

## CIRUGÍA BUCAL

### PROGRAMACIÓN TEORICA

Tema 1: Concepto y planificación de la asignatura. Objetivos, contenidos y plan docente.

### EXPLORACION Y DIAGNOSTICO

Tema 2: Historia y exploración clínica en patología bucofacial.

Tema 3: Diagnóstico por la imagen. Generalidades. Técnicas radiográficas intrabucales: periapicales, interproximales y oclusales. Indicaciones y realización.

Tema 4: Técnicas radiográficas extrabucales: panorámica y telerradiografía. Descripción, indicaciones e interpretación. Tomografía computerizada. Últimas técnicas.

Tema 5: Exploraciones complementarias: tipos, indicaciones y técnicas.

### ANESTESIA

Tema 6 Anestésicos locales: Introducción y generalidades. Farmacocinética. Interacciones medicamentosas y reacciones adversas.

Tema 7: Técnicas de anestesia local: Generalidades. Tipos. Indicaciones y contraindicaciones. Accidentes y complicaciones

Tema 8: Anestesia general en odontología, cirugía bucal y maxilofacial. Indicaciones, ventajas e inconvenientes. Sedación y recuperación. Complicaciones.

### LA INTERVENCION QUIRURGICA

Tema 9 Equipamiento en cirugía bucal: Campo operatorio y atuendo. Esterilización y desinfección: Mecanismos y técnicas. Iluminación.

Tema 10: Instrumental quirúrgico en anestesia y en cirugía bucal.

Tema 11: Acto quirúrgico: Períodos y tiempos quirúrgicos.

Tema 12: Técnica quirúrgica: Tipos de incisiones y suturas. Materiales para sutura

Tema 13: Complicaciones en cirugía bucal: Locales y generales. Prevención y tratamiento.

Tema 14: Cirugía bucal en pacientes médicamente comprometidos: procedimientos quirúrgicos.

### EXODONCIA

Tema 15: Anatomía aplicada a la exodoncia: Dientes, huesos, tejido celular y regiones cervicofaciales.

Tema 16: Instrumental en exodoncia: Sindesmotomos, fórceps, elevadores y otros.

Tema 17: Técnica de exodoncia: Concepto. Indicaciones y contraindicaciones. Posición del paciente y operador.

Tema 18: Extracción de incisivos, caninos y premolares: Técnicas específicas.

Tema 19: Extracción de molares: Técnicas específicas.

Tema 20: Exodoncia complicada o quirúrgica: Indicaciones y técnicas. Extracción de raíces y de dientes erupcionados con anomalías de posición o situación.

Tema 21: Extracciones seriadas: Tratamiento del proceso alveolar. Prótesis inmediata.

Tema 22: Complicaciones de la exodoncia: Inmediatas, secundarias y tardías. Factores modificativos. Tratamiento profiláctico.

### RETENCIONES DENTARIAS

Tema 23: Dientes retenidos: Conceptos, epidemiología y factores que lo condicionan.

Tema 24: Patología del tercer molar. Consideraciones anatomoembriológicas, patogenia y patología derivada de su erupción.

Tema 25: Patología del tercer molar: Diagnóstico, enfoque terapéutico, tratamiento quirúrgico y complicaciones.

Tema 26: Caninos retenidos: Etiopatogénia, clínica y diagnóstico. Otras inclusiones.

Tema 27: Exodoncia quirúrgica de dientes retenidos (caninos y otras retenciones).

Tema 28: Tratamiento quirúrgico-ortodóncico de los dientes retenidos: Técnicas y tipos de anclajes.

Tema 29: Reimplantes y trasplantes dentarios: Concepto, clasificación, indicaciones y técnicas.

Tema 30: Fracturas dento-alveolares: concepto, clasificación, etiología, diagnóstico y tratamiento.

### IMPLANTES, BIOMATERIALES Y RTG

Tema 31: Implantes dentarios: Concepto, Tipos y características físicas y morfológicas. Indicaciones y contraindicaciones. Planificación del tratamiento.  
Tema 32: Técnicas quirúrgicas en implantología bucal. Situaciones límite.  
Tema 33: Complicaciones y fracasos en implantología bucal.  
Tema 34: Uso de biomateriales a nivel de los maxilares: Tipos de injertos. Características. Ventajas e inconvenientes.  
Tema 35: Regeneración ósea guiada: Concepto, tipos y factores condicionantes. Aplicaciones clínicas y técnica quirúrgica.

#### CIRUGIA PREPROTESICA

Tema 36: Relación cirugía y prótesis. Técnicas quirúrgicas sobre tejidos blandos. Complicaciones.  
Tema 37: Técnicas quirúrgicas sobre tejidos duros. Complicaciones.

#### CIRUGÍA PERIAPICAL

Tema 38: Cirugía periapical y radicular: concepto, indicaciones y estudio previo del paciente.  
Tema 39: Técnicas quirúrgicas en cirugía periapical: Trepanación, legrado, apicectomía y obturación a retro. Complicaciones.

#### INFECCIONES BUCALES Y MAXILOFACIALES

Tema 40: Infecciones odontógenas: Generalidades, concepto, etiopatogenia y bacteriología. Recuerdo anatómico de los espacios celulares cervicofaciales.  
Tema 41: Clasificación de las celulitis: Celulitis aguda circunscrita. Concepto, cuadros clínicos, formas topográficas y tratamiento.  
Tema 42: Celulitis crónicas: Concepto, cuadros clínicos y tratamiento.  
Tema 43: Celulitis difusas: Concepto, cuadros clínicos, pronóstico y tratamiento médico y quirúrgico.  
Tema 44: Infecciones de los maxilares: Alveolitis, periostitis y osteitis.  
Tema 45: Osteomielitis: Concepto, consideraciones anatómicas, etiopatogenia, formas clínicas, diagnóstico y tratamiento.  
Tema 46: Osteorradionecrosis: Concepto, etiopatogénia, clínica, diagnóstico, tratamiento y profilaxis.  
Tema 47: Sinusitis odontógenas: Etiopatogenia, clínica, diagnóstico y tratamiento.  
Tema 48: Comunicaciones y fístulas: Comunicaciones buconasales y bucosinusales. Etiología, clínica, diagnóstico y tratamiento. Fístulas de origen dentario: Concepto, clasificación y diagnóstico.  
Tema 49: Utilización de antibióticos en infecciones bucales y cervicofaciales: profilaxis y tratamiento.

#### QUISTES DE LOS MAXILARES

Tema 50: Quistes de los maxilares: Concepto y clasificación. Quistes epiteliales odontogénicos  
Tema 51: Quistes epiteliales no odontogénicos. Quistes no epiteliales.  
Tema 52: Tratamiento quirúrgico de los quistes: evolución, técnicas y complicaciones.

#### PATOLOGIA DE LOS TEJIDOS BUCALES

Tema 53: Patología de la lengua, labios y mejillas. Clasificación, clínica, diagnóstico y tratamiento.  
Tema 54: Patología del suelo de la boca, paladar y encías. Clasificación, clínica, diagnóstico y tratamiento.  
Tema 55: Lesiones cancerizables de la cavidad bucal: Factores predisponentes y causales. Tipos de lesiones.  
Tema 56: Recuerdo topográfico y drenaje linfático de los tejidos blandos de la boca. Examen clínico y exploraciones complementarias. Adenopatías agudas y crónicas.  
Tema 57: Tumores odontogénicos y no odontogénicos: Generalidades y clasificación. Etiopatogenia, diagnóstico, pronóstico y tratamiento.  
Tema 58: Cáncer bucal: Concepto. Factores etiológicos y diagnóstico.  
Tema 59: Cáncer bucal: Factores pronósticos y tratamiento multidisciplinario.  
Tema 60: Últimos avances en Cirugía Bucal.

---

#### Bibliografía

Gay C, Berini L. Cirugía Bucal Ed. Ergón SA; 1999.  
Donado M. Cirugía Bucal

