

SEMESTRE	CRÉDITOS	CARÁCTER	TIPO DE ENSEÑANZA	IDIOMA DE IMPARTICIÓN
1º	6	Obligatoria	Presencial / Semipresencial	Español
MÓDULO I		CIRUGÍA BUCAL I		
MATERIA 6		RETENCIONES DENTARIAS		
CENTRO RESPONSABLE DEL TÍTULO		Escuela Internacional de Posgrado		
MÁSTER EN EL QUE SE IMPARTE		Máster Universitario en Cirugía Bucal e Implantología		
CENTRO EN EL QUE SE IMPARTE LA DOCENCIA		Facultad de Odontología		
PROFESORES⁽¹⁾				
Mª VICTORIA OLMEDO GAYA				
DIRECCIÓN	Dpto. Estomatología, 2ª planta, Facultad Odontología. Despacho nº: 240-242-243 Correo electrónico: mvolmedo@ugr.es			
TUTORÍAS	Miércoles: 13 a 14h.			
Mª CRISTINA VALLECILLO RIVAS				
DIRECCIÓN	Dpto. Estomatología, 2ª planta, Facultad Odontología. Despacho nº: 240-242-243 Correo electrónico: cvallecillorivas@hotmail.com			
TUTORÍAS	Miércoles: 13 a 14h.			
Mª ISABEL MUELAS JIMÉNEZ				
DIRECCIÓN	Dpto. Estomatología, 2ª planta, Facultad Odontología. Despacho nº: 240-242-243 Correo electrónico: maribelmuelas@hotmail.com			
TUTORÍAS	Miércoles: 13 a 14h.			
FCO JAVIER MANZANO MORENO				
DIRECCIÓN	Dpto. Estomatología, 2ª planta, Facultad Odontología. Despacho nº: 240-242-243			

¹ 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/))

	Correo electrónico: fjmanza@ugr.es
TUTORÍAS	Viernes: 16 a 17h.
M^a JESÚS LISBONA GONZALEZ	
DIRECCIÓN	Dpto. Estomatología, 2 ^a planta, Facultad Odontología. Despacho nº: 240-242-243 Correo electrónico: mjlisbona@hotmail.com
TUTORÍAS	Martes: 13 a 14h.
ANTONIO JESÚS OLVERA HUERTAS	
DIRECCIÓN	Dpto. Estomatología, 2 ^a planta, Facultad Odontología. Despacho nº: 240-242-243 Correo electrónico: antonojesusolvera@hotmail.com
TUTORÍAS	Viernes: 16 a 17h.
COMPETENCIAS GENERALES Y ESPECÍFICAS	
BÁSICAS Y GENERALES	
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.	
CG2 - Ser capaz de realizar tratamientos odontológicos multidisciplinares en los que la cirugía bucal es parte indispensable de la secuencia.	
CG3 - Ser capaz de elaborar una historia clínica en un contexto de actuación quirúrgica.	
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.	
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.	
ESPECÍFICAS	
CE2 - Ser competente en identificar y resolver las complicaciones locales más frecuentes que se presentan durante y después de los tratamientos quirúrgicos.	
CE5 - Ser competente en el manejo del tratamiento farmacológico pre y postquirúrgico.	
CE8 - Identificar y saber manejar el instrumental quirúrgico incorporado recientemente al mercado y dirigido a la realización de técnicas complejas.	
CE9 - Emplear los conocimientos específicos sobre los procesos de coagulación y de cicatrización de los pacientes en los tratamientos quirúrgicos de la cavidad oral.	
CE11 - Ser capaz de realizar exodoncias de las distintas piezas dentarias en situaciones complejas.	



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

El alumno sabrá / comprenderá:

Las generalidades de las retenciones dentarias. Concepto, epidemiología y factores que lo condicionan.
La patología asociada a las retenciones dentarias.
El tercer molar incluido. Estudio clínico-radiológico, enfoque terapéutico, tratamiento quirúrgico.
La técnica quirúrgica de extracción del tercer molar molar incluido.
Las complicaciones asociadas a la extracción del tercer molar.
La técnica de exodoncia de caninos retenidos. Complicaciones y tratamiento postoperatorio.
La existencia de otras inclusiones dentarias.
La posibilidad del tratamiento conservador de las retenciones dentarias en dientes con funcionalidad.

El alumno será capaz de:

Conocer la epidemiología y los factores que condicionan las retenciones dentarias.
Diagnosticar correctamente la inclusión de un diente.
Utilizar las pruebas diagnósticas pertinentes.
Indicar y contraindicar la exodoncia del cordal inferior y la exodoncia del cordal superior.
Realizar la técnica de exodoncia de estos dientes retenidos.
Conocer las posibles complicaciones y saber resolverlas.
Indicar y contraindicar la exodoncia del canino retenido inferior y canino retenido superior.
Realizar la técnica de exodoncia de estos dientes retenidos.
Conocer las posibles complicaciones y saber resolverlas.
Saber ejecutar las técnicas de tratamiento conservador de los dientes retenidos.

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

Dientes retenidos: Conceptos, epidemiología y factores que lo condicionan.
Patología del tercer molar. Consideraciones anatomo-embriológicas, patogenia y patología derivada de su erupción.
El tercer molar incluido I. Estudio clínico-radiológico, enfoque terapéutico, tratamiento quirúrgico.
El tercer molar incluido II. Exodoncia del cordal inferior. Exodoncia del cordal superior. Complicaciones. Tratamiento postoperatorio.
Caninos retenidos: Etiopatogenia, clínica y diagnóstico.
Extracción quirúrgica del canino retenido. Complicaciones y tratamiento postoperatorio.
Otras inclusiones dentarias. Patología, clínica y tratamiento.
Mesiodens y dientes supernumerarios.
Dientes temporales incluidos.
Tratamiento quirúrgico-ortodóncico de los dientes retenidos: Técnicas y tipos de anclajes.
Reimplantes y trasplantes dentarios: Concepto, clasificación, indicaciones y técnicas

TEMARIO DETALLADO DE LA ASIGNATURA

PROGRAMA TEÓRICO:

DIENTES RETENIDOS



Introducción. Conceptos. Anatomía y relaciones anatómicas. ¿Cuándo podemos afirmar que el diente está incluido?. Alteraciones en la erupción de los dientes temporales. Frecuencia de las retenciones dentarias. Factores que condicionan la retención dentaria.

EL TERCER MOLAR

Patología: sintomatología de origen infeccioso, mecánico, reflejo y tumoral. Diagnóstico y plan de tratamiento: pruebas radiológicas, clasificación de Winter y tipo de hueso.

Tratamiento quirúrgico: indicaciones de extracción, procedimiento quirúrgico, tratamiento postoperatorio del paciente después de la extracción. Complicaciones de la exodoncia.

CANINOS Y OTROS DIENTES RETENIDOS!

Caninos retenidos: introducción. Factores etiológicos. Clasificación. Patogenia (accidentes mecánicos, nerviosos, tumorales, infecciosos y reabsorción). Diagnóstico (clínico y radiológico). Tratamiento (exodoncia de caninos superiores e inferiores).

Complicaciones.

Otras inclusiones dentarias: Premolares. Primer y segundo molar. Incisivos. Diagnóstico y clínica.

Dientes supernumerarios: Definición. Anatomía. Frecuencia. Etiología. Clínica. Diagnóstico y tratamiento.

TRATAMIENTO CONSERVADOR DE LOS DIENTES RETENIDOS

Introducción. Abstención terapéutica. Extracción dental. Tratamiento conservador: procedimientos quirúrgicos-ortodóncicos (alveolectomía conductora, fenestración extramucosa e intramucosa, tipos de anclajes, procedimientos quirúrgicos (reubicación dentaria y trasplante dentario).

REIMPLANTE Y TRASPLANTE DENTARIO

Introducción. Proceso de reparación alvéolo-dentario.

Reimplante dentario: concepto, indicaciones, contraindicaciones, variables a tener en cuenta y técnica quirúrgica y complicaciones.

Trasplante dentario: concepto, indicaciones, contraindicaciones, variables a tener en cuenta, técnica quirúrgica y complicaciones.

TRAUMATISMOS DENTOALVEOLARES

Introducción. Etiología y epidemiología. Diagnóstico. Clasificación. Clínica y tratamiento.

1.- Lesiones de los tejidos dentarios: (fisuras, fracturas coronarias, fracturas corono-radiculares y fracturas radiculares).

2.- Lesiones de los tejidos periodontales: (concusión, subluxación, luxación y avulsión).

3.- Lesiones de la apófisis alveolar.

4.- Lesiones de la mucosa oral y encía. Secuelas.

POGRAMA PRÁCTICO:

Dientes retenidos: Cordales incluidos inferiores y superiores. Caninos incluidos. Supernumerarios. Otras inclusiones.

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 Odontoestomatológica. 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
- *Avances en Odontoestomatología*. 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 *Journal of Oral Pathology* <http://www.blackwellpublishing.com/journal.asp?ref=0904-2512>

Enlaces recomendados:

- Página web de la Facultad de Odontología de Granada: <http://www.ugr.es/~odonto>
- Página web del Departamento de Estomatología: <http://www.ugr.es/~estomato>
- Web de estudiantes de la U. de Granada: <http://www.ugr.es/ugr/index.php?page=perfiles/estudiantes>

METODOLOGÍA DOCENTE

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

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	PRESENCIALIDAD
Clases teóricas	10	100
Clases prácticas	40	100
Trabajos tutorizados	10	50



Trabajo autónomo	10	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
Pruebas escritas: Prueba de elección múltiple o tipo test) u orales	20%
Guía de trabajo: Realización y exposición de trabajos y casos clínicos. Actividad en las sesiones clínicas, bibliografía y seminarios.	30%
Evaluación clínica de las prácticas y actividad quirúrgica	30%
Observación de la ejecución: Asistencia y participación en actividades presenciales	20%

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

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 (segundo 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					Sesiones/Tutorías
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, M^a ISABEL
LISBONA GONZÁLEZ, M^a JESÚS
VALLECILLO RIVAS, M^a CRISTINA
MENDOZA ARNAU, AMPARO
OLVERA HUERTAS, ANTONIO JESÚS

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

Dado que toda la programación y contenidos de esta asignatura del Máster Universitario en Cirugía Bucal e Implantología es exactamente la misma que la contemplada en el anterior Máster Propio en Cirugía Bucal e Implantología impartido en la UGR y con profesorado casi idéntico, se ha considerado compensar la actividad quirúrgica y práctica de los alumnos matriculados que hubiesen cursado el Máster Propio en Cirugía Bucal e Implantología de la UGR.

