

## Approccio manuale alla sfera orale, dal pediatrico (malocclusione) all'adulto (disordini temporo-mandibolari e dolore oro-facciale)

40 ore

### Obiettivo:

Fornire al partecipante le conoscenze teoriche e pratiche di approccio alla sfera orale e alle relative disfunzioni sia nel paziente pediatrico (malocclusione) sia nel paziente adulto (disordine temporo-mandibolare e dolore orofacciale) secondo un modello clinico manuale facilmente applicabile nella pratica quotidiana di odontoiatri, fisioterapisti ed osteopati.

### Destinatari:

Fisioterapisti, osteopati, odontoiatri, massofisioterapisti, chiropratici, medici.

### Programma:

#### *Il paziente in crescita*

- La malocclusione: cos'è e come viene classificata.
- La malocclusione come sindrome adattativa nel rapporto forma funzione.
- Richiami embriologici anatomici e funzionali nella crescita cranio facciale.
- Malocclusione e morfologia del cranio.
- Malocclusione e postura/posturologia. Note essenziali sulla valutazione posturale nel bambino e relazioni con la malocclusione.
- Cenni di biotipologia nell'approccio alla sfera orale.
- La valutazione della malocclusione in chiave ortodontica: l'esame obiettivo intra ed extraorale ; la valutazione delle arcate sui modelli di gesso e la valutazione scheletrica a mezzo delle radiografie (ortopantomografia, teleradiografia latero-laterale e postero anteriore). Cosa dovrebbe sapere il terapeuta manuale.
- La valutazione funzionale:
- Respirazione: funzionale (naso-diaframmatica) ed orale (disfunzionale). Rapporto tra respirazione disfunzionale e malocclusione. Respirazione e postura. Respirazione e 5



diaframmi. OSAS nel bambino. Apparecchi ortodontici nella disfunzione respiratoria: considerazioni in terapia manuale.

- Lingua e deglutizione: postura linguale, deglutizione funzionale e deglutizione disfunzionale. Evoluzione della funzione deglutitoria nel bambino. Deglutizione, cranio, e postura. Lingua deglutizione catene muscolari. Il frenulo linguale corto: considerazioni cranio posturali. La terapia miofunzionale: criteri ed esercizi. Gli apparecchi ortodontici nella deglutizione disfunzionale: considerazioni in terapia manuale.
- Masticazione: sviluppo della masticazione e ripercussioni sulla forma delle arcate, sulle atm, sullo splancocranio ed interferenze posturali. La RNO di P. Planas. Rapporti tra masticazione, percezione, movimento e cognizione. Masticazione e catene muscolari. Gli apparecchi ortodontici nella masticazione disfunzionale: considerazioni in terapia manuale.
- Conoscere gli apparecchi di uso più frequente in ortognatodonzia: apparecchi ortodontici, ortopedici e funzionali. Criteri di scelta, utilizzo ed implicazioni in terapia manuale.
- Approcci di ortognatodonzia funzionale "sistemici": dalla dentosofia all'Approccio morfo-funzionale oro-facciale (AMFOF).
- Dialogo e collaborazione tra ortognatodontista e terapeuta manuale.

### ***Il paziente adulto***

- Articolazione Temporo Mandibolare: Richiami di embriologia, anatomia (componente articolare, legamentosa, muscolare. innervazione e vascolarizzazione) e neurofisiologia funzionali all'approccio clinico manuale.
- Artocinematica normale e disfunzionale.
- La disfunzione cranio-temporo-mandibolare ed il dolore orofacciale.
- Classificazione e criteri diagnostici dei Disordini Temporo Mandibolari.
- Parte Pratica:
- Semeiotica osservazionale e palpatoria della componente articolare e legamentosa.
- Trattamento manuale dei legamenti estrinseci.
- Parte pratica: Semeiotica palpatoria della componente muscolare.
- Tecniche ad energia muscolare per il distretto craniomandibolare.
- Tecniche di sblocco articolare.
- L'approccio alle micromobilità tissutali della regione cranio mandibolare.



- Relazioni tra articolazione Temporo Mandibolare e Base cranica. Parte pratica: biotensegrità del cranio e valutazione manuale.
- Articolazione Temporo Mandibolare nel contesto posturale. Concetti base di posturologia clinica nel paziente adulto. Parte pratica: Test e valutazioni stomatognatico posturali.
- La relazione tra Articolazione Temporo Mandibolare e Occlusione dentale.
- Articolazione temporo mandibolare e catene muscolari. Parte pratica: un modello di approccio alle catene muscolari.
- Articolazione temporo mandibolare come sutura tra neurocranio e splancocranio.
- Parte pratica: Valutazione e tecniche di correzione.
- Mandibola strutturale (ATM e distretto cranio-cervicale) e Mandibola viscerale (ATM, ioide e loggia viscerale del collo del collo). Parte pratica: principi di trattamento della mandibola strutturale e della mandibola viscerale (approccio fasciale all'Articolazione Temporo Mandibolare: le tecniche essenziali).
- Il Bruxismo. Il paradigma Biopsicosociale applicato ai DTM. Cenni sugli approcci manuali somato emozionali.
- Articolazione Temporo Mandibolare e Orecchio: ovattamento, otodinia e acufeni. Considerazioni in chiave di terapia manuale.
- Concetti base sulle placche oclusali (bite): indicazioni e criteri di realizzazione. Il ruolo della medicina manuale nella gestione del bite. Il riposizionamento mandibolocranico, realizzazione di un morso di costruzione in cera per la realizzazione del bite.
- Esercitazioni pratico cliniche tra i partecipanti.

### **Calendario incontri:**

- 04 aprile online (orario 15.30 - 19.30)
- 12-13 aprile 2025 in presenza (orario 9.00 - 18.00)
- 09 maggio online (orario 15.30 - 19.30)
- 24-25 maggio in presenza (orario 9.00 - 18.00)

### **Sede:**

Centro Congressi Paolo VI – Brescia

### **Costo:**



Innova S.r.l. - C.F./P.IVA 12221680965  
 Sede Legale Milano (MI) - Via Nerino 8 - 20123  
 Sede Operativa Brescia (BS) - Via Trieste 39 - 25121  
 Tel. 030 5356529

1500,00 € con rimborso del 100% della quota del corso usufruendo del Bando Formazione Continua di Regione Lombardia con supporto gratuito nella gestione delle pratiche.

900,00 € in caso di partecipazione al corso a pagamento senza finanziamento.

**Per informazioni e iscrizioni:**

Alessandra Boffelli

Responsabile Area Formazione INNOVARE

mail [formazione@innovare.it](mailto:formazione@innovare.it) – tel 030.5356529 - interno 2



Innova S.r.l. - C.F./P.IVA 12221680965  
Sede Legale Milano (MI) - Via Nerino 8 - 20123  
Sede Operativa Brescia (BS) - Via Trieste 39 - 25121  
Tel. 030 5356529