

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN ODONTOIATRIA E PROTESSI DENTARIA
Anno Accademico 2014-15

PROGRAMMA DEL CORSO INTEGRATO DI PARODONTOLOGIA
(V ANNO / 1° SEM.)

Titolare: Dott. Carlo Bertoldi

Obiettivi specifici del corso:

Il corso di Parodontologia ha come obiettivo primario l'inquadramento generale della tematica parodontale, le tecniche di diagnostica avanzata, la formulazione di diagnosi in parodontologia, la valutazione del rischio e della prognosi, il piano di trattamento; il corso prevede, inoltre, una parte dedicata alla Patologia Speciale Parodontale, dalla diagnosi alla cura delle diverse patologie.

Al termine del corso lo studente che ha frequentato proficuamente possiederà una preparazione che gli consente di riconoscere, affrontare e giungere a pianificare la terapia di casi clinici relativamente agli aspetti parodontali.

Egli sarà in grado di possedere i fondamentali della pianificazione ed esecuzione della terapia causale, del disegno chirurgico del lembo e delle procedure chirurgiche parodontali più comuni. Sarà poi in grado di controllare la fase post-chirurgica del paziente sia nel controllo del dolore che delle eventuali complicanze. Al termine del corso lo studente avrà conoscenze specifiche su: lembi ed incisioni chirurgiche; chirurgia dei tessuti molli; chirurgia ossea resettiva; trattamento delle forcazioni; rigenerazione guidata dei tessuti parodontali; elementi circa la variazione nei tessuti parodontali indotte dal trattamento ortodontico, protesico e conservativo.

Modulo di Parodontologia (Dr. Carlo Bertoldi)

Titolo delle lezioni (8 CFU = 64 ore):

- Principi generali della parodontologia (ricapitolazioni): lesioni parodontali elementari e avanzate (tasche e forcazioni), epidemiologia della malattia parodontale; interazione tra ospite e fattori di rischio, trauma occlusivo/disclusivo e lesioni parodontali non indotte da placca, il sistema di controllo/qualità in parodontologia.
- Protocollo di esame del paziente parodontale;
- Principi generali di terapia causale e chirurgica;
- Il lembo parodontale (classificazione generale dei lembi, disegno del lembo, tipologie di incisione, elevazione del lembo, tipologie e razionale di impiego delle differenti suture, materiali da sutura e per GTR)

- La tecniche a lembo per la terapia delle tasche:
- La chirurgia Resettiva Ossea (selezione della tecnica da impiegare, rationale, esame del piano di trattamento, metodiche di chirurgia resettiva, lembi di accesso e loro evoluzione, ancoraggio del lembo, mantenimento post-operatorio)
- La Chirurgia Rigenerativa Ossea (valutazione dei livelli di attacco clinico e possibilità di rigenerazione parodontale, tecniche rigenerative, preservazione papillare, utilizzo di membrane, amelogenine, sostituti ossei e combinazioni).
- Terapia parodontale mucogengivale e chirurgia plastica (terminologia, obbiettivi, fattori influenzanti l'outcome chirurgico, tecniche di incremento della gengiva aderente, tecniche di correzione delle recessioni gengivali)
- La Microchirurgia Parodontale (minimally invasive surgery (MIS), minimally invasive surgical technique (MIST), lembo a incremento papillare, single flap)

Tirocinio (3 CFU = 36 ore)

Esercitazioni su manichino di terapia causale, scaling-root planing, impostazione dei lembi di accesso e relative suture, impostazione delle tecniche a preservazione papillare e relative suture, impostazione di lembo riposizionato.

Testi consigliati:

- 1) J. Lindhe, T. Karring & NP Lang: Parodontologia clinica ed odontoiatria implantare. 5° edizione, 2 volumi. Editore: Edi-Ermes s.r.l. 2010.
- 2) G. Vogel, M. Cattabriga, G. Pini-Prato: Parodontologia clinica. Edizioni Quintessenza, 2011
- 3) MG Newman, HH Takei, PR Klokkevold & FA Carranza: Carranza's clinical periodontology. 10° edizione. Editore Saunders-Elsevier, 2011
- 4) LF Rose, BL Mealey, RJ Genco & DW Cohen: Periodontics: medicine, surgery and implants. Editore: Elsevier-Mosby, 2004

Per un approccio più particolareggiato alla chirurgia parodontale:

- 1) EF Wolf, EM Rateitschak & KM Rateitschak: Parodontologia. Editore: Masson, 2005
- 2) O. Zuhr & M. Hurzeler : Chirurgia plastica parodontale estetica e implantare" . Edizioni Quintessenza, 2012.
- 3) G. Zucchelli: Chirurgia estetica muco-gengivale" . Edizioni Quintessenza, 2012;
- 4) N Sato: Testo atlante di chirurgia parodontale: Editore: Scienza e tecnica dentistica edizioni internazionali srl. 2004
- 5) L Checchi: Suture e lame chirurgiche in odontoiatria. Editore: Martina 2005

(la maggior parte di tali testi sono disponibili per consulto -anche domiciliare- presso la biblioteca medica dell'Università di Modena e Reggio Emilia, ciò ovviamente in numero limitato)