

Guía docente de la asignatura

Retenciones Dentarias

Fecha última actualización: 28/07/2021
Fecha de aprobación por la Comisión Académica: 28/07/2021
Máster

Máster Universitario en Cirugía Bucal e Implantología

MÓDULO

Cirugía Bucal I

RAMA

Ciencias de la Salud

CENTRO RESPONSABLE DEL TÍTULO

Escuela Internacional de Posgrado

Semestre

Primero

Créditos

6

Tipo

Obligatorio

Tipo de enseñanza

Presencial

PRERREQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES

Al ser un máster clínico es imprescindible la asistencia a las clases teóricas, prácticas y seminarios de casos clínicos.

Es importante mirar en el libro de la asignatura el tema correspondiente antes de la teoría y de la práctica.

BREVE DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS (Según memoria de verificación del Máster)

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.



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

COMPETENCIAS

COMPETENCIAS BÁSICAS

- CB6 - Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en 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.

COMPETENCIAS GENERALES

- CG01 - 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.
- CG02 - Ser capaz de realizar tratamientos odontológicos multidisciplinares en los que la cirugía bucal es parte indispensable de la secuencia.
- CG03 - Ser capaz de elaborar una historia clínica en un contexto de actuación quirúrgica.

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

- CE02 - Ser competente en identificar y resolver las complicaciones locales más frecuentes que se presentan durante y después de los tratamientos quirúrgicos.
- CE05 - Ser competente en el manejo del tratamiento farmacológico pre y postquirúrgico.
- CE08 - Identificar y saber manejar el instrumental quirúrgico incorporado recientemente al mercado y dirigido a la realización de técnicas complejas.
- CE09 - 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.

COMPETENCIAS TRANSVERSALES

- CT02 - Ser capaz de buscar información relativa a la investigación básica y clínica en el área de la cirugía bucal y la implantología.
- CT03 - 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (Objetivos)

- Ser capaz de diagnosticar correctamente tanto clínica como radiológicamente la existencia de un diente retenido así como conocer las posibles opciones terapéuticas y las indicaciones/contraindicaciones de cada una de ellas.
- Saber la técnica de exodoncia de los dientes retenidos tanto de terceros molares, caninos y otras inclusiones y conocer las posibles complicaciones asociadas a ella así como la manera de solucionarlas.
- Conocer las indicaciones de las distintas opciones terapéuticas del tratamiento conservador de los dientes retenidos con valor estético y/o funcional y saber ejecutarlas de manera adecuada.

PROGRAMA DE CONTENIDOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS

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-radicales 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.

PRÁCTICO

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

BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA FUNDAMENTAL

- 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.
- Gay Escoda C, Berini Aytés L. Tratado de Cirugía Bucal. Ergon; 2015. Barcelona
- Martínez-González JM. Donado. Cirugía Bucal. Patología y técnica. Barcelona: Elsevier España SLU; 2019

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

- Martínez-González JM, Martínez Rodríguez N, Ortega Aranegui R, Rubio Alonso L. Dientes retenidos I (terceros molares). Madrid: Laboratorios Normon SA, 2016.
- Martínez-González JM, Barona Dorado C, Buesa Báñez JM, Fernández Cáliz F. Dientes retenidos II (caninos). Madrid: Laboratorios Normon SA, 2018

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



- MD01 Lección magistral/expositiva
- MD02 Prácticas de laboratorio o clínicas
- MD03 Seminarios
- MD06 Realización de trabajos individuales

EVALUACIÓN (instrumentos de evaluación, criterios de evaluación y porcentaje sobre la calificación final)

EVALUACIÓN ORDINARIA

- Examen teórico (50% de la calificación final): examen de 10 preguntas teóricas cortas y de resolución de casos clínicos.
- Evaluación de las prácticas y de la actividad quirúrgica (40% de la calificación final). Se evalúan teniendo en cuenta su actitud con el paciente, conocimiento de la técnica que va a realizar y destreza quirúrgica que va alcanzando.
- Evaluación de las sesiones clínicas (10% de la calificación final). Se tiene en cuenta la presentación y participación del alumno en los casos clínicos de sus pacientes y los de sus compañeros durante las sesiones clínicas que se llevan a cabo todos los días.

Es imprescindible que el alumno tenga aprobada de manera independiente tanto la parte teórica como la parte práctica para poder superar la asignatura.

EVALUACIÓN EXTRAORDINARIA

- Examen teórico (50% de la calificación final): examen de 10 preguntas teóricas cortas y de resolución de casos clínicos.
- Evaluación de las prácticas y de la actividad quirúrgica (50% de la calificación final). Se evalúan teniendo en cuenta su actitud con el paciente, conocimiento de la técnica que va a realizar y destreza quirúrgica que va alcanzando.

Es imprescindible que el alumno tenga aprobada de manera independiente tanto la parte teórica como la parte práctica para poder superar la asignatura.

EVALUACIÓN ÚNICA FINAL

Al ser un máster eminentemente práctico es imposible llevar a cabo una evaluación única final ya que se requiere la realización de prácticas por parte del alumno de manera diaria.

INFORMACIÓN ADICIONAL

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

MUELAS JIMÉNEZ, M^a ISABEL: miércoles mañana.

LISBONA GONZÁLEZ, M^a JESÚS: martes mañana.

VALLECILLO RIVAS, M^a CRSITINA: miércoles mañana.

OLVERA HUERTAS, ANTONIO JESÚS: 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.

