**GNATOLOGIA:**

PROGRAMMAZIONE DIDATTICO-EDUCATIVA

ANNO SCOLASTICO 2016 / 2017

**CLASSE V**

Libro di testo: C. Nanni A. Fini, *Gnatologia Vol. 2*, Franco Lucisano editore.

**Fisiopatologia dell’apparato stomatognatico:** cenni di:

* embriologia
* anatomia e fisiopatologia del tessuto osseo, muscolare e nervoso
* malocclusioni e parafunzioni

**Patologia delle principali malattie infettive ed eziogenesi**

**Patologie del cavo orale**

**Patologie dell’apparato dento-parodontale:**

* criteri fisiopatologici e biomeccanici nella progettazione di una PPM e di una PTM

**Fisiopatologia dell’ATM cenni sulle mioartropatie**

**Il bruxismo: cos’e’ e come si cura (il Bite)**

**Punti di riferimento craniometrici**

**Punti di riferimento anatomici per l’arco facciale e trasferimento dei dati in articolatore**

**Gli articolatori: nomenclatura e descrizione**

**Le protesi fisiologica e afisiologica:**

* nomenclatura
* differenze e requisiti

**Ortognatodonzia con particolare riferimento teorico pratico:**

* costruzione di una placca mobile

**Criteri fisiologici e biomeccanici nella progettazione delle protesi totali combinate e parziali**

**Definizione e biomeccanica** **dell’impianto - protesi totale e parziale con casistica**

**Piano di trattamento, diagnosi e diagnostica**

**Gli impianti dentali: biomeccanica e criteri di costruzione**

**La professione e il laboratorio odontotecnico in termini di legislazione sanitaria**

**Metodologia:** si procederà introducendo gradualmente i concetti attraverso l’uso di lezioni frontali partecipate, esercizi svolti in classe e, ove possibile, dimostrazioni pratiche di fenomeni di particolare interesse (es. presa delle impronte)

**Valutazione:** la valutazione dell’apprendimento avverrà attraverso verifiche scritte e colloqui orali.