

Lezione di approfondimento: Trattamento Manipolativo Osteopatico e HRV

Modalità

Asincrona

Crediti ECM

Nessuno

Costo

- Lezione di approfondimento: 29,00 € + IVA

Descrizione della lezione di approfondimento

La lezione illustrerà in maniera dettagliata le evidenze ad oggi disponibili sull'effetto del TMO sulla HRV e in generale sul SNA a livello centrale (Central Autonomic Network) e periferico. Verranno inoltre presentate evidenze preliminari di relazione tra HRV e aspetti specifici della pratica osteopatica, come il Cranial Rhythmic Impulse (CRI).

Requisiti per partecipare

È necessario aver frequentato il corso base “Heart Rate Variability – Dalle evidenze scientifiche all'applicazione pratica”.

La lezione di approfondimento risulta di particolare interesse per gli osteopati, ma è strutturata per essere fruibile da parte di tutte le figure sanitarie (medici, fisioterapisti, infermieri, psicologi, dietisti, neuropsicomotricisti, etc.) che hanno interesse nel comprendere i meccanismi fisiologici che, ad oggi, sembrano essere alla base del trattamento osteopatico.

Finalità e obiettivi

L'obiettivo della lezione di approfondimento è fornire informazioni basate su evidenze scientifiche riguardanti l'impatto del trattamento manipolativo osteopatico sulla fisiologia umana. Ciò consentirà di inquadrare la pratica osteopatica in un'ottica più moderna e scientifica e di comprendere l'impatto dell'intervento osteopatico sulla salute e sui meccanismi che ne consentono il mantenimento e/o il ripristino.



**ACADEMIA
MIBES**
Medicina Integrata
Benessere e Salute

Elementi distintivi e innovativi

La lezione mira a inquadrare i principi fondanti dell'osteopatia in un contesto scientifico, utilizzando una terminologia che consentirà alle altre figure sanitarie di comprendere i meccanismi di funzionamento dell'intervento osteopatico. Ciò aiuterà a contestualizzare il ruolo dell'osteopata nella gestione della salute del paziente e faciliterà il lavoro integrato e multi-disciplinare.

Presentazione dei docenti (mini CV)

Alessandro Casini

- Laureato in Fisioterapia nel 2011 e diplomato in Osteopatia nel 2017 a pieni voti, oltre a svolgere la professione ambulatoriale sul territorio fiorentino, dal 2017 si occupa di Heart Rate Variability (HRV), sia nel campo della formazione che della ricerca, e delle sue applicazioni pratiche. Nel 2020 ha pubblicato, insieme ad altri colleghi del gruppo di ricerca di C.O.M.E. Collaboration, un articolo sulla rivista Frontiers in Neuroscience inerente all'utilizzo dell'HRV in terapia intensiva neonatale (TIN). Si occupa inoltre dei progetti di clinica, ricerca e formazione sulla HRV che vengono portati avanti presso il Centro di Medicina Osteopatica (CMO) di Firenze.

Programma dettagliato della lezione di approfondimento

La lezione di approfondimento dura 46 minuti e 18 secondi.

1. Trattamento manipolativo osteopatico e HRV (46:18)
 - 1^a Parte (32:03):
 - Osteopatia e SNA
 - Evidenze sull'effetto del Trattamento Manipolativo Osteopatico (TMO) sulla HRV
 - Possibili mediatori dell'effetto del TMO sulla HRV – Interocezione e Infiammazione
 - TMO e Central Autonomic Network (CAN)
 - 2^a Parte (14:15):
 - Relazioni tra HRV/Onda di Mayer e Cranial Rhythmic Impulse (CRI)



**ACADEMIA
MIBES**
Medicina Integrata
Benessere e Salute