruoppolo
- 16.00** La sessualità
N. Nesta
- 16.20** *Relazione socio SIRN*
Impact of fatigue on rehabilitation outcome in multiple sclerosis patient
E. Judica

Aud. A

COMUNICAZIONI ORALI - Sessione V15.50-16.40 MODERATORE: *D. Morelli*

Sala 8

COMUNICAZIONI ORALI - Sessione VIOre 14.30-16.40 MODERATORE: *M. Celestini*

Venerdì 8 Maggio

 16.40 **Coffee Break**

17.00 - 17.30

Plenaria

Saluto del presidente SIMFER

LETTURA MAGISTRALE

INTRODUCE: *R. Dattola*

17.00 Ricerca di base e clinica nelle mielolesioni:
nuove prospettive di trattamento
A. Nistri

17.30 - 18.30

Neurobiologia della plasticità post-lesionale

MODERATORI: *G. Galardi, P. Stanzione*

Auditorium A

17.30 Il danno neurale a distanza nelle lesioni focali
del SNC. Dati sperimentali
M.T. Viscomi

17.50 Dati neurofisiologici e neurochimici
della plasticità attività dipendente
G. Mandolesi

18.10 Epilettogenesi tardiva
N.B. Mercuri

18.30 - 19.30

Plen.

Assemblea dei Soci SIRN

 21.00 **Cena Sociale all' Operi**
Colonna

Venerdì 8 Maggio

 16.40 **Coffee Break**

LETTURA MAGISTRALE

INTRODUCE: *G. Sandrini*

Aud. B

17.30 Disturbi dell'umore e recupero funzionale
nelle malattie neurologiche
S. Paolucci

Aud. B

COMUNICAZIONI ORALI - Sessione VII

18.00-18.30 MODERATORI: *D. Piazzini, G. Palieri*

IX Congresso Nazionale SIRN



Roma, 7-9 Maggio 2009

08.30 - 10.30

Impatto del neuroimaging per la neuroriabilitazione clinicaMODERATORI: *U. Sabatini, M. Saccavini*

Auditorium A

- 09.00** Metodologie di neuroimaging
R. Floris
- 09.30** Imaging clinico in neuroriabilitazione
U. Sabatini
- 10.00** Imaging e ricerca in neuroriabilitazione
S. Bastianello

Fragilità/comorbidità/invecchiamento in neuroriabilitazionePRESIEDONO: *N. Smania, M. Trabucchi*

Auditorium B

- 08.30** Fragilità e comorbidità nel paziente anziano: quale significato
A. Bianchetti
- 09.00** La riabilitazione neuromotoria nell'anziano fragile
G. Bellelli
- 09.20** Decadimento cognitivo: quale spazio alla riabilitazione?
S. Cappa
- 09.40** Sintomi depressivi nel paziente anziano in riabilitazione
E. Pirfo
- 10.00** Le nuove tecnologie per la riabilitazione dell'anziano fragile
R. Annichiarico

10.30 - 11.00

Plenaria

LETTURA MAGISTRALEINTRODUCE: *F. Posteraro*

- 10.30** Fisiologia e fisiopatologia del movimento: idee e metodi
F. Lacquaniti

**11.00** *Coffee Break***11.00** *Coffee Break*

11.20 - 13.30

LETTURA MAGISTRALEINTRODUCE: *M. Molinari*

- Aud. A** 11.20 La prevenzione secondaria delle malattie cerebrovascolari
S. Paolucci

Il trattamento della spasticità nel paziente con grave cerebrolesione acquisitaMODERATORI: *M. Iocco, M. Ranieri*

- Auditorium A** 12.00 Selezione e gestione del paziente in trattamento ITB: trattamento precoce e altre tematiche avanzate
F. Posteraro
- 12.30 Lo studio OSCABI
M. Zampolini
- 13.00 Discussione

Gravi cerebrolesioni acquisite: focus sullo stato vegetativoMODERATORI: *P. Bramanti, P. Fiore*

- Auditorium B** 11.20 Stato vegetativo e stato di minima coscienza: diagnosi differenziale possibile?
R. Formisano
- 11.40 Monitoraggio neurofisiologico con TMS
P. Manganotti
- 12.00 La RMf come possibile ausilio nella diagnosi differenziale tra stato vegetativo e stato di minima coscienza
R. Piperno
- 12.20 Stato vegetativo: il possibile effetto della pompa al Baclofen sulla responsività
M. Sarà
- 12.40 *Relazione socio SIRN*
Spontaneous blinking rate in vegetative and minimally conscious state: relationships with outcome
C. Carboncini
- 13.00 *Relazione socio SIRN*
I familiari nella cura di pazienti in stato vegetativo
A. Cozzi

13.30 **Lunch****SESSIONE POSTER III**Ore 13.30-14.30 - MODERATORE: *M. Trallesi*

14.30 - 15.00

Plenaria**LETTURA MAGISTRALE**INTRODUCE: *V. Castellano*MODERATORE: *R. Formisano*

- 14.30 Effects of regular exercise in patients with moderate to severe TBI
Y. Bhambhani



15.00 - 16.40

Neuroriabilitazione nella disabilità cronicaMODERATORI: *C. Lentino, B. Rossi*

Auditorium A

- 15.00** Il Chronic Care Model
M. Zampolini
- 15.20** Sport terapia e attività fisica adattata per il disabile neuromotorio
M. Traballesi
- 15.40** Il ritorno al lavoro
S. Giaquinto
- 16.00** Attività adattate: il "Nordic Walking" nella malattia di Parkinson
M.L. Gandolfi
- 16.20** *Relazione socio SIRN*
Esperienza d'utilizzo dell'ICF check list nell'approccio riabilitativo alla SM: un confronto con i core set
S. Vilella, M. Iocco

**16.40** *Coffee Break*

17.00 - 19.00

**Sessione congiunta SIRN- AIM
"Focus on": fisiopatologia, valutazione funzionale e riabilitazione della distrofia FSH**MODERATORI: *R. Gimigliano, T. Mongini*

Auditorium A

- 17.00** Diagnosi molecolare
G. Galluzzi
- 17.20** Aspetti clinici
E. Ricci
- 17.40** Caratteristiche fisio-patologiche della fibra muscolare
R. Bottinelli
- 18.00** Valutazione della mobilità
M. Iosa
- 18.20** Valutazione funzionale e trattamento riabilitativo
C. Chisari
- 18.40** Ruolo della chirurgia funzionale
C. Faldini

19.00 Chiusura del congresso**Simposio congiunto SIRN-SIMM****Analisi quantitativa del movimento: possibili implicazioni neuroriabilitative**MODERATORI: *C. Casali, F. Posteraro*

Auditorium B

- 15.00** Metodologie optoelettroniche nell'analisi del movimento
A. Ranavolo
- 15.20** Analisi cinematica della coordinazione inter-articolare durante compiti di reaching and grasping
R. Don
- 15.40** Strategie locomotorie nella transizione tra stazione eretta e cammino
M. Serrao
- 16.00** Analisi cinematica del cammino nella malattia di Parkinson
A. Peppe
- 16.20** Discussione

**16.40** *Coffee Break***Problematiche nutrizionali in neuroriabilitazione**MODERATORI: *G. Megna, M. Zaccala*

Auditorium B

- 17.00** Scelte delle formule nutrizionali nel bambino
M. Gambarara
- 17.20** Problematiche nutrizionali nell'adulto
U. Scognamiglio
- 17.40** La gestione domiciliare del paziente con problematiche nutrizionali
G. Sandri
- 18.00** Discussione



COMUNICAZIONI ORALI

SESSIONE I - SALA 8

Giovedì 7 Maggio 2009

Ore 14.00-16.20

MODERATORE: *I. Aprile*

- C1.** Quantificazione dell'attività motoria mediante registrazione prolungata in pazienti con malattia di Parkinson
E. Martignoni, A. Artuso, A. Giordano (*Varese, Veruno*)
- C2.** Effetti dell'idrokinesiterapia sull'equilibrio in pazienti affetti da morbo di Parkinson
E. Palma, F. De Pisi, E. Ciotola (*Roma*)
- C3.** Il dolore nella malattia di Parkinson: aspetti clinici e neurofisiologici
S. Recchia, S. Simonetto, G. Defazio, G. Moretto, A. Fiaschi, M. Valeriani, M. Tinazzi (*Verona, Bari, Roma*)
- C4.** Analisi del movimento in pazienti affetti da distonia cervicale
J. Carpaneto, C. Boccagni, S. Micera, S. Bagnato, G. Galardi (*Sant'Angelo, Cefalù*)
- C5.** Tra successi internazionali e ristrettezze nostrane: bilancio della nostra esperienza di riabilitazione nella malattia di Huntington
P. Zinzi, G. Jacopini, D. Salmaso, P. Zappata, R. De Grandis, G. Graziani, S. Maceroni, A.R. Bentivoglio, M. Frontali (*Roma, Padova, Trasacco*)
- C6.** Ulnar nerve impairment does not contribute to extramedian sensory symptoms in carpal tunnel syndrome
C. Cazzarolli, S. Tamburin, C. Cacciatori, M.L. Praitano, S. Marani, A. Fiaschi, G. Zanette (*Peschiera - VR*)
- C7.** The prevalence of neuropathic vs nociceptive pain symptoms in carpal tunnel syndrome
C. Foscatto, S. Tamburin, M.L. Praitano, C. Cacciatori, C. Cazzarolli, A. Fiaschi, G. Zanette (*Peschiera - VR*)
- C8.** Stimolazione sensoriale e sistemi robotizzati nel trattamento della persona in stato vegetativo o di minima coscienza
M. Zettin, G. Geminiani, V. Carle, GF. Lamberti (*Torino, Cuneo*)
- C9.** Pain and motor function in carpal tunnel syndrome
S. Tamburin, C. Cacciatori, M.L. Praitano, C. Foscatto, A. Fiaschi, G. Zanette (*Peschiera - VR*)
- C10.** Movimenti lineari passivi effettuati ad una velocità preimpostata: studio pilota su soggetti sani
C. Lentino, L. Marinelli, G. Vigo, E. Pelosin, L. Mori, G.A. Checchia, M. Bove, C. Trompetto, G. Abbruzzese (*Pietra Ligure - SV, Genova*)
- C11.** La realtà virtuale come strumento di valutazione dell'efficacia del trattamento della spasticità con tossina botulinica
E. Cosentino, A. Turolla, P. Tonin, F. Piccione, L. Piron (*Venezia*)
- C12.** Quality of life study in caregivers of patients treated with intrathecal Baclofen
G. D'Aleo, A. Furnari, C. Rifici, M. Kofler, C. Pastura, L. Saltuari, P. Bramanti (*Messina*)
- C13.** Variazione del grado di autonomia e componenti attività e partecipazione in pazienti affetti da plegia spastica stabilizzata, sottoposto a trattamento focale dell'arto superiore con tossina botulinica A: nostra esperienza preliminare
C. E. Fata, S. Vilella, E. Puccio, M. Iocco (*Catanzaro*)
- C14.** Efficacia della fisioterapia respiratoria nella clearance bronchiale di pazienti con grave alterazione dello stato di coscienza
A. Furnari, D. Floridia, L. Cavallaro, R. Corallo, G. Costantino, T. Di Rosa, P. Bramanti (*Messina*)
- C15.** L'uso della tossina botulinica in un campione di pazienti affetti da paralisi cerebrale infantile (PCI) con particolare riguardo agli arti inferiori: valutazione dei risultati
C. Servodio Iammarrone, C. Crisci, C. Nigro, F. Servodio Iammarrone (*Napoli*)



COMUNICAZIONI ORALI**SESSIONE II - SALA 8**

Giovedì 7 Maggio 2009

Ore 16.40-18.15

MODERATORE: *M. Pulcini*

- C1.** **Shoulder-hand syndrome nell'emiplegia post-ictus: analisi dei fattori di rischio**
C. Baiano, A. Tuzzi, A. Romeo, S. Denaro, R. Russo, G.R. Schirò
(Siracusa, Campiglia Marittima, Livorno, Eboli, Roma)
- C2.** **Valutazione dei fattori predittivi di recupero funzionale e rientro a domicilio di pazienti post-ictus sottoposti a riabilitazione intensiva**
P. Giacchetti, A. Brizzi, B. Gobbi, C. Strubbia, M.G. Ceravolo, M.G. Altavilla, E. Giaccaglini, M. Baroni, L. Provinciali (Jesi)
- C3.** **L'attività fisica di gruppo: sperimentazione in soggetti con esiti stabilizzati di ictus cerebrale**
A. Giorgetti, G. Costantini, M. Zampolini (Perugia)
- C4.** **La valutazione riabilitativa dello stroke: utilizzo del protocollo di minima per l'ictus cerebrale in fase acuta in Emilia Romagna**
G. Lenti, F. Fichera, A. Cassio, M. Agosti, M. Albuzza, G. Gatta, P. Fiorini, P. Fornasari, M. Franceschini
(Piacenza, Borgonovo Val Tidone, Roma)
- C5.** **La riabilitazione del cammino post-ictus: effetti del cammino robotizzato nella fase degli esiti**
S. Chiari, L. Bissolotti, C. Calabretto, W. Passeri (Brescia)
- C6.** **La spalla dolorosa dell'emiplegico**
A. Pompa, E. Troisi, M. Di Mario, A. Clemenzi, P. Casillo, A. Cuccaro, L. Pace, A. Tonini, M.G. Grasso (Roma)
- C7.** **Correlazione neurofisiologica e clinica sulla funzionalità del tratto corticospinale nel paziente con ictus in fase acuta**
S. Storti, M. Acler, M. Barausse, P. Manganotti, M. Gandolfi, A. Picelli, A. Fiaschi, N. Smania (Verona)
- C8.** **Influenza prognostica dell'incremento dei livelli ematici della Proteina C-reattiva e del fibrinogeno sul recupero funzionale dei pazienti con stroke ischemico**
E. Troisi, M. Silvestrini, M. Matteis, L. Finamore, M.G. Grasso, C. Caltagirone e S. Paolucci (Roma)
- C9.** **Livello funzionale dopo riabilitazione motoria in pazienti affetti da ictus cerebrale ischemico in accordo alla classificazione oxfordshire community stroke project (OCSP)**
B. Zaccaria, F. Lauretani, M. Agosti, A. Nardelli, M. Saccavini, C. Foti, M. Franceschini (Parma, Roma)



COMUNICAZIONI ORALI**SESSIONE III - Auditorium A**

Giovedì 7 Maggio 2009

Ore 18.45-19.30

MODERATORE: *M. Bernardi*

- C1.** Validazione di UPDRS (Parte III) e FIM nella valutazione dell'efficacia del trattamento riabilitativo nella malattia di Parkinson
M. Bolla, S. Buscone, G. Pizzaballa, S. Cristina, E. Sinforiani, E. Martignoni, C. Tassorelli, G. Sandrini (*Pavia*)
- C2.** PMIC fase riabilitativa ospedaliera: dati preliminari
F. Bovolenta, S. Casarotti, M. Agosti, M. Franceschini a nome del gruppo PMIC (*Modena, Parma, Roma*)
- C3.** Traduzione e validazione della scala RCOPE del Religious Coping
S. Giaquinto, F. Cipolla, I. Giachetti, D. Onorati (*Roma, Cassino, Rocca di Papa*)
- C4.** Il ruolo del fisiatra e del fisioterapista nella riabilitazione dello stroke
S. Galli, M. Franceschini, V. Caso, M. Zampolini, S. Negrini, A. Giustini (*Roma*)
- C5.** Sviluppo dell'ICF core set per il traumatizzato cranico: i risultati del gruppo "Italian network"
C. Pisoni, B. Aiachini, C. Pistarini, A. Giustini (*Pavia, Trento*)

COMUNICAZIONI ORALI**SESSIONE IV - Auditorium B**

Giovedì 7 Maggio 2009

Ore 18.45-19.30

MODERATORE: *F. De Santis*

- C1.** Stato nutrizionale al momento del ricovero in pazienti in stato vegetativo ricoverati presso una unità di risveglio
G. Bovio, M. Cavallini, A. Compostini, G. Maggioni, T. Sappia, C. Pistarini (*Pavia*)
- C2.** Bilancio dell'azoto e adeguatezza della prescrizione nutrizionale al momento del ricovero nell'unità risveglio in pazienti in stato vegetativo
G. Bovio, M. Cavallini, A. Compostini, G. Maggioni, T. Sappia, C. Pistarini (*Pavia*)
- C3.** I disturbi della deglutizione nell'ictus cerebrale: studio retrospettivo su 129 pazienti
G.C. Di Girolamo, M. Gandolfi, T. Squaquara, A. Fiaschi, N. Smania (*Verona*)
- C4.** La gestione del paziente disfagico tracheotomizzato in neuroriabilitazione: nostra esperienza
M. Simonelli, P. Calcagno, A. Cuccaro, A. Gaita, C. Papapicco, G. Pisanu (*Roma*)
- C5.** Evidenze sperimentali dell'esistenza di inibizione reciproca fra corteccia motoria e "pain matrix": implicazioni riabilitative
D. Le Pera, L. De Armas, M. Valeriani (*Roma*)



COMUNICAZIONI ORALI**SESSIONE V - Auditorium A**

Venerdì 8 Maggio 2009

Ore 15.50-16.40

MODERATORE: *D. Morelli*

- C1.** Disturbi di elaborazione pragmatica in cerebrolesi destri e sinistri: implicazioni riabilitative
L. Ferroni, M.E. Favilla, M. Giannini
(Pisa, Lucca, Modena, Reggio Emilia)
- C2.** Applicazione riabilitative del sistema neuroni a specchi: esperienza in un gruppo di pazienti con ictus nella fase degli esiti
M. Mancuso, M. Franceschini, A. Cantagallo, M. Saccavini, M. Agosti, G. Buccino (Grosseto, Roma, Ferrara, Parma)
- C3.** Training linguistico in soggetti sani come strumento per l'interpretazione degli effetti del trattamento logopedico: studio fMRI
G. Miceli, R. Capasso, F.J. Yang, G. Monittola, F. Reggiani, S. Magon, G. Basso (Trento, Roma)
- C4.** Ruolo dell'analisi spettrale della voce nelle disabilità dello sviluppo
M. Mignano, G. Albertini, S. Giaquinto (Roma)
- C5.** Aspetti cognitivi, metacognitivi ed emotivi in pazienti con grave cerebrolesione acquisita (GCA): studio pilota
S. Albanese, M. Garzon, I. Battel, S. De Pellegrin, R. Lorio, C. Volpato, K. Priftis (Venezia, Padova)
- C6.** Relazione tra lesioni cerebrali e spasticità: analisi "Voxel-based" su mappe lesionali di 36 pazienti con ictus cerebrale
A. Picelli, A. Midiri, F. Dambruoso, A. Fiaschi, N. Smania (Verona)

COMUNICAZIONI ORALI**SESSIONE VI - SALA 8**

Venerdì 8 Maggio 2009

Ore 14.30-16.40

MODERATORE: *M. Celestini*

- C1.** Excitatory and inhibitory responses to transcranial magnetic stimulation during force production in upper-limb muscles
E. Borin, S. Tamburin, M. Benelle, C. Foscatto, F. Ferrari, P. Prigioni, C. Cacciatori, A. Fiaschi, G. Zanette (Peschiera, Verona)
- C2.** Efficacia della riabilitazione del cammino con BWS associato a treadmill in soggetti affetti da malattia di Parkinson
S. Buscone, C. Tassorelli, M. Bartolo, S. Cristina, E. Pucci, M. Bolla, G. Sandrini (Pavia)
- C3.** Valutazione dell'efficacia del gait trainer in pazienti con ictus subacuto in relazione al livello di menomazione
M. Bragoni, G. Morone, M. Iosa, L. Pratesi, P. Coiro, D. De Angelis, V. Venturiero, S. Paolucci (Roma)
- C4.** Effetti della riabilitazione dei disturbi di integrazione sensori-motoria sulla deambulazione: studio sperimentale in pazienti con sclerosi multipla
D. Munari, F. Origano, E. Ceriani, MD. Benedetti, M. Gandolfi, A. Fiaschi, N. Smania (Verona)
- C5.** Intracortical excitability during force production in hand muscles. A transcranial magnetic stimulation study
M.L. Praitano, S. Tamburin, C. Cacciatori, C. Foscatto, M. Benelle, P. Prigioni, F. Ferrari, E. Borin, A. Fiaschi, G. Zanette (Verona, Peschiera)
- C6.** Wearable technologies for exploring trunk movements: evaluation in normal subject
S. Quaglini, P. Tormene, F. Fecchio, T. Giorgino, A. Ranavolo, M. Bartolo, C. Tassorelli, G. Sandrini (Pavia)



SESSIONE VI - Auditorium A

- C7.** Teleriabilitazione in tempo reale con Reha Slide
Un progetto pilota per l'Alto Adige
A. Waldner, S. Hesse (Bolzano, Berlino)
- C8.** Elettrofisiologia e FMRI nella diagnosi e prognosi della presenza di coscienza in pazienti in stato vegetativo
F. Logi, F. Tomaiuolo, M. Oliva, S. Cozza, F. Posteraro (Pisa)
- C9.** Protocollo di gestione integrata della cannula tracheostomica nel paziente con grave cerebrolesione acquisita (GCA)
C. Bertolino, M. Biacca, R. Comberiati, D. Giordano, E. Mezzadri, I. Trioli, A. De Tanti (Parma)
- C10.** L'outcome funzionale e cognitivo in pazienti affetti da grave cerebrolesione acquisita: studio retrospettivo su 390 pazienti
M. Gandolfi, R. Avesani, R. Roncari, P. Girardi, V. Varalta, M.G. Gambini, A. Fiaschi, N. Smania (Verona, Venezia, Verona)
- C11.** Diagnosi precoce dell'idrocefalo post-traumatico e post-emorragico: dati preliminari di efficacia di un nuovo protocollo diagnostico
F. La Porta, A. Musumeci, G. Gilliberto, G.P. Pinna, M. Franceschini (Modena, Roma)
- C12.** Evaluation of functional awareness in low levels consciousness patients
S. Marino, R. Morabito, S. Guerrero, B. Spanò, A. Baglieri, P. Bramanti (Messina)
- C13.** Evoluzione dell'out come di 580 pazienti in stato vegetativo (1998-2008)
M. Quintieri, E. Leto, M. Milano, A. Pileggi, S. Rogano, L. Pignolo, G. Dolce (Crotone)

COMUNICAZIONI ORALI

SESSIONE VII - Auditorium B

Venerdì 8 Maggio 2009

Ore 18.00-18.30

MODERATORI: D. Piazzini, G. Palieri

- C1.** La riabilitazione delle mielolesioni in fase postacuta: confronto fra pazienti con danno traumatico e non traumatico
A. Baradello, A. Pidalà, M. Briganti, L. Volskis, A. Tisano, M. Sofi, R. Dattola (Messina)
- C2.** The subjective feeling of burden in caregivers of outpatients affected by chronic neurological diseases: a pilot study
M. Bartolo, D. De Luca, P. Di Pietro, A. Virgili, C. Zucchella, F. De Santis (Roma)
- C3.** Disfunzioni sessuali e stato psicologico in pazienti affetti da lesione midollare
L. Di Lucente, S. Borromeo, M. Benevento, F. Ricci, L. Laurenza, G. Scivoletto, A. D'Amico, M. Molinari (Roma)
- C4.** Recupero funzionale a lungo termine dei pazienti affetti da "critical illness polyneuropathy"
M. Basciani, F. Di Rienzo, M. Zarrelli, L. Amoruso, M. Russo, T. Lombardi, G. Grimaldi, P. Fiore, M. Basciani, L. Paziienza, D. Intiso (San Giovanni Rotondo - FG)
- C5.** L'impatto della idrokinesiterapia nel trattamento multidisciplinare della sclerosi multipla
L. Pace, E. Troisi, P. Casillo, A. Cuccaro, A. Pompa, A. Tonini e M.G. Grasso (Roma)



SESSIONE POSTER I

Giovedì 7 Maggio 2009

Ore 13.00-14.00

MODERATORE: M.G. Grasso

- P1.** Percezione del livello di autonomia: confronto tra pazienti, caregiver e operatori con l'uso della Scala di Progressione delle Autonomie di Crotona (SPAK)
F. Arcuri, L.F. Lucca, V. Lagani, A. Mazzucchi (Crotona, Parma)
- P2.** Goal Attainment Scaling (GAS): un possibile strumento per "quantificare" il lavoro del team nella Casa dei Risvegli "Luca De Nigris" di Bologna
A. Di Santantonio, C. Valisella, P. Scipione, L. Trevisani (Bologna)
- P3.** Uso di tecnologie innovative nella riabilitazione della malattia di Parkinson
M. Crea, E. Pascarelli, S. Galluzzo (Pavia)
- P4.** Analisi strumentale tridimensionale del pattern motorio e degli effetti del trattamento ortesico nel cammino in pazienti affetti da malattia di Charcot-Marie-Tooth
C. Fontana, M. Casarotto, A. Cosentino, B. Montagnana, T. Cavallaro, A. Fiaschi, N. Smania (Verona)
- P5.** Comparison of two rehabilitation treatments in Charcot-Marie-Tooth (CMT) neuropathy: results at the end of therapy and after 6 months of follow up
G. Maggi, M. Monti-Bragadin, R. Zuccarino, M. Grosso, P. Moretti, D. Scorsone, E. Crimi, A. Bennicelli, V. Brusasco, M. Grandis, A. Schenone (Genova)
- P6.** Effetti della stimolazione cerebrale profonda sui parametri spazio-temporali del cammino in pazienti con distonia
M. Manca, G. Ferraresi, M. Mancini, L. Chiari, M.C. Sensi, M. Cavallo (Ferrara, Bologna)
- P7.** Theatre and Parkinson's disease: art and science fusion
N. Modugno, M. Bartolo, A. Brunetti, B. Gandolfi, S. Cuomo, M. Fiorilli, R. Ciccone, M. Minicucci, F. Lena (Isernia)
- P8.** Elaborazione dello stimolo nocicettivo nella distonia cervicale associata a dolore: studio mediante i potenziali evocati da stimolazione laser CO2
S. Simonetto, G. Squintani, S. Recchia, L. Bertolasi, G. Defazio, A. Fiaschi, G. Moretto, M. Tinazzi (Verona)
- P9.** La riabilitazione post-ictus in ambiente di terapia occupazionale: effetti sulla mobilità ed indipendenza nelle ADL
S. Chiari, L. Bissoletti, C. Calabretto, W. Passeri (Brescia)
- P10.** Statine e outcome riabilitativo nello stroke ischemico
R. Semprini, A. Valenza, F. Gragnani, A. Gison, S. Galli, S. Giaquinto, M. Franceschini (Roma)
- P11.** Abilità motoria nella vasculopatia cerebrale cronica e rischio di tromboembolismo venoso
B. Zaccaria, F. Lauretani, M. Agosti, A. Nardelli, F. Manfredi, M. Maggio, M. Saccavini, GP. Ceda, C. Foti (Parma, Roma)
- P12.** Sindrome di Guillan-Barrè iperacuta: l'importanza del trattamento riabilitativo
G. Botticella, C. Borzone, M. Bandettini di Poggio, S. Stara, A. Primavera (Genova)



SESSIONE POSTER II

Venerdì 8 Maggio 2009

Ore 13.30-14.30

MODERATORE: R. Formisano

- P1.** La valutazione cognitivo-comunicativa pre e postoperatoria del paziente neurochirurgico
S. De Pellegrin, M.G. Sechi, S. Pegoraro, F. De Biagi, M. Garzon, P. Tonin (Padova, Venezia)
- P2.** Approccio diagnostico e riabilitativo in pazienti con patologia neurologica affetti da incontinenza fecale e stipsi: la nostra esperienza
L. Pagano, A.C. Privitera, L. Succi, M. Proietto, S. Incardona, R.L. Vernicchio, L. Pennisi, R. Tropea, R. Biondi (Catania)
- P3.** Valutazione del costo energetico nella funzione cammino in pazienti con sclerosi multipla
F. Bovolenta, A. Rampello, M. Mantovani, M. Agosti, M. Franceschini (Modena, Parma, Roma)
- P4.** Strategie di comunicazione nella grave cerebrolesione acquisita: descrizione di un caso clinico
E. Antoniono, L. Paschetta, P. Arneodo (Cuneo)
- P5.** Il valore emozionale dei contesti di stimolazione nei pazienti a bassa responsività dopo grave cerebrolesione acquisita
C. Di Stefano, A. Cortesi, S. Masotti, L. Simoncini, R. Piperno (Bologna)
- P6.** Valutazione clinica e strumentale della postura e del cammino di soggetti colpiti da stroke prima e dopo infiltrazione dell'arto superiore con tossina botulinica
A. Furnari, F. La Fauci Belponer, C. Pastura, G. Trombetta, G. Paladina, R. Giorgianni, E. Sessa, P. Bramanti (Messina)
- P7.** Riconoscimento delle emozioni e funzionamento sociale nel trauma cranico
F. Baccetti, M. Pacini, G. Rossi, D. Dettore, C. Cianchi, E. Zicari, M. Mancuso (Grosseto, Firenze)
- P8.** L'approccio psicologico ai familiari dei pazienti in unità risveglio
M. Manera, C. Pisoni, F. Malinverno, I. Giorgi, C. Pistarini (Pavia)
- P9.** Ripresa dell'alimentazione per OS in pazienti in stato vegetativo o di minima responsività
V. Mecozzi, A. Gregori, I. Pelosi, S. Olivi, A. Morreale (Imola - BO)
- P10.** Comparsa dell'eye tracking quale segno di evoluzione dallo stato vegetativo verso lo stato di minima coscienza
M.G. Raso, L.F. Lucca, L. Pignolo, G. Dolce (Crotone)
- P11.** La neuromiolisi con fenolo nel trattamento della spasticità severa in pazienti in stato vegetativo post-traumatico
S. Serra, G. Dolce, L. Salatino, M. Quintieri, M. Russo, M. Punzo (Crotone, Napoli)
- P12.** Protocollo riabilitativo per i pazienti con Sclerosi Multipla
G. Espedito (Marigliano - NA)
- P13.** La qualità di vita nella Sclerosi Multipla
G. Griso, C. Crisci, P. Vivo, B. Ciccone (Marigliano - NA)
- P14.** Confronto tra cateteri lubrificati a gel ed idrofili nella gestione quotidiana del paziente midollare
K. Bainsi, P. Invernizzi, P. Olivieri, G. Ruggieri, G. Rusconi, C. Sacchetti, C. Pasolini, E. Bruschi, S. Cremascoli, G. Fizzotti (Pavia)



SESSIONE POSTER III

Sabato 9 Maggio 2009

Ore 13.30-14.30

MODERATORE: M. Traballesi

- P1.** L'analisi spettrale della voce: uno strumento di interesse logoterapeutico
M. Mignano, G. Albertini, S. Giaquinto (Roma)
- P2.** Small and large median nerve fiber damage in carpal tunnel syndrome
C. Cacciatori, S. Tamburin, M.L. Praitano, C. Foscatto, C. Cazzarolli, A. Fiaschi, G. Zanette (Verona, Peschiera)
- P3.** Gravi cerebrolesioni acquisite: analisi del pattern respiratorio durante il sonno
G. Di Iasi, B. Campana, M. Storti, A. Delli Gatti, A.S. Capomolla (Avellino)
- P4.** Uso dell'ipertermia nel trattamento conservativo della sindrome del tunnel carpale
G. Frasca, L. Padua, L. Maggi, G. Granata, I. Minciotti, A. Rabini, P.E. Ferrara, D.B. Piazzini, C. Bertolini (Roma)
- P5.** Misurare il carico di lavoro infermieristico in un reparto di medicina riabilitativa
N. Escobar-Jimenez, F. La Porta (Modena)
- P6.** Valutazione di efficacia di un nuovo strumento ortesico dinamico per la facilitazione motoria nelle paralisi cerebrali infantili
P. Bonetti, A. Vangelista, B. Montagnana, A. Cosentino, G. Ledro, M. Bendinelli, F. Pinto, M. Recalcati, D. Munari, M. Gandolfi, A. Fiaschi, N. Smania (Verona)
- P7.** Studio pilota sulla valutazione dello scarico del peso nel Gait Trainer
G. Morone, M. Iosa, L. D'Emilio, M. Bragoni, S. Paolucci (Roma)
- P8.** Relazione tra deficit di forza in fase acuta e sviluppo di spasticità all'arto superiore e all'arto inferiore nell'ictus cerebrale
A. Picelli, F. Corrà, F. Dambruoso, A. Midiri, M. Bortolami, A. Fiaschi, N. Smania (Verona)
- P9.** Ruolo delle turbe neuro-cognitive e psicologiche nell'efficacia della Constraint Induced Therapy
P. Marfella, E. Guettard, H. Dubois, R. Gimigliano, A. Yelnik (Parigi, Napoli)
- P10.** La disfagia in riabilitazione neurologica: incidenza e considerazioni cliniche
S. Chiari, L. Bissolotti, C. Calabretto, W. Passeri (Brescia)
- P11.** Sindrome dell'arto fantasma: uno studio clinico
R. Cogliano, C. Crisci, F. Servodio Iammarrone, C. Servodio Iammarrone, L. Trojano (Napoli)
- P12.** Valutazione di un protocollo operativo per l'individuazione e la gestione della disfagia post-ictus in stroke unit
P. Giacchetti, A. Brizzi, L. Barchiesi, M.G. Altavilla, L. Genzi, E. Giaccaglini, M. Baroni (Jesi - AN)
- P13.** Tossina botulinica tipo-A nella cicatrizzazione di una piaga da decubito in un paziente con paraplegia spastica
M. Basciani, F. Di Rienzo, T. Lombardi, G. Grimaldi, M. Tolfa, A. Iarossi, G. Maruzzi, L. Paziienza, M. Russo, D. Intiso (San Giovanni Rotondo - FG)
- P14.** Trattamento multidisciplinare in paziente politraumatizzato, con postumi d'intervento di rivascolarizzazione e fasciectomia per esiti di sindrome compartimentale
S. Serra, G. Dolce, L. Salatino, S. Iaconis, A. Liperoti, G. Frazzetto, R. Campana, M. Punzo (Crotone, Napoli)
- P15.** Approccio multidisciplinare nel management del paziente con demenza
P. Ianes, V. Varalta, M. Gandolfi, A. Fiaschi, N. Smania (Verona, Venezia)



INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

E.C.M. - EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Il Congresso è stato accreditato presso la Sezione E.C.M. del Ministero della Salute, ed è rivolto a medici (neurologia, medicina fisica e riabilitazione, MMG), infermieri, psicologi, fisioterapisti, logopedisti (**15 crediti formativi**), tecnici di Neurofisiopatologia (**16 crediti formativi**), terapisti della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva (**18 crediti formativi**), terapisti occupazionali (**20 crediti formativi**) ed assegnerà crediti formativi. L'assegnazione dei crediti è subordinata alla partecipazione effettiva all'intero programma formativo, alla verifica dell'apprendimento ed al rilevamento delle presenze. L'attestato di partecipazione riportante il numero di crediti assegnati verrà pertanto inviato al domicilio del partecipante dopo avere effettuato tali verifiche. Per ogni ulteriore informazione si rimanda all'indirizzo web: www.aristea.com/ecm

COMUNICAZIONI ORALI

L'autore che presenterà la Comunicazione Orale dovrà essere regolarmente iscritto al Congresso. Il tempo a disposizione per ogni comunicazione è di 8 minuti.

POSTER

I poster dovranno essere affissi negli spazi assegnati, contraddistinti da un numero corrispondente al numero del Poster, entro le ore 09.00 del giorno di affissione e dovranno essere ritirati al termine della giornata. La Segreteria fornirà il materiale necessario per l'affissione.

LINEE GUIDA PER I RELATORI E I MODERATORI

Affinché il programma congressuale possa essere rispettato, è indispensabile una rigorosa osservanza di tutti i tempi indicati. I Relatori sono pertanto pregati di attenersi scrupolosamente. Si informa inoltre che verrà richiesta la sottoscrizione di una liberatoria per la pubblicazione delle presentazioni Power Point nell'area riservata ai Soci SIRN del sito della Società. Ai Moderatori va la preghiera di essere inflessibili nel far rispettare rigorosamente i tempi assegnati alla sessione e ai singoli Relatori.

Il tempo previsto sul programma per la propria relazione è inclusivo della discussione al termine. È previsto l'impiego di un temporizzatore.

SUPPORTI AUDIOVISIVI

Ogni sala sarà provvista di personal computer per la presentazione in video-proiezione dei lavori. Le slide dovranno essere preparate con il programma Power Point di Windows - non Macintosh/Apple - con risoluzione 800x600 o 1024x768. I file dovranno essere consegnati su pen driver o CD-Rom. Non è consentito utilizzare il proprio computer.

La consegna del materiale allo Slide Center dovrà essere effettuata in tempo utile prima della corrispondente sessione.

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE CONGRESSUALE

Centro Congressi Fondazione Santa Lucia

Via Ardeatina 354, Roma • www.hsantalucia.it

P La Sede Congressuale dispone di ampio parcheggio sia gratuito che a pagamento.

SEGRETERIA CONGRESSUALE

La Segreteria aprirà mezz'ora prima dell'inizio dei lavori e chiuderà mezz'ora dopo il termine dei lavori.

CENA SOCIALE

Venerdì 8 Maggio è prevista una cena sociale presso il ristorante "Open Colonna" al Museo delle Esposizioni. Il contributo per poter partecipare all'evento sociale è di Euro 30,00 iva inclusa. La Fondazione Santa Lucia si farà carico della quota parte rimanente. I Coupon possono essere acquistati presso la Segreteria.

BADGE

Ogni partecipante regolarmente iscritto riceverà, al momento dell'accreditamento, un badge che gli consentirà l'accesso alle sale congressuali. Il personale addetto ne controllerà il possesso.

ESPOSIZIONE TECNICO SCIENTIFICA

L'esposizione tecnico-scientifica si terrà parallelamente al Congresso all'interno di un'apposita tendostruttura.

CELLULARI

Durante le sessioni scientifiche i telefoni cellulari dovranno rimanere spenti.

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

Gli attestati di partecipazione verranno rilasciati personalmente a tutti i partecipanti iscritti che ne faranno richiesta alla Segreteria.

WEB

Per ogni ulteriore informazione sul Congresso si rimanda al sito: www.sirn.net

