

11 maggio 2019

EM113: Dolore: Tradurre la Neuroscienza nella Pratica Clinica



NIAMH MOLONEY

PhD



MARTIN RABEY

PhD, FACP, MManipTh, BSc(Hons)Phty

Descrizione del Corso:

Questo workshop approfondirà la comprensione clinica delle neuroscience per chiarire le più complesse presentazioni di pazienti. Questo faciliterà il miglioramento della valutazione clinica, che porterà ad interventi più efficaci.

Obiettivi Specifici del Corso:

- 1. Presentare la neurofisiologia del dolore rilevante per i fisioterapisti incluso: nocicezione ed infiammazione, modulazione del dolore e risposta neuro-endocrina-immunitaria
- 2. Usare compiti interattivi e scenari clinici, esplorando come questi processi fisiologici si relazionino con le presentazioni dei pazienti
- 3. Esplorare come la valutazione del dolore influenzi in profondità la selezione dell'applicazione del trattamento

Docenti:

Dr Niamh Moloney PhD, MManipTh, BPhysio(Hons)

Fisioterapista Muscoloscheletrica che combina almeno 20 anni di esperienza clinica e accademica. Durante il suo dottorato di ricerca PhD (2012) ha indagato il dolore e i profili sensitivi nelle persone con dolore a collo e braccio, nel suo studio di ricerca si è focalizzata di conseguenza sulla valutazione dei profili di dolore e il suo impatto sulla prognosi e sulla risposta al trattamento. Nella sua ricerca e pratica clinica Niamh ha applicato questi approcci a numerose problematiche muscolo-scheletriche. Dal 2005 insegna nell'area del dolore e della fisioterapia muscolo-scheletrica presso l'Università di Sidney (docente-lecturer) e presso la Macquarie University, poi presso l'università di Sydney (Senior Lecturer, attualmente membro onorario di Ricerca) ed ha contribuito a Master in ambito Neuro-muscoloscheletrico presso la University College di Dublino. Attualmente vive a Guernsey dove combina la sua ricerca e l'insegnamento con la pratica clinica.



Fisioterapista Specialista in Muscolo-scheletrico e Membro dell'Australian College of Physiotherapists. Nel suo PhD (2016), completato presso la Curtin University in Perth, ha esplorato le complesse interazioni tra le dimensioni multiple (sensibilità al dolore, psicologica, salute e stile di vita, movimento, comportamento, aspetti demografici, aspetti socioeconomici) associate con il mal di schiena persistente. In seguito, egli è stato parte del gruppo di ricerca sull'intervento complesso per il mal di schiena persistente presso la Neuroscience Research Australia. Da allora è ritornato al lavoro clinico presso Guernsey nelle Channel Islands dove era cresciuto. La sua attuale ricerca gira intorno all'esame e alla gestione dei problemi di dolore cronico. Dal 2001 insegna fisiologia del dolore ai clinici.

	€	•	*
50 Posti	160,00 €	8 Ore	7,9 ECM
DESTINATARI	PAGAMENTO	CALENDARIO	LINGUA
	Saldo 160,00 € + IVA 22% (195,20 €) entro 7 giorni dall'iscrizione	11 Maggio 2019	Inglese con traduzione simultanea in italiano
	Totale: 160,00 € + IVA 22% (195,20 €)		
s conto di € 50,00 riservat	to agli studenti del III anno C	.d.L. in Fisioterapia	
Costo fin	ale: € 145,00 (IVA 22% inclus	sa)	

PROGRAMMA

08:30 - 09:00 Registrazione e apertura corso

09:00 - 11:20

Neuroscienze: I processi di dolore nel sistema nervoso periferico e nel midollo spinale: dalla nocicezione alla sensibilizzazione centrale

Pratica Clinica: Valutazione della sensibilità al dolore e la risposta all'esercizio; cosa significa per il trattamento



11:20 - 11:30 Coffee Break

11:30 - 13:00

Neuroscienze: Dolore e cervello : dalla neuromatrix alla modulazione discendente del dolore **Pratica Clinica:** Cosa diciamo che conta: come approcciare l'educazione e la rassicurazione

13:00 - 14:00 Pausa Pranzo

14:00 - 16:20

Neuroscienze: Mettere tutto insieme: come interagiscono i sistemi multipli **Pratica Clinica:** Integrare i sistemi multipli per guidare la gestione del pa-ziente

16:20 - 16:30 Coffee Break

16:30 - 17:00 Domande e Risposte

17: 00 - 17:30 Test ECM e conclusioni

Mattina e Pomeriggio includono una breve pausa