

CONTENUTI DISCIPLINARI ANATOMIA QUINTE ODONTOTECNICO

1) BIOMECCANICA DELLA PROTESI TOTALE MOBILE

- Principi di tenuta
- esami extraorali ed intraorali
- Stabilità protesica
- Importanza della zona neutra
- Principi generali per il montaggio dei denti artificiali

LABORATORIO

Realizzare un portaimpronte individuale tenendo conto dei parametri di una bocca edentula con corretti bordi accorciati necessari al clinico per la successiva bordatura e impronta definitiva

2) BIOMECCANICA DELL'IMPLANTOPROTESI

- biocompatibilità ed osteointegrazione
- scelta dei siti implantari
- Tipi di protesi a supporto implantare

LABORATORIO

Dimostrazione pratica da parte del docente dello sviluppo di un impronta con transfer inseriti

3) ORTOGNATODONZIA

Cenni sulle principali alterazioni gnatodontiche

- Apparecchi ortodontici fissi
- Apparecchi ortodontici mobili

LABORATORIO

- Discussione sui meccanismi di funzionamento degli apparecchi mobili funzionali

4) FISIOPATOLOGIA DELL'APPARATO MASTICATORIO

- Il concetto di salute, stato fisiologico, stato patologico
- L'eziologia

- La prevenzione
- Cenni di epidemiologia
- Concetti di educazione nutrizionale
- Le carenze vitaminiche
- Le infiammazioni
- Le patologie infettive
 - La patologia cellulare
 - I concetti di ipo/ipertrofia ed ipo/ipertrofia, necrosi, apoptosi
 - Le neoformazioni del cavo orale: iperplasie, lesioni preneoplastiche, neoplasie
 - I tumori
 - La carie dentaria
- Le pulpiti
- Le patologie del parodonto

LABORATORIO

Discussione sulle chiusure marginali incongrue quali causa di patologie gengivali e parodontali.

I sovracontorni e i sotto contorni e i punti di contatto errati, quali cause di patologie gengivali e parodontali dei denti pilastro