



# UNIVERSITÀ DI PISA

---

## MEDICINA LEGALE E CHIRURGIA ODONTOSTOMATOLOGICA

**GIUSEPPE VINCI**

Anno accademico	2021/22
CdS	IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE)
Codice	217FF
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
CHIRURGIA ODONTOSTOMATOLOGICA	MED/28	LEZIONI	24	GIUSEPPE VINCI
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. faciale, n. ipoglosso, n. glosso-faringeo)
- 1.5 Arterie e vene del complesso oro-cervico- maxillo-facciale
- 1.6 Sistema linfatico



## 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

- 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

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
- Disinclusionione 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



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

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

### 1. 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

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 20/07/2021 17:17