



UNIVERSITÀ DI PISA

MEDICINA LEGALE E CHIRURGIA ODONTOSTOMATOLOGICA

MARIO GABRIELE

Anno accademico
CdS

2019/20
IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA
PROFESSIONE SANITARIA DI
IGIENISTA DENTALE)

Codice
CFU

217FF
6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
CHIRURGIA ODONTOSTOMATOLOGICA	MED/28	LEZIONI	24	MARIO GABRIELE
MEDICINA LEGALE	MED/43	LEZIONI	24	MARIA ANTONIETTA LOMBARDI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Obiettivo primario del corso di Chirurgia orale è l'insegnamento sistematico delle patologie di interesse chirurgico della cavità orale, fornendo le conoscenze per una corretta diagnosi differenziale e l'impostazione di opportuna terapia. Gli studenti che completeranno con successo il corso avranno le conoscenze in anatomia chirurgica della cavità orale, nella diagnostica di primo e secondo livello delle patologie del distretto oro-maxillo-facciale, nella gestione chirurgica del paziente affetto da patologie sistemiche. Conosceranno le tecniche di anestesia del cavo orale ed i principi della chirurgia exodontica semplice e complessa.

Modalità di verifica delle conoscenze

Gli studenti saranno valutati in merito alle conoscenze acquisite durante il corso utilizzando la terminologia appropriata.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

PROGRAMMA DEL MODULO DI CHIRURGIA ODONTOSTOMATOLOGICA

1. Anatomia topografica del complesso oro-cervico-maxillo facciale

- 1.1 Cavità orale ed organi annessi e connessi
- 1.2 Ossa del complesso oro-cervico- maxillo-facciale
- 1.3 Muscoli del complesso oro-cervico- maxillo-facciale
- 1.4 Nervi cranici (n. trigemino, n. faciale, n. ipoglosso, n. glosso-faringeo)
- 1.5 Arterie e vene del complesso oro-cervico- maxillo-facciale
- 1.6 Sistema linfatico
- 1.7 Fasci e spazi del complesso oro-cervico-facciale

2. Principi e strumentario dell'intervento chirurgico

- 2.1 Concetto di asepsi
- 2.2 Incisione

- intrasulcolare
- paramarginale
 - Disegno del lembo chirurgico
- totale o parziale
- a busta, triangolare, trapezoidale
 - Chirurgia ossea
- osteotomia
- ostectomia
 - Sutura
- Materiali

3. Anestesia

- 3.1 Composizione chimica degli anestetici
- 3.2 Farmacodinamica e farmacocinetica



UNIVERSITÀ DI PISA

3.3 Indicazioni e controindicazioni

3.4 Anestesia locale

- anestesia di superficie
- anestesia plessica
- anestesia tronculare

4. Chirurgia Exodontica

4.1 Indicazioni estrazioni denti decidui

4.2 Indicazioni estrazioni denti permanenti

4.3 Tecniche estrattive

5. Chirurgia Exodontica complessa

- Inclusioni dentarie
- Disodontiasi
- Tecniche chirurgiche
- Terzo molare: incluso e parzialmente incluso

- Avulsione
- Germectomia
- Opercolectomia

5.5 Canino: incluso e parzialmente incluso

- Avulsione
- Disinclusione chirurgico-ortodontica
 - Altri elementi dentari

6. Chirurgia Endodontica

- Istopatologia dei tessuti periapicali
- Indicazioni e controindicazioni alla chirurgia endodontica
- Apicectomia
- Otturazione retrograda

- Materiali da otturazione retrograda

- Tecniche chirurgiche

7. Neoformazioni cistiche

- Classificazione OMS
- Cisti radicolari

- Eziopatogenesi
- Diagnosi di cisti radicolare
 - Cisti non odontogene
 - Tecniche chirurgiche
- Cistectomia (Parsch I)
- Cistectomia (Parsch II)
- Decompressione

8. Radiologia chirurgica

8.1 Le radiografie indorali

8.2 L'ortopantomografia

8.3 La teleradiografia

8.4 TC e Dentsca

PROGRAMMA DEL MODULO DI MEDICINA LEGALE

Bibliografia e materiale didattico

BIBLIOGRAFIA DEL MODULO DI CHIRURGIA ODONTOSTOMATOLOGICA

- Manuale illustrato di chirurgia orale. Matteo Chiapasco. Elsevier-Masson
- Chirurgia odontostomatologica. SIDCO (Società Italiana di Chirurgia Orale). Edizioni Minerva Medica
- Manuale illustrato di chirurgia orale. SICOI. Elsevier-Masson



UNIVERSITÀ DI PISA
BIBLIOGRAFIA DEL MODULO DI MEDICINA LEGALE

Ultimo aggiornamento 15/04/2020 11:51