

PROGRAMMA DI GNATOLOGIA

CLASSE 4°A odontotecnici

PROF. S. Roncaglio

TESTO: Competenze di biomeccanica e gnatologia (Franco Lucidano Editore) – Massimo Scola

IL SISTEMA STOMATOGNATICO

- Le ossa del cranio
- Struttura macroscopica e microscopica delle ossa
- Struttura dei denti

CINEMATICA MANDIBOLARE

- Anatomia dell'articolazione temporo-mandibolare
- Posizioni della mandibola
- Tipi di occlusioni nei movimenti mandibolari
- Analisi generale dei movimenti mandibola
- Movimenti mandibolari fondamentali
- Tragitti condilari
- Il tavolato occlusale
- Tipi di intercuspide

BIOMECCANICA DELLA PROTESI FISSA

- Caratteristiche generali della protesi fissa
- Analisi dei pilastri
- Preparazione dei pilastri
- Classificazione delle protesi fisse
- Le corone singole complete
- I ponti
- I perni radicolari
- Le corone parziali
- Gli altri tipi di protesi fissa

NB: gli studenti con debito formativo dovranno studiare gli argomenti svolti questo anno. Tali argomenti sono riportati sul testo sopra indicato e sottolineati insieme, con l'aggiunta di appunti dettati dall'insegnante.