



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Elementi di Ortognatodonzia

2122-2-I0301D032-I0301D044M

Obiettivi

Preparare lo studente a riconoscere le problematiche ortognatodontiche dei soggetti in età evolutiva e a fine crescita, a comprenderne le basi di diagnosi, prognosi e terapia, a gestire le modalità di gestione dell'igiene orale domiciliare e professionale per i pazienti portatori di manufatti ortodontici, mobili e fissi.

Contenuti sintetici

Definizione di ortognatodonzia. Approccio olistico al paziente ortognatodontico. La crescita cranio-maxillo-dentaria: la ricerca del biotipo. Anatomia e fisiologia dell'apparato stomatognatico del soggetto in età evolutiva. Diagnosi occluso-posturale. La diagnosi in ortodonzia. L'esame clinico; gli esami strumentali. La diagnosi cefalometrica; il rilievo delle impronte; lo sviluppo dei modelli di gesso; fondamenti di terapia ortognatodontica; lo strumentario in ortognatodonzia; il bandaggio indiretto e diretto; caratteristiche delle apparecchiature ortodontiche. Il bandaggio indiretto e diretto; caratteristiche delle apparecchiature ortodontiche mobili; caratteristiche delle apparecchiature ortodontiche fisse; le estrazioni seriate nella gestione del paziente in crescita: il movimento dento dentale, basi biologiche; il trattamento del paziente adulto; il trattamento delle prime classi; il trattamento delle seconde classi; il trattamento delle terze classi; la contenzione e la recidiva concetti di posturologia; la genetica in ortodonzia; l'ancoraggio in ortodonzia.

Programma esteso

Definizione di ortognatodonzia. Approccio olistico al paziente ortognatodontico. La crescita cranio-maxillo-dentaria: la ricerca del biotipo. Anatomia e fisiologia dell'apparato stomatognatico del soggetto in età evolutiva. Diagnosi occluso-posturale. La diagnosi in ortodonzia. L'esame clinico; gli esami strumentali. La diagnosi cefalometrica; il rilievo delle impronte; lo sviluppo dei modelli di gesso; fondamenti di terapia ortognatodontica; lo strumentario in

ortognatodonzia; il bandaggio indiretto e diretto; caratteristiche delle apparecchiature ortodontiche. Il bandaggio indiretto e diretto; caratteristiche delle apparecchiature ortodontiche mobili; caratteristiche delle apparecchiature ortodontiche fisse; le estrazioni seriate nella gestione del paziente in crescita: il movimento dento dentale, basi biologiche; il trattamento del paziente adulto; il trattamento delle prime classi; il trattamento delle seconde classi; il trattamento delle terze classi; la contenzione e la recidiva concetti di posturologia; la genetica in ortodonzia; l'ancoraggio in ortodonzia.

Prerequisiti

Modalità didattica

Lezioni frontali

Materiale didattico

Gianni E. La nuova Ortognatodonzia, Volume 1. Piccin Editore

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Esame orale

Orario di ricevimento

martedì, 8-9

Sustainable Development Goals

PARTNERSHIP PER GLI OBIETTIVI
