



Finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE SERVIZI SOCIO SANITARI

“GALVANI - IODI”

Sede: Reggio Emilia Via della Canalina, 21 – Cap. 42123 – Tel. **0522/325711- 0522/551019** Fax **0522 294233**

Sito Internet: www.galvaniiodi.it – E mail: RERI090008@PEC.ISTRUZIONE.IT - Codice Fiscale: 91168510351

GNATOLOGIA

Libro di testo in adozione: Competenze di biomeccanica e gnatologia Au. Scuola Ed. Lucisano

Patologie del cavo orale: cause di malattia, alimentazione e vitamine, patologie cellulari, ipotrofia, ipoplasia e atrofia dei tessuti, ipertrofia e iperplasia

Patologie tumorali: tumori benigni e maligni, eziologia dei tumori e agenti cancerogeni

Infiammazione e flogosi, granulomi.

La carie: cause predisponenti, cause determinanti. Teoria acidogena di Miller. Carie dello smalto, della dentina e del cemento radicolare.

Patologia della polpa dentaria: pulpiti e pulpopatie. Iperemia della polpa.

Patologie del parodonto: parodontopatie. Gengivite, parodontite.

Processi degenerativi: definizione di gengivosi e parodontosi

Infezioni focali odontogene: definizione

Tumori del cavo orale: fibroma, osteoma, emangioma, linfangioma, condroma, lipoma, papilloma.

Tumori maligni: sarcoma, melanoma, carcinoma.

Tumori dei mascellari: odontoma

Cisti dei mascellari: definizione

Principali patologie infettive: infezioni da HIV, epatite B, epatite C, epatite delta

Atrofie dei mascellari: riassorbimento osseo nel mascellare superiore ed inferiore.

Patologie dell'articolazione Temporo-Mandibolare: lussazioni, sublussazioni, artriti, artrosi.

Fratture dei mascellari: caratteri generali e frequenti localizzazioni

Bruxismo

Biomeccanica della protesi fissa: caratteristiche delle protesi fisse, analisi dei pilastri, preparazione dei pilastri, classificazione delle protesi fisse, le corone singole complete, i ponti, i perni radicolari, le corone parziali

Biomeccanica delle protesi totali mobili: definizione e classificazione, principi fondamentali per la tenuta della protesi mobile, analisi clinica del paziente, fisiopatologia dei tessuti orali e di sostegno della protesi, impronte in protesi mobile, costruzione dei blocchi di occlusione, rilevazioni intra ed extra orali, scelta dei denti e montaggio.

Biomeccanica della protesi mobile parziale: caratteri generali, classificazione protesi parziali mobili, tipi di ancoraggio, classificazione di Kennedy.

Protesi scheletrata: parti che compongono la PPM. Edentule parziali: classificazione di Kennedy, classi e sottoclassi.

La protesi a supporto implantare: definizione, classificazione e tipologia degli impianti dentali, materiali per impianti, utilizzo degli impianti e loro limiti, protocollo chirurgico, osteointegrazione.