

Prof. KISSOPOULOS EMANUELE

MATERIA : ANATOMIA-FISIOLOGIA-IGIENE

CLASSE III ODA INDIRIZZO ODONTOTECNICO

A.S. 19/20

**PROGRAMMA SVOLTO:**

**APPARATO STOMATOGNATICO**

**ANATOMIA DENTALE**

considerazioni generali

caratteristiche generali dei denti

identificazione e nomenclatura dei denti

forma e funzioni dei vari tipi di denti

punti di repere dentale

denti permanenti

denti decidui

le arcate alveolo-dentarie

rapporti intermascellari

il parodonto

la gengiva

l'osso alveolare

legamento parodontale o parodonto

cemento

funzioni del parodonto

**L'ODONTOGENESI**

lamina dentaria

organo dello smalto

papilla e sacco dentale

formazione dei denti permanenti

l'eruzione dentaria

**ISTOGENESI E ISTOLOGIA DENTALE**

formazione della dentina (dentinogenesi)

dentina secondaria o riparativa

la polpa dentale

formazione dello smalto (amelogenesi)

formazione del cemento (cementogenesi)

sviluppo degli alveoli e del parodonto

formazione della corona e della radice

**L'OCCLUSIONE**

curva di compensazione (di Spee) e di curva di masticazione (di Wilson)

occlusione e relazione centrica

Overjet, overbite, crossbite e openbite

classificazione di Angle

**OSSA DEL CRANIO DI INTERESSE ODONTO-STOMATOLOGICO**

l'osso temporale

l'osso sfenoide

osso zigomatico o malare

mascellare superiore

mandibola

osso ioide

**ARTICOLAZIONE TEMPORO-MANDIBOLARE**

le superfici articolari dell'ATM

movimenti della mandibola la capsula articolare e i legamenti dell'ATM

**I MUSCOLI MASTICATORI, IOIDEI E MIMICI**

muscolo massetere

muscolo temporale

muscolo pterigoideo esterno

muscolo pterigoideo interno

muscoli abbassatori della mandibola  
muscolo digastrico  
muscolo miloioideo  
muscolo genio-ioideo  
muscolo stiloioideo  
muscoli sottoioidei  
muscoli mimici o pellicciai (generalità)  
muscoli mimici della bocca (generalità)

**LA CAVITA' ORALE**

vestibolo della bocca  
le labbra e le guance  
cavità orale propriamente detta  
funzioni della lingua  
muscolatura della lingua  
mucosa linguale  
il palato  
il palato molle

**LA CARIE:**

fattori di rischio e teorie eziologiche.  
la classificazione di Black.  
Classificazioni per gradi di profondità e istologica.  
L'igiene orale (generalità).

**I MOVIMENTI MANDIBOLARI:**

apertura, chiusura, protrusione, retrusione, lateralità puro, lateralità con movimento di Bennett,  
sistematica degli articolatori.  
arco facciale di trasferimento.  
arco facciale localizzatore.

08/06/20

Firme degli studenti.....

.....