

VALUTAZIONE ED ANALISI DEL CAMMINO STRUMENTALE IN NEURORIABILITAZIONE

Presidente del Congresso:
Maria Giuseppa Onesta

Responsabili Scientifici:
Tiziana Di Gregorio
Domenico Paci

**1-2 DICEMBRE
2023 CATANIA**

Azienda Ospedaliera per
l'Emergenza Cannizzaro

Unità Spinale Unipolare,
Aula didattica IV piano



Il cammino è il mezzo mediante il quale il corpo si sposta da una posizione ad un'altra nel modo più naturale e conveniente, è il risultato di una sequenza motoria precisa, fondamentale per l'autonomia dell'individuo.

Per cause neurologiche, ortopediche-traumatologiche ed in diverse patologie può essere alterata la funzione motoria e l'abilità deambulatoria. Ogni individuo, considerata l'importanza del cammino nella vita quotidiana, cerca di mantenere l'abilità deambulatoria in presenza di menomazioni che ne alterino i movimenti, adattandosi ai cambiamenti.

L'osservazione clinica e visiva è utile per l'identificazione di modelli deambulatori che possono indirizzare il percorso riabilitativo. Il cammino nelle problematiche neuromotorie, che include abilità motorie e schemi di movimento complessi, necessita tuttavia di una valutazione più accurata che possa garantire il monitoraggio dell'evoluzione con dati oggettivi, indirizzare in modo più selettivo il percorso riabilitativo, fornire risposte a precisi quesiti clinici.

Scopo di tale evento formativo è quello di divulgare la Gait Analysis come metodica strumentale di grande valore , utile per una gestione clinica e riabilitativa più completa nella persona con deficit del cammino; l'utilizzo , combinato alla valutazione clinica esperta , permette nell'iter terapeutico una scelta più accurata e specialistica dei trattamenti farmacologici , infiltrativi con tossina botulinica o con blocchi anestetici, di chirurgia funzionale, di utilizzo di ortesi, per il miglior raggiungimento degli obiettivi prefissati nel progetto - programma riabilitativo individuale.

PROGRAMMA

Venerdì **1 Dicembre 2023**

13:30 – 14:00 Registrazione dei partecipanti

14:00 – 14:30 Saluti delle autorità

14:30 – 14:40 Obiettivi del corso
T. Di Gregorio, M.G. Onesta, D. Paci

14:40 – 15:10 Presentazione del corso
D. Bonaiuti

I SESSIONE

LA VALUTAZIONE DEL CAMMINO: DALLA FISIOLÓGICA ALLA PATOLOGIA

MODERATORI: *A. Cassinis, A. Iacono, M.G. Onesta, B. Papotto*

15:10 – 15:40 Neurofisiologia del cammino
M. Cioni

15:40 – 16:10 Le fasi del passo ed il cammino fisiologico
D. Paci

16:10 – 16:40 Valutazione ed inquadramento clinico
nei disturbi del cammino
M. Cosma

16:40 – 17:00 *Coffee break*

II SESSIONE

DALLA VALUTAZIONE CLINICA AL TRATTAMENTO

MODERATORI: *S. Cicero, V. Coco, D. Maimone, R. Sgarlata*

17:00 – 17:30 Spasticità e cammino in clinica
T. Di Gregorio

17:30 – 18:00 La tossina botulinica nel trattamento della spasticità
G. Nicosia, R. Lopes

18:00 – 18:20 Discussione sui temi trattati

Fine della prima giornata di lavori

Sabato **2 Dicembre 2023**

III SESSIONE

DALLA VALUTAZIONE STRUMENTALE

ALL' APPLICAZIONE CLINICA

MODERATORI: **G. Castronovo, S. Lanza, G. Mandalà, D. Restivo**

09:00 – 09:30 La gait analysis e la lettura dei dati in neuroriabilitazione
M. Cioni

09:30 – 10:15 Quadri di attivazione elettromiografica del cammino.
Casi clinici report e refertazione della Gait analysis
M. Cosma

10:15 – 10:25 Discussione sui temi trattati

10:25 – 10:50 Coffee break

IV SESSIONE

ESAME STRUMENTALE E POI?

MODERATORI: **R. Calabrò, A Castiglione, G. Longo, R. Lopes**

10:50 – 11:20 L'analisi strumentale del cammino nel progetto riabilitativo:
La valutazione ortesica
M. Cosma

11:20 – 11:50 Dalla valutazione strumentale alla chirurgia funzionale
M. Abate

11:50 – 12:30 La Robotica in riabilitazione
G. La Rosa

12:30 – 12:50 Discussione sui temi trattati

12:50 – 13:20 Take home message

Questionario valutazione ecm

FACULTY

Abate Massimo	<i>Catania</i>
Bonaiuti Donatella	<i>Monza</i>
Calabrò Rocco Salvatore	<i>Messina</i>
Cassinis Adriana	<i>Milano</i>
Castiglione Alberto	<i>Cefalù</i>
Castronovo Gioacchino	<i>Sciacca</i>
Cicero Salvatore	<i>Catania</i>
Cioni Matteo	<i>Catania</i>
Coco Valeria	<i>Catania</i>
Cosma Michela	<i>Ferrara</i>
Di Gregorio Tiziana	<i>Catania</i>
Iacono Antonio	<i>Palermo</i>
Lanza Sara	<i>Comiso(RG)</i>
La Rosa Giuseppe	<i>Catania</i>
Longo Gianfranco	<i>Catania</i>
Lopes Rossella	<i>Catania</i>
Maimone Davide	<i>Catania</i>
Mandalà Giorgio	<i>Palermo</i>
Nicosia Gabriella Giovanna Cecilia	<i>Catania</i>
Onesta Maria Giuseppa	<i>Catania</i>
Paci Domenico	<i>Catania</i>
Papotto Biagio	<i>Acireale</i>
Restivo Domenico Antonio	<i>Catania</i>
Sgarlata Rosaria	<i>Biancavilla</i>

INFORMAZIONI

SEDE: Azienda Ospedaliera per l'Emergenza Cannizzaro - Unità Spinale Unipolare - Aula didattica IV Piano – Via Messina, 829 – 95126 Catania

CREDITI FORMATIVI - ECM: L'evento è stato accreditato al Ministero della Salute dal Provider New Service S.r.l. (cod. rif. Albo Nazionale Provider 732) rif. ECM n. **732-398549** - per n. **100 PROFESSIONI ACCREDITATE:**

MEDICO CHIRURGO - Medicina Fisica e Riabilitazione; Medicina dello Sport; Neurologia; Chirurgia Plastica e Ricostruttiva; Neurochirurgia; Ortopedia e Traumatologia; Urologia; Anestesia e Rianimazione

TERAPISTA OCCUPAZIONALE - FISIOTERAPISTA - INFERMIERE - TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA

CREDITI ECM: Sono stati assegnati all'evento n. **7** Crediti Formativi. Per avere diritto ai crediti formativi ECM è obbligatorio:

- Partecipare almeno al 90% dell'attività formativa.
- Appartenere ad una delle discipline per le quali è stato accreditato l'evento
- Svolgere la prova di verifica di apprendimento: il test sarà considerato superato al corretto completamento del 75% dei quesiti proposti



new service

ECM • FORMAZIONE • EVENTI • EUROPROGETTAZIONE

Provider Standard e Segreteria Organizzativa

Tel. 0932.080227 mob. 346 6782692

j.baldone@newserviceteam.com

