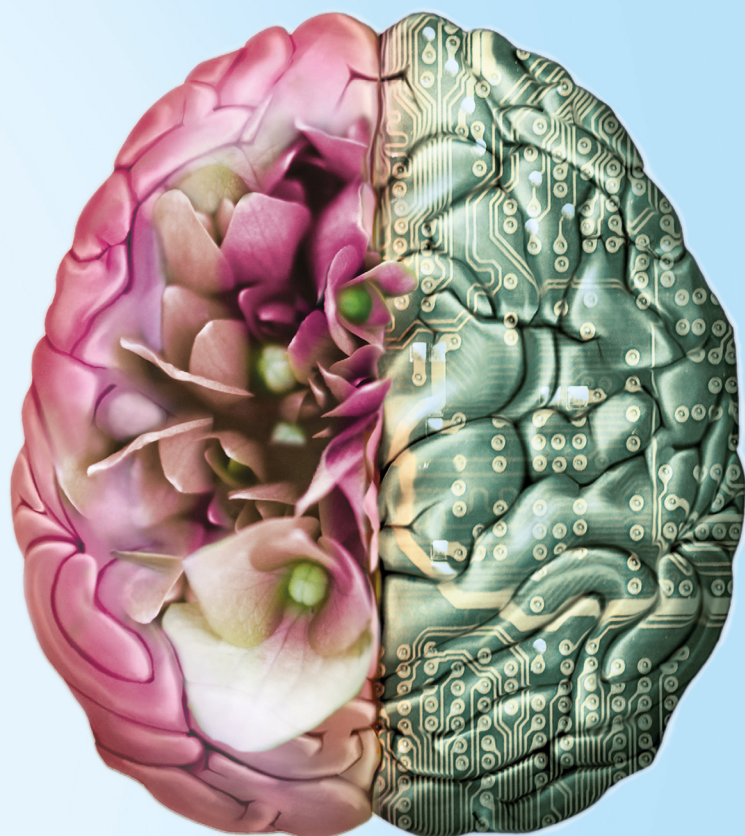




S.I.R.N.

SOCIETÀ ITALIANA
DI RIABILITAZIONE
NEUROLOGICA

XXII CONGRESSO NAZIONALE S.I.R.N.



Presidente del Congresso
Jacopo Bonavita

Riva del Garda **16/18** Aprile 2023

MOVIMENTO, ESPERIENZA
ED EMOZIONE: PERCORSI IN
NEURORIABILITAZIONE
TRA SCIENZA E COSCIENZA

CENTRO CONGRESSI RIVA DEL GARDA

PARCO LIDO, 1 • 38066 RIVA DEL GARDA TN

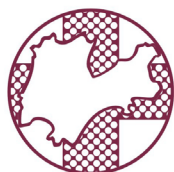


INDICE

Presentazione	Pag. 4
Presidenti e Consiglio Direttivo	Pag. 5
Sede del Congresso	Pag. 6
Aziende e Aree Espositive	Pag. 7
Planimetria	Pag. 8
Topics	Pag. 9
Sinottico	Pag. 10
Programma Scientifico	Pag. 11
Sessione Poster Digitali	Pag. 35
Informazioni Generali	Pag. 46
Sponsor	Pag.47



Con il patrocinio di:



*Azienda Provinciale
per i Servizi Sanitari
Provincia Autonoma di Trento*



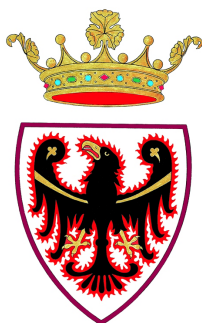
UNIVERSITÀ
DI TRENTO



**Ordine delle Professioni
Infermieristiche
della Provincia di Trento**



Con il sostegno della **PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**





PRESENTAZIONE

Chi si occupa di neuro riabilitazione sa bene quanto sia necessario ricercare appropriatezza e la aderenza a solidi principi scientifici per migliorare l'outcome funzionale di patologie neurologiche altamente invalidanti. Certamente l'epoca in cui viviamo è estremamente coinvolgente e sfidante: da una parte i progressi nelle conoscenze dei meccanismi alla base delle patologie neurologiche e dei processi di recupero; dall'altra l'elevatissimo sviluppo di tecnologie finalizzate alla diagnostica, alla misurazione e al contenimento della disabilità. C'è però il rischio di perdersi in un eccessivo tecnicismo, e di smarrire il senso profondo e più vero di ciò che si fa. In questi ultimi anni la riabilitazione in ambito neurologico ha visto l'affacciarsi di nuove e insolite sfide: le problematiche connesse al fine vita, la pandemia, la ristrettezza nelle risorse disponibili, l'incremento della multi professionalità e l'opportunità del lavoro in team, le carenze di personale in sanità, l'affermazione della centralità del territorio. Sono tutte sfide che ci impongono di rivedere modelli organizzativi, modalità di lavoro, e soprattutto ci interrogano sul senso di quello che facciamo, con la vera, profonda necessità di mettere la persona al centro dei diversi percorsi assistenziali e riabilitativi.

Da queste riflessioni nasce il titolo e l'obiettivo di questo **XXII Congresso Nazionale S.I.R.N.** I tre giorni che ci attendono saranno ricchissimi di occasioni di confronto e di stimoli alla riflessione e all'approfondimento dei *Main Topics*.

Abbiamo scelto di organizzare sessioni altamente coinvolgenti, con letture magistrali alternate a momenti di dibattito e partecipazione. Le Sezioni SIRN forniranno un contributo fondamentale allo sviluppo delle singole sessioni, molte delle quali saranno intersocietarie. Saranno approfonditi aspetti anche non usuali, ma di grande interesse per il neuroriabilitatore, quali le patologie del

sistema nervoso periferico, del midollo spinale e le problematiche neurovegetative e dell'area sacrale. Non mancheranno i grandi argomenti di comune interesse, con sessioni sullo stroke, sulle patologie neurodegenerative, su quelle extrapiramidali e su quelle neuromuscolari. Particolare attenzione sarà rivolta alla multidisciplinarietà in neuroriabilitazione, e saranno sviluppate sessioni con protagonisti di tutte le professioni sanitarie coinvolte nei percorsi riabilitativi. Non mancherà un approfondimento sulle discipline sportive paralimpiche, di grande attualità. Il crescente utilizzo della robotica, con un uso sempre più consapevole e connesso ai meccanismi di apprendimento motorio impone una riflessione che sarà sviluppata durante le giornate del congresso.

Si è cercato di sviluppare letture magistrali realmente stimolanti, con personalità provenienti da vari ambiti. Questo Congresso verrà aperto per la prima volta dalla **SIRN Lecture**, affidata dal Consiglio Direttivo ad un socio che si è particolarmente distinto in un ambito specifico. Speriamo sia l'inizio di una bella tradizione. Non mancheranno corsi pregressuali, rivolti specialmente a medici in formazione specialistica e professionisti della Riabilitazione, di sicuro interesse. Ovviamente i contributi dati da tutti i Soci con le comunicazioni libere avranno grande spazio. Come tradizione saranno assegnati i premi per i migliori contributi, tra i quali il Premio Lamberto Piron per la tele riabilitazione.

Per la prima volta il Congresso SIRN si svolgerà nella stupenda cornice del Trentino, terra di grande bellezza, e dove sono presenti Strutture e Istituzioni scientifiche all'avanguardia, che saranno coinvolte per rendere questo congresso ancora più stimolante e innovativo.

Presidente SIRN
Mauro Zampolini

Presidente del Congresso
Jacopo Bonavita



PRESIDENTI E CONSIGLIO DIRETTIVO

Presidente del Congresso

Jacopo Bonavita

Presidente SIRN

Mauro Zampolini

Vice-Presidente

Alessio Baricich

Segretario

Stefano Tamburin

Tesoriere

Michelangelo Bartolo

Past-President

Stefano Paolucci

Presidente Eletto

Antonio De Tanti

Consiglieri

Francesca Cecchi

Anna Estraneo

Marco Invernizzi

Giovanni Iolascon

Sara Liguori

Andrea Martinuzzi

Giovanni Morone

Alessandro Picelli

Valeria Pingue

Carlo Trompetto

Consigliere Fisioterapisti

Stefano Filippo Castiglia

Consigliere Logopedisti

Valentina Riolo

Consigliere Psicologi

Valentina Varalta

Consigliere Terapisti Occupazionali

Matteo Cantoni

Collegio dei Revisori Conti

Roberto Conte

Collegio dei Probiviri

Irene Ciancarelli

Marialuisa Gandolfi

Daniella Morelli



SEDE DEL CONGRESSO



Riva del Garda®
Fierecongressi

Centro Congressi Riva del Garda

Un luogo meraviglioso dove incontrarsi sul lago di Garda: il Centro Congressi di Riva del Garda è situato in una cittadina incorniciata da montagne e caratterizzata da alcuni degli scorci più suggestivi del lago.

Il Centro Congressi dispone di 7 sale modulabili fino a 12 sale di varia capienza, da 30 a 250 posti. La sala plenaria ospita fino a 800 posti, con possibilità di riduzione o divisione in due sale da 600 o 400 e 200 posti. Inoltre, un'area polivalente PalaVela di 2.000 m², sede idonea per aree espositive, catering e poster session come per convention, meeting, spettacoli e concerti.





AZIENDE E AREE ESPOSITIVE

AZIENDA	AREA ESPOSITIVA
AB MEDICA _____	32
A-CIRCLE _____	D/E
BTS _____	18
CHINESPORT _____	1
COLOPLAST _____	14
EMAC _____	9/25/26
EULERIA _____	12
GLOREHA _____	17
KHYMEIA _____	13
MEDICO E PAZIENTE _____	20
MOVEO _____	15
NORDIC PHARMA _____	27
OTTO BOCK _____	6
PIAM _____	10
PROGETTIAMO AUTONOMIA ROBOTICS _____	28
TECNOBODY _____	4/5
VIKTOR PHYSIO _____	19
QUICKLY PRO _____	21
TENORTHO _____	11



TOPICS

1. Genetica e malattie rare
2. Tecnologie e metodiche per la prognosi, la riabilitazione, l'autonomia e l'inclusione
3. Sistema nervoso vegetativo e riabilitazione
4. Progetto riabilitativo e multidisciplinarietà: etica e implementazione nella pratica riabilitativa
5. Parkinson e patologie extrapiramidali
6. Interazione mente, cervello, apprendimento e controllo motorio
7. Focus: midollo spinale
8. SNP: Diagnostica, riabilitazione e nutrizione



PROGRAMMA SCIENTIFICO

DOMENICA 16 APRILE 2023

12:00-14:00 **Arrivo partecipanti e registrazione**

SALA GARDA - A

14:00-15:00 **Apertura del congresso - Mauro Zampolini (Foligno)**
Saluto Autorità

15:00-15:45 LETTURA MAGISTRALE
Introduce: **Marco Franceschini (Roma)**
"Brain networks: why are they important for Neurorehabilitation"
Maurizio Corbetta (Padova)

15:45-17:00 **STRATEGIE NUTRACEUTICHE E NUTRIZIONALI PER MIGLIORARE L'OUTCOME IN RIABILITAZIONE**
Moderatori: **Irene Ciancarelli (L'Aquila)**, **Arrigo Baldo (Bolzano)**

15:45-16:00 Malnutrizione, fragilità, disabilità e outcome: relazioni casuali o causali?
Fabio La Porta (Bologna)

16:00-16:15 Nutraceutici: aspetti biochimici e nutrizionali.
Marco Malaguti (Bologna)

16:15-16:30 Le sfide nella riabilitazione della disfagia in relazione all'apporto nutrizionale.
Irene Battel (Venezia)

16:30-16:45 Malnutrizione, sarcopenia, fragilità: dalla diagnosi differenziale alla strategia nutrizionale.
Luca Valeriani (Bologna)

16:45-16:50 Nutrizione e disabilità: i risultati del progetto europeo ENNEADI - European Network in Nutritional Education for Acquired Disabilities.
Marco Malaguti (Bologna)

16:50-17:00 Discussione

17.00-17.30 PAUSA



- 17:30-19:00 **SESSIONE CONGIUNTA SIRN-AINO**
RIABILITAZIONE DEL PAZIENTE NEUROONCOLOGICO
Moderatori: **Michele Vecchio** (Catania), **Michelangelo Bartolo** (Bergamo)
- 17:30-18:00 **LETTURA MAGISTRALE**
I gliomi nell'era della biologia molecolare: cos'è cambiato nella diagnosi e nella terapia?
Roberta Rudà (Torino)
- 18:00-18:20 Nuove tecniche di chirurgia neurooncologica per la riduzione degli esiti.
Silvio Sarubbo (Trento)
- 18:20-18:40 La persona con problematiche neurooncologiche nella cornice del neuroriabilitatore.
Michelangelo Bartolo (Bergamo)
- 18:40-19:00 Etica e percorsi riabilitativi in neurooncologia.
Andrea Pace (Roma)



SALA GARDA - B

15:45-17:30 SESSIONE CONGIUNTA SINC SIRN NEUROCOVID E NEUROIMMUNOLOGIA: UPDATE

Moderatori: **Anna Estraneo** (Napoli), **Letizia Leocani** (Milano)

15:45-16:05 Sistema Nervoso Centrale/Encefaliti autoimmuni.
Bruno Giometto (Trento)

16:05-16:25 Dolore cronico da neuropatia delle piccole fibre.
Vincenzo Donadio (Bologna)

16:25-16:45 La critical illness neuropathy and myopathy nel COVID.
Antonello Grippo (Firenze)

16:45-17:05 Guillain Barrè nel COVID.
Camillo Foresti (Bergamo)

17:05-17:25 Riabilitazione.
Nicola Smania (Verona)

17:25-17:30 Discussione

17:30-19:00 TRAUMI DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO: EVIDENZE SULLA DIAGNOSTICA, TERAPIA E CHIRURGIA

Moderatori: **Stefano Tamburin** (Verona), **Monica Morandi** (Rovereto)

17.30-17.50 Diagnostica per immagini.
Roberto Gasparotti (Brescia)

17:50-18:10 Timing studio neurofisiologico ed ecografia. Dalla diagnosi alla prognosi.
Giampietro Zanette (Peschiera del Garda VR)

18:10-18:30 Chirurgia.
Stefano Ferraresi (Rovigo)

18:30-18:50 Ruolo della riabilitazione.
Luca Padua (Roma)

18:50-19:00 Discussione



SALA RIVA

- 15:45-17:00 **SESSIONE SPECIALIZZANDI:** Comunicazioni orali
Moderatori: **Sara Liguori** (Milano) **Alessandro De Sire** (Catanzaro)
- 15.45 Cod. 12
Spasticità post-stroke: follow-up e implicazioni funzionali del trattamento cronico a lungo termine con tossina botulinica.
Battaglia Marco, Cosenza Lucia, Borg Margherita Beatrice, Loro Alberto, Bertoni Michele, Invernizzi Marco, Baricich Alessio (Alessandria)
- 15.50 Cod. 28
Depressione post-ictus: risultati di studio osservazionale retrospettivo effettuato in struttura di neuro-riabilitazione in piemonte
Negro Greta, Matteoni Enrico, Grange Erica, Di Giovanni Rachele, Invernizzi Marco, Solaro Claudio (Torino)
- 15.55 Cod. 37
Valutazione degli effetti neurofisiologici periferici e centrali dopo un trattamento di esercizio attivo e training cognitivo in pazienti con emicrania episodica.
Martini Miriam, Deodato Manuela, Buoite Stella Alex, Granato Antonio, Murena Luigi, Manganotti Paolo (Trieste)
- 16.00 Cod. 38
Valutazione strumentale di un trattamento combinato di tossina botulinica e fisioterapia sulla soglia del dolore alla pressione e sull'angolo cranio vertebrale in pazienti con emicrania cronica
Deodato Manuela, Martini Miriam, Buoite Stella Alex, Granato Antonio, Murena Luigi, Manganotti Paolo (Trieste)
- 16.05 Cod. 42
Migliorare la capacità di esercizio e l'autonomia della persona con sclerosi multipla: pratiche di cooling e app per mitigare la sintomatologia caldo-indotta
Buoite Stella Alex, Deodato Manuela, Martini Miriam, Manganotti Paolo (Trieste)
- 16.10 Cod. 59
Emg-based upper limb evaluation in charcot marie tooth disease: a pilot study
Schenone Cristina, Lencioni Tiziana, Bandini Virginia, Lagostina Maria, Massucco Sara, Grandis Marina, Marinelli Lucio, Trompetto Carlo, Schenone Angelo, Mori Laura (Milano)
- 16.15 Cod. 62
Indagine della funzione deglutitoria nella malattia di parkinson: correlazione tra parametri clinici, ecografici e videofluoroscopici
Businaro Valentina, Ottaviani Sarah, Varalta Valentina, Zadra Alessandro, Di Censo Rita, Trentini Maddalena, Fonte Cristina, Filippetti Mirko, Bonetti Bruno, Smania Nicola, Picelli Alessandro (Verona)



- 16.20 Cod. 90
Fattori predittivi del recupero funzionale globale post ictus dopo la degenza riabilitativa intensiva: studio retrospettivo
Capecci Marianna, Millevolte Marzia, Ercolani Lauredana, Aringolo Michela, Andrenelli Elisa, Cosoli Chiara, Bisoglio Paola, Lambertucci Alice, Sampugna Federica, Magiera Enrica Maria, Coccia Michela, Ceravolo Maria Gabriella (Ancona)
- 16.25 Cod. 92
Relazione tra deficit delle funzioni esecutive ed efficacia di un trattamento con pedana robotizzata prokin 252n (tecnobody®) in pazienti con malattia di parkinson e instabilità posturale.
Lasalandra Maria, Spina Stefania, Stuppiello Lucia, Amoruso Loredana, Ponzio Furno Estefania, Fiore Pietro, Santamato Andrea (Foggia)
- 16.30 Cod. 102
Paraosteoartropatie a carico degli arti inferiori nelle mielolesioni, il ruolo diagnostico dell'ecografia: case report
Posanti Elena, Cervigni Giuliana, Zadra Alessandro, Bonavita Jacopo (Trento)
- 16.35 Cod. 130
Efficacia dell'intervento riabilitativo da remoto su pazienti con sclerosi multipla moderata: un trial clinico randomizzato
Sellitto Giovanni, Petsas Nikolaos, Rutotolo Ilaria, Livi Chiara, Bonanno Valeria, Pozzilli Carlo (Roma)
- 16.40 Cod. 131
Efficacia di un trattamento per la gestione della fatica nelle persone con sclerosi multipla: outcome research
Simeon Rachele, Galeoto Giovanni, Conte Antonella, Ruotolo Ilaria, Sellitto Giovanni, Tofani Marco, Berardi Anna (Roma)
- 16.45 Cod. 133
Inquadramento clinico e prognostico della spasticità al rachide cervicale nei pazienti con grave cerebrolesione acquisita: risultati di uno studio pilota.
Mion Emanuele, Pingue Valeria, Gaetano Marazzotta, Zanga Cristina, Bellaviti Gianluca, Cazzulani Benedetta, Nardone Antonio (Pavia)
- 16.50 Cod. 148
Realtà virtuale immersiva nella riabilitazione post-ictus: una revisione sistematica
Demeco Andrea, Finocchiaro Fabio, Sarti Eugenio, Nuresi Christian, Frizziero Antonio, Costantino Cosimo (Parma)
- 16.55 Cod. 152
Goal-oriented dual task proprioceptive training nell'ictus subacuto.
Chiamonte Rita, Leonforte Pierfrancesco, Pesce Isabella, Fiorenza Giorgia, Giardina Simona, Russo Antonino, Vecchio Michele, Prezioso Riccardo, Roccaro Marco, Gambero Riccardo, Moschella Salvatore (Catania)
- 16.55 Discussione



17:00-17:30 PAUSA

17:30-19:00 **NEUROPSICOLOGIA E PSICOLOGIA CLINICA: UN PONTE POSSIBILE NELLA RIABILITAZIONE DEL PAZIENTE CON CEREBROLESIONE ACQUISITA**
Moderatori: **Valentina Varalta** (Verona), **Gabriella Antonucci** (Roma)

17:30-17:50 Neurosistemica: il contributo dell'approccio sistemico alla riabilitazione neurologica.
Sonia Martelli (Parma)

17:50-18:10 L'approccio cognitivo-comportamentale per la gestione dell'aggressività nel paziente con cerebrolesione acquisita.
Cristina Fonte (Verona)

18:10-18:30 La presa in carico neuropsicologica delle alterazioni comportamentali in seguito a cerebrolesione acquisita.
Luca Zigiotta (Trento)

18:30-18:50 Personalità e neuropsicologia.
Benedetta Basagni (Arezzo)

18:50-19:00 Discussione



SALA GARDA - A

LUNEDÌ 17 APRILE 2023

- 8.00-9.00 Comunicazioni orali
Moderatori: **Marco Iosa** (Roma), **Valeria Pingue** (Pavia)
- 8.00 Cod. 26
Verso un registro della riabilitazione post stroke: la collaborazione degli irccs italiani nel progetto bigmenti, in malattie cerebrovascolari
Cecchi Francesca, Le Pera Domenica, Rossini Paolo Maria, Sgandurra Giuseppina, Battini Roberta, Ferrarin Maurizio, Carpinella Ilaria, Beretta Teresa, Bardi Donata, Monteforte Mauro, Calabresi Paolo, Bernardini Bruno, Paolucci Stefano (Roma)
- 8.05 Cod. 47
Heart rate variability come possibile biomarker di integrazione cognitivo-motoria in pazienti affetti da esiti di stroke
Molteni Franco, Penati Rachele, Robustelli Alessandro, Gasperini Giulio, Specchia Alessandro, Paleari Valeria, Guanziroli Eleonora (Costa Masnaga LC)
- 8.10 Cod. 86
Ictus emorragico e funzione tiroidea: il tsh come predittore di outcome funzionale e mortalità
Mele Chiara, Taccagna Daniela Maria, Nardone Antonio, Pingue Valeria (Pavia)
- 8.15 Cod. 98
Utilizzo combinato di marcatori plasmatici e neurofisiologici per definire la traiettoria di recupero funzionale dei pazienti affetti da ictus.
Lanzone Jacopo, Zulueta Aida, Gallotta Matteo, Argentieri Maria Rosaria, Sarasso Simone, D'Ambrosio Sasha, Lunetta Christian, Parati Eugenio Agostino (Milano)
- 8.20 Cod. 103
Procedura di analisi della neuroplasticità basata sull'EEG per la valutazione longitudinale di pazienti con esiti di ictus sottoposti a riabilitazione dell'arto superiore assistita da robot
Mauro Maria Cristina, Mazza Alice, Germanotta Marco, Cortellini Laura, De Liso Alfredo, Comanducci Angela, Aprile Irene, Guglielmelli Eugenio (Firenze)
- 8.25 Cod. 105
Riabilitazione e polimorfismi in regione Toscana: risultati preliminari dello studio re.po.r.t.
Abbruzzese Laura, Scarselli Cristiano, Martinelli Giulia, Salti Giulia, Damora Alessio, Peppoloni Giulia, Battistini Stefania, Ricci Claudia, Rosso Giuliana, Cavalli Loredana, Rossi Alessandro, Chisari Carmelo, Dalise Stefania, Cecchetti Luca, Mancuso Mauro (Arezzo)
- 8.30 Cod. 128
Correlazione tra scala di asworth modificata (mas) e scala di heckmatt modificata (mhs) nel paziente post ictus: studio osservazionale prospettico multicentrico.
Dalla Costa Davide, Pisani Edoardo, Agosti Martina, Ferrarazzo Giulia, Giarda Federico, Colonna Stefano, Sciumé Luciana, Rogliani Rosa, Ausenda Carlo, Beretta Giovanna (Milano)



- 8.35 Cod. 159
 Il sistema dei neuroni specchio come risorsa nella riabilitazione post-ictus: la modulazione delle risposte elettrofisiologiche corticali per ottimizzare la terapia di osservazione dell'azione
 Infarinato Francesco, Romano Paola, Ottaviani Marco, Pouranjaf Sanaz, Goffredo Michela, Cioeta Matteo, Sterpi Irma, Tropea Peppino, Corbo Massimo, Franceschini Marco (Roma)

9:00-10:30 **SESSIONE STROKE**
 Moderatori: **Francesca Cecchi** (Pisa), **Stefano Paolucci** (Roma)

- 9:00-9:30 LETTURA MAGISTRALE
 Rivascolarizzazione e prognosi riabilitativa.
Andrea Zini (Bologna)

**SESSIONE CONGIUNTA SIRN-SINP-GIRN
 STROKE E PROBLEMATICHE NEUROPSICOLOGICHE**

- 9:30-9:50 Strutture Neurocognitive delle funzioni esecutive.
Antonino Vallesi (Padova)

- 9:50-10:10 Riabilitazione delle funzioni esecutive.
Costanza Papagno (Rovereto)

- 10:10-10:30 Non invasive brain stimulation e funzioni cognitive.
Mauro Mancuso (Grosseto)

- 10:30-10:50 Possibili manifestazioni del disturbo di consapevolezza di malattia in relazione all'outcome neuromotorio.
Stefano Vitali (Roma)

- 10:50-11:00 Discussione

**SCLEROSI MULTIPLA: RECENTI ACQUISIZIONI E LORO IMPATTO SUL
 PROGETTO RIABILITATIVO**

Moderatori: **Nicola Smania** (Verona), **Alessandro Giustini** (Arezzo)

- 11:00-11:30 LETTURA MAGISTRALE
 Nuove acquisizioni terapeutiche e impatto sulla prognosi.
Diego Centonze (Roma)

- 11:30-11:50 Dal sintomo d'esordio al centro dedicato.
Sabrina Marangoni (Trento)



- 11:50-12:10 Aspetti cognitivi.
Valentina Varalta (Verona)
- 12:10-12:30 Il progetto riabilitativo.
Giovanna Konrad (Genova)
- 12:30-12:50 Il ruolo del Logopedista nel progetto riabilitativo: disartria e disfagia nelle SM.
Anna Cremasco (Vicenza)
- 12:50-13:00 Discussione
- 13:00-14:00 PAUSA PRANZO
- 14:00-15:30 **SESSIONE CONGIUNTA SIRN-LIMPE/DISMOV
ALTERAZIONI ASSIALI POSTURALI NEI PARKINSONISMI**
Moderatori: **Michele Tinazzi** (Verona), **Daniele Volpe** (Vicenza)
- 14:00-14:20 Classificazione e valutazione clinica
Michele Tinazzi (Verona)
- 14:20-14:40 Valutazione strumentale.
Carlo Alberto Artusi (Torino)
- 14:40-15:00 Fisiopatologia.
Cristina Tassorelli (Pavia)
- 15:00-15:20 Trattamento Riabilitativo.
Marialuisa Gandolfi (Verona)
- 15:20-15:30 Discussione
- 15:30-17:00 **SESSIONE CONGIUNTA SIRN-AIFI-COCHRANE
PLASTICITÀ CEREBRALE, APPRENDIMENTO MOTORIO E METODICHE
RIABILITATIVE: DALLA TEORIA ALLE EVIDENZE**
Moderatori: **Francesca Gimigliano** (Napoli), **Stefano Negrini** (Milano)
- 15:30-15:50 Plasticità cerebrale: Quali evidenze?
Maria Gabriella Ceravolo (Ancona)
- 15:50-16:10 Neuromodulazione cerebrale, plasticità e apprendimento motorio.
Carlo Miniussi (Trento)



- 16:10-16:30 Metodiche Riabilitative: quali evidenze nel recupero motorio.
Simone Cecchetto (Trento)
- 16:30-16:50 Farmacologia e neuro plasticità: pro e contro.
Francesco Lombardi (Correggio RE)
- 16:50-17:00 Discussione
- 17:00-18:30 **SESSIONE CONGIUNTA SIRN-SIPF
NEUROSCIENZE COGNITIVE E NEURORIABILITAZIONE**
Moderatori: **Luigi Cattaneo** (Trento), **Stefano Tamburin** (Verona)
- 17:00-17:20 Effetto placebo/nocebo e disturbo neurologico funzionale.
Mirta Fiorio (Verona)
- 17:20-17:40 Riabilitazione multisensoriale dei deficit di campo visivo.
Nadia Bolognini (Milano)
- 17:40-18:00 Motivazione ed impulsività nella malattia di Parkinson: substrati anatomo-funzionali e prospettive terapeutiche.
Elisa Mantovani (Verona)
- 18:00-18:20 Rallentamento dell'information processing nella cerebrolesione acquisita: valutazione ed implicazioni riabilitative.
Maria Paola Ciurli (Roma)
- 18:20-18:30 Discussione
- 18:30-19:30 ASSEMBLEA SOCI SIRN



SALA GARDA - B

- 8.00-9.00 Comunicazioni orali
Moderatori: **Stefano Filippo Castiglia** (Roma), **Valentina Riolo** (Milano)
- 8.00 Cod. 115
Gli effetti del biofeedback visivo sui parametri spazio temporali del cammino nei soggetti post stroke mediante l'utilizzo di un dispositivo indossabile
Penati Rachele, Agostini Adele, Specchia Alessandro, Cannaviello Giovanni, Robustelli Alessandro, Molteni Franco, Guanziroli Eleonora (Costa Masnaga, LC)
- 8.05 Cod. 108
Utilizzo di treadmill training con stimoli visivi nell'adattabilità del cammino e nell'equilibrio dinamico in soggetti affetti da patologie neurologiche: uno studio pilota randomizzato controllato
Spedicato Albino Ottavio, Corrini Chiara, Parelli Riccardo, Meotti Matteo, Anastasi Denise, Cattaneo Davide, Gervasoni Elisa (Milano)
- 8.10 Cod. 100
Modulazione della forza di presa durante il sollevamento bimanuale di un oggetto sensorizzato: studio cross sectional in soggetti sani e con ictus cerebrale
Valè Nicola, Righetti Anna, Ballardini Giulia, Marchesi Giorgia, Casadio Maura, Smania Nicola (Verona)
- 8.15 Cod. 84
Valutazione degli effetti delle tecnologie assistive ict nella vita quotidiana: il protocollo attain
Salatino Claudia, Ramella Marina, Costantini Cristina, Jonsdottir Johanna, Converti Rosa Maria, Aprile Irene (Milano)
- 8.20 Cod. 78
La terapia robotica nel reparto gravi cerebrolesioni acquisite: un case report
Grifoni Camilla, Gabellieri Caterina, Bogani Lorenzo, Lonoce Nicole, Aprile Irene, Macchi Claudio (Firenze)
- 8.25 Cod. 48
Utilizzo del lokomat nella riabilitazione del controllo del tronco in pazienti con emisindrome in fase post acuta: studio prospettico, in cieco, a campioni incrociati
Genesi Matteo, Maffia Sara, Zarucchi Alessio, Zivi Ilaria, Albani Giovanni (Garzeno CO)
- 8.30 Cod. 40
Valutazione funzionale e robotica dei disordini posturali e di equilibrio in pazienti con sm a disabilità lieve e moderata
Sabattini Loredana, Quaglia Alessandro, Pozzi Stefania, Venturi Luca, Lugaresi Alessandra (Bologna)



8.35 Cod. 17
Stimolazione transcranica a corrente diretta (tdcs) duale in add-on al trattamento riabilitativo robot-assistito dell'arto superiore nell'ictus cronico
Paolucci Matteo, Morone Giovanni, Capone Fioravante, Iosa Marco, Cruciani Alessandro, Cinnera Alex Martino, Musumeci Gabriella, Brunelli Nicoletta, Costa Carmelina, Paolucci Stefano, Di Lazzaro Vincenzo (Bologna)

8.40 Discussione

9:00-10:30 **BIOETICA E RIABILITAZIONE: DAT, FINE VITA: ESPERIENZE A CONFRONTO**
Moderatore: **Gino Gobber** (Trento)

9:00-9:30 LETTURA MAGISTRALE
Update legislativo nello specifico della Riabilitazione.
Carlo Casonato (Trento)

9:30-10:30 TAVOLA ROTONDA
Palliazione e riabilitazione: esperienze a confronto
Moderatore: **Carlo Cisari** (Novara), **Gino Gobber** (Trento)
Partecipano:
• **Marco Invernizzi** (Novara)
• **Piergiorgio Tomasi** (Trento)
• **Carlotte Kiekens** (Milano)

10:30-11:00 PAUSA

11:00-13:20 **SESSIONE SPASTICITÀ**
Moderatori: **Federico Scarponi** (Foligno), **Michele Zarbo** (Milano)

11:00-11:30 LETTURA MAGISTRALE
Neurofisiologia della spasticità e razionale del trattamento.
Jorg Wissel (Berlin DE)

11:30-11:50 I blocchi diagnostici di nervo nel management della spasticità.
Alessandro Picelli (Verona)

11:50-12:10 Terapie fisiche nella spasticità: come trattamenti non farmacologici e adiuvanti.
Andrea Santamato (Foggia)

12:10-12:30 Tossina Botulinica e aspetti muscoloscheletrici nella spasticità: quali evidenze?
Alessio Baricich (Novara)

12:30-12:50 Il razionale dell'utilizzo della tossina botulinica nella spasticità da mielolesione.
Michele Zarbo (Milano)



- 12:50-13:10 Il Baclofene Intratecale: indicazioni tradizionali e non.
Giuliana Cervigni (Trento)
- 13:10-13:20 Discussione
- 13:20-14:00 PAUSA PRANZO
- 14:00-15:30 **SPORT PARALIMPICO: CENERENTOLA O OPPORTUNITÀ?**
Moderatori: **Massimo Bernardoni** (Bolzano), **Carlo Trompetto** (Genova)
- 14:00-14:20 Come scegliere l'attività sportiva nella persona con disabilità neurologica.
Emiliana Bizzarini (Udine)
- 14:20-14:40 Lo sport come farmaco nella disabilità neurologica.
Filippo Cotellessa (Genova)
- 14:40-15:00 Avviamento allo sport nei reparti di neuro riabilitazione.
Cristina Malisan (Udine), **Rudi Coser** (Trento)
- 15:00-15:20 La classificazione funzionale negli sport Paralimpici invernali.
Tommaso Sciarra (Roma)
- 15:20-15:30 Discussione
- 15:30-17:00 **IL RUOLO DELLA TELE RIABILITAZIONE**
Moderatori: **Mauro Zampolini** (Foligno PG), **Paolo Tonin** (Crotone)
- 15:30-16:00 LETTURA MAGISTRALE
Evoluzione digitale dei servizi sanitari in Italia: le sfide attuali per la neuroriabilitazione.
Francesco Gabbrielli (Istituto Superiore di Sanità)
- 16:00- 16:20 Tele medicina integrata nella attività neuroriabilitativa.
Francesca Baglio (Milano)
- 16:20-16:40 Riabilitazione a distanza per garantire i bisogni dei pazienti e la continuità delle cure: flessibilità, integrazione e innovazione.
Sandro Iannaccone (Milano)
- 16:40-17:00 Teleriabilitazione e logopedia: oltre le parole.
Sara Rocca (Milano)



- 17:00-18:30 **ROBOTICA NELLO STROKE: OLTRE LA CONFERENZA DI CONSENSO CICERONE: NUOVI PARADIGMI DELLA ROBOTICA IN NEURORIABILITAZIONE**
Moderatori: **Stefano Mazzoleni** (Pisa), **Giovanni Morone** (L'Aquila)
- 17:00-17:15 Update sugli esoscheletri indossabili per il cammino.
Rocco Salvatore Calabrò (Messina)
- 17:15-17:30 L'importanza degli outcome "secondari" nella terapia assistita da robot.
Andrea Turolla (Venezia)
- 17:30-17:45 Scenari futuri dopo la conferenza di consenso CICERONE: aspetti clinici tecnologici ed organizzativi.
Stefano Mazzoleni (Pisa), **Giovanni Morone** (L'Aquila)
- 17:45-18:00 Nuove prospettive sulla valutazione robotica arto superiore e inferiore: proposta di un assesment di minima?
Federico Posteraro (Lucca)
- 18:00-18:15 Fit for Medical Robotics (Fit4MedRob). Clinical translation and Innovation of Biorobotic Platforms and Allied Digital Technologies (Mission1).
Irene Aprile (Roma)
- 18:15-18:30 **Implementazione delle nuove tecnologie con dispositivi con sensori inerziali e di realtà virtuale per la riabilitazione nel SSN: l'esperienza dell'AULSS 9 Scaligera di Verona.**
Andrea Zenorini (Verona)





SALA RIVA

- 8:00-9:00 Comunicazioni orali
Moderatori: **Beatrice Aiachini** (Pavia), **Irene Aprile** (Roma)
- 8.00 Cod. 147
Effetti di un programma di riabilitazione motoria domiciliare supervisionato da remoto per individui con sindrome di rett
Romano Alberto, Di Rosa Gabriella, Di Meo Anna, Tisano Adriana, Fabio Rosa Angela, Lotan Meir (Ariel, Israele)
- 8.05 Cod. 146
Riabilitazione fino-motoria per bambini con atassia attraverso un exergame basato su imu
Romano Alberto, Favetta Martina, Summa Susanna, Schirinzi Tommaso, Vasco Gessica, Castelli Enrico, Petrarca Maurizio (Roma)
- 8.10 Cod. 125
Quantificazione di nfl nel sangue come possibile biomarcatore di malattia o outcome riabilitativo: studio pilota in una coorte di pazienti pd.
La Rosa Francesca, Saresella Marina, Piancone Federica, Zoia Chiara Paola, Hernis Ambra, Marventano Ivana, Clerici Mario (Milano)
- 8.15 Cod. 41
Dosaggio e prognosi nel recupero motorio indotto dalla riabilitazione in pazienti con ictus: revisione sistematica con proportional meta-analisi
Salvalaggio Silvia, Gianola Silvia, Castellini Greta, Andò Martina, Cacciante Luisa, Lando Alex, Ossola Gianluca, Pregnolato Giorgia, Vedovato Anna, Ward Nick, Turolla Andrea (Venezia)
- 8.20 Cod. 53
Il ruolo della riabilitazione tecnologica sulla disabilità e sulla qualità di vita dei pazienti con crimpyne: uno studio randomizzato controllato .
Castelli Letizia, Iacovelli Chiara, Fusco Augusto, Amoroso Vincenza, Cuccagna Cristina, Loreti Claudia, Giovannini Silvia, Padua Luca (Roma)
- 8.25 Cod. 161
Effectiveness of virtual reality rehabilitation in stroke patients with sensory-motor and proprioception upper limb deficit: a pilot study
Lullini Giada, Sara Castaldini, Alessia Ventura, Andrea Turolla, Annalisa Di Gioia, Alessia Tessari (Bologna)
- 8.30 Cod. 22
Il ruolo del deficit motorio nell'abilità di predizione di eventi nei bambini con paralisi cerebrale infantile
Boscarol Sara, Gasparroni Verusca, Finisguerra Alessandra, Urgesi Cosimo (Pasina Di Prato UD)
- 8.35 Cod. 9
Stimolazione trans-auricolare del nervo vago (tvns) abbinata a trattamento intensivo bimanuale in bambini con emiparesi in pci: protocollo di studio rct
Gasparroni Verusca, Finisguerra Alessandra, Michelutti Arianna, Boscarol Sara, Urgesi Cosimo (Pasina Di Prato UD)



8.40	Discussione
9:00-10:30	PATOLOGIE NEUROMUSCOLARI PROGRESSIVE: L'IMPATTO DELLE NUOVE TERAPIE E DELLA RIABILITAZIONE SULLA PROGNOSI Moderatori: Giovanni Iolascon (Napoli), Rossella Mattedi (Trento)
9:00-9:20	La SLA. Cristina Moglia (Torino)
9:20-9:50	LETTURA MAGISTRALE Le distrofie. Giovanni Iolascon (Napoli)
9:50-10:10	La SMA nell'età adulta: dalla diagnosi alla presa in carico.  Riccardo Zuccarino (Trento)
10:10-10:30	Modelli organizzativi di assistenza ospedale-territorio per le patologie neuromuscolari Raffaella Tanel (Trento)
10:30-11:00	PAUSA
11:00-13:00	SISTEMA NERVOSO VEGETATIVO: IL PROTAGONISTA NASCOSTO Moderatori: Jacopo Bonavita (Trento), Paolo Manganotti (Trieste)
11:00-11:30	LETTURA MAGISTRALE Neuroanatomia e fisiologia del SNV. Pietro Cortelli (Bologna)
11:30-11:50	Problematiche vegetative nel Parkinson e nei parkinsonismi. Franco Valzania (Reggio Emilia)
11:50-12:10	SNV, brain-Heart interaction e outcome nelle gravi cerebrolesioni acquisite. Francesco Riganello (Crotone)
12:10-12:30	Valutazione morfologica e funzionale cutanea nella diagnostica del SNV. Vincenzo Provitera (Telese BN)
12:30-12:50	Vescica e alvo neurogeni: non solo mielolesione. Michele Spinelli (Milano)
12:50-13:00	Discussione
13:00-14:00	PAUSA PRANZO
14:00-15:30	SESSIONE CONGIUNTA SIRN-SINPIA-SIMFER: CEREBROLESIONI IN ETA' EVOLUTIVA Moderatori: Andrea Martinuzzi (Conegliano TV), Daniela Morelli (Roma)



- 14:00-14:20 Diagnosi e intervento precoce nelle PCI.
Andrea Guzzetta (Pisa)
- 14:20-14:40 Stato dell'arte nella riabilitazione della PCI in Italia.
Antonella Cersosimo (Bologna)
- 14:40-15:00 Rizotomia dorsale selettiva: esperienza clinica.
Enrico Castelli (Roma)
- 15:00-15:20 La ricerca di progressive autonomie fino al divenuto adulto.
Donatella Saviola (Fontanellato PR)
- 15:20-15:30 Discussione
- 15:30-17:00 **SESSIONE CONGIUNTA SIRN-SIMS MIELOPATIE VASCOLARI: LA PUNTA DELL'ICEBERG**
Moderatori: **Adriana Cassinis** (Milano), **Pietro Fiore** (Bari)
- 15:30-15:50 Anatomia funzionale del sistema vascolare midollare.
Jacopo Bonavita (Trento)
- 15:50-16:10 Problematiche in sala operatoria: la parola al chirurgo vascolare.
Mauro Gargiulo (Bologna)
- 16:10-16:30 Definizione della prognosi e specificità.
Giorgio Scivoletto (Roma)
- 16:30-16:50 Percorso riabilitativo: setting e progetto.
Maria Pia Onesta (Catania)
- 16:50-17:00 Discussione
- 17:00-18:30 **NEUROPATIE PERIFERICHE NON TRAUMATICHE**
Moderatori: **Manuela Ferrari** (Trento), **Stefano Masiero** (Padova)
- 17:00-17:30 LETTURA MAGISTRALE
Fisiopatologia della immobilizzazione ed effetti sul complesso neuromuscolare.
Paolo Manganotti (Trieste)
- 17:30-17:50 Il ruolo della Neurofisiologia.
Alberto Morini (Trento)
- 17:50-18:10 Ruolo della tecnologia nella valutazione funzionale del paziente affetto da neuropatia ereditaria.
Laura Mori (Genova)
- 18:10-18:30 Opzioni Riabilitative.
Michele Acler (Trento)



SALA GARDA - A

MARTEDÌ 18 APRILE 2023

- 8:00-9:00 Comunicazioni orali
- 8.00 Cod. 143
Il percorso di reinserimento lavorativo in soggetti con esiti di grave cerebrolesione acquisita
Coppo Annalisa, Fazio Claudia, Guccione Pamela, Taverna Paola (Torino)
- 8.05 Cod. 118
Ruolo dei microrna nei pazienti con disordini di coscienza ad eziologia traumatica e ipossico-ischemica
Musso Nicolò, Bivona Dalida, Bonomo Carmelo, Bonacci Paolo, D'Ippolito Maria Enza, Boccagni Cristina, Rubino Francesca, De Tanti Antonio, Lucca Lucia Francesca, Pingue Valeria, Colombo Valentina, Estraneo Anna, Stefani Stefania, Andriolo Maria, Bagnato Sergio (Catania)
- 8.10 Cod. 82
Ruolo della pet con fluoro-desossiglucosio come predittore dell'outcome neurologico e riabilitativo nei pazienti in esiti di trauma cranico: risultati preliminari di uno studio sperimentale pilota
Pingue Valeria, Antonio Nardone, Bossert Irene, Trifiro' Giuseppe (Pavia)
- 8.15 Cod. 65
Burden del caregiver e lesioni cerebrali acquisite: non solo una questione di disabilità.
Abbruzzese Laura, Magnani Nadia, Capitani Donatella, Stocchi Alessandra, Mancuso Mauro (Grosseto)
- 8.20 Cod. 63
Effetto della verticalizzazione sui valori di pressione intracranica e pressione di perfusione cerebrale nei pazienti ricoverati in terapia intensiva neurologica
Maffia Sara, Zarucchi Alessio, Valsecchi Roberto, Ilaria Zivi, Albani Giovanni (Gravedona CO)
- 8.25 Cod. 55
Ruolo della nutrizione per il miglioramento dello stato infiammatorio e nutrizionale del paziente in stato vegetativo o di minima coscienza
Colombi Nicoletta, Salvi Giovanni Pietro, Quarenghi Anna Maria, Malak Hamade, Mazzoleni Stefano (San Pellegrino Terme BG)
- 8.30 Cod. 36
Supplementazione di vitamina d e recupero funzionale nei pazienti con grave cerebro-lesione acquisita: studio pilota randomizzato controllato
Centra Antonello Marco, Di Rienzo Filomena, Gravina Michele, Copetti Massimiliano, Iarossi Andrea, Maruzzi Giuseppe, Intiso Domenico (San Giovanni Rotondo FG)



8.35 Cod. 35
 Identificare i migliori correlati clinici ed elettrofisiologici di recupero della coscienza nella fase subacuta
 Hakiki Bahia, Liuzzi Piergiuseppe, Romoli Anna Maria, Draghi Francesca, Maccanti Daniela, De Nisco Agnese, Burali Rachele, Scarpino Maenia, Grippo Antonello, Mannini Andrea, Magliacano Alfonso, Estraneo Anna, Comanducci Angela, Navarro Jorge, Macchi Claud (Firenze)

Discussione

9:00-9:30 LETTURA MAGISTRALE
 Introduce: **Antonio De Tanti** (Fontanellato PR)
 Le sindromi frontali nelle cerebrolesioni
Luigi Trojano, (Caserta)

9:30-11:45 **SESSIONE CONGIUNTA SIRN-SIMFER**
Le gravi cerebrolesioni acquisite: dal disturbo della coscienza alle disabilità neuropsicologiche
 Moderatori: **Giovanna Beretta** (Milano), **Antonio De Tanti** (Fontanellato PR)

9:30-10:00 La diagnosi e prognosi della grave cerebrolesione ad eziologia anossica: le evidenze scientifiche della consensus intersocietaria.
Anna Estraneo (Napoli)

10:00-10:25 La percezione del dolore nei pazienti con disturbo della coscienza.
Rita Formisano (Roma)

10:25-10:50 Interazione ospedale-territorio nella continuità del percorso di cura.
Susanna Lavezzi (Ferrara)

10:50-11:15 La consapevolezza di malattia dopo grave cerebrolesione acquisita.
Umberto Bivona (Roma)

11:15-11:40 Il Paziente GCA dalla fase acuta alla fase degli esiti: quale ruolo per il logopedista?
Valentina Piacentini (Milano)

11:45-12:15 **SESSIONE INTERNAZIONALE CONGIUNTA WFNR-SIRN**
 Moderatori: **Caterina Pistarini** (Genova), **Mauro Zampolini** (Foligno PG)

LETTURA MAGISTRALE
 “Neurorehabilitation around the globe: criticisms, needs to be met, challenges and perspectives”
Volker Hoemberg (Presidente WFNR)



12:15-13:00 LETTURA MAGISTRALE SIRN
Moderatore: **Stefano Paolucci** (Roma)
Dalla Neurofilosofia alla neuroriabilitazione.
Giorgio Sandrini (Pavia)

13:00-13:15 Chiusura del Congresso
Presidente SIRN e Presidente Congresso



SALA GARDA - B

- 8:00-9:00 Comunicazioni orali
- 8.00 Cod. 144
La teleriabilitazione nella fase degli esiti della grave cerebrolesione acquisita
Parati Luca, Zampolini Mauro (Foligno PG)
- 8.05 Cod. 126
Telesm: uno studio randomizzato controllato multicentrico per valutare l'efficacia di un trattamento multidominio con realtà virtuale semi-immersiva in teleriabilitazione combinato con TDCS
Pagliari Chiara, Di Tella Sonia, Calabrò Rocco Salvatore, De Icco Roberto, Jonsdottir Johanna, Federico Sara, Franceschini Marco, Goffredo Michela, Rainoldi Francesco, Rovaris Marco, Springhetti Isabella, Taccagna Daniela, Torchio Alessandro, Baglio Franc (Milano)
- 8.10 Cod. 110
Digitale o cartaceo? Usabilità di nuova app di autovalutazione delle funzioni cognitive per le persone con sclerosi multipla e correlazione con test cognitivi tradizionali
Podda Jessica, Tacchino Andrea, Pedullà Ludovico, Bergamaschi Valeria, Ponzio Michela, Battaglia Mario Alberto, Bricchetto Giampaolo (Genova)
- 8.15 Cod. 107
Riabilitazione del movimento in pazienti con malattia di parkinson, efficacia della teleriabilitazione e predittori di efficacia
Cabinio Monia, Pagliari Chiara, Di Tella Sonia, Rossetto Federica, Borgnis Francesca, Cazzoli Marta, Blasi Valeria, Baglio Francesca (Milano)
- 8.20 Cod. 64
Efficacia della teleriabilitazione basata su realtà virtuale non immersiva sulla stabilità posturale nella malattia di parkinson: trial multicentrico randomizzato controllato
Cioeta Matteo, Goffredo Michela, Baglio Francesca, De Icco Roberto, Proietti Stefania, Maggioni Giorgio, Turolla Andrea, Pournajaf Sanaz, Jonsdottir Johanna, Zeni Federica, Federico Sara, Tassorelli Cristina, Franceschini Marco, Calabrò Rocco Salvatore (Roma)
- 8.25 Cod. 21
Percezione di affaticabilità in persone con sm durante il 6mwt, valutato con solette sensorizzate
Malagoli Mattia, Pedullà Ludovico, Susini Alessia, Konrad Giovanna, Bricchetto Giampaolo, Tacchino Andrea (Genova)
- 8.30 Cod. 15
Modellizzazione delle traiettorie di esito in pazienti con gravi cerebrolesioni acquisite: un approccio di evoluzione dinamica non lineare.
Cerasa Antonio, Panunzi Simona, De Tanti Antonio, Cava Francesca, Romoli Annamaria, Formisano Rita, Scarponi Federico, Estraneo Anna, Frattini Diana, Tonin Paolo, Piergentilli Ilaria, Pioggia Giovanni, De Gaetano Andrea, Lucca Lucia Francesca (Roma)



- 8.35 Cod. 8
Rieducazione di equilibrio e cammino in pazienti con malattia di parkinson mediante fisioterapia e stimolazione magnetica transcranica: uno studio n-of-1
[Amadei Maurizio](#), [Piazza Alessia](#), [Caronni Antonio](#), [Rota Viviana](#), [Malloggi Chiara Diletta](#), [Perucca Laura](#), [Scarano Stefano](#) (Milano)
- 8.40 Discussione
- 9:30-11:45 TERAPIA OCCUPAZIONALE: ESPERIENZE A CONFRONTO IN NEURORIABILITAZIONE**
Moderatori: [Matteo Cantoni](#) (Fontanellato PR), [Gabriella Casu](#) (Cagliari)
- 9:30-9:50 Riabilitare: Riappropriarsi della propria vita introduzione.
[Olivia Cameli](#) (Trento)
- 9:50-10:10 La valutazione delle attività della vita quotidiana (COPM, PQRS, A.-ONE).
[Rossella Ghensi](#) (Trento), [Matteo Gentili](#) (Trento)
- 10:10-10:30 La spinta all'agire: come la volizione influenza la partecipazione alle attività significative: il "Volitional Questionnaire" Gruppo Studio Collage, Milano.
[Marcella Valente D'Anna](#) (Arco TN)
- 10:30-10:50 Ausilia: progettare soluzioni personalizzate per aumentare l'autonomia e la partecipazione a domicilio.
[Francesco Pilla](#) (Trento)
- 10:50-11:10 Strategy Training metacognitivo applicato alla vita quotidiana.
[Barbara Volta](#) (Modena)
- 11:10-11:30 Case Report: applicazioni cliniche in età evolutiva.
[Samantha Bontempelli](#) (Fontanellato PR)
- 11:30-11:40 Discussione



SALA RIVA

- 8.00-9.00 Comunicazioni orali
- 8.00 Cod. 134
Il percorso riabilitativo motorio e nutrizionale nella mielopatia secondaria ad accumulo di corpi di poliglucosano (apbd) su base idiopatica: case report.
Cecchi Lucia, Castellaro Adriano, Giani Luca, Battista Alessandra, Parati Eugenio Agostino, Dalla Vecchia Laura, Mariani Paola, Manuelli Matteo, Nardone Antonio, Cena Hellas, Lunetta Christian (Milano)
- 8.05 Cod. 111
Alterazioni della manipolazione bimanuale in soggetti con paraplegia
Nardone Antonio, Mirando Marta, Pavese Chiara (Pavia)
- 8.10 Cod. 67
PDTA disfagia, presentazione del percorso diagnostico terapeutico e assistenziale per la gestione del paziente disfagico
Castellani Giovanna Barbara, Simoncini Laura, Cascioli Roberto, Ferraro Alessio, Paternesi Meloni Maria, Caleffi Ilaria (Imola BO)
- 8.15 Cod. 46
Strumenti di valutazione e protocolli riabilitativi della disfonia dopo lesione midollare: revisione sistematica della letteratura
Poggi Beatrice, Varrone Giulio, Caggiano Nicole, Nardone Antonio, Pavese Chiara (Pavia)
- 8.20 Cod. 45
Profilo cognitivo e neuropsicologico di pazienti con emicrania cronica in profilassi con onabotulinumtossina: dati preliminari dallo studio explore
Donisi Valeria, Gandolfi Marialuisa, Botticelli Anita, De Lucia Annalisa, Varalta Valentina, Fonte Cristina, Mendo Martina, Marchioretto Fabio, Del Piccolo Lidia, Smania Nicola (Verona)
- 8.25 Cod. 13
L'esercizio fisico per il miglioramento della forza muscolare, la funzionalità degli arti superiori nelle persone con lesione midollare cervicale: una revisione sistematica con network meta-analisi
Arienti Chiara, Negrini Stefano, Kiekens Carlottes (Milano)
- 8.30 Cod. 7
Trasferimento di nervo per il recupero della funzionalità dell'arto superiore nei pazienti tetraplegici
Olivi Silvia (Imola BO)
- 8.35 Cod. 3
Inter-ro-gait: studio dell'interazione terapeuta-paziente durante la riabilitazione robotica del cammino in pazienti con lesioni midollari basate su eye-tracking ed hd-eeG
Pichiorri Floriana, Tamburella Federica, Ranieri Andrea, Patarini Francesca, Lorusso Matteo, Serratore Giada, Bigioni Alessandra, Pisotta Iolanda, Masciullo Marcella, Mattia Donatella, Scivoletto Giorgio, Toppi Jlenia (Roma)
- 8.40 Discussione



9:30-11:00	MALATTIE RARE IN ETÀ EVOLUTIVA Moderatori: Antonella Cersosimo (Bologna), Filippo Santorelli (Pisa)
9:30-9:50	Patologie cerebellari congenite, deficit cognitivi e socio-relazionali: dalla diagnosi alla riabilitazione. Renato Borgatti (Pavia)
9:50-10:10	Approccio riabilitativo nella atassia di Friedrich. Gabriella Paparella (Pieve di Soligo, TV)
10:10-10:30	I nuovi quadri funzionali associati alle terapie innovative in patologie rare in età evolutiva: come cambia la riabilitazione. Elena Carraro (Milano)
10:30-10:50	Leucodistrofie: inquadramento diagnostico e presa in carico multidisciplinare. Davide Tonduti (Milano)
10:50-11:00	Discussione
11.00	Comunicazioni orali
11.00	Cod. 151 Early rehabilitation: effetti della riabilitazione precoce post stroke Rosso Giuliana, Knyagnytska Violetta, Podgorska Aleksandra, Bacci Marco, Cafalli Martina, Abbruzzese Laura, Mancuso Mauro, Cogniremo Group Cogniremo Group (Grosseto)
11.05	Cod. 96 Il dolore nell'arto superiore a seguito di stroke: uno studio osservazionale Zadra Alessandro, Bonavita Jacopo, Picelli Alessandro (Trento)
11.10	Cod. 57 Effetti della nutrizione sulla performance cognitiva e la fatica cognitiva post stroke: risultati preliminari Castelli Letizia, Iacovelli Chiara, Tomaino Alessia, Lama Elisabetta, Morciano Nadia, Loreti Claudia, Padua Luca, Giovannini Silvia (Roma)
11.15	Cod. 56 Effetti della nutrizione sulla fatica motoria nei pazienti con esiti di stroke Giovannini Silvia, Iacovelli Chiara, Tomaino Alessia, Lama Elisabetta, Morciano Nadia, Loreti Claudia, Padua Luca, Castelli Letizia (Roma)
11.20	Cod. 91 Studio di sicurezza ed efficacia della terapia con onde d'urto su punti miofasciali in esiti di stroke Giordani Federico, Bonavita Jacopo (Trento)



SESSIONE POSTER DIGITALI

Cod. 1

Strategie ergoterapiche e adattamento ambientale, mediante un approccio client-centered, nelle Miopatie Infiammatorie Idiopatiche: un caso clinico
Palermo Irene (Catania)

Cod. 2

Il “Bosco Sensoriale” come possibilità di intervento terapeutico-riabilitativo per soggetti con disturbi sensoriali e oncologici.
Palermo Irene (Catania)

Cod. 4

LA presa in carico del paziente con esiti di tumore cerebrale: l'esperienza del Montecatone Rehabilitation Institute
Salucci Pamela, Colombo Valentina, Shehaj Bledi, Musumeci Gaia, Cava Francesca Cesira (Bologna)

Cod. 5

Il metodo antropologico nella riabilitazione del paziente con esiti di grave cerebrolesione acquisita
Musumeci Gaia, Cava Francesca Cesira, Lopatriello Maria Elena, Maietti Elisa, Shehaj Bledi, Salucci Pamela (Teramo)

Cod. 6

Programma di riabilitazione precoce dopo ictus presso la Stroke Unit della Neurologia della ASL di Teramo
Serroni Simone, Campanella Daniela, Serroni Luca, Serroni Nicola (Teramo)

Cod. 10

Osteolisi multicentrica carpo-tarsale (MTCO): dalla diagnosi alla presa in carico riabilitativa
Cella Monica, Avanti Chiara, Simonini Marina (Genova)

Cod. 11

Analisi di criticità e punti di forza della valutazione del paziente afasico tramite focus group di logopedisti
Barrionuevo Maria Camila, Piazzoni Jennifer, Dotti Sara (Bergamo)

Cod. 14

Integrazione delle tecnologie robotiche nel processo neuroriabilitativo per la precoce verticalizzazione e mobilizzazione degli arti inferiori nelle gca: dalle evidenze ad un algoritmo per il CDM
Quaglia Diego, Bisoffi Simona, Nervo Andrea, Welcher Marianna, Zanella Francesco, Scartozzi Maurizio, Coser Rudi, Zadra Alessandro, Cervigni Giuliana, Bonavita Jacopo (Trento)

Cod. 16

Sicurezza, Tollerabilità ed Efficacia del Trattamento Riabilitativo con Tossina Botulinica nella



Lipodistrofia di Tipo IV: un Case Report.

Loro Alberto, Borg Margherita Beatrice, Battaglia Marco, Invernizzi Marco, Baricich Alessio (Novara)

Cod. 18

Fattibilità ed effetto della tele-neuroriabilitazione in pazienti con esiti di stroke e grave cerebrolesione acquisita

Lullini Giada, Castaldini Sara, Magni Elisabetta, Di Gioia Annalisa, Metta Franceschelli Giacomo, La Porta Fabio, Brianti Rodolfo (Bologna)

Cod. 19

Infezione da Sars-Cov-2 in pazienti con lesione midollare ricoverati in unità spinale: dati preliminari di uno studio osservazionale prospettico multicentrico.

Ciardulli Francesca (Bologna)

Cod. 20

Le tecnologie Smart-home al servizio delle persone con disabilità. Studio pilota nella Sclerosi Multipla.

Tacchino Andrea, Brichetto Giampaolo (Genova)

Cod. 25

Analisi dei parametri spazio-temporali del cammino in pazienti con disturbo del cammino funzionale con e senza dual tasking: quali possibili biomarkers.

Gandolfi Marialuisa, Bonardi Giulia, Menaspà Zoe, Geroin Christian, Smania Nicola, Fiorio Mirta, Tinazzi Michele (Verona)

Cod. 29

Effetti di un trattamento robotico del cammino con Lokomat in soggetti con ictus in fase cronica: studio osservazionale prospettico con follow up ad un mese

Faetani Lorenzo, Arlotti Flores, Costantino Cosimo, Pedrazzi Giuseppe, Carichini Andrea, Carnaroli Sabrina, Casadei Emanuela, Faenza Silvia, Lucchi Daniel, Lunedei Davide, Ramilli Andrea, Silvagni Francesca, Valbonesi Marina, Vitiello Marianna (Parma)

Cod. 30

Training motorio supportato da remoto in persone con sclerosi multipla: studio di fattibilità

Pedullà Ludovico, Carrea Lara, Isolabella Laura, Podda Jessica, Correale Luca, Battaglia Mario Alberto, Konrad Giovanna, Brichetto Giampaolo, Tacchino Andrea (Genova)

Cod. 31

Percorso predomiciliazione: l'esperienza di Montecatone r.i.

Vannini Roberta, Simoncini Laura, Guarino Domenico (Imola)

Cod. 32

La valutazione della rappresentazione corporea nel soggetto sano

Pagani Rossella, Porro Giorgia, Gervasoni Fabrizio, Previtera Antonino Michele (Milano)



Cod. 33

Dispositivi indossabili per l'analisi del cammino e del controllo posturale nei soggetti con disordini del movimento e sclerosi multipla in telemedicina. Revisione sistematica

Salaorni Francesca, Bonardi Giulia, Schena Federico, Tinazzi Michele, Gandolfi Marialuisa (Verona)

Cod. 34

Verso la digitalizzazione della riabilitazione degli arti superiori: integrazione di una procedura di calibrazione funzionale e studio di usabilità

Larini Camilla, Sciamanna Silvia, Ceruti Gabriele, Recchia Giuseppe, Salaorni Francesca, Gandolfi Marialuisa, Tinazzi Michele, Schena Federico, Ravizza Alice, Garofalo Pietro, Raggi Michele (Monza)

Cod. 39

La presa in carico logopedica del paziente con Grave Cerebrolesione Acquisita in fase post-acuta tardiva: Case series

Mapelli Sara (Monza)

Cod. 43

Reinserimento lavorativo e follow up nelle disabilità acquisite

Feller Sandro, Maggio Claudia, Corsini Carla, Bonanomi Claudia (Milano)

Cod. 44

Aqtox study: risultati preliminari di uno studio pilota sugli effetti dell'idrokinesiterapia come trattamento post inoculo di tossina botulinica

Perini Elena, Antonello Veronica, Gasparella Luigi Angelo, Picelli Alessandro, Ortolani Luca, Marcante Andrea (Verona)

Cod. 49

Efficacia di una supplementazione orale di Colecalciferolo versus Calcifediolo in pazienti con ipovitaminosi D e ictus ischemico/emorragico

Pagella Felicita, De Giovanni Anna, Pellegrino Lucia, Iencinella Francesco, Mori Laura, Canneva Stefania (Genova)

Cod. 50

Effetti di un programma di educazione e riabilitazione domiciliare sui disturbi motori, non motori e qualità di vita dei pazienti con Malattia di Parkinson.

Tinazzi Michele, Gandolfi Marialuisa, Geroin Christian, Di Vico Ilaria, Riello Marianna, Smania Nicola (Verona)

Cod. 51

Effetti di un programma di Telemedicina Digitale in pazienti affetti da Disturbo Motorio Funzionale: dati preliminari sugli esiti di salute da uno studio Randomizzato Controllato

Schena Federico, Gandolfi Marialuisa, Sandri Angela, Menaspà Zoe, Geroin Christian, Bombieri Federica, Tinazzi Michele (Verona)



Cod. 54

Malattia di Parkinson e fratture da fragilità: studio osservazionale retrospettivo
Boreatti Albina, Nicolli Francesca, Ferrari Raffaello, Caruso Maria Giovanna, Grecchi Adriana, Mattedi Rossella (Trento)

Cod. 58

Effetto combinato di terapia medica e trattamento riabilitativo nella neuropatia atassica cronica con anticorpi anti-disialosil IgM (CANDA): un case report
Balestro Giulio, Ortolani Luca, Picelli Alessandro, Marcante Andrea (Lonigo VI)

Cod. 60

Utilizzo dei serious game nella riabilitazione della sclerosi multipla: a systematic review
Cusmai Maria, Fari Giacomo, Megna Marisa, Ranieri Maurizio (Bari)

Cod. 61

Efficacia dell'Expiratory Flow Accelerator therapy (EFA®) in pazienti con Morbo di Parkinson e disfagia: studio pilota
Locatelli Manuela, Cima Alessandra, Bossi Nicole (Milano)

Cod. 66

Il carico assistenziale sul caregiver della persona con esiti di stroke: studio retrospettivo
Incao Alessia, Berto Giulia, Spiazzi Federica, Iannilli Massimo, Boldrini Paolo (Rovigo)

Cod. 68

Training Neurofeedback intensivo per migliorare deficit cognitivi acquisiti in seguito a resezione di tumore cerebrale: una serie di casi
Lagravinese Gianvito, Battista Petronilla, Montenegro Fabiana, Palmirotta Cinzia, Narracci Alessia, Macchiarola Dario, Fiore Pietro, Minafra Brigida (Bari)

Cod. 69

Gestione del piede spastico equinovaro in pazienti pediatriche affette da Paralisi Cerebrale: reperi anatomici per le branche motorie del nervo tibiale per l'esecuzione di blocchi nervosi selettivi
Picelli Alessandro, Di Censo Rita, Zadra Alessandro, Faccioli Silvia, Smania Nicola, Filippetti Mirko (Verona)

Cod. 70

La magia delle arti e del teatro, ponte tra vissuto psicomotorio, emotività ed inclusione.
Abbate Paola (Parma)

Cod. 71

Interventi di Teleriabilitazione sul decadimento cognitivo in pazienti post-ictus e con morbo di Parkinson
Contrada Marianna, Pignolo Loris, Arabia Gennarina, Chiriaco Carmen, Torchia Giusi, Laganà Valentina, Tonin Paolo (Crotone)



Cod. 72

Effetti neurofisiologici e Blood Flow Restriction: qual è il ruolo di una valutazione stabilometrica utilizzando la piattaforma robotica Hunova? Un pilot randomized cross-over study

Lippi Lorenzo, Turco Alessio, Vicelli Federico, Folli Arianna, Moalli Stefano, Cavallo Enrico, De Sire Alessandro, Baricich Alessio, Invernizzi Marco (Novara)

Cod. 74

L'impatto della riabilitazione sulla perdita di massa ossea dei pazienti con lesione midollare: una revisione sistematica

Lippi Lorenzo, Folli Arianna, Moalli Stefano, Massocco Gregorio, Pelizzoni Filippo, De Sire Alessandro, Baricich Alessio, Invernizzi Marco (Novara)

Cod. 76

Ictus cerebri in paziente affetta da Trisomia 13 e Sindrome da Anticorpi-Antifosfolipidi: Case Report

Pisani Edoardo, Brambilla Rossana, Colombo Angelo, Fontana Roberta, Rebecca Martina, Ausenda Carlo, Perucca Laura (Milnao)

Cod. 77

Effetti di un programma di riabilitazione con Realtà Virtuale Immersiva sui sintomi motori e non motori in pazienti con Disturbo Motorio Funzionale

Gandolfi Marialuisa, Sandri Angela, Menaspà Zoe, Bombieri Federica, Geroin Christian, Vidale Denis, Pirini Marco, Fiorio Mirta, Tinazzi Michele (Verona)

Cod. 79

Sindrome dell'accento straniero quale unico esito della procedura di fibrinolisi in un paziente con afasia da ictus acuto: un case report

Martinelli Giulia, Abbruzzese Laura, Priftis Konstantinos, Damora Alessio, Mancuso Mauro, Basagni Benedetta (Grosseto)

Cod. 80

Efficacia dell'ortesi plantare sensori-motoria PRO-STEP sull'equilibrio ed i parametri del cammino in soggetti con malattia di Parkinson idiopatica

Lena Eleonora, Pollet Joel, Buraschi Riccardo, Ranica Giorgia, Falso Maurizio V (Rovato BG)

Cod. 81

L'utilizzo della robotica come strumento di facilitazione nel percorso riabilitativo multidisciplinare del paziente con GCA. Un caso clinico

Gnetti Benedetta, Tusini Letizia (La Spezia)

Cod. 83

Percorso riabilitativo integrato con il supporto della Realtà Virtuale per l'acquisizione della letto-scrittura e ricaduta funzionale in un caso di Sindrome Rara di Rubinstein-Taybi (RSTS)

De Gaetano Katia, Saviola Donatella, Cantoni Matteo, De Tanti Antonio (Parma)



Cod. 85

Valutazione preliminare di efficacia di un protocollo di Attività Fisica Adattata in contesto ospedaliero in pazienti affetti da disabilità neurologiche croniche

Christophe Maeva, Gentile Valentina, Battaglia Marco, Invernizzi Marco, Baricich Alessio (Novara)

Cod. 87

Deambulazione e disturbo percettivo-visivo (agnosia visiva appercettiva): possibile training dual-task in individuo con gravi esiti anossici da intossicazione di idrocarburi

Scarpa Lorenzo, Mazzucchelli Miryam, Viganò Barbara, Perin Cecilia (Carate MB)

Cod. 88

Nuove frontiere per il trattamento conservativo della paralisi ostetrica di plesso brachiale: una revisione sistematica della letteratura

Boetto Valentina, Markova Anna, Malgrati Federica, Bongiovanni Isabel, Bassetto Anna, Mele Chiara, Nardone Antonio, Massazza Giuseppe, Titolo Paolo (Milano)

Cod. 89

Valutazione automatica del dolore mediante sensori indossabili e algoritmi di intelligenza artificiale

Moscato Serena, Orlandi Silvia, Di Gregorio Francesco, Lullini Giada, Pozzi Stefania, Sabattini

Loredana, Chiari Lorenzo, La Porta Fabio (Bologna)

Cod. 93

Effetti a breve termine sul pattern di movimento del passo dopo trattamento robotico del cammino con esoscheletro overground UANGO: un Case Report

Sesenna Gianluca (Fiorenzuola d'Arda PC)

Cod. 94

“Ankle Foot Orthosis” nel “foot drop”. Influenza sulla cinematica articolare nella deambulazione su tapis roulant

De Trane Stefania, Amitrano Federica, Coccia Armando, Pagano Gaetano, D'Addio Giovanni, Fiore Pietro (Bari)

Cod. 95

Effetti dell'ortesi caviglia-piede nel “foot drop” sui parametri spazio-temporali dell'andatura mediante gait analysis

De Trane Stefania, Coccia Armando, Amitrano Federica, Pagano Gaetano, D'Addio Giovanni, Fiore Pietro (Bari)

Cod. 97

Correlazione tra risonanza magnetica strutturale e miglioramento delle competenze motorie in un vasto gruppo di bambini e adolescenti con esito di cerebrolesione acquisita

Beretta Elena, Molteni Erika, Modat Marc, Strazzer Sandra (Londra)

Cod. 99

Effetti del “Release” manuale dei muscoli suboccipitali su dolore e disabilità in adulti con cefalee



tensive, cervicogeniche o dolore cervicale: revisione sistematica della letteratura e meta-analisi.
Righetti Anna, Valè Nicola, Varalta Valentina, Treccani Mirko, Filippetti Mirko, Zanoni Davide,
Palma Mattia, Turrina Andrea, Cazzaroli Clizia, Picelli Alessandro, Smania Nicola (Verona)

Cod. 101

Esoscheletro passivo per anca (moveo): accelera i tempi di recupero della deambulazione, dopo frattura di femore.

Farina Simona, De Giuseppe Michela (Belluno)

Cod. 104

Trattamento riabilitativo per la spalla dolorosa nella malattia di Parkinson: outcome research
Amadio Emanuele, Sellitto Giovanni, Ruotolo Ilaria, Berardi Anna, Fabbrini Giovanni, Galeoto Giovanni (Roma)

Cod. 106

Diagnosi differenziale nella balbuzie neurogena acquisita: un caso clinico

Zigiotto Luca, Cameli Olivia, Righetti Serena, Costa Isabella, Carlin Martina, Meneguz Irene,
Bonavita Jacopo (Pergine Valsugana TN)

Cod. 109

Trattamento riabilitativo pre e post-intervento chirurgico di separazione di due gemelle craniopaghe totali angolari.

D'Urzo Rossella, Tavernese Emanuela, Latini Barbara, Castelli Enrico (Roma)

Cod. 112

Implementazione di un protocollo di trattamento personalizzato, definito su misure di outcome clinici, nel trattamento dell'arto superiore in Stroke utilizzando un set di dispositivi robotici.

Pavan Arianna, Germanotta Marco, Cortellini Laura, Lattanzi Stefania, Papadopoulou Dionysia,
Insalaco Sabina, Aprile Irene (Firenze)

Cod. 113

Trattamento multidisciplinare per l'insufficienza di convergenza e i disturbi del movimento nella malattia di Parkinson: studio pilota

Marini Padovani Andrea, Ruotolo Ilaria, Sellitto Giovanni, Berardi Anna, Simeon Rachele, Galeoto Giovanni (Roma)

Cod. 114

Nuove frontiere nella riabilitazione del cammino: Moonwalker

Emedoli Daniele, Locatelli Matteo, Vidale Denis, Pirini Marco, Inama Mattia, Castellazzi Paola,
Houdayer Elise, Alemanno Federica, Tettamanti Andrea, Iannaccone Sandro (Milano)

Cod. 116

Revisione sistematica degli strumenti di valutazione per la qualità di vita nei pazienti con Malattia di Parkinson.

Sellitto Giovanni, Ruotolo Ilaria, Berardi Anna, Amadio Emanuele, Simeon Rachele,
Galeoto Giovanni (Roma)

**Cod. 117**

Utilizzo di un sistema di supporto decisionale per la personalizzazione della riabilitazione robotica dell'arto superiore in pazienti con esiti di ictus. Studio di fattibilità.

Germanotta Marco, Camardella Cristian, Cortellini Laura, Pavan Arianna, Cappiello Giovanni, Curto Zoran, Mazzoleni Stefano, Scoglio Andrea, Frisoli Antonio, Aprile Irene (Pisa)

Cod. 119

Nella Malattia di Parkinson la sintomatologia motoria iniziale impatta sui risultati di un trattamento multidisciplinare intensivo versus un programma di auto-trattamento domiciliare.

Saibene Francesca Lea, Merlo Federico, Salvatore Anna, Arcuri Pietro, Castagna Anna, Farina Elisabetta, Alberoni Margherita, Calabrese Elena, Bowman Thomas, Anastasi Denise, Cattaneo Davide, Navarro Jorge, Arienti Chiara, Meloni Mario (Cagliari)

Cod. 120

Remember and Improve: the COgnitive Rehabilitation Domain-Oriented Digital Therapeutics – RICORDO-DTx: studio di accettabilità

Rossetto Federica, Borgnis Francesca, Catania Felice, Realdon Olivia, Isernia Sara, Alberoni Margherita, Blasi Valeria, Baglio Francesca (Milano)

Cod. 121

Strumenti di valutazione per il freezing nella malattia di Parkinson: revisione sistematica

Ruotolo Ilaria, Sellitto Giovanni, Berardi Anna, Amadio Emanuele, Galeoto Giovanni (Roma)

Cod. 122

Funzionamento cognitivo, psicologico e personologico in soggetti con sindrome da Long Covid

Evangelista Elisa, Varalta Valentina, Fonte Cristina, Gallinaro Ylenia, Marcanti Maddalena, Micheletto Claudio, Picelli Alessandro, Smania Nicola (Verona)

Cod. 123

User Experience, Teleriabilitazione e Malattia di Parkinson: studio osservazionale di accettabilità

Borgnis Francesca, Rossetto Federica, Isernia Sara, Pagliari Chiara, Foglia Emanuela, Garagiola Elisabetta, Realdon Olivia, Baglio Francesca (Milano)

Cod. 124

Utilizzo di un trattamento mediato da dispositivi robotici e sensor-based nel paziente con tetraparesi post-traumatica trattata con laminectomia decompressiva. Caso clinico.

Mosca Rita, Spatola Piera, Storti Giovanni, Losco Mauro, Chieffo Lucio, Langone Emanuele (Firenze)

Cod. 127

La riabilitazione dell'emianopsia con training computerizzato: impatto sulla disabilità nel paziente con ictus

Fonte Cristina, Gallinaro Ylenia, Varalta Valentina, Evangelista Elisa, Picelli Alessandro, Sahraie Arash, Smania Nicola (Verona)



Cod. 132

Alterazioni della verticalità visiva in soggetti in fase subacuta post-ictus in assenza di sindrome di pusher e neglect

Evangelista Elisa, Valè Nicola, Fonte Cristina, Varalta Valentina, Gallinaro Ylenia, Zoccatelli Andrea, Bonetti Bruno, Picelli Alessandro, Girardi Paolo, Smania Nicola (Verona)

Cod. 135

Gestione Fisiatrica di una grave cerebrolesione acquisita da embolia grassosa: case report

D'Auria Francesco, Premoselli Silvia, Gelosa Silvia, Frattini Diana, Righini Claudia, Sioli Paolo, D'Alcamo Andrea (Seregno MB)

Cod. 136

Uno studio pilota per un nuovo trattamento combinato con neurostimolazione elettrica ed ascolto musicale per pazienti con disordini di coscienza

Spaccavento Simona, Brattico Elvira, Montenegro Fabiana, Rivolta Davide, Picciola Emilia, Caliendo Sofia, Carraturo Giulio, Losavio Ernesto (Bari)

Cod. 137

Lo studio AGAPE per la promozione dell'invecchiamento attivo e in salute: feedback dai focus group

Malloggi Serena, Cannobio Marta, Pedrini Chiara, Castagnoli Chiara, Pinna Samuele, Ciapetti Tommaso, Dionisio Pietro, Agnoloni Francesco, Geli Simona, Tamburini Elena, Cecchi Francesca (Firenze)

Cod. 138

L'incidenza delle infezioni da C. difficile nel reparto Gravi Cerebrolesioni Acquisite: risultati di un programma di Stewardship Antibiotica e Diagnostica

Grifoni Camilla, Pupillo Roberto, Vannetti Federica, Pancani Silvia, Mannini Andrea, Rossolini Gian Maria, Arena Fabio, Lonoce Nicole, Bogani Lorenzo (Firenze)

Cod. 139

Funzione dell'arto superiore e fitness nel breve e lungo termine dopo diagnosi di tumore al seno: studio basato sull'analisi del movimento

Cenci Federica, Tamburini Michela, Grafeo Sascia, Natalucci Valentina, Ceravolo Maria Gabriella, Andrenelli Elisa, Capecchi Marianna (Ancona)

Cod. 140

La spasticità valutata dal clinico e la spasticità percepita dal paziente: due dimensioni diverse del problema

Spina Stefania, Salvatore Facciorusso, D'Ascanio Milena Carmela, Ponzio Furno Estefania, Fiore Pietro, Santamato Andrea (Foggia)

Cod. 141

Riabilitazione e biomarker nel recupero post-ictus: descrizione di un modello riabilitativo domiciliare di auto-trattamento con follow-up a 12 mesi e risultati preliminari



Filippetti Mirko, Martini Cinzia, Manera Elisa, Di Censo Rita, Righetti Anna, Evangelista Elisa, Fonte Cristina, Varalta Valentina, Smania Nicola, Picelli Alessandro (Verona)

Cod. 142

Il piede equino varo supinato nel paziente affetto da spasticità post ictus: confronto elettromiografico del blocco selettivo e non selettivo del nervo tibiale
Facciorusso Salvatore, Spina Stefania, Amoruso Loredana, Fiore Pietro, Santamato Andrea (Foggia)

Cod. 145

Rapido: Riabilitazione E Monitoraggio In Pazienti Con Malattia Di Parkinson
Baldini Nicolò, Andrenelli Elisa, Pepa Lucia, Spalazzi Luca, Antonia Antonello, Valenti Simone, Giulia Bonardi, Tinazzi Michele, Gandolfi Mariluisa, Capecchi Marianna, Ceravolo Maria Gabriella (Ancona)

Cod. 150

Gli effetti della riabilitazione precoce nel paziente con stroke: studio RIPRENDI
Rosso Giuliana, Knyagnytska Violetta, Podgorska Aleksandra, Bacci Marco, Abbruzzese Laura, Mancuso Mauro (Grosseto)

Cod. 153

Tossina botulinica nelle distonie focali: analgesia o recupero funzionale?
Chiamonte Rita, Giardina Simona, Leonforte Pierfrancesco, Pesce Isabella, Fiorenza Giorgia, Prezioso Riccardo, Gambero Riccardo, Roccaro Marco Maria, Moschella Salvatore, Russo Antonino, Vecchio Michele (Catania)

Cod. 154

Confronto tra Adattamento Prismatico, Stimolazione Optocinetica e training visuospaziale nella riabilitazione della negligenza spaziale unilaterale.
Figliano Giusi, Facchin Alessio, Daini Roberta, Corna Stefano (Milano)

Cod. 155

Teleriabilitazione cognitivo-motoria nella Malattia di Parkinson
Zeni Federica, Libiani Gianluca, Figliano Giusi, Corna Stefano (Veruno NO)

Cod. 156

Teleriabilitazione e telemonitoraggio nei pazienti con Ictus
Zeni Federica, Vellata Chiara, Maggioni Giorgio (Veruno NO)

Cod. 157

IL RUOLO DEL TEAM MULTIDISCIPLINARE NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE CON MALATTIA DI PARKINSON E DEL CAREGIVER
Farina Simona, De Giuseppe Michela (Belluno)



Cod. 158

Machine Learning e Riabilitazione: Stato dell'Arte e Prospettive Future

Buccheri Enrico, Dell'Aquila Daniele, Russo Marco, Chiaramonte Rita, Vecchio Michele (Catania)



INFORMAZIONI GENERALI

Congresso non accreditato ECM

Apertura segreteria congressuale per le attività di registrazione dei partecipanti:
Domenica 16 aprile 2023, ore 12:00.

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

Gli attestati di partecipazione saranno inviati via e-mail

SEDE

Centro Congressi Riva del Garda
Parco Lido, 1 38066 – Riva del Garda TN

VARIAZIONI

Il Comitato Scientifico e la Segreteria Organizzativa si riservano di apportare al programma tutte le variazioni che si rendessero necessarie per ragioni scientifiche e/o tecnico-organizzative.



SI RINGRAZIANO GLI SPONSOR

Con il supporto non condizionante di



Segreteria Organizzativa



Via Breda, 36/ B - 35010 Limena (PD)

Via Alcamo, 10 - 00182 ROMA

C.so Sempione, 72 - 20145 MILANO

Tel +39 049 8170700

www.medik.net

Programma Online

Per consultare il programma completo del Congresso visita il sito:

<https://sirn.net/congresso-nazionale-2023>

QR Code

