



# Università di Pisa

# MEDICINA LEGALE E CHIRURGIA ODONTOSTOMATOLOGICA

#### **MARIO GABRIELE**

Academic year 2020/21

Course IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA

PROFESSIONE SANITARIA DI

IGIENISTA DENTALE)

Code 217FF

Credits 6

Modules Area Type Hours Teacher(s)
CHIRURGIA ODONTOSTO MED/28 LEZIONI 24 MARIO GABRIELE
MATOLOGICA

MEDICINA LEGALE MED/43 LEZIONI 24 ANIELLO MAIESE

#### Obiettivi di apprendimento

#### Conoscenze

#### Modulo Medicina Legale

Al termine del corso lo studente dovrebbe essere in possesso dei principi basilari della medicina legale. Il corso si prefigge di fornire gli strumenti conoscitivi che consentano di muoversi nel mondo del biodiritto con riferimenti costanti all'ambito biomedico, giuridico e medico legale.

#### Modalità di verifica delle conoscenze

L'accertamento delle conoscenze da parte degli studenti sarà effettuato tramite quesiti che verranno posti durante lo svolgimento delle lezioni frontali.

#### Capacità

Al termine del corso lo studente dovrà essere in grado di acquisire comprensione ed uso del linguaggio peculiare della medicina legale e di conoscere gli obblighi e i doveri connessi all'esercizio della professione.

#### Modalità di verifica delle capacità

## Comportamenti

Lo studente dovrà sapere gestire potenziali situazioni critiche che si potrebbero presentare nel corso della professione.

## Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Per affrontare il corso di medicina legale lo studente dovrà possedere conoscenze generali di anatomia, patologia e fisiologia.

#### 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. facale, n. ipoglosso, n. glosso-faringeo)
- 1.5 Arterie e vene del complesso oro-cervico- maxillo-facciale
- 1.6 Sistema linfatico

## Sistema centralizzato di iscrizione agli esami Syllabus



## Università di Pisa

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
  - intrasulculare
  - · paramarginale
    - o 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
- 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

# A DICAL ANTICO

## Sistema centralizzato di iscrizione agli esami Syllabus

# Università di Pisa

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

#### 1. Radiologia chirurgica

8.1 Le radiografie indorali

8.2 L'ortopantomografia

8.3 La teleradiografia

8.4 TC e Dentasca

## PROGRAMMA DEL MODULO DI MEDICINA LEGALE

Definizione professioni sanitarie,

principi di etica medica,

segreto professionale,

doveri del personale sanitario,

profilo professionale,

Medicina Legale assicurativa

responsabilità professionale del sanitario in ambito penale, civile, amministrativo,

atto sanitario e atto medico,

comunicazione e informazione al paziente, consenso,

qualifiche dell'esercente una professione sanitaria agli effetti della legge,

doveri del sanitario,

obbligo di prestare assistenza,

obbligo di informare l'autorità giudiziaria,

classificazione delle lesioni personali,

patologia forense,

norme per l'accertamento e la certificazione della morte,

la morte cerebrale,

cenni di tanatologia forense.

## Bibliografia e materiale didattico

#### 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

#### Medicina Legale

Medicina legale e delle assicurazioni, a cura di Norelli G.A., Buccelli C., Fineschi V., Piccin Editore

## Modalità d'esame

Chirurgia odontostomatologica: Esame scritto.

Medicina Legale: Esame scritto - Quiz a risposta multipla.

#### Note

## **RICEVIMENTO STUDENTI**

I docenti ricevono su appuntamento preso via e-mail o per telefono.

Ultimo aggiornamento 08/04/2021 16:51