



G.I.R.N.
Gruppo Interprofessionale di
Riabilitazione in Neuropsicologia



LUMSA
UNIVERSITÀ

Dipartimento di Scienze Umane



Convegno Nazionale GIRN 2024

La NeuroRiabilitazione degli esiti
di danno al SNC: tra tradizione e
innovazione tecnologica

Palermo

13 - 15 giugno 2024

Università LUMSA



Presentazione del convegno

Il Convegno Nazionale GIRN 2024 si focalizza sulla tradizione e sull'innovazione nella Neuroriabilitazione degli esiti di danno al Sistema Nervoso Centrale (SNC)

Grazie al contributo di Relatori e Relatrici di rilevante esperienza scientifica e clinica, nelle prime due giornate di presentazioni orali, verranno trattati gli aspetti più rilevanti della Neuroriabilitazione tradizionale (inquadramento delle Gravi Cerebrolesioni Acquisite (GCA), evoluzione dei disordini della coscienza (DoC), linee guida della negligenza spaziale unilaterale e dell'afasia, l'anosognosia come ostacolo alla riabilitazione, il supporto psicoeducativo al caregiver e il trattamento psicologico al paziente).

Successivamente verranno presentati alcuni importanti strumenti e protocolli innovativi e tecnologici (tele-neuropsicologia, Mental Motor Imagery e riabilitazione robotica, nuovi protocolli riabilitativi nel trattamento della Sclerosi Multipla (SM) e della malattia di Parkinson, Brain Computer Interface, nuovi trattamenti neuromodulatori e fisioterapici per i DoC).

La terza giornata prevede, invece, l'avvicinarsi di quattro workshop che si focalizzeranno, rispettivamente: sulle criticità nell'inquadramento diagnostico delle SM; sugli esiti neuropsicologici nel paziente con GCA: dal post-acuzie alla fase del reinserimento; sugli esiti emotivo-comportamentali nel paziente con GCA, con particolare riferimento alla diagnosi e al trattamento dei disturbi di empatia e alla rieducazione delle competenze genitoriali; e alla riabilitazione della pragmatica della comunicazione.

Ogni workshop avrà lo scopo di presentare e discutere casi clinici, con l'obiettivo di favorire la partecipazione attiva e un dialogo interprofessionale con i partecipanti.

È prevista inoltre una Sessione di presentazione di Poster sui topics del Convegno, che saranno preventivamente vagliati dal Comitato Scientifico del Convegno. I migliori due Poster saranno premiati con l'associatura gratuita per tutti i coautori al GIRN per il 2025.

Il Presidente

Umberto Bivona



G.I.R.N.
Gruppo Interprofessionale di
Riabilitazione in Neuropsicologia



PALERMO 2024

Direzione scientifica

ARDUINO Lisa S.

Professore Ordinario, Dip.to Scienze Umane, Università LUMSA

BIVONA Umberto

Presidente GIRN - IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma

Comitato scientifico

ARDUINO Lisa S.

Professore Ordinario, Dip.to Scienze Umane, Università LUMSA

BERGONZONI Antonella

Direttore FF Unità Medicina Riabilitativa, Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara

BIVONA Umberto

Presidente GIRN - IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma

ZETTIN Marina

Direttrice Centro Puzzle, Torino

Segreteria scientifica

ALOISI Marta

Segretario GIRN

BANDIERA Valentina

Probiviro GIRN

CREDITI FORMATIVI

Il Convegno è stato accreditato ECM (11,2 crediti). L'attribuzione dei crediti formativi presuppone la partecipazione al 90% dell'attività formativa e un risultato positivo (almeno 75% delle risposte esatte) al questionario di valutazione, che potrà essere compilato online.



G.I.R.N.
Gruppo Interprofessionale di
Riabilitazione in Neuropsicologia



PALERMO 2024

Destinatari

L'evento è riservato a max n. 180 partecipanti appartenenti alle seguenti categorie:

- Medico chirurgo specialista in Medicina fisica e riabilitazione, Neurologia, Psichiatria, Ortopedia e traumatologia, Medicina generale (medici di famiglia), Direzione medica di presidio ospedaliero
- Psicologo/a (psicologia, psicoterapia, neuropsicologia)
- Fisioterapista
- Infermiere/a
- Logopedista
- Tecnico/a di riabilitazione psichiatrica
- Terapista occupazionale
- Educatore professionale socio-sanitario

QUOTE DI PARTECIPAZIONE E MODALITÀ DI PAGAMENTO

La partecipazione al Convegno prevede una quota di iscrizione.



G.I.R.N.
Gruppo Interprofessionale di
Riabilitazione in Neuropsicologia



PROGRAMMA

13 giugno 2024

14:00 Registrazione dei partecipanti

14:40 Saluti iniziali e apertura dei lavori

U. Bivona – Presidente GIRN

L. S. Arduino - Professore Ordinario, Dip.to Scienze Umane, Università LUMSA

Sezioni congiunte GIRN - SINP - SIRN - SIRAS

Parte I – Moderano: **U. Bivona e M. Mancuso**

15:00 **Lezione magistrale:** Inquadramento delle gravi cerebrolesioni acquisite: conoscenze e criticità in ambito diagnostico.
R. Formisano (GIRN - SIRAS)

15:45 La tradizione nella riabilitazione neuropsicologica.
C. Guariglia (SINP)

16:15 Linee guida per la riabilitazione dell'afasia: evidenze attuali e prospettive future.
C. Papagno (SINP)

16:45 **Tea break**

Parte II – Moderano: **R. Formisano - C. Guariglia**

17:00 Nuove linee guida per la diagnosi e la riabilitazione del Neglect: evidenze per la clinica e suggerimenti per la ricerca.
M. Mancuso (SIRN)

17:30 **Lezione magistrale:** Brain Computer Interface in neuroriabilitazione: quando la ricerca di base entra nella pratica clinica.
D. Mattia

18:15 Tecnologie digitali per la riabilitazione cognitiva.
M. Olivieri

18:45 **CONCLUSIONE DEI LAVORI DELLA PRIMA GIORNATA.**
U. Bivona - L. S. Arduino



G.I.R.N.
Gruppo Interprofessionale di
Riabilitazione in Neuropsicologia



PROGRAMMA

14 giugno 2024

08:30 Registrazione dei partecipanti

Parte I – Moderano: **L. S. Arduino - P. Turriziani**

09:00 Evoluzione del disturbo di coscienza dopo il risveglio dal coma sulla base della scala Level of Cognitive Functioning (LCF).
P. Ciurli

09:30 Anosognosia: questa paradossale sconosciuta nel trattamento riabilitativo del paziente.
U. Bivona

10:00 Il supporto psicologico al paziente con GCA: adeguatezza e criticità del trattamento.
E. Azicnuda

10:30 **Coffee break**

Parte II – Moderano: **E. Azicnuda - P. Ciurli**

10:45 L'importanza del supporto Psico-Educativo al caregiver nelle GCA.
D. Silvestro

11:15 Fluttuazioni di responsività in pazienti con disturbi di coscienza: monitoraggio neurofisiologico per lo sviluppo di un'Interfaccia Cervello-Computer passiva multimodale.
M. D'Ippolito

11:45 Latest advances in the treatment of patients with disorders of consciousness: from Sensory Stimulation to Neuromodulation (intervento in inglese).
M. O'Valle

12:15 **Assemblea Annuale Soci GIRN**

13:00 **Lunch**

14:00 **Sessione Poster**



G.I.R.N.
Gruppo Interprofessionale di
Riabilitazione in Neuropsicologia



PROGRAMMA

Parte III – Moderano: **A. Costa - G. Koch**

- 14:30** Innovazioni tecnologiche nella riabilitazione fisioterapica del paziente con GCA.
S. Vitali
- 15:00** Tele-neuropsicologia: limiti, potenzialità e fatti concreti.
A. Vestri
- 15:30** Mental motor imagery e riabilitazione robotica: REHO una nuova frontiera riabilitativa.
M. Zettin - K. Sacco - G. Belforte - S. Sirolli
- 16:00** Il trattamento riabilitativo nella SM: esperienza di un PDTA.
A. Bergonzoni
- 16:30** **Tea Break**

Parte IV – Moderano: **A. Bergonzoni - M. Zettin**

- 16:45** Inquadramento diagnostico e percorsi riabilitativi in ambito Neuropsicologico nella malattia di Parkinson.
A. Costa
- 17:15** Stimolazione magnetica transcranica (TMS) nella malattia di Alzheimer: meccanismi di plasticità e connettività
G. Koch
- 17:45** Stimolazione cerebrale non invasiva in pazienti con Afasia Progressiva Primaria
S. Bonni
- 18:15** CONCLUSIONE DEI LAVORI DELLA SECONDA GIORNATA.
U. Bivona - L. S. Arduino



G.I.R.N.
Gruppo Interprofessionale di
Riabilitazione in Neuropsicologia



PROGRAMMA

15 giugno 2024

- 08:30** Registrazione dei partecipanti
- 09:00** Criticità nell'inquadramento diagnostico e gestione del paziente con SM: presentazione e discussione di casi clinici.
M. Altieri - A. Bergonzoni - M. Fratino
- 10:00** Esiti neuropsicologici nel paziente con GCA: dal post-acuzie alla fase del reinserimento: presentazione e discussione di casi clinici.
P. Ciurli - O. Cameli - S. Lucatello - D. Silvestro
- 11:00** **Coffee Break**
- 11:15** Esiti emotivo-comportamentali nel paziente con GCA: presentazione e discussione di casi clinici.
M. Aloisi - E. Azicnuda - V. Bandiera - U. Bivona
- 12:15** La riabilitazione della pragmatica della comunicazione.
P. Perini - A. Vestri - E. Zanin - M. Zettin
- 13:15** CONCLUSIONE LAVORI E PREMIAZIONE DEI DUE MIGLIORI POSTER.
U. Bivona - L. S. Arduino