

# INTRODUCCIÓN A LA CIRUGÍA BUCAL

Curso 2019-2020

(Fecha última actualización: 25/03/2020)

(Fecha de aprobación en Comisión Académica del Máster: 25/03/2020)

SEMESTRE	CRÉDITOS	CARÁCTER	TIPO DE ENSEÑANZA	IDIOMA DE IMPARTICIÓN
1º	3	Obligatoria	Presencial / Semipresencial	Español
<b>MÓDULO I</b>		<b>CIRUGÍA BUCAL I</b>		
<b>MATERIA 1</b>		INTRODUCCIÓN A LA CIRUGÍA BUCAL		
<b>CENTRO RESPONSABLE DEL TÍTULO</b>		Escuela Internacional de Posgrado		
<b>MÁSTER EN EL QUE SE IMPARTE</b>		<b>Máster Universitario en Cirugía Bucal e Implantología</b>		
<b>CENTRO EN EL QUE SE IMPARTE LA DOCENCIA</b>		Facultad de Odontología		
<b>PROFESORES<sup>(1)</sup></b>				
<b>FCO JAVIER</b>		<b>MANZANO MORENO</b>		
<b>DIRECCIÓN</b>	Dpto. Estomatología, 2ª planta, Facultad Odontología. Despacho nº: 240-242-243 Correo electrónico: fjmanza@ugr.es			
<b>TUTORÍAS</b>	Viernes: 16 a 17h.			
<b>CANDELARIA</b>		<b>REYES BOTELLA</b>		
<b>DIRECCIÓN</b>	Dpto. Estomatología, 2ª planta, Facultad Odontología. Despacho nº: 240-242-243 Correo electrónico: creyes@ugr.es			
<b>TUTORÍAS</b>	Lunes : 12 a 14h.			
<b>Mª JESÚS</b>		<b>LISBONA GONZÁLEZ</b>		
<b>DIRECCIÓN</b>	Dpto. Estomatología, 2ª planta, Facultad Odontología. Despacho nº: 240-242-243 Correo electrónico: mjlisbona@hotmail.com			
<b>TUTORÍAS</b>	Martes: 13 a 14h.			
<b>COMPETENCIAS GENERALES Y ESPECÍFICAS</b>				

<sup>1</sup> Consulte posible actualización en Acceso Identificado > Aplicaciones > Ordenación Docente

(∞) Esta guía docente debe ser cumplimentada siguiendo la "Normativa de Evaluación y de Calificación de los estudiantes de la Universidad de Granada" ([http://secretariageneral.ugr.es/pages/normativa/fichasugr/ngc7121/!](http://secretariageneral.ugr.es/pages/normativa/fichasugr/ngc7121/))



### **GENERALES**

- CB6 - Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 - Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 - Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 - Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 - Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG1 - Ser capaz de tratar la patología bucodental más habitual en pacientes de todas las edades, basándonos en el concepto de invasión mínima y en el enfoque global e integrado del tratamiento dental.

### **TRANSVERSALES**

- CT2 - Ser capaz de buscar información relativa a la investigación básica y clínica en el área de la cirugía bucal y la implantología.
- CT3 - Ser capaz de plantear el tipo de análisis de datos adecuado a los objetivos partiendo de un problema en el ámbito de la cirugía bucal.

### **COMPETENCIAS ESPECÍFICAS**

- CE2 - Ser competente en identificar y resolver las complicaciones locales más frecuentes que se presentan durante y después de los tratamientos quirúrgicos.
- CE7 - Ser capaz de aplicar las modernas técnicas de cirugía guiada por ordenador.
- CE9 - Emplear los conocimientos específicos sobre los procesos de coagulación y de cicatrización de los pacientes en los tratamientos quirúrgicos de la cavidad oral.

### **OBJETIVOS O RESULTADOS DE APRENDIZAJE (SEGÚN LA MEMORIA DE VERIFICACIÓN DEL TÍTULO)**

#### ***El alumno sabrá / comprenderá:***

Localización de los nervios, vasos sanguíneos, huesos, músculos, glándulas salivares, articulación temporomandibular. Es imprescindible dominar esta materia para poder llevar a cabo todas las intervenciones quirúrgicas orales de manera correcta y segura para el paciente.

#### ***El alumno será capaz de:***

Reconocer las diferentes estructuras anatómicas que comprenden los distintos compartimentos y regiones del territorio buco-cervico-facial.

Identificar las bases morfológicas, fisiológicas y bioquímicas del ser humano normal como una unidad biológica.

Integrar los conocimientos adquiridos para aplicarlos en la práctica clínica.

### **BREVE DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS (SEGÚN LA MEMORIA DE VERIFICACIÓN DEL TÍTULO)**

Concepto de Cirugía Bucal. Introducción. Definición y contenidos.

Nuestra visión de la asignatura.

La enseñanza postgraduada.

Anatomía del territorio cervicofacial: esqueleto del cráneo.

Estudio particular de cada hueso.

Inserciones musculares, orificios, apófisis, vasos y nervios vinculados a los mismos.

Esqueleto de la cara y del cuello: maxilares, palatinos, etc. Cavidades comunes al cráneo y la cara.

Articulación temporomandibular.

Partes blandas de cabeza y cuello.

Sistema vascular de cabeza y cuello.



Sistema nervioso periférico de cabeza y cuello.  
Nervio trigémino.  
Embriología del territorio cervicofacial.

#### TEMARIO DETALLADO DE LA ASIGNATURA

#### PROGRAMA TEÓRICO:

Concepto de Cirugía Bucal. Introducción. Definición y contenidos. Nuestra visión de la asignatura  
La enseñanza postgraduada. El Máster de Cirugía bucal e implantología. La Cirugía Bucal como especialidad.  
Anatomía del proceso alveolar. Inserciones musculares. Cavidades anatómicas y estructuras nobles. Tejido celular. Regiones cervicofaciales. Estructuras vasculo-nerviosas.

#### BIBLIOGRAFÍA

#### BIBLIOGRAFÍA FUNDAMENTAL:

- Donado Rodríguez M. Cirugía Bucal. Patología y Técnica. Barcelona: Elsevier-Masson; 2013.
- Gay Escoda C, Berini Aytés L. Tratado de Cirugía Bucal. Barcelona: Ergon; 2015.
- Romero Olid MN, Prados Sánchez E, Reyes Botella C, Olmedo Gaya MV, Vallecillo Capilla M. Técnicas Básicas en Cirugía Bucal. Granada: UGR; 2004.
- Vallecillo M, Reyes B, Olmedo MV, Romero N. Cirugía Bucal. Granada: UGR; 2013.
- Peñarrocha Diago M. Atlas de Cirugía Bucal y Ortodoncia. Barcelona: Ergon; 2015.

#### BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:

- Baladrón J. Atlas de Cirugía Oral. Madrid: Ergon; 1997.
- Horch HH. Cirugía Odontostomatológica. Barcelona: Masson-Salvat; 1992.
- López Davis A, Martín-Granizo R (coord.). Cirugía Oral y Maxilofacial. Madrid: Médica Panamericana; 2012.
- Peñarrocha Diago M. Cirugía Bucal. Valencia: Promolibro; 2000.
- Raspall G. Cirugía Oral e Implantología. 2ª ed. Madrid: Panamericana; 2006.
- Sailer HF, Pajarola GF. Atlas de Cirugía Oral. Barcelona: Masson; 1997.

#### Revistas científicas en español

- *Revista del Ilustre Consejo General de Colegios de Odontólogos y Estomatólogos (RCOE).*  
[http://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=1138-123X&script=sci\\_serial](http://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=1138-123X&script=sci_serial)
- *Avances en Odontostomatología.* [www.ediciones-avances.com](http://www.ediciones-avances.com)
- *Medicina Oral* <http://www.uv.es/medicina-oral/>

#### Revistas científicas en inglés

- *International Journal of Oral and Maxillofacial implants*  
<http://www.quintpub.com/journals/omi/gp.htm>
- *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery* <http://www2.joms.org>\*
- *Clinical Oral Implant Research* <http://www.blackwellpublishing.com/journal.asp?ref=0905-7161>\*
- *Implant Dentistry* <http://www.implantdent.org>\*
- *Journal of Periodontology* <http://www.perio.org>
- *Journal of Clinical Periodontology* <http://www.journals.munksgaard.dk/clinicalperiodontology>
- *Journal of Periodontal Research* <http://www.blackwellpublishing.com/journal.asp?ref=0022-348>
- *Periodontology 2000* <http://www.journals.munksgaard.dk/perio2000>
- *Oral Surgery, Oral Medicine and Oral Pathology*  
[http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws\\_home/623240/description#description](http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/623240/description#description) *Journal of Oral Pathology*  
<http://www.blackwellpublishing.com/journal.asp?ref=0904-2512>



## METODOLOGÍA DOCENTE

Lección magistral/expositiva  
Prácticas de laboratorio y clínicas  
Actividad quirúrgica  
Seminarios  
Realización de trabajos individuales

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	PRESENCIALIDAD
Clases teóricas	8	100
Clases prácticas	12	100
Trabajos tutorizados	10	50
Trabajo autónomo	5	0
Tutorías	3	100
Evaluación	2	100

## EVALUACIÓN (INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y PORCENTAJE SOBRE LA CALIFICACIÓN FINAL, ETC.)

### CONVOCATORIA ORDINARIA

SISTEMA DE EVALUACIÓN	Aplicación Nuestra
<b>Pruebas escritas:</b> Prueba de elección múltiple o tipo test) u orales	40%
<b>Guía de trabajo:</b> Realización y exposición de trabajos y casos clínicos. Actividad en las sesiones clínicas, bibliografía y seminarios.	20%
<b>Evaluación clínica de las prácticas y actividad quirúrgica</b>	35%
<b>Observación de la ejecución:</b> Asistencia y participación en actividades presenciales	5%

## DESCRIPCIÓN DE LAS PRUEBAS QUE FORMARÁN PARTE DE LA EVALUACIÓN ÚNICA FINAL ESTABLECIDA EN LA NORMATIVA DE EVALUACIÓN Y DE CALIFICACIÓN DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Para la valoración final o global del alumno se propone un esquema de tipo porcentual, según la tabla.

**Examen teórico:** prueba de elección múltiple y/o pregunta corta

**50%**



<b>Evaluación de las prácticas y actividad quirúrgica:</b> sobre interpretación de casos clínicos y realización de tratamientos quirúrgicos	<b>45%</b>
<b>Observación de la ejecución:</b>	<b>5%</b>

Establecemos como condición imprescindible para poder superar la asignatura, superar tanto la prueba teórica como la evaluación práctica y quirúrgica (calificación 5/10).

#### INFORMACIÓN ADICIONAL

Para este módulo (primer semestre) del curso **2019-20**, las **clases teóricas** se impartirán en el aula nº 7, los lunes y miércoles de 8,00-9,00 h.

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8-9	Clase Teórica		Clase Teórica		
9-10	Sesión Clínica	Sesión Clínica	Sesión Clínica		
10-11	Prácticas	Prácticas	Prácticas		
11-12	Prácticas	Prácticas	Prácticas		
12-13	Prácticas	Prácticas	Prácticas		
13-14	Tutoría/Evaluación	Tutoría/Evaluación	Tutoría/Evaluación		
16-17					Sesión/Tutoría
17-18					Prácticas
18-19					Prácticas
19-20					Prácticas

#### El horario de permanencia del Profesorado externo: será el siguiente:

**MANZANO MORENO, FCO JAVIER**  
**HERRERA BRIONES, FCO JAVIER**  
**MUELAS JIMÉNEZ, Mª ISABEL**  
**LISBONA GONZÁLEZ, Mª JESÚS**  
**VALLECILLO RIVAS, Mª CRSITINA**  
**MENDOZA ARNAU, AMPARO**  
**OLVERA HUERTAS, ANTONIO JESÚS**

**Viernes tarde**  
**Lunes mañana**  
**Miércoles mañana**  
**Martes mañana**  
**Miércoles mañana**  
**Viernes tarde**  
**Viernes tarde**

