

LA ULF TENS IN ODONTOIATRIA NEUROMIOFASCIALE PROTOCOLLO OPERATIVO E INTERPRETAZIONE CLINICA

Sede: Salone Sergiacomi, Via Risorgimento 32 – 63074 San Benedetto del Tronto (AP)

Relatori: Dott. G. Pagnoni; G. Tammaro, ODT

Evento n° 288929 - E.C.M. n° 35 per odontoiatri, igienisti dentali, fisioterapisti

27-28-29 FEBBRAIO 2020



ULF-TENS

PRESENTAZIONE

In questo modulo verrà dato ampio spazio all'aspetto clinico-pratico per la rilevazione dei parametri dinamico-funzionali tramite l'utilizzo della **ULF-TENS** (*Stimolazione transcutanea ad ultra bassa frequenza*), puntualizzando il significato neurofisiologico e funzionale di **Posizione di riposo**, **Spazio libero**, **Posizione "Neutra" cranio-mandibolare**, **Dimensione**, **Spazio sublinguale**, determinanti dinamiche indispensabili per la diagnosi e la scelta terapeutica in tutte le discipline odontostomatognatiche.

Ogni partecipante, seguito da tutor, utilizzerà la ULF-TENS e il Myoprint per la rilevazione del rapporto mandibolo-cranico nel rispetto della dinamica e della funzione individuale.

OBIETTIVI

- Uso della **ULF-TENS** per la diagnosi e la terapia odontoiatrica/ortognatodontica.
- Funzione e struttura: come individuare la relazione dinamico-funzionale tra le parti scheletriche visco-elastiche.
- Meccanismo di azione del **R.O.N.M.F.** (Riequilibratore occlusale neuromiofasciale)

PROGRAMMA

Registrazione iscritti ore 8.30

Inizio lavori 1° giorno ore 9.00

La relazione neuromiofasciale (NMF) della "struttura" e della "funzione".

Meccanismo d'azione della **ULF-TENS** (*Stimolazione transcutanea ad ultra-bassa frequenza*) effetti biologici e dinamici.

Uso della **ULF-TENS** in odontoiatria neuromiofasciale (OdNMF) per la diagnosi e il piano di trattamento.

Tempi, modalità e meccanismo d'azione (**centrale – periferico**) della stimolazione con **ULF-TENS** in odontoiatria neuromiofasciale (OdNMF).

Modalità di utilizzo dell'ampiezza **sensoriale** e **motoria** dello stimolo con **ULF-TENS**.

Posizione di "riposo" e posizione "neutra": il loro differente significato.

La cartella clinica **IAPNOR** quale supporto alla diagnosi differenziale neuromiofasciale.

Tipologie dei materiali d'impronta, indicazioni tecnico-pratiche del loro utilizzo e conservazione.

Caratteristiche chimico-fisiche della resina Keystone Bosworth Sapphire (**Myoprint**).

Rapporti ottimali (polvere-liquido) e preparazione del **Myoprint** per i diversi usi clinici odontoiatria neuromiofasciale (OdNMF).

Anatomia dell'area di stimolazione della **ULF-TENS** (*Stimolazione transcutanea ad ultra-bassa frequenza*).

Importanza e significato neurofisiologico della individuazione delle soglie cliniche di stimolazione con **ULF-TENS**.

Posizionamento degli elettrodi per la stimolazione con **ULF-TENS**. Esercitazioni pratiche

Protocollo di stimolazione con ULF-TENS per la registrazione del rapporto mandibolo-cranico:

Soglia Sensoriale del V. Esercitazioni pratiche

Soglia Motoria del VII. Esercitazioni pratiche

Soglia Motoria del V. Esercitazioni pratiche

Valutazione clinica della posizione “**neutra**” della mandibola. Esercitazioni pratiche

Rilevamento del rapporto cranio-mandibolare con **ULF-TENS**. Esercitazioni pratiche

Posizionamento dei modelli su articolatore Galetti per la valutazione e l'interpretazione clinica del rapporto mandibolo-cranico registrato con il Myoprint.

Il meccanismo d'azione del **R.O.N.M.F.** (Riequilibratore oclusale neuromiofasciale) ed il suo uso terapeutico.

Cenni costruttivi sulla realizzazione del dispositivo **R.O.N.M.F.**

La verifica e funzionalizzazione del **R.O.N.M.F.**

Conservazione e trasferimento del rapporto mandibolo cranico ottenuto con il **Myoprint** dallo studio medico al laboratorio.

Importanza del rapporto mandibolo cranico in odontoiatria neuromiofasciale. Casi clinici esplicativi

Chiusura lavori 29 Febbraio, ore 17,00

MATERIALE OCCORRENTE PER LE ESERCITAZIONI PRATICHE:

- Modelli in gesso (extraduro tipo IV) della propria bocca, arcata superiore-inferiore
- ULF-TENS (per chi la possiede)
- Articolatore Galetti
- Guanti monouso

TESTI CONSIGLIATI

*Per i partecipanti viene applicato uno sconto **esclusivo** sull'importo di copertina dei seguenti testi:*

Il Sistema Trigemiale: La Facilitazione

Autori: R. Cattaneo – A. Monaco

€ 86,00 - sconto = **€ 50,00**; Edizione 2007

Elettromiografia e Chinesiografia per la clinica odontoiatrica.

Principi di odontoiatria neuro mio fasciale

Autori: R. Cattaneo – A. Monaco

€ 198,00 - sconto = **€ 110,00**; Edizione 2007

*Per i partecipanti viene applicato uno sconto pari al **25%** sull'importo di copertina dei seguenti testi:*

La TENS per uso Odontoiatrico

Autori: R. Cattaneo – A. Monaco

€ 136,00 (sconto 25% = **€ 102,00**); Edizione 2016

Effetti non neuromuscolari della ULF-TENS e considerazioni sulla patogenesi del TMD

Autori: R. Cattaneo – A. Monaco

€ 20,00 (sconto 25% = **€ 15,00**); Edizione 2018

Il Sistema Neurovegetativo Regolatore Delle Funzioni Integrative Nelle Dinamiche Corporee

Autore: W. Jänig

€ 40,00 (sconto 25% = **€ 30,00**); Edizione: 2013

Abbecedario Dell'osteopatia Tradizionale

Autore: M. Strada

€ 39,00 (sconto 25% = **€ 29,25**); Edizione: 2018

Per maggiori informazioni, contattare la segreteria organizzativa dei corsi:

Futura Publishing Society

Viale Gino Moretti 37

63074 San Benedetto del Tronto (AP)

Tel. 0735781520 – Fax: 0735781521

futurapublishing@iapnor.org

o visita il sito:

<https://www.iapnor.org/corsi-accademia/>