

PIANO DI LAVORO DEL DOCENTE:

Nadia Raimondi

MATERIA: Rappresentazione e modellazione Odontotecnica

a. s. 2015/2016

Classe IV A Od

- **2° Biennio Indirizzo: Servizi Socio-Sanitari – Odontotecnico**

Obiettivi, con specificazione di quelli minimi

Osservare, descrivere ed analizzare le caratteristiche morfologico-anatomiche dei movimenti mandibolari dell'articolazione temporo-mandibolare.

Saper utilizzare gli strumenti, applicare le diverse tipologie del segno, riconoscere e rappresentare i movimenti mandibolari, utilizzare la terminologia specifica.

Ricostruire, in cera, il tavolo occlusale di alcuni elementi dentali delle due arcate antagoniste.

Contenuti suddivisi per quadrimestre:

I Trimestre:

Anatomia:

disegno in scala di parti di ossa craniche, articolazione temporo-mandibolare, assi e piani di riferimento dei movimenti mandibolari, movimento di rotazione, arco gotico, movimenti di traslazione, movimento di Bennet, schema grafico di Posselt, guida incisiva ed angolo dell'eminanza articolare.

modellazione:

(divisione della classe in gruppi che a turno settimanalmente si succedono in laboratorio per svolgere l'attività con l'insegnante di compresenza, prof. Calzolari Claudio.)

ricostruzione in cera di elementi dentali superiori/inferiori.

II Pentamestre:

Fattori che influenzano la morfologia oclusale:

inclinazione dell'eminanza articolare, orientamento del piano oclusale, curva di Spee, sovramorso, sovraggetto, spostamento laterale, latero-surtrusione e latero-detrusione.

Anatomia: rappresentazione grafica delle tre classi della malocclusione

Modellazione: ricostruzione in cera di elementi dentali superiori/inferiori.

Metodi e strumenti

Lezioni in classe/laboratorio, appunti, schede di lavoro, modelli di laboratorio.

Corbetta, li 25/05/16

Firma

RAIMONDI NADIA MARIA