UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Maxillofacial Surgery

2425-5-H4102D036-H4102D149M

Obiettivi

Il Corso ha la finalità di fornire allo studente attraverso lezioni frontali corredate di immagini le nozioni principali di Patologia e Chirurgia oncologica del volto, dei tumori del cavo orale, delle ossa e delle ghiandole salivari includendo le fasi ricostruttive dei tessuti molli, duri e del nervo facciale; Patologie e Chirurgia traumatologica cranio-facciale dell'adulto e del bambino; Patologia e Chirurgia delle malformazioni infantili e dell'adulto.

Contenuti sintetici

CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE: Fornire allo studente attraverso lezioni corredate di immagini le nozioni principali di Patologia e Chirurgia oncologica del volto, dei tumori del cavo orale, delle ossa e delle ghiandole salivari. Patologie e Chirurgia traumatologica cranio-facciale, Patologia e Chirurgia delle malformazioni infantili e dell'adulto e dismorfosi dentofacciali.

Programma esteso

TRAUMATOLOGIA DELLA FACCIA
Lo studente deve conoscere i principali segni e sintomi delle fratture dello scheletro facciale, saper fare un esame obiettivo orientato
all'evidenziazione di una possibile frattura, deve conoscere i principali esami radiologici utili alla diagnosi e conoscere cenni di terapia delle fratture delle singole sedi.
TUMORI DELLA FACCIA, CAVO ORALE, OSSA MASCELLARI E DELLE GHIANDOLE SALIVARI MAGGIORI E MINORI
Lo studente deve conoscere i segni e sintomi riferibili a patologie oncologiche sia del cavo orale che delle ossa mascellari e delle ghiandole salivari maggiori e minori, deve saper fare un esame obiettivo della cavità orale, dei

mascellari e delle ghiandole salivari maggiori e minori, avere conoscenza dell'iter diagnostico di queste patologie nonché sapere le principali modalità terapeutiche.
MALFORMAZIONI CRANIO FACCIALI
Lo studente deve conoscere l'embriologia della faccia al fine di poter riconoscere i principali quadri malformativi che colpiscono questa regione. Deve conoscere in oltre i principali problemi connessi con queste malformazioni al fine di formulare un corretto iter diagnostico e terapeutico dall'età neonatale.
CHIRURGIA RICOSTRUTTIVA
Lo studente deve conoscere le principali metodiche ricostruttive della faccia con le relative indicazioni sia per le ricostruzioni dei segmenti ossei che delle parti molli.

DISMORFOSI DENTOFACCIALI
Lo studente deve conoscere i diversi tipi di dismorfosi dentofacciali e i principali problemi correlati con questi dismorfismi al fine di poter formulare un corretto iter diagnostico e terapeutico. Lo studente deve essere in grado di effettuare una valutazione anamnestica e un esame obiettivo del paziente e deve conoscere le principali indagini diagnostiche da richiedere.
Deve inoltre conoscere le principali tecniche chirurgiche.

Prerequisiti

Conoscenze relative ai corsi propedeutici indicati nel Regolamento del Corso di laurea

Modalità didattica

Lezioni frontali(DE) in presenza e in lingua inglese.

Materiale didattico

An introduction to Oral and Maxillofacial Surgery : second edition - David A. Mitchell - RCR Press

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Prova scritta e Prova orale individuale su richiesta del docente e/o dello studente, volta a verificare le competenze acquisite relativamente agli argomenti trattati e inclusi nel programma.
Le prove si svolgeranno in lingua inglese.

Orario di ricevimento

Il docente riceve su appuntamento.

Scrivere al docente o alla segreteria per fissare l'appuntamento.

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE