



**EDIZIONE  
2023**

**Corso Teorico Pratico**

# **ORTODONZIA INTERCETTIVA**

Early Orthodontic Treatment come  
approccio strategico per una gestione  
efficace dell'Ortodonzia Intercettiva



**SAVIANO**  
ENJOY YOUR SMILES

**DOTT. GIOACCHINO PELLEGRINO**  
NAPOLI

Settembre - Dicembre 2023



## Introduzione

Il trattamento precoce in campo ortodontico rappresenta non solo un approccio specifico, ma è fundamentalmente una valutazione di come il paziente sta esprimendo i suoi potenziali di crescita e di come è possibile per noi gestirli; potremmo dire che è una sfida in cui dobbiamo essere in grado di fare una "diagnosi dinamica" con la giusta valutazione degli aspetti morfologico-funzionali e della loro interazione.

Questo corso ha come obiettivo quello di condividere questo approccio basandosi sull'esperienza clinica e su quanto emerge dall'evidenza scientifica alternando momenti di analisi teorica a momenti di "hands on" su modelli di malocclusioni per la valutazione dei diversi dispositivi ortodontici e delle loro possibili combinazioni.

Per partecipare non è necessario essere degli esperti ortodontista ma avere una conoscenza di base delle procedure di diagnosi ortodontica.

## Il Relatore



Il Dott. Gioacchino Pellegrino è laureato con lode in Odontoiatria e Protesi Dentaria (1985).

Specializzato in Ortognatodonzia (1990-93).  
Perfezionato in "Tecnica bioprogressiva di Ricketts" I e II livello (1987-88) presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Perfezionato presso l'università di Pavia in "Ortodonzia Intercettiva" (1995), Master in "Diagnosi e terapia dei problemi dell'articolazione temporomandibolare" (1996)

e Master in "Cranio-Facial Pain" (1998) presso l'Università degli Studi di Chieti, Master in "Diagnosi e terapia dei D.C.M." (2003-04) presso l'Università degli studi di Napoli Federico II, Socio Fondatore dell'Accademia Italiana di Odontoiatria Olistica nel 2003 e della Società Italiana di Ortodonzia Intercettiva nel 2004. Socio attivo della Società Italiana di Ortodonzia e della European Orthodontic Society e della Società di Odontoiatria Infantile.

Ha ottenuto la Certificazione di Eccellenza in Ortodonzia dall'IBO (2003) e dall'EBO (2006). Svolge attività libero professionale a Caserta dal 1986. Professore a contratto ed istruttore clinico presso la scuola di specializzazione in ortognatodonzia Università degli studi di Napoli Federico II in "Ortodonzia Intercettiva e Terapia funzionale" (2002-2007) e in "Terapia Ortodontica Fissa con apparecchiature self-ligating" (dal 2008-2012).

Relatore a congressi, corsi di perfezionamento e master universitari ed autore di numerose pubblicazioni in ambito ortognatodontico.



## **Date degli Incontri**

**22-23 Settembre**

**20-21 Ottobre**

**10-11 Novembre**

**1-2 Dicembre**

## Giorno 1

### La sintesi clinico diagnostica e la decisione terapeutica.

#### Le possibili interazioni tra meccanismi di crescita e il trattamento.

- a) La prima visita e la compilazione della cartella clinica: anamnesi e colloquio, rilievo dei parametri intraorali, esame fotografico (intraorale e extraorale), rilievo delle impronte, esame radiografico (standard e supplementare).
- b) Il percorso diagnostico guidato: analisi dei modelli:
  1. La valutazione del complesso dento-alveolare nei tre piani dello spazio, la discrepanza dento-dentale (indice di Bolton).
  2. La discrepanza dento-alveolare (analisi dello spazio).
- c) Gli esami radiografici:
  - c1: L'ortopantomografia: quando farla e come utilizzarla
  - c2: La teleradiografia laterolaterale
 Anatomia radiologica (individuazione delle strutture anatomiche).
  - Anatomia cefalometrica (individuazione dei punti e piani cefalometrici).
  - Il significato e l'utilizzo della cefalometria nell'Early Orthodontic Treatment.
- d) Aspetti controversi dell'analisi cefalometrica.
- e) Il contributo della cefalometria nell'analisi estetica.
- f) L'utilizzo della fotometria
- g) Lista dei problemi con attribuzione delle priorità diagnostico-terapeutiche.
- h) L'identificazione dell'epoca ottimale del trattamento.

#### Il piano di trattamento come presentarlo e come aumentare le chance di accettazione.

## Giorno 2

### Early Orthodontic Treatment. L'utilizzo strategico della muscolatura orale : quale significato nella nostra pratica clinica?

*Da un punto di vista teorico il rapporto forma funzione è estremamente semplice da capire ma è molto più complesso nella sua gestione pratica in particolare quando si tratta di entrare nel mondo della mioterapia e della gestione clinica della relazione tra muscolatura e malocclusione.*

#### L'ortodonzia e la mioterapia.

La gestione dei vizi orali

L'approccio psicologico e l'utilizzo di esami strumentali in studio.

La collaborazione con la logopedista; schemi di approccio terapeutico alle principali alterazioni funzionali (es. deglutizione alterata, postura linguale anomala, etc).

**Parte pratica dell'incontro test con la fluorescina sulla deglutizione.**

## Giorni 1 e 2

La crescita rappresenta uno degli alleati più validi per l'ortodontista per cercare di controllare le alterazioni, in eccesso o in difetto, della dimensione verticale. Si analizzeranno, quindi, le problematiche del deep-bite e dell'open-bite nelle loro componenti dentarie e scheletriche, individuandone le caratteristiche e le possibilità di trattamento in epoca precoce.

### Il problema verticale.

Il problema verticale: aspetti diagnostici

La crescita verticale scheletrica e dentoalveolare

L'uso di Eruption Guidance Appliances per modulare la crescita

La gestione del morso profondo e del morso aperto

Nei panni del cliente : la motivazione del paziente e della famiglia.

La stabilità del trattamento precoce.

L'approccio psicologica all'uso dei dispositivi rimovibili.

Le strategie di marketing.

La gestione della verticalità durante la crescita in sintesi.

### Parte pratica dell'incontro: cosa faresti?

Simulazione di trattamento. Adattamento di un EGA su modelli da studio.



## Giorno 1

### Il problema sagittale : il trattamento delle II classi in epoca precoce

*Come comportarci quando arriva in studio un bambino con “i denti a coniglietto”? Sappiamo che il trattamento delle II classi va normalmente effettuato nel momento del picco puberale; vi sono però alcune tipologie di questa malocclusione che possono essere intercettate più precocemente. Il corso consente di conoscere gli strumenti per individuarle e le linee guida per trattarle.*

- a) Il trattamento delle II classi di Angle:
  1. background teorico
  2. classificazione e diagnosi
  3. La possibilità estetica di modificare il profilo: quale applicabilità? Le opportunità del trattamento ortodontico funzionale.
- b) Crescita cranio-facciale, timing ideale del trattamento, cenni di ortodonzia funzionale con revisione della letteratura, selezione dei casi, panoramica delle apparecchiature più utilizzate (Twin Block, Saltamorso di Sander) e della loro gestione clinica.
- c) Fase I vs fase II, gestione del paziente pre-adolescenziale.
- d) Sequenze terapeutiche per il trattamento e la contenzione delle Classi II

### Parte pratica dell'incontro : La presa del morso di costruzione.

## Giorno 2

### Le III Classi: opportunità della diagnosi precoce.

*Le III Classi hanno sempre indotto un certo senso di disagio negli ortodontisti a causa del coinvolgimento tridimensionale della malocclusione ma soprattutto per le componenti ereditarie e per la crescita di lungo termine che presenta la mandibola. Solo conoscendo in maniera approfondita il problema e dando il giusto peso al ruolo svolto dai fattori ambientali è possibile affrontare questo tipo di malocclusione in maniera serena e completa; proprio in quest'ottica è stato pensato il percorso concettuale che si svilupperà nel corso dell'attività didattica.*

### I contenuti saranno i seguenti:

- a) Come affrontare le III Classi di Angle:
  - background teorico
  - la crescita cranio facciale
  - gli indicatori di trattamento: come individuare in fase precoce una terza classe chirurgica
  - le matrici etiopatogenetiche
- b) Apparecchiature per le classi III : la placca di tollaro ed il sec III. La maschera di delaire
- c) Sequenze terapeutiche per il trattamento e la contenzione delle Classi III

## Giorni 1 e 2

### La gestione dello spazio e dei problemi trasversali.

- a) Il trattamento delle I classi di Angle: background teorico, espandere o estrarre? il trattamento in dentizione mista precoce. (estrarre, espandere o distalizzare?).
- b) L'ancoraggio dentale e scheletrico e la sua programmazione nel trattamento ortodontico.
- c) Il controllo della dimensione trasversale.
- d) Le problematiche trasversali:
  - 1. Criteri diagnostici, discrepanza ortodontica o scheletrica?
  - 2. Il morso incrociato bilaterale e monolaterale.
  - 3. Il ruolo diagnostico delle linee mediane dentali e scheletriche.
  - 4. Il ruolo diagnostico della curva di Wilson.
- e) L'espansione del mascellare superiore:
  - 1. Il background teorico sull'espansione basale e dento - alveolare.
  - 2. Quando, come e perché espandere.
  - 3. Espansione ortopedica, ortodontica e chirurgica, (modalità cliniche durata, intensità e contenzione, tipi di espansori).
  - 4. Archi linguali ad inserzione verticale.
  - 5. Il PD system: quando gli archi ausiliari all'arcata inferiore diventano confortevoli per l'ortodontista e per il paziente.

**La parte pratica consisterà nell'acquisire dimestichezza nell'utilizzo e nell'attivazione della Barra Palatale, del Quad Helix, dell'Espansore Palatale, del Bihelix e degli archi linguali ad inserzione verticale.**





## MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

### Quota di partecipazione:

€ 3.000,00 + IVA 22%

€ 2.500,00 + IVA 22% PER ISCRIZIONI PERVENUTE ENTRO IL 30 MAGGIO 2023

Le iscrizioni saranno accettate, in ordine di ricezione, fino ad esaurimento posti

Via Fax: 0815742390

Via Email: savianosrl@alice.it

### Dati per pagamento tramite bonifico bancario:

IT 03 G 03069 40164 100000010075

### Orari

Registrazione: 08.45

Inizio corso : 09.00 - 13.30 | 14.30 - 17.30

### Sede del Corso

#### Resort Tre Fontane

Corso Giuseppe Garibaldi, 235

80055 Portici (Na)

### Segreteria Organizzativa

Saviano S.r.l.

Telefono. 0815742390 / Mobile. 3341411076

Email. savianosrl@alice.it

Web. www.savianosrl.it

