

# CORSO

## La GNATOLOGIA: dalla prevenzione alla diagnosi fino alle opportunità terapeutiche

### Prima giornata

Ore 8,30

Raccolta iscrizioni e documentazione dei partecipanti

Ore 9,30

Inizio lavori

Anatomia ATM

Fisiologia e fisiopatologia ATM

Interpretazione RMN Risonanza Magnetica Nucleare ATM

Ore 11 break

Ore 11,15

Anatomia muscolare testa collo

Fisiologia e fisiopatologia muscolare testa collo

Ore 13 pausa pranzo

Ore 13,30

Anatomia comparti vicini Lingua, deglutizione, ioide

Fisiologia e fisiopatologia Lingua, deglutizione, ioide

Ore 15

Anatomia comparti vicini Orecchio, Forami cranici, sistema fasciale, sistema trigeminale

Fisiologia e fisiopatologia Orecchio, Forami cranici, sistema fasciale, sistema trigeminale

Ore 16

Break

Ore 16,15

Approfondimenti sulle correlazioni

Ore 18 fine lavori

### Seconda giornata

Ore 9

Esame obiettivo paziente Palpazione e auscultazione segni diagnostici

Ore 10

Esercitazione dei corsisti sul paziente e fra di loro

Ore 11 break

Ore 11,30

Impronte, filiera manovre e registrazioni arco facciale per realizzazione di bite

Ore 12

Diagnosi su palpazione e rx

Ore 12,45

Esercitazione dei corsisti su eventuali modelli portati e sulle eventuali diagnosi

Ore 13

Fine lavori

### Terza Giornata

Ore 9

Concetti di combaciamento dentale statico e dinamico

Ore 10

Concetti di distrazione articolare statica e dinamica

Ore 11 Break

Ore 11,15

Asimmetrie e loro importanza fisiopatologica e terapeutica

Ore 12,15

Esercitazione fra i corsisti sulla evidenziazione di una asimmetria craniomandibolare

Ore 13

Pausa pranzo

Ore 14

I bite, storia, evoluzione, concetti filosofici

Ore 14,30

Il bite SilveSplint, modellazione, concetti neuromuscolari e elettromiografici

Ore 15,15

Silvesplint: timing terapeutico, controlli, ritocchi, modifiche

Ore 15,45

Inserimento del bite sul paziente, controlli, funzionalizzazione

Ore 16

Break

Ore 16,15

Verifica da parte dei corsisti della funzione atm, reclutamento muscolare e deglutizione con e senza bite

Ore 18

Fine lavori

### Quarta giornata

Ore 9

Verifica in tempo reale sul paziente dei benefici riscontrati dopo la prima notte

Ore 9,30

Articolatori: pregi, limiti, indicazioni, tipologie

Ore 10,30

Distrazione su articolatore

Ore 11

Break

Ore 11,30

Curve di compenso fisiologiche, replica su articolatore, utilizzo diagnostico e terapeutico

Ore 12,15

Arco facciale, utilizzo e prove pratiche con i corsisti

Ore 13

Fine lavori

#### Quinta giornata

Ore 9

Posturologia odontoiatrica

Ore 11

Break

Ore 11,15

Posturologia odontoiatrica correlazioni oculari Ore 12

Test pratici fra i corsisti

Ore 13

Pausa pranzo

Ore 14

Posturologia odontoiatrica schemi e metodiche di acquisizione

Ore 15 Piattaforma posturale

Ore 16 break

Ore 16,15

Test pratici sui corsisti di acquisizione e diagnosi differenziale posturale

Ore 18

Fine lavori

#### Sesta giornata

Ore 9

Schemi occlusali su impianti

Ore 10

Morfologia occlusale e combaciamento su impianti

Ore 11

Break

Ore 11,15

Distribuzione dei carichi ossei su impianti

Ore 13

Fine lavori

Test ecm

## Curriculum Vitae Dr. Piero Silvestrini Biavati

Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1980 presso l'Università di Genova. Specializzato in Odontostomatologia nel 1983, Dottore di Ricerca nel 1996 Università di Siena, Master in Posturologia Università La Sapienza di Roma nel 2005.

Teacher Internazionale presso IDRR dal 2004 [www.idrr.org](http://www.idrr.org). Insegnante in "Protesi e biomeccanica" nel Corso Regionale Professionale Ligure in Odontotecnica CEE negli anni 1982/83. Insegnante della Scuola di Specializzazione in Odontostomatologia dell'Università di Genova di "Clinica protesica dentaria e maxillo-facciale 1" dal 1983 al 1986.

Professore a Contratto Integrativo nel Corso di "Protesi" nel Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria negli anni 1988/89/90/97/98.

Nella Clinica Odontoiatrica dell'Università di Genova ha diretto un reparto di Protesi dal 1983, al 1986, e dal 1990 al 1992 e un Reparto di Gnatologia dal 1994 al 1999. Insegnante nel Master in Posturologia Università La Sapienza di Roma negli anni 2006, 2007 e 2008.

2018-2022 Lecturer, Visiting professor, Dental Science Master, Universitat Jaume I, Castellon, Spagna

Autore e coautore di più di cento pubblicazioni e 14 libri, relatore in più di duecento congressi nazionali ed internazionali, svolge la sua attività libero-professionale in Genova. Autore del libro [Trattamento semplificato in gnatologia: il metodo GLOBAL OCCLUSION](#)

Collabora con diversi colleghi alla ricerca in campo Protesico, Gnatologico Posturale e della Visione.

Ha ideato nel 1988 un originale sistema, da applicarsi ad un articolatore semindivisibile ed ispirato alle teorie di Monson, di definizione individuale delle curve di compenso occlusali. Il sistema è stato sviluppato in questi anni e realizzato nel 1995 in collaborazione con la Gierbach-Artex, Pforzheim, Germania, industria leader nel settore degli articolatori. Nel 1992 ha sviluppato una "piattaforma posturale" di semplice utilizzo e di grande immediatezza per la diagnosi differenziale tra Sindrome Ascendente, Discendente e Mista da utilizzarsi nello studio odontoiatrico nell'ambito dello studio gnatologico del paziente. Dal 1992 si occupa e ricerca tra i primi, sulle connessioni occlusione e visus. Gestisce un sito di divulgazione scientifica in area gnatologica [www.gnatologia.it](http://www.gnatologia.it) ed è cofondatore e presidente dell'Associazione scientifica GLOBAL OCCLUSION Easy Learning [www.globalocclusion.com](http://www.globalocclusion.com).