



Dott. Piero Malpezi

Medico Chirurgo - Spec. In Ortognatodonzia

email: gnatology.malpezi@malpeziabile@gmail.com - tel. +39 375 6050980



SERVICE

OP SERVICE SNC di Canuti Andrea e C. - Rimini

Titolo del corso:

La gnatologia clinica e teorica

Date primo corso:

1° giornata **02/04/2022** - La prima visita gnatologica

2° giornata **03/04/2022** - Arco Gotico Endorale (AGE)

3° giornata **23/04/2022** - L'occlusione e le tecniche di equalizzazione occlusale

4° giornata **24/04/2022** - EMGs – Elettromiografia di superficie

Date secondo corso:

5° giornata **14/05/2022** - La terapia nella disfunzione dell'ATM e cervicale

6° giornata **15/05/2022** - Implantologia in Gnatologia – **Centri Dentistici Caruso e Nta Italia**

7° giornata **04/06/2022** - Lo sport, l'ortodonzia e la protesi gnatologica

8° giornata **05/06/2022** - Il Parabite e i bite

Luogo del corso:

CATANIA

Quota di partecipazione primo corso 2000,00 Euro (pagamento rateale)

Quota di partecipazione secondo corso 2000,00 Euro (pagamento rateale)

La quota di partecipazione comprende: il materiale congressuale, attestato di partecipazione, corso in fase di accreditamento E.C.M., i coffee – break e il pranzo.

Numero massimo di partecipanti: 25 (il corso è a numero chiuso)

- **Durata totale per ogni corso: 32 ore**
- **Teorico 16 ore**
- **Pratiche 16 ore**
- **Relatore svolge 28 ore**
- **Correlatore 4 ore**
- **Qualifica dei partecipanti: odontoiatri, odontotecnici, fisioterapisti e osteopati**
- **Obiettivo del corso:**

La gnatologia è una disciplina di particolare interesse per chi vuole dare qualità ed efficienza al proprio lavoro professionale.

Lo scopo di questo corso è di trattare i temi della gnatologia, portando il partecipante alla riflessione sui principi che regolano il sistema stomato-gnatico e come applicarli nella clinica quotidiana. Verrà sempre evidenziato l'aspetto interdisciplinare fisio-osteopatico e la materia odontotecnica. Con questa metodologia si prenderanno in considerazione vari temi della gnatologia (la disfunzione stomatognatica, la protesi, la conservativa, l'ortodonzia, la fisio-riabilitazione fisica e nello sport) che saranno presentati sotto l'aspetto della scienza gnatologica.

- **Programma del corso suddiviso con argomenti e titoli di ogni lezione sia per la parte teorica sia per la parte pratica**

1. Sabato 02/04/2022 (ore 9,30 - 18,00) - La prima visita gnatologica

Ore 9:30 Registrazione dei partecipanti

Ore 10:00 La visita gnatologica su soggetti sani e patologici – Teoria

- La prima visita:
 - Filmato
 - Pratica metodologica.
 - La cartella clinica e la raccolta dati
 - Raccolta dati Anamnesi prossima e remota.
- La strumentazione per far diagnosi oggettiva
 - I Conflitti Occlusali
 - Elettromiografia di superficie: quando utilizzarlo e significato clinico
 - Valutazione fisiatrice/osteopatica

Ore 13:00 Pausa pranzo

Ore 14:00 Impronte (eseguite su sé stessi o su altra persona) e Test Posturale della mandibola

- Test Posturale della mandibola
- Pratica: Colatura delle impronte con gesso
- Teoria del test posturale (Asimmetria o Gap Dx/Sx e Traslazione Dx/Sx)
- Teoria del calcolo posturale
- Pratica: registrazione della postura mandibolare
- Pratica: Misurazione e calcolo posturale della mandibola

Materiale occorrente per la prima giornata:

- Questionario per visita gnatologica
- Alginato per impronte orali
- Gesso per modelli
- Cera da articolazione sagomata
- Calibro centesimale
- In alternativa con metodo IOS (Intra Oral Scanner)

Ore 18:00 Fine

2. Domenica 03/04/2022 (ore 9,00 - 17,00) - Arco Gotico Endorale (AGE)

Ore 9:00 Registrazione dei partecipanti

I movimenti mandibolari e condilari valutati con la tecnica Arco Gotico Endorale

- Arco Gotico Endorale (l'apparecchio endorale)
- Significato clinico dell'Arco Gotico Endorale: i tracciati
- Arco Gotico Diagnostico e Test Funzionali:
 - Controllo terapia di decondizionamento
 - Stabilità condilare
 - Test da sforzo
 - Test incrociato di Dawson / AGE

Ore 13:00 Pausa pranzo

Ore 14:00

- Arco Gotico Terapeutico nelle disfunzioni dell'ATM
 - La terapia delle disfunzioni dell'ATM
 - Filmati e presentazioni di casi clinici trattati con AGE
- Arco Gotico Parametrico
 - Come si ottengono e si interpretano i valori parametrici della postura mandibolare
 - Filmati
- Pratica: Valutazione di una serie di tracciati AGE sessione congiunta
- Pratica: AGE
 - Valutazione di una serie di tracciati AGE in piccoli gruppi

Materiale occorrente per la seconda giornata:

- Tracciati Arco Gotico Endorale per ogni partecipante

Ore 17:00 Fine

3. Sabato 23/04/2022 (ore 9,30 - 18,00) - L'occlusione e le tecniche di equalizzazione occlusale

Ore 9:30 Registrazione dei partecipanti

Ore 10:00 Occlusione

- Teoria dell'occlusione: il Modello fisico occlusale tra anatomia e funzione
- La malocclusione: definizione e classificazione
- Teoria dei conflitti occlusali, quale significato clinico?
- Il ciclo masticatorio: Filmato, considerazioni e analisi
- Il riequilibrio occlusale: ortodonzia, protesi, conservativa e dente naturale

Ore 13:00 Pausa pranzo

Ore 14:00

- Filmati di casi clinici
- Teoria: Conflitti occlusali e corono plastica equilibratrice
- Pratica: Bilanciamento occlusale su modelli in gesso

Materiale occorrente per la terza giornata:

- Materiale Modelli in gesso su occlusore a filo o similare
- Cartine traccianti blu AGIS
- Coltellino da cera

Ore 18.00 Fine

4. Domenica 24/04/2022 (ore 9,30 - 17,00) - EMGs – Elettromiografia di superficie

Ore 9:30 Registrazione dei partecipanti

Ore 10:00

- La fisica meccanica dell'ATM e della mandibola
- Anatomia e funzione dei muscoli elevatori dell'ATM secondo il modello della trave
- L'Asse Miofasciale Anteriore – AMA

Ore 13:00 Pausa pranzo

Ore 14:00

- Teoria dell'Elettromiografia di superficie
 - La macchina
 - Il protocollo di registrazione
- Significato clinico dei dati (P.O.C., Asimmetria, Attivazione, Torque, Impact)
- Teoria: come si esegue un test EMG
- Pratica: come si esegue un test EMG su partecipanti
- Pratica: Esecuzione sui partecipanti ed interpretazione clinica dei valori

Materiale occorrente per la quarta giornata:

- Cotone, alcool
- EMG con elettrodi bipolari
- Computer portatile

Ore 17:00 Fine

5. Sabato 14/05/2022 (ore 9,30 - 17,00) - La terapia nella disfunzione dell'ATM e cervicale

Ore 9:30 Registrazione dei partecipanti

Ore 10:00

- Elementi di gnatologia funzionale e disfunzionale
- La cinematica mandibolare
- La sindrome algico disfunzionale
- Sintomi correlati? Acufeni e vertigini

Ore 13:00 Pausa pranzo

Ore 14:00

- Osteopatia, fisioterapia e la gnatologia criteri d'interdisciplinarietà
- Piano terapeutico nella disfunzione dell'A.T.M. e nella malocclusione.
- Pratica: Filmati di casi clinici e piano terapeutico formulato da parte dei partecipanti.

Ore 17:00 Fine

6. Domenica 15/05/2022 (ore 9,30 - 18,00) - Implantologia in Gnatologia

Ore 9:30 Registrazione dei partecipanti

Ore 10:00 La teoria gnatologica nell'implantologia

- La teoria implantare secondo la metodica NTA

Ore 13:00 Pausa pranzo

Ore 14:00

- Filmati d'interventi clinici implantari

Materiale occorrente per la sesta giornata:

- Questionari clinici

Ore 18:00 Fine

7. Domenica 04/06/2022 (ore 9,30 - 18,00) - Lo sport, l'ortodonzia e la protesi gnatologica

Ore 9:30 Registrazione dei partecipanti

Ore 10:00

- Protesi gnatologica: quale differenza da una protesi tradizionale fissa, mobile o mista?
- Teoria: La protesi gnatologica fissa e mobile
- Ortodonzia gnatologica

Ore 13:00 Pausa pranzo

Ore 14:00

- Casi clinici

Ore 18:00 Fine

8. Domenica 05/06/2022 (ore 9,00 - 17,00) - Il Parabite e i bite

Ore 9:00 Registrazione dei partecipanti

- Teoria: Il Bite, la placca funzionale, il Parabite
- Pratica: Funzionalizzazione del Parabite Malpezzi.
- Pratica: Controllo di Parabite nel tempo
- Il Parabite e le prestazioni muscolari negli sportivi

Ore 13:00 Pausa pranzo

Ore 14:00

- Come si realizza un Parabite sportivo Casi clinici
- Compilazione dei questionari ECM

Ore 17:00 Chiusura del corso

Curriculum vitae del docente e correlatore

Relatore principale: **Dott. Piero Malpezzi**

Codice Fiscale: MLPPRI53H06A944P

Il Dott. Piero Malpezzi è nato a Bologna nel 1953, laureato in medicina e chirurgia all'Alma Mater Studiorum Università di Bologna nel 1979.

Per tre anni ha frequentato lo studio del Prof. Giovanni Luksich collaborando nella attività di ricerca e di studio della scienza gnatologica.

Specializzato in Ortognatodonzia, presso l'Università di Torino, con la tesi "La fisica meccanica e la gnatologia dell'A.T.M." ricevendo la dignità di pubblicazione.

Per diversi anni ha frequentato la C.I.R.O. di Torino (Centro Italiano Ricerche Ortognatodontiche) del Prof. Pietro Bracco sui temi della gnatologia.

Libero professionista a Bologna dal 1980.

Autore del libro di gnatologia: Parabite Malpezzi - I fondamenti della gnatologia e la fisica meccanica.

Edizione Martina

Università di Ferrara - Prof. Marco Fogli

Corso di laurea Magistrale in scienze e tecniche dell'attività motoria preventiva ed adattata.

Correlatore della tesi "L'influenza della variabile occlusale sulla forza e l'equilibrio in atleti di calcio a 5 serie A2" anno 2020

Correlatore della tesi specialistica: "L'influenza dell'occlusione dentale sulla forza esplosiva in extrarotazione dell'arto superiore" anno 2018

Correlatore della tesi triennale: "Valutazione della forza esplosiva e resistente in relazione alla variabile occlusale" anno 2017

Congresso AMIV - UNIFE: The muscle news and future - Ferrara settembre 2019

Relatore: "L'influenza della occlusione dentale sulla forza esplosiva in extrarotazione dell'AASSWorkshop: "forza muscolare, postura ed occlusione"

Università degli studi di Ferrara – Prof. Giovanni Grazi

Ricerca presso il centro di studi biomedici applicati allo sport con pubblicazione:

"Influence of a custom made maxillary mouthguard on gas exchange parameters during incremental exercise in amateur road cyclists "

Journal of Strength and Conditioning Research - 2015

XXVI International Conference on Sports Rehabilitation and traumatology

The Future of Football medicine - Camp Nou, Barcellona 2017

"Effect of cervical stabilization using Malpezzi Parabite in a professional player"

XXXII World Congress of Sport Medicine 2012 - "Influence of custom made maxillary mouthguard on exercise performances of amateur road cyclists"

AUSL di Rimini 2007 - Relatore corso di gnatologia

IV International Symposium - Bergamo 1992 - Dentofacial development and function

Relatore: "The use of the endoral gothic arch in the functional rehabilitation of orthognathic patients"

Pubblicazione: Rilievi sui movimenti rotatori e traslativi dei condili nelle escursioni mandibolari sul piano verticale. JADA RIS Vol.1 N.10 1985

Relatori:

Dott. Caruso Vincenzo

Dott. D'Andrea Manlio

Dott. Fugazzola Paolo

Odt. Canuti Andrea