Istituto Europeo per la Medicina Osteopatica

*Istituto Europeo per la Medicina Osteopatica S.r.l.*
*Via Regina Teodolinda 17 - 22100 COMO*
***Tel./ Fax 031 275027**.* *P.IVA 03009140132*
***Autorizzazione all'insegnamento della Medicina Osteopatica – Ministero Istruzione, Università e Ricerca***
*e-mail: info@univerosteo.it www.univerosteo.it*
*Certificazione di Qualità UNI EN ISO 9001:2008*
*Partenariato europeo IEMO Genova /CEESO Paris-Lyon*
*Istituto riconosciuto dal Registro degli Osteopati d'Italia ( ROI )*

# DISFUNZIONI CERVICO-MAXILLO-FACCIALI- Alain PIRON, D.O. Belgio

## L'Osteopatia applicata alla sfera cranio-ioido-faringo-laringo-mandibolo-linguale e alla foniatria

**23, 24, 24 MARZO 2012 e 18, 19, 20 MAGGIO 2012 (due livelli). Sede: I.E.M.O COMO-I**

**Importo complessivo: Euro 1.200,00, di cui Acconto di euro 400,00.**
**Inoltro fax Scheda iscrizione entro il 27.02.2012**

**Obiettivi pedagogici:** l'Autore A. PIRON, osteopata D.O. già autore del testo " Tecniche osteopatiche applicate alla foniatria" (Ed. Symétrie 2007), docente presso l'Istituto di Studi Superiori in Osteopatia I.D.H.E.O. di Nantes, relatore e ricercatore presso l' Università cattolica di Lovanio, fondatore di "Phonostéo" per la formazione post Laurea, propone per la prima volta in Italia il suo corso con le seguenti finalità:
1) Esaminare nel dettaglio la loggia anteriore del collo, considerata come intricato sistema anatomo-fisiologico ove le funzioni di osso ioide, laringe, faringe, lingua e mandibola sono strettamente interdipendenti.
2) Perfezionare e organizzare il trattamento osteopatico tenendo conto delle seguenti funzioni globali e specifiche: postura, respirazione, fonazione, masticazione, occlusione, deglutizione.
3) In base ai principi della "tensegrità", comprendere la peculiare condizione neurofisiologica della regione e imparare a riprodurre le posture linguali, mandibolari, laringee e respiratorie in termini di corretto e vitale adattamento, anche mediante accurate esercitazioni pratiche guidate.
Tali obiettivi vanno riferiti, in particolare, alle seguenti patologie:

a) Sofferenze vocali: disfonie funzionali e disfonie strutturali;
b) Traumi cervicali ed esiti chirurgici (tiroidectomia, discectomia, chirurgia vascolare etc. );
c) Vertigini, alterazioni della permeabilità tubarica, acufeni, sinusiti etc.
d) Sindromi ostruttive, apnee e dispnee notturne;
e) Deficit occlusali e ortodontici, patologie cranio-mandibolari e disordini dello "spazio libero";
f) Disturbi della deglutizione : disfagie neurologiche e post-traumatiche;
g) Cefalee miotensive, cervicalgie specifiche, Arnolditi, nevralgie cervico-brachiali.

L'approccio diagnostico e le normalizzazioni analizzano due aspetti fondamentali:

1) Test e tecniche di normalizzazione clinica specifici e riferiti ai sistemi in esame;
2) Le condizioni neurosensitive e propiocettive ancora poco considerate in osteopatia;
3) Identificazione delle disfunzioni derivanti da disordine neuro-muscolare centrale anziché da disfunzioni strutturali o funzionali periferiche. Diagnosi differenziale delle stesse e trattamento mediante tecniche di induzione propiocettiva e di reinformazione neuro-muscolare.

Ampio utilizzo di documenti audiovisivi in tema di laringoscopia, dissezioni anatomiche e casi clinici.

CONSEGNA A TUTTI I PARTECIPANTI DI UN DVD CONTENENTE L'INTERA ICONOGRAFIA PROIETTATA

**Aspetti fondamentali considerati nel corso (parole chiave):**

1) Ontogenesi;Tensegrità, Sistema respiratorio; Sistema Ioideo parietale e viscerale; Sistema faringeo.
2) Sistema masticatorio; Sistema linguale; occluso-ortodonzia bio-progressiva; rieducazione funzionale.

3) Sistema laringeo; Esame e normalizzazione cervico-maxillo-facciale mediante induzione propriocettiva.

## Programma dettagliato del Corso:

**Sistema posturale cervico-facciale, Sistema respiratorio, Generalità:**

- Ontogenesi cervico-facciale;
- Concetto di tensegrità applicato alla regione cervico-facciale;
- Complesso Occipito-Atlante-Epistrofeo e funzioni ( respirazione, deglutizione, fonazione);
- Il sistema muscolo-aponeurotico del collo e il concetto di Sistema collagenico multi-microvacuolare di assorbimento dinamico secondo Guimberteau;
- Sistemi Ioideo parietale e viscerale: descrizione e semeiotica;
- Laringe estrinseco e Complesso Ioido-laringo-faringo-mandibolo-linguale (HLPML);
- Sistema respiratorio: equilibrio eupneico, colonna respiratoria; sospensione del Centro frenico;
- Le regioni del collo: descrizione;
- Diagnostica del collo: palpazione e diagnosi di esclusione (*esercitazioni pratiche*);
- Diagnosi e normalizzazione del sistema laringeo estrinseco (*esercitazioni pratiche*);
- Riequilibrio biodinamico (*esercitazioni pratiche*).

**Sistema masticatorio, Sistema linguale, Occlusodonzia, Ortodonzia, Otorinolaringoiatria:**

- Equilibrio e postura cervico-facciale: gestione neuro-muscolare del *Free-way-space (FWS)*, le grandi bio-tipologie e le patologie collegate (dimorfismi cervico-facciali, disfunzione ATM, postura, aspetti ORL, etc.);
- Esame della disfunzione temporo-mandibolare (DTM) da cause propriocettive (prematurità di contatti, etc) (*esercitazioni pratiche*);
- Definizione di uno strumento diagnostico comune: il riequilibrio biodinamico riferito alla prospettiva diagnostica (*esercitazioni pratiche*);
- DTM e facilitazione neuro-muscolare(*esercitazioni pratiche*);
- Valutazione delle ipertonìe del Sistema masticatorio(*esercitazioni pratiche*);;
- Normalizzazione neuro-sensitiva: aspetto propriocettivo; dissociazione in catena crociata(*esercitazioni pratiche*);;
- La lingua: embriogenesi; neurofisiologia; ontogenesi e morfogenesi dalla fase pre-natale all'età adulta; Sukling, Suking;
- Ruolo delle fiunzioni: suzione; deglutizione; masticazione e respirazione nella morfogenesi cervico-facciale: parallelismo con lo sviluppo psico-motorio;
- Nozioni di Ortodonzia: le grandi correnti bio-progressive;
- Ruolo dell'Osteopatia in Occlusodonzia e Ortodonzia;
- I rieducatori funzionali; La respirazione nasale: esame, normalizzazione, Nasanita, Rinicur, Preparazione funzionale (*esercitazioni pratiche*);
- Studi di casi clinici (*esercitazioni pratiche*);

**Sistema laringeo intrinseco ed estrinseco. Foniatria:**

- La fisiologia della voce ( nozioni fondamentali ): Istologia delle corde vocali; La vibrazione delle corde e il suono fondamentale; le armoniche e la risonanza; nozioni di registro vocale; le patologie vocali; Bilancio vocale; la chirurgia laringea.
- Laringe intrinseco: biomeccanica laringea; i meccanismi di difesa del laringe; laringe e tensegrità; esame e normalizzazione del laringe intrinseco (*esercitazioni pratiche*); la forzatura vocale; le alterazioni della mobilità laringea (neuropatie, vasculopatie da intrappolamento) (*esercitazioni*);
- Studi di casi clinici (*esercitazioni pratiche*);