

## COURSE SYLLABUS

### Specialità Medico Chirurgiche

1718-5-H4101D027

---

#### Obiettivi

ODONTOIATRIA: Acquisire le basi scientifiche e la preparazione teorico- pratica necessarie per la conoscenza delle cause di malattie del cavo orale, interpretandone i meccanismi fisio-patogenetici

#### Contenuti sintetici

Il corso ha la finalità di fornire allo studente attraverso lezioni corredate di immagini e attraverso la didattica non formale le nozioni principali di patologia e di chirurgia del distretto cervico-facciale.

Il corso mira a porre lo studente nelle condizioni di:

Conoscere: l'anatomia, la fisiologia, l'esame obiettivo del distretto cervico-facciale

- Conoscere: l'eziologia, l'epidemiologia, la patogenesi, la sintomatologia, la diagnosi differenziale e la prognosi delle malattie del distretto cervico- facciale.

- Sapere identificare, integrando le informazioni dello studio nosografico, fisiopatologico e clinico gli elementi caratteristici delle patologie del distretto cervico-facciale di più frequente riscontro.

## Programma esteso

### ODONTOIATRIA

Lo studente deve poter acquisire le basi della conoscenza di:

#### ANATOMIA E FISIOLOGIA DELL'APPARATO STOMATOGNATICO

- Anatomia e fisiologia dell'apparato stomatognatico. Sviluppo somatico normale della faccia e della cavità orale. Muscolatura masticatoria (manifestazione topografica e fisiologica). Sospetto di cefalea da patia A.T.M. (articolazione temporo mandibolare). Diagnosi di cavità orale normoconformata e non: bocca integra – bocca mutilata. Morfologia dentaria nelle differenti fasce di età (normale e artificiale-protesi). Corretto funzionamento e non dell'apparato stomatognatico nella masticazione, fonazione, deglutizione, degustazione, postura,

respirazione, estetica e mimica del

#### ODONTOIATRIA RESTAURATIVA ED ENDODONZIA

- Conservativa ed endodonzia. Carie dentaria. Incidenza dei fattori predisponenti generali e locali nella eziopatogenesi della patologia dentaria. Dolore odontogeno spontaneo e provocato e principali caratteristiche in funzione della patologia dentaria:

carie, patologia pulpare reversibile (iperemia pulpare), pulpiti croniche e gangrena pulpare. Trattamenti di odontoiatria conservatrice. ODONTOIATRIA INFANTILE E ORTOGNATODONZIA

- Pedodonzia e Ortognatodonzia. Epidemiologia pedodontica in Italia. Lesioni dento-parodontali da traumatismo, eziologia batterica, congenite, abbinate a patologie sistemiche. Prevenzione individuale e di comunità: igiene orale, fluoro, sigillanti.

Valutazione della normo-occlusione e della malocclusione: principali forme di diagnostica congenita e di sviluppo del distretto maxillo-facciale; situazioni patologiche ortognatiche (dento-scheletriche o disfunzionali) che vanno trattate il più precocemente possibile per la prevenzione delle malocclusioni, indicazioni e priorità di trattamento ortodontico e tempi d'intervento.

Protocolli operativi terapeutici nell'adolescente e nel bambino affetto da patologie sistemiche.

#### PATOLOGIA ORALE E PARODONTOLOGIA

- Patologia Orale e Parodontologia. Modalità e colonizzazione crescita di batteri sui tessuti orali e sui materiali alloplastici.

Principali microrganismi patogeni orali, meccanismi d'azione e risposte biologiche. Basi eziopatogenetiche delle principali malattie del cavo orale: parodontopatie. Tumore odontogeno: principali lesioni benigne e maligne. Lesioni macroscopiche intra-orali e più frequenti quadri di malattie del cavo orale. Presidi strumentali e di laboratorio basilari nella diagnosi delle

lesioni della mucosa del cavo orale. Le più comuni manifestazioni orali di malattie sistemiche. Malattie del parodonto:

gingiviti, parodontiti. Diagnosi precoce, clinica e radiologica, delle lesioni parodontali: gengiviti, parodontiti. Diagnosi precoce, clinica e radiologica, delle lesioni parodontali: gengiviti (acute, croniche), parodontiti (cronica, rapidamente progressiva, giovanile).

## Prerequisiti

## Modalità didattica

## **Materiale didattico**

M. Baldoni – Dispensa di Odontostomatologia  
(presso il servizio fotocopie (aula fotocopie) piano terra Ed. U18.)

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

## **Orario di ricevimento**

---