UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Clinical Dentistry I

2223-5-H4601D027-H4601D071M

Obiettivi

Preparare lo studente ad affrontare e risolvere indipendentemente i più comuni problemi in ambito odontoiatrico

Contenuti sintetici

Riepilogo dei più recenti aggiornamenti operativi e sperimentali nelle varie discipline di pertinenza odontoiatrica. Alcuni dei titolari di insegnamenti del corso di laurea proporranno tecniche innovative e riepiloghi monotematici nelle discipline di loro pertinenza Data per acquisita la conoscenza delle nozioni trattate nelle varie discipline durante i precedenti anni del Corso di Laurea, l'insegnamento di Odontostomatologia si articolerà sull'approfondimento dell'approccio semeiotico, diagnostico e terapeutico al paziente ed allo svolgimento di quegli argomenti ritenuti fondamentali per affrontare la pratica clinica.

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 eta' evolutiva. Diagnosi occluso-posturale.La diagnosi in ortodonzia .L'esame clinico; gli esami strumentali. La diagnosi cefalometrica; il rilievodelle impronte; lo sviluppo dei modelli di gesso; fondamenti di terapia ortognatodontica; lo strumentario in ortognatodonzia; Intercettamento delle malocclusioni e delle
malposizioni. L'armonia delle arcate: "la conservazione dello spazio". Prevenzione della carie nel paziente adulto

e pediatrico. L’alimentazione

e la somministrazione di fluoruri come basi della prevenzione della carie dentale. I materiali utilizzati nella cura e prevenzione della carie dentale. Le classi cavitarie di Black La diagnosi in odontoiatria conservatrice.L’esame clinico; gli esami strumentali.

Le ricostruzioni dirette in materiali compositi Le ricostruzioni indirette in materiali compositi. Le ricostruzioni indirette in materiali ceramici Gli onlays. Le ricostruzioni con sistemi CAD/CAM. Fisiologia dell’organo pulpo dentinale Anatomia dell’endodonto. Complicanze della carie dentale. Danni iatrogeni alla polpa. La patologia pulpare e la patologia periradicolare La diagnosi Le urgenze in endodonzia: diagnosi e trattamento. L’isolamento del campo operatorio:. L’apertura della camera pulpare: La sagomatura del sistemadei canali radicolari: La detersione. L’otturazione dei canali radicolari: apicogenesi ed apecificazione. Incappucciamenti pulparidiretti. Criteri di guarigione endodontica Follow-up nei trattamenti endodontici. Complicanze in Endodonzia. La ricostruzione del dente trattato endodonticamente: implicazioni endodontiche. Rapporti tra conservativa, endodonzia, parodontologia, ortodonzia e chirurgia orale. Conoscenze generali di Clinica Pediatrica Approccio al paziente pedodontico. Tecniche di comunicazione. Valutazione della crescita, esame clinico-obiettivo, anatomia degli elementi decidue, la patologia cariosa negli elementi decidui. Prevenzione primaria, somministrazione sistemica e topica di fluoruri, prevenzione secondaria, sigillature.

Prerequisiti

Superamento degli esami del V° anno

Modalità didattica

Lezioni frontali

Materiale didattico

M. Baldoni “Elementi di Clinica Odontoiatrica per il Corso di Laurea in
Odontoiatria e Protesi Dentaria

Periodo di erogazione dell'insegnamento

II semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Esame orale, ove il candidato porterà documentazione dei casi clinici da lui effettuati durante il tirocinio e documentati secondo le linee guida delle società scientifiche di ogni branca (Odontoiatria Conservatrice,

Endodonzia, Pedodondonzia, Ortodonzia, Parodontologia, Chirurgia Odontostomatologica, Implantologia, protesi) e sui quali verrà interrogato in merito alle modalità diagnostiche e terapeutiche di ognuno di essi.

Orario di ricevimento

Lunedì 8.30-9.30

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | RIDURRE LE DISUGUAGLIANZE | PARTNERSHIP PER GLI OBIETTIVI