



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Orthodontics Elements

2425-2-I0301D032-I0301D044M

Obiettivi

Preparare lo studente ad affrontare in autonomia le più comuni problematiche cliniche connesse con le malocclusioni, e le loro correlazioni con le altre branche odontoiatriche

Contenuti sintetici

Il corso prevede di condurre lo studente alla conoscenza degli aspetti della embriogenesi e crescita dell'apparato stomatognatico, della fisiopatologia ad esso correlata, degli aspetti diagnostici e terapeutici atti a poter diagnosticare e curare adeguatamente tutte le malocclusioni, con particolare rilievo all'intercettazione precoce delle disgnazie.

Programma esteso

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

Conoscenza dell'anatomia dell'apparato stomatognatico

Modalità didattica

Lezioni frontali

Materiale didattico

Orthodontics current principles and techniques GRABER -VANARSDAL

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre secondo anno

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Esame scritto ed orale

Orario di ricevimento

- Venerdì ore 8,30-9,00

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
