

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.



**ACCADEMIA
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^ 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^ Parte (14:15):
 - Relazioni tra HRV/Onda di Mayer e Cranial Rhythmic Impulse (CRI)

