UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Prosthetic Technologies and Dental Laboratory Internship

2425-3-H4601D018-H4601D048M

Obiettivi

Preparare lo studente ad esaminare i principali materiali usati in campo protesico e clinico.
Fornire allo studente conoscenze riguardanti le tecnologie tradizionali e CAD CAM utilizzate in campo odontoiatrico e odontotecnico

Contenuti sintetici

Nel corso del Tirocinio lo studente eseguirà praticamente nanualmente alcune tecniche tradizionali e digitali per la costruzione di dispositivi medici su misura

Programma esteso

Utilizzo del sistema CAD/CAM
duplicazione protesica
Tecnica a cera persa
Realizzazione di un provvisorio fisso
Realizzazione in cera di una protesi mobile

Prerequisiti

Conoscenza dell’anatomia dentale e dell’apparato stomatognatico.

Conoscenza delle proprietà fondamentali dei materiali comunemente usati in odontoiatria.

Avere superato Anatomia generale e speciale, Chimica, Fisica, biologia Materiali Dentari

Ammissione III anno di corso

Modalità didattica

Tutoraggio pratico preceduto da briefing prima di ogni sessione di esercitazione

Materiale didattico

Cera rossa, silicone per addizione, discetti per mascherine trasparenti, lecron specillo, becco bunsen, resina acrilica a freddo colore rosa e bianca, 2 file di denti (1 superiore e 1 inferiore), alginato, 2 porta impronta n 3 (1 superiore e 1 inferiore).

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo Semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Controllo e valutazione manufatti realizzati

Orario di ricevimento

Lunedì 8:30-9:30 previo appuntamento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE