

DISTURBI DEL TONO E CARATTERISTICHE DISFUNZIONALI DEL SISTEMA MUSCOLOSCHIELETRICO NEL SOGGETTO CON PATOLOGIA NEUROLOGICA

Provider:	Maregra Srl – ID 5963
Segreteria Organizzativa:	Formazione & Consulenza di Stefano Vicicone
Sede dell'evento:	ABICI ONLUS SOC. COOP. SOCIALE via Aquileia 32, Palermo (PA)
Data inizio:	06 giugno 2026
Data fine:	07 giugno 2026
Responsabile Scientifico:	Dott.ssa Capra Cristina
Numero partecipanti:	50
Destinatari dell'iniziativa:	Medici Chirurghi (discipline: Medicina Fisica e Riabilitazione, Ortopedia e Traumatologia), Fisioterapista, Terapista della Neuro e Psicomotricità dell'età evolutiva, Massofisioterapista
Tipologia formativa:	Evento Residenziale
Obiettivi formativi e area formativa:	18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere
ID Evento:	5963 - 487929
Crediti ECM:	19,7

-
- 1 – PROGRAMMA SCIENTIFICO**
 - 2 – RAZIONALE SCIENTIFICO**
 - 3 – TABELLA FACULTY**



1 – Programma Scientifico

Docente e Tutor: Dott.ssa Capra Cristina

Sabato, 06 giugno

- 08:00** Registrazione partecipanti
- 08:30** Presentazione obiettivi del corso - *Dott.ssa Capra Cristina*
- 09:00** Caratteristiche della sindrome del Motoneurone Superiore (UMNS)

11:00 Pausa

11:15 Spasticità vs Iper tono: patofisiologia

13:15 Pausa Pranzo

- 14:00** Caratteristiche disfunzionali del sistema muscoloscheletrico nel soggetto con patologia neurologica
- 15:00** Analisi di video su casi specifici
- 16:00** Approccio alle tecniche di trattamento 1: Esercitazione pratica
- 19:00** Fine lavori prima giornata

Domenica, 07 giugno

- 08:00** Registrazione partecipanti
- 08:30** Valutazione della componente ipertonica: Tecniche d'intervento
- 10:00** Laboratorio pratico tra i corsisti

11:00 Pausa

- 11:15** Paresi e alterazione dei tessuti molli:
Approccio alle Tecniche di trattamento 2: Esercitazione pratica

13:15 Pausa Pranzo

- 14:00** Laboratorio pratico tra i corsisti
- 17:00** Chiusura dei lavori e verifica ECM

Per lo svolgimento delle esercitazioni pratiche i partecipanti saranno divisi in 2 gruppi da 25 pax con la supervisione della docente.



2 – Razionale Scientifico

Le alterazioni nel sistema muscolo scheletrico dovute a spasticità sono una condizione che si verifica secondariamente a lesioni del motoneurone superiore e può risultare in serie complicanze per gli individui colpiti. La lesione e i ri-arrangiamenti plastici attività-dipendenti si combinano per causare modificazioni adattative nei centri superiori, nel midollo spinale, e nei tessuti molli non neurali coinvolti nel movimento (muscoli, articolazioni, pelle, vasi). Esiste una letteratura medica e scientifica considerevole sull'eziologia e il trattamento della spasticità. La maggior parte della ricerca sulla spasticità del sistema muscolo scheletrico si è focalizzata sul sistema nervoso. Inoltre, c'è un'ampia discussione delle diverse procedure chirurgiche usate per correggere le deformità spastiche. Molta meno attenzione è stata diretta invece verso la comprensione delle modificazioni strutturali e funzionali nel muscolo scheletrico che si verificano a seguito dell'iperattività muscolare. Con miglioramenti delle tecniche è ora possibile caratterizzare molte proprietà del muscolo scheletrico tipiche del paziente con spasticità, e sta diventando sempre più chiaro che ci sono modificazioni importanti all'interno del muscolo, così come nel sistema nervoso. È quindi importante migliorare la comprensione delle modificazioni strutturali e funzionali che avvengono nel muscolo spastico e che possono essere precedenti o contemporanee all'evento lesivo primario ed influire negativamente sul recupero motorio del paziente.

Inoltre, dato che la maggior parte degli interventi mirati alla spasticità si rivolgono al trattamento del sistema muscolo scheletrico, una migliorata comprensione delle proprietà muscolo-tendinee può condurre allo sviluppo di interventi più razionali per trattare questi pazienti.

Sarà quindi indispensabile introdurre nel trattamento la valutazione di quell'aspetto bio-strutturale, che forse, per molto tempo non è stato affrontato in modo diretto e che è fonte di numerose alterazioni a livello funzionale e del loro ulteriore aggravarsi.

3 – Tabella Faculty

RESPONSABILE SCIENTIFICO E DOCENTE

NOME E COGNOME RESP. SCIENTIFICO	PROFESSIONE E DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/ LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORM ATIVA
CAPRA CRISTINA CPRCST80D57A052Q	Laurea in Fisioterapia	Azienda Ospedaliera "Ospedale Santa Corona" Pietra Ligure (SV)	Marzo 2003 a tutt'oggi Fisioterapista

Il CV del Responsabile Scientifico e Docente è conservato presso la sede del Provider per eventuali controlli.

