

TITOLO INSEGNAMENTO: Parodontologia

CFU: 5+2

Anno di corso/semestre: IV° anno, 2° semestre

Obiettivi formativi:

Conoscenza dei principi biologici di base della malattia parodontale e dei processi di guarigione. Conoscenza della epidemiologia, della eziologia della malattia parodontale e dei rapporti tra malattia parodontale e malattie sistemiche. Competenza clinica per la documentazione, la diagnosi, il piano di trattamento e la terapia delle forme di malattia parodontale lievi, moderate, gravi.

Programma dettagliato:

- Embriogenesi del dente e dei suoi tessuti di sostegno
- Cemento
- Legamento parodontale
- Mucosa orale
- Attacco dento-gengivale
- Ampiezza biologica
- Osso
- Cresta alveolare edentula
- Osteointegrazione
- Percezione tattile parodontale e osteopercezione perimplantare
- Classificazione delle malattie e condizioni che influiscono sul parodonto
- Epidemiologia delle patologie parodontali
- Indici diagnostici
- Infezioni parodontali
- Infezioni perimplantari
- Patogenesi
- Fattori di modificazione
- Predisposizione
- Trauma da occlusione
- Lesioni gengivali infiammatorie non indotte dalla placca
- Patologie gengivali indotte dalla placca
- Manifestazioni cliniche della parodontite
- Parodontite cronica
- Parodontite aggressiva
- Malattia parodontale necrotizzante
- Rapporto tra patologia parodontale e patologie sistemiche
- Endodonzia e parodontologia
- Patologia perimplantare
- Principi biologici della rigenerazione parodontale
- Esame del paziente affetto da patologie parodontali
- Esame del paziente candidato alla terapia implantare
- Esame radiografico del paziente candidato alla terapia implantare
- Esame del paziente con protesi implantari
- Valutazione del rischio nel paziente candidato alla terapia implantare
- Pianificazione del trattamento di pazienti affetti da patologie parodontali
- Pianificazione del trattamento implantare nel paziente parodontale
- Fase sistemica della terapia
- Colloquio motivazionale
- Controllo meccanico della placca sopragengivale
- Controllo chimico della placca sopragengivale
- Terapia non chirurgica
- Trattamento di denti con coinvolgimento dell'area di forcazione
- Importanza dei farmaci nella diagnosi orale
- Gli antisettici nella terapia parodontale
- Gli antibiotici nella terapia parodontale
- Protesi parziali fisse con supporto dentale
- Protesi parziali fisse con supporto impianto-impianto e dente-impianto
- Complicanze correlate ai restauri sostenuti da impianto
- Trattamento ortodontico nei pazienti compromessi parodontalmente

- Controllo dell'alitosi

Docente/i:

Prof. Luciano Cingano, Prof. Mario Martino, Prof. Marco Giargia

Link al CV del docente/docenti:

CV del Prof. Luciano Cingano: disponibile sul sito del DISC

(<http://www.disc.unige.it/docenti.html>)

Orario di ricevimento del docente/i:

Prof. Luciano Cingano su appuntamento

Testi di riferimento:

JanLindh: Parodontologia Clinica e Implantologia Orale (Quinta edizione)

Descrizione dei metodi di accertamento:

L'esame si svolge oralmente

Modalità di erogazione (lezioni frontali, laboratorio, a distanza etc.)

Lezioni frontali e tirocinio pratico

Propedeuticità:

Secondo il manifesto degli studi

Sede:

Sezione di Odontoiatria – Pad. N. 4, Largo Rosanna Benzi, 10 – Genova

Modalità di frequenza (obbligatoria, facoltativa):

Obbligatoria

Ore di didattica assistita:

Lezione: 50

Esercitazione: 20