

ISCRIZIONI

La partecipazione è subordinata al pagamento della quota di iscrizione pari a € 38,00 ed è limitata a 100 partecipanti.

Per iscriversi è necessario collegarsi alla pagina web:

www.dam.unito.it/eventiecm

selezionare la sezione

Eventi

clickare sull'evento:

**RIDEFINIRE LE NEUROPATIE DA TRAUMA
MECCANICO**

e compilare la scheda di iscrizione a fondo pagina.

CREDITI ECM: 10

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Provider (173) Università degli Studi di Torino
Ministero della Salute – 173-292801

Staff Formazione ECM

Dott. Valentino Quarta

eventiecm.dam@unito.it

011-6709549.

EVENTO ECM

PROFESSIONI ACCREDITATE

MEDICO CHIRURGO (discipline: Geriatria; Malattie metaboliche e Diabetologia; Medicina fisica e Riabilitazione; Medicina dello sport; Neurologia; Neuropsichiatria Infantile; Cardiocirurgia; Chirurgia generale; Chirurgia maxillofacciale; Chirurgia pediatrica; Chirurgia plastica e ricostruttiva; Chirurgia toracica; Chirurgia vascolare; Neurochirurgia; Ortopedia e Traumatologia; Anestesia e Rianimazione; Farmacologia e Tossicologia Clinica; Neurofisiopatologia; Neuroradiologia; Radiodiagnostica; Medicina generale (medici di famiglia); Cure palliative),

**FISIOTERAPISTA,
INFERMIERE,
BIOLOGO.**

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof.ssa Stefania Raimondo

CORSO IN VIDEO

CONFERENZA/WEBINAR

Con il patrocinio del Dipartimento di
Scienze Cliniche e Biologiche e
dell'Università degli Studi di Torino



RIDEFINIRE LE NEUROPATIE DA TRAUMA MECCANICO

19-20 NOVEMBRE 2020

Università degli Studi di Torino

RAZIONALE

Le neuropatie da trauma meccanico (taglio o intrappolamento acuto e cronico) sono i disordini più frequenti a carico del sistema nervoso periferico (SNP) e rappresentano una condizione comune nella pratica lavorativa di medici, biologi e fisioterapisti. Sono causate da eventi che modificano in modo acuto o cronico la pressione sul nervo periferico o sulla sua radice nervosa generando irritazione del tessuto neurale stesso. Comuni sono le radicolopatie cervicali e lombari, la sindrome del tunnel carpale o la sindrome del tunnel cubitale nonché le lesioni da taglio del SNP. La diagnosi e il trattamento delle neuropatie da trauma meccanico sono spesso impegnativi e complicati. Questo può essere in parte attribuito ad una limitata comprensione della patofisiologia dei differenti sintomi e segni (es. intorpidimento, dolore, allodinia, deficit motori, parestesie ecc...), così come all'evidenza scientifica, a volte conflittuale, in merito al trattamento di queste condizioni. Questo corso ha l'obiettivo di fornire una visione dettagliata dei più recenti progressi scientifici riguardanti la patofisiologia, la valutazione nonché il trattamento chirurgico e conservativo di pazienti con neuropatia da trauma meccanico. La parte iniziale del corso verterà sull'aggiornamento delle competenze tecnico-professionali per la valutazione dei fenomeni legati al danno meccanico del SNP e al dolore neuropatico acuto e cronico. Saranno presentati i meccanismi che sottendono la neuro-infiammazione nel SNP e SNC, la degenerazione mielinica e assonale e cambiamenti corticali, in relazione ai comuni segni e sintomi presenti in pazienti con neuropatie da trauma meccanico.

Sarà poi introdotto il concetto di integrazione interprofessionale e multiprofessionale, indispensabile per un corretto inquadramento clinico e terapeutico. Saranno infine presentati i dati scientifici per una corretta applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP) nella gestione delle neuropatie da trauma meccanico.

Comprendere i pato-meccanismi conseguenti al trauma meccanico del sistema nervoso periferico non solo faciliterà una valutazione mirata del paziente, ma permetterà ad un miglioramento della prognosi e del trattamento.

19 NOVEMBRE 2020

10.00 – 10.20	Registrazione dei partecipanti
10.20 - 10.30	PRESENTAZIONE DEL CORSO: obiettivi, metodologie e aspettative. S. RAIMONDO, M. CLERICO, G. CARTA
Relatori: F. FREGNAN, M. CLERICO, G. CARTA Moderatore: S. RAIMONDO	
10.30 - 12.00	DAL TRAUMA MECCANICO TISSUTALE ALLA NEUROPATIA NEL PAZIENTE Aspetti biologici della neuro-infiammazione a livello periferico e centrale (10.30-11.00) Manifestazioni cliniche della neuropatia acuta (11.00-11.30) Strategie di intervento e prevenzione nel trattamento della neuropatia acuta (11.30-12.00)
Relatori: S. RAIMONDO, D. MANCARDI, G. CARTA Moderatore: F. FREGNAN	
13.00 - 14.30	RIGENERAZIONE PERIFERICA E CLASSIFICAZIONE FUNZIONALE DELLA NEUROPATIA Meccanismi biologici della rigenerazione nervosa (13.00-13.30) Guadagno/perdita di funzione (13.30-14.00) Mantenimento o perdita di contatto col tessuto target (14.00-14.30)
Relatori: L. SICURO/, F. DE MERCANTI, M. SINATRA, E. GALOSI, M. TRUCCO Moderatore: M. CLERICO,	
14.30 - 17.30	SCREENING VALUTAZIONE E DIAGNOSI Esame neurologico a lettino; Valutazione sensoriale quantitativa, esami strumentali (dall'elettromiografia alle biopsie cutanee con densità intraepidermica delle fibre neurali) (14.30 -15.30) Patologie che possono mascherare una neuropatia da trauma: screening delle red flags (15.30 -16.00) Esame neurodinamico (16.00-16.30) Biopsie cutanee e marcatori della neuro-infiammazione (16.30- 17.00) Questionari di screening e scale di valutazione per le neuropatie da trauma meccanico (17.00- 17.30)

20 NOVEMBRE 2020

9.00 – 9.30 Discussione e refreshment degli argomenti della prima giornata
S. RAIMONDO, M. CLERICO, G. CARTA

Relatori: D. GARBOSSA, A. MAURO, M. SINATRA, L. LAVORGNA
Moderatore: G. CARTA

9.30 – 11.00 **GESTIONE CLINICA DELLE NEUROPATIE DA TRAUMA MECCANICO**

Efficacia dei trattamenti invasivi e farmacologici per pazienti con neuropatie da trauma meccanico (9.30 -10.00)

Efficacia dei trattamenti riabilitativi per pazienti con neuropatie da trauma meccanico (10.00-10.30)

Trattamenti tecnologicamente avanzati (10.30-11.00)

Relatori: D. GARBOSSA, M. CLERICO, G. CARTA
Moderatore: F. DE MERCANTI

11.00 – 13.00 **ORGANIZZAZIONE DELLA GESTIONE CLINICA**

La gestione multiprofessionale del paziente con neuropatie da trauma meccanico e suggerimenti di PDTA (11.00 -12.00)

La comunicazione con il paziente e con i care givers (12.00- 13.00)

VERIFICA ECM*

* Il tempo dedicato alla verifica NON è compreso nelle ore totali del corso

**TOTALE ORE
DELL'INIZIATIVA FORMATIVA
10 ore e 30 minuti**