

# XX CONGRESSO NAZIONALE

**PANTA RHEI**

*L'evoluzione dell'approccio alla lesione midollare negli ultimi decenni*

**MILANO, 14 - 16 NOVEMBRE 2024**



# **PRESIDENTI XX CONGRESSO NAZIONALE SIMS 2024**

A. CASSINIS, M. SPINELLI

## **CONSIGLIO DIRETTIVO SIMS**

A. CASSINIS (Presidente)

M.G. ONESTA (Vice Presidente)

S. TIBERTI (Segretario)

O. RISI (Tesoriere)

G. CAMPUS (Past President)

## **CONSIGLIERI**

G.L. ARESCALDINO

T. BIANCONI

W. CAPECI

E. LOSAVIO

G. RIGHI

## **PROBIVIRI**

E. ANDRETTA

S. BISCOTTO

A. MASSONE

Dani Martinez





# CORSI PRECONGRESSUALI

**MODALITÀ DI  
PARTECIPAZIONE**

*Corsi a numero chiuso, posti limitati. Iscrizione OBBLIGATORIA.  
Clicca qui per registrarti*

[CLICK HERE](#)

*Gratuito per i Soci SIMS in regola con l'iscrizione 2024  
€ 70 cad per i NON soci*

**QUOTE DI  
ISCRIZIONE**

Anche quest'anno, reduci del successo ottenuto nel 2023, abbiamo voluto proporre, due Corsi Precongressuali, monotematici e altamente specialistici.

La prevenzione e la gestione delle complicanze respiratorie ed il trattamento e la cura delle ulcere da pressione sono argomenti di largo interesse tra i professionisti che si interessano di pazienti che presentano lesioni al midollo spinale.

Per questo, alla parte teorica dei due corsi, tenuta da professionisti del settore, seguirà una parte pratica che consentirà ai partecipanti di vedere, conoscere e sperimentare da una parte i diversi approcci di ventilazione non invasiva, dall'altra le diverse tipologie di trattamenti e medicazioni disponibili sul mercato.

Ci auguriamo che questi Corsi Precongressuali possano essere un fluire di idee, Pantha Rei, un'opportunità, per tutti i partecipanti, di tornare a casa con esperienze e conoscenze nuove.

Buon lavoro a tutti





# CORSI PRECONGRESSUALI

**GIOVEDÌ 14 NOVEMBRE**  
ore 10:30 - 13:00

## **UNA MASCHERA PER OGNI VOLTO**

### ***Estubazione precoce e NIV***

***Una strategia ed una risorsa per la persona con lesione midollare***

*(A. Cassinis - E.G. Stagni - Milano)*

- Adattamento alla NIV: adattamento, scelta dell'interfaccia, monitoraggio (*F. Bonavoglia, F. Giogà - Milano*)
- Le manovre di disostruzione: assistenza meccanica e manuale (*C. Iannuzzi - Catania*)
- Oltre la NIV: pneumobelt, boccaglio (*B. Garabelli - Novara*)
- Le manovre di reclutamento: airstacking, reclutamento con ventilatore, con macchina per la tosse (*L. Polidori e V. Perfumo - Pietra Ligure*)

## **LESIONI CUTANEE DA PRESSIONE**

### ***Medicazioni avanzate e innovazioni terapeutiche***

*(A. Massone - Pietra Ligure)*

- Inquadramento delle lesioni di 1° e 2° grado e medicazioni preventive. Concetti di Wound Bed Preparation e Wound Hygiene (*L. Giurdanella - Pietra Ligure*)
- Analisi delle cause del mancato miglioramento delle lesioni e l'importanza del biofilm come barriera alla guarigione. Le medicazioni per le lesioni di 3° e 4° grado (*R. Bove - Pietra Ligure*)
- Approfondimento sull'utilizzo della terapia topica negativa (*S. Gamba - Pietra Ligure*)
- Biofotomodulazione (*G. Sesana - Milano*)



# XX CONGRESSO NAZIONALE

*...“Lo studio della paraplegia va ampliando i suoi orizzonti rinnovandosi continuamente e accelerando il suo cammino sia sul piano della ricerca scientifica, sia sul piano dell'approccio organizzativo, sia su quello della razionalizzazione dell'attività di cura e di riabilitazione ...”*

Così iniziava l'introduzione, da parte del professor G. Sorbilli allora primario dell'Ospedale Gervasutta di Udine, al 2° Congresso Nazionale dell'allora So.M.I.Par, ora SIMS, primo congresso a cui abbiamo partecipato.

Da allora di strada ne è stata fatta tanta. Oggi assistiamo ad un continuo progresso della presa in carico e ad una costante evoluzione dell'approccio terapeutico e clinico della gestione del paziente che ha subito una lesione al midollo spinale, sia esso para o tetraplegico. I nuovi scenari sono legati anche all'attuale traguardo di una maggiore sopravvivenza, che presenta, come risvolto, la presenza di complicanze cliniche da invecchiamento e problematiche sociali di tipo assistenziale.

Obiettivo di questo XX Congresso è fornire uno sguardo sullo stato della ricerca, sulle tecnologie raggiunte e sui nuovi approcci clinici e terapeutici, con particolare interesse alle innovazioni offerte dalla scienza.

Si affiancheranno temi classici ad argomenti innovativi.

Come già più volte sottolineato, la mission della nostra società scientifica, e pertanto del Congresso, è quella di favorire e promuovere la formazione, la collaborazione e l'integrazione umana e culturale fra tutti gli operatori dei centri che si occupano di persone con lesione al midollo spinale.

Ci auguriamo che anche questo XX Congresso possa consentire a tutti i partecipanti di tornare a casa con nuove idee, nuove informazioni e nuovi spunti di lavoro.

Buon lavoro a tutti

Adriana Cassinis

Michele Spinelli





# **XX CONGRESSO NAZIONALE**

**ORE 14.00 – 14.30**

*Apertura Lavori  
Saluto delle Autorità  
A. Cassinis, M. Spinelli, V. Falabella*





# POMERIGGIO



**14 NOVEMBRE**

giovedì

**ore 16.30 – 17.00**

*COFFEE BREAK*

**MODERATORI** M. Cenzato, H. Cerrel Bazo, E. Losavio

**ore 14.30 – 15.00**

**LECTIO MAGISTRALIS**

***La persona con lesione midollare ieri e oggi***

T. Redaelli

**ore 15.00 – 15.30**

***Quali sono i nuovi indicatori prognostici***

G. Scivoletto

**ore 15.30 – 16.00**

***Epidural Spinal Cord Stimulation in Spinal Cord Injury***

U. Samadami

**COMUNICAZIONI**

**MODERATORI** A. Caserta, L. Giurdanella, S. Tiberti

**ore 16.00 – 16.10**

*Utilizzo delle reti neurali artificiali (ANN) per la prognosi delle lesioni del midollo spinale (LM)*

G. Scivoletto

**ore 16.10 – 16.20**

*Impatto delle comorbidità e delle complicanze sulla realizzazione delle abilità durante la fase acuta riabilitativa della lesione midollare. studio osservazionale multicentrico dello spinal cord injury-ability realization measurement index (SCI-ARMI)*

L. Baroncini

**ore 16.20 – 16.30** *Discussione*

## PROBLEMATICHE RESPIRATORIE

**MODERATORI** A. Areni, G. Chevallard, L. Losio

**ore 17.00 - 17.15**

**Le nuove frontiere**

E. G. Stagni

### COMUNICAZIONI

**ore 17.15 - 17.25**

*La gestione respiratoria nel paziente anziano con lesione midollare: l'esperienza di Niguarda*  
P. Subert

**ore 17.25 - 17.35**

*Lesione midollare e desistenza terapeutica*  
M. Spinelli

**ore 17.35 - 17.45**

*Stimolazione transcutanea del nervo frenico combinata con la stimolazione transcutanea diaframmatica guidata da ultrasuoni in un paziente con lesione cervicale del midollo spinale: il futuro è qui*  
V. Tombini

**ore 17.45 - 17.55**

*Algoritmo decisionale per lo svezzamento da cannula tracheostomica nel paziente con lesione midollare*  
M. Sigona

**ore 17.55 - 18.05**

*Fisioterapisti, rianimatori, infermieri: un approccio condiviso per non tracheostomizzare*  
E. G. Stagni

**ore 18.05 - 18.20** *Discussione*

**ore 18.20 - 19.30**

**MODERATORE** A. Cassinis, C. Pilati

**Tavola rotonda: il codice 28 e SDO riabilitativa: quale significato?**

G. Beretta, J. Bonavita, V. Falabella, A. Massone, M. Spinelli

### COMUNICAZIONI

**ore 19.30 - 19.40**

*Il percorso di cura delle persone con lesione midollare in Italia negli anni dal 2018 al 2021*  
P. Artuso

# POMERIGGIO



## 14 NOVEMBRE

giovedì

**ore 20.15**

**COCKTAIL DI BENVENUTO  
CENA**



# MATTINA



## 15 NOVEMBRE

venerdì

**ore 10.35 – 11.00**

COFFEE BREAK

## NEUROLOGIA, DOLORE, SPASTICITÀ

**MODERATORI** B. Bandini, M.G. Onesta, G. Stampacchia

**ore 8.15 – 8.45**

### ***Dolore e Spasticità***

J. Bonavita

### **COMUNICAZIONI**

**ore 8.45 – 8.55**

*Poltrona vibro-acustica: un nuovo approccio terapeutico per il trattamento del dolore e della spasticità nella persona con lesione del midollo spinale*

C. D'Avino

**ore 8.55 – 9.05**

*Trattamento combinato con tossina botulinica di iperattività detrusoriale e spasticità muscolare*

G. Righi

**ore 9.05 – 9.15**

*Gestione del dolore neuropatico cronico persistente in paziente tetraplegico con terapia multimodale ed impianto di neurostimolatore midollare da parte di team multidisciplinare dedicato: case report*

L. D. Rapisarda



## PSICOLOGIA CLINICA E SERVIZIO SOCIALE

**MODERATORI** G.L. Arescaldino, E. Bizzarini, M. Manera

**ore 9.15 - 9.35**

***Équipe, paziente, familiari: quale comunicazione in USU***

U. Mazza

### COMUNICAZIONI

**ore 9.35 - 9.45**

*Il self care per migliorare la qualità della vita nella persona con lesione midollare*

A. Mutolo

**ore 9.45 - 9.55**

*Un'immersione...virtuale per i pazienti con lesione midollare*

J. Ferizoviku

**ore 9.55 - 10.05**

*PITS (Piano Individuale Terapeutico Sportivo) in pazienti con lesione midollare: progetto multidisciplinare asl Roma 2 - asl Roma 3 - Inail - Cip. Valutazione attraverso analisi cinematica e scale di misura*

S. Tiberti

**ore 10.05 - 10.35** *Discussione*

# MATTINA



## 15 NOVEMBRE

venerdì

**ore 10.35 - 11.00**

*COFFEE BREAK*



# MATTINA



**15 NOVEMBRE**

venerdì

**ore 13.00 – 14.15**

*LIGHT LUNCH*

## MEDICINA INTERNA

**MODERATORI** W. Capeci, E. Rossato, F. Tarantini

**ore 11.00 – 11.20**

***Corretto apporto nutritivo nel paziente con lesione midollare***

A. Areni

## COMUNICAZIONI

**ore 11.20 – 11.30**

*Potenziali complicanze della colostomia tradizionale in pazienti mielolesi*

M. Balloni

**ore 11.30 – 11.40**

*Gestione intestinale da disfunzione del midollo spinale: protocolli e varianti soggettive*

L. Rizzato

**ore 11.40 – 11.50**

*Ecografia point of care nella gestione del paziente febbrile con lesione midollare*

V. Tombini

**ore 11.50 – 12.00**

*Utilizzo del data set sull'intestino neurogeno della international spinal cord society al national spinal injury centre, Stoke Mandeville Hospital*

L. Montà

**ore 12.00 – 12.10**

*Un ospite indesiderato in unità spinale: candida auris*

V. Cicioni

**ore 12.10 – 12.30** *Discussione*

**ore 12.30 – 13.00** *Workshop*



**ore 14.15 - 14.30**      *Workshop*

**MODERATORE** M. Spinelli

***Lesioni midollari incomplete: sensibilità e gestione vescicale***

M. Bilato, L. De Palma

## **TECNOLOGIA E INNOVAZIONE: L'INTEGRAZIONE IN AMBITO RIABILITATIVO**

**MODERATORI** I. Baroncini, G. Righi, L. Segaletti

**ore 14.30 - 14.50**

***Intelligenza artificiale e riabilitazione***

A. Massone

## **COMUNICAZIONI**

**ore 14.50 - 15.00**

*Migliorare l'autonomia nell'attività di autocateterismo in carrozzina di donne con tetraplegia, mediante l'utilizzo di un nuovo cuscino posturale pieghevole*

N. Crivelli

**ore 15.00 - 15.10**

*Utilizzo della stimolazione elettrica funzionale (FES) per migliorare il livello di performance in persone con tetraplegia, evidenze dalla letteratura e casi clinici*

N. Crivelli

**ore 15.10 - 15.20**

*Soft robot indossabile per l'implementazione della funzione della spalla: less is more*

G. Sciarrone

**ore 15.20 - 15.30**

*La valutazione della propriocezione nella persona con lesione midollare: sviluppo e validazione di una scala di valutazione, uno studio multicentrico*

P. Artuso

# POMERIGGIO



## 15 NOVEMBRE

venerdì



# POMERIGGIO



**15 NOVEMBRE**

venerdì

**ore 16.40 – 17.10**

*COFFEE BREAK*

**MODERATORI** T. Bianconi, C. Perin , L. Simoncini

**ore 15.30 – 15.40**

*Il supporto dell'intelligenza artificiale per la riabilitazione sessuale*

G. Cafueri

**ore 15.40 – 15.50**

*Gestione integrata di tetraplegia e amputazione transomerale: approccio centrato sulla persona. case report*

C. De Santis

**ore 15.50 – 16.00**

*Training deambulatorio robotizzato nella persona con lesione midollare: quali parametri per modulare il training*

R. Menosso

**ore 16.00 – 16.10**

*L'efficacia della realtà virtuale (vr) per la riabilitazione motoria degli arti superiori in un paziente con tetraplegia incompleta dopo l'infiltrazione di tossina botulinica: uno studio pilota*

L. Segaletti

**ore 16.10 – 16.40** *Discussione*



**MODERATORE** A. Massone

**ore 17.10 - 18.15**

**Update sulla ricerca**

C. Pagliacci

## **PROBLEMATICHE CUTANEE**

**MODERATORI** L. Binda, V. Fiorentino, M. Mancino

**ore 17.30 - 17.45**

**Un problema sempre attuale: le lesioni da pressione. Nuovi orizzonti**

L. Giurdanella

## **COMUNICAZIONI**

**ore 17.45 - 17.55**

*La presa in carico della persona con lesione midollare ricoverata al di fuori dell'Unità Spinale un innovativo modello organizzativo dell'ASST GOM Ospedale Niguarda*

T. Bianconi

**ore 17.55 - 18.05**

*Approccio alla prevenzione/cura delle LDP ischiatiche attraverso lo strumento tecnologico di rilevazione delle pressioni: l'approccio del terapeuta occupazionale presso l'USU Niguarda*

A. Prisco

**ore 18.05 - 18.15**

*Lesioni da pressione nei pazienti con lesione al midollo spinale: uno studio di 5 anni retrospettivo. Un occhio al passato per volgere lo sguardo al futuro*

M. Brogi

**ore 18.15 - 18.45** *Discussione*

**ore 18.45 - 19.30**

*Assemblea soci*

# **POMERIGGIO**



## **15 NOVEMBRE**

venerdì

**ore 20.30**

**CENA**



# MATTINA



**16 NOVEMBRE**  
sabato

**ore 10.15 – 10.45**  
COFFEE BREAK

## AREA SACRALE

**MODERATORI** G. Sampogna, S. Bolzoni

**ore 8.30 – 8.45**

***L'Unità Spinale: Dalla lesione midollare alla ripresa della vita sessuale***

M. Spinelli

**ore 8.45 – 9.15**

***Honorary lecture: Sexual dysfunction in women with SCI/D***

M. Alexander Sipski

**ore 9.15 – 9.30**

***Fertilità femminile e gravidanza***

E. Andretta

**ore 9.30 – 9.45**

***Fertilità maschile e disturbi dell'eiaculazione***

A. Manassero

**ore 9.45 – 10.00**

***Sessualità e lesione midollare: Il ruolo dello psicosessuologo***

S. Salizzato

**ore 10.00 – 10.15**

***Disfunzioni dell'area sacrale: una visione d'insieme***

F. Nelli

**MODERATORI** M. Spinelli, S. Bolzoni

**ore 10.45 – 11.00**

***Honorary lecture: Oral drugs and sexuality***

M. Alexander Sipski

**ore 11.00 – 11.15**

***Il ruolo degli integratori***

O. Risi



**ore 11.15 - 11.30**

***Il ruolo del terapeuta occupazionale***

G. Cafueri

**ore 11.30 - 11.45**

***Il ruolo della riabilitazione***

B. Cicconi, M. Tambroni Armaroli

**ore 11.45 - 12.00**

***Neuromodulazione sacrale per le disfunzioni sessuali***

S. Musco

**ore 12.00 - 12.15**

***Terapia medica e chirurgica della disfunzione erettile***

G. Sampogna

**MODERATORI** S. Biscotto, E. Andretta

**COMUNICAZIONI**

**ore 12.15 - 12.25**

*Neuromodulazione sacrale e LUTS: 25 anni di esperienza del nostro centro: pazienti neurologici come i non neurologici?*

F. Nelli

**ore 12.25 - 12.35**

*Ileocistoplastica di ampliamento; "dalla giusta indicazione verso il miglior risultato": esperienza di un singolo centro (work in progress)*

F. Nelli

**ore 12.35 - 12.45**

*Ritenzione urinaria come prima presentazione di fistola arterovenosa durale spinale: caso clinico*

E. Posanti

**ore 12.45 - 12.55**

*La gestione della vescica neurologica alla luce della nuova epidemiologia della lesione midollare. Esperienza dell'Unità Spinale Unipolare (USU) dell'Umbria*

M. C. Tascini

**ore 12.55 - 13.15** *Discussione*

# MATTINA



## 16 NOVEMBRE

sabato

**ore 13.15**

**CHIUSURA CONGRESSO**

**PREMIAZIONE POSTER**



# POMERIGGIO



**16 NOVEMBRE**

sabato

**ore 13.30 – 14.00**

*LIGHT LUNCH*

**ore 14.00 – 14.30** Moderatori: G. Del Popolo, M. Spinelli

*Mappatura dei servizi per il trattamento delle disfunzioni sessuali nelle Unità Spinali*

**ore 14.30 – 17.00** *Sessualità e lesione midollare: **Delphi consensus e stesura documento***

*Facilitatori: M.Falcone, G.Sampogna*

*Partecipanti*

*E. Andretta (Motta di Livenza), G.L. Arescaldino (Pietra Ligure), G. Baffigo (Roma), G. Cafueri (Milano), F. Cancrini (Roma), B. Cicconi (Ancona), G. Del Popolo (Firenze), L. De Palma (Bari), J. Ferizoviku (Milano), L. Landi (Imola), A. Manassero (Torino), M. Manica (Bergamo), S. Musco (Firenze), O. Risi (Bergamo), S. Salizzato (Motta di Livenza), A. Soresini (Milano), M. Spinelli (Milano), M. Tambroni Armaroli (Ancona)*



# INFORMAZIONI GENERALI

## SEDE

Radisson Blu Hotel Milan, Via Villapizzone, 24 - Milano

## ECM

Verrà inoltrata regolare richiesta di accreditamento ECM per i Corsi Precongressuali e XX Congresso Nazionale

## DESTINATARI

- Assistente Sociale
- Bioingegnere
- Educatore Professionale
- Fisioterapista
- Infermiere
- Logopedista
- Medico Chirurgo (*Anestesia e Rianimazione, Chirurgia Generale, Chirurgia Plastica, Cure Palliative, Ginecologia e Ostetricia, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Interna, Neurochirurgia, Neurologia, Ortopedia e Traumatologia, Otorinolaringoiatria, Pneumologia, Psichiatria, Urologia*)
- Psicologo
- Tecnico di Neurofisiopatologia
- Terapista Occupazionale

Dani Martinez



Drew Feig



**ISCRIZIONI** Le iscrizioni dovranno essere effettuate entro il 28 ottobre 2024.  
La partecipazione è a numero chiuso in base all'ordine cronologico di ricezione  
Clicca qui per registrarti

[CLICK HERE](#)



## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



MCI Italy | Florence Office

Via A. Scialoia, 52

50136 Florence, Italy

+39 055 9067473

[sims@it.wearemci.com](mailto:sims@it.wearemci.com)



ISO 9001:2015

Certified Company



# QUOTE DI ISCRIZIONE CONGRESSO

IVA 22% inclusa

	Entro 8 SETTEMBRE	Dal 9 SETTEMBRE
Medico Socio	€ 400	€ 450
Altre professioni Socio	€ 250	€ 280
Medico NON Socio	€ 450	€ 510
Altre professioni NON Socio	€ 300	€ 340
Specializzando	€ 200	€ 225

## La quota di iscrizione comprende

- Partecipazione alle sessioni scientifiche
- 2 cene (14 e 15 novembre) presso la sede congressuale
- Coffee break
- Light Lunch
- Kit congressuale
- Attestato di presenza
- Accesso al questionario ECM del Congresso