

Fecha de aprobación: 01/07/2024

Guía docente de la asignatura

Prótesis Estomatológica IV (2011146)

Grado	Grado en Odontología	Rama	Ciencias de la Salud				
Módulo	De Patología y Terapéutica Odontológica	Materia	Prótesis Estomatológica				
Curso	4 ^o	Semestre	2 ^o	Créditos	6	Tipo	Obligatoria

PRERREQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES

Tener superada la prótesis estomatológica I, II y III.

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

Implantoprótesis y clínica de prótesis estomatológica

COMPETENCIAS ASOCIADAS A MATERIA/ASIGNATURA

COMPETENCIAS GENERALES

- CG07 - Promover el aprendizaje de manera autónoma de nuevos conocimientos y técnicas, así como la motivación por la calidad.
- CG20 - Obtener y elaborar una historia clínica que contenga toda la información relevante.
- CG21 - Saber realizar un examen bucal completo, incluyendo las oportunas pruebas radiográficas y de exploración complementarias, así como la obtención de adecuadas referencias clínicas.
- CG22 - Tener capacidad para elaborar un juicio diagnóstico inicial y establecer una estrategia diagnóstica razonada, siendo competente en el reconocimiento de las situaciones que requieran una atención odontológica urgente.
- CG25 - Conocer y aplicar el tratamiento básico de la patología bucodentaria más habitual en pacientes de todas las edades. Los procedimientos terapéuticos deberán basarse en el concepto de invasión mínima y en un enfoque global e integrado del tratamiento bucodental.
- CG26 - Saber planificar y realizar tratamientos odontológicos multidisciplinares, secuenciales e integrados de complejidad limitada en pacientes de todas las edades y condiciones y de los pacientes que requieran cuidados especiales.
- CG28 - Adquirir experiencia clínica bajo la adecuada supervisión.



COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

- CE36 - Realizar tratamientos básicos de la patología buco-dentaria en pacientes de todas las edades. Los procedimientos terapéuticos deberán basarse en el concepto de invasión mínima y en un enfoque global e integrado del tratamiento buco-dental.
- CE37 - Diagnosticar, planificar y realizar, con carácter general, un tratamiento multidisciplinar, secuencial e integrado de complejidad limitada en pacientes de todas las edades y condiciones y en pacientes con necesidades especiales (diabéticos, hipertensos, oncológicos, transplantados, inmunodeprimidos, anticoagulados, entre otros) o discapacitados. Específicamente, el dentista debe ser competente en el establecimiento de un diagnóstico, de un pronóstico y el desarrollo de una adecuada planificación terapéutica, y de modo particular en dolor orofacial, desórdenes temporomandibulares, bruxismo y otros hábitos parafuncionales; patología dentaria y periapical; traumatismos buco-dentales; patología periodontal y de los tejidos peri-implantarios; patología ósea de los maxilares, los tejidos blandos bucales y glándulas anejas; estados de edentación parcial o total y en la planificación de su tratamiento rehabilitador mediante prótesis dento y mucosoportada, o mediante implantes dentales, malposiciones y/o maloclusiones dentarias y de otras alteraciones anatómicas o funcionales de la cara o del sistema estomatognático y de sus posibles correcciones ortodónticas, ortopédicas o quirúrgicas.
- CE38 - Tomar e interpretar radiografías y otros procedimientos basados en la imagen, relevantes en la práctica odontológica.
- CE39 - Realizar modelos diagnósticos, montarlos y tomar registros inter-oclusales.
- CE40 - Determinar e identificar los requisitos estéticos del paciente y de las posibilidades de satisfacer sus inquietudes.
- CE42 - Valorar la función motora y sensorial de la boca, los maxilares y anejos.
- CE44 - Prescripción apropiada de fármacos, conociendo sus contraindicaciones, interacciones, efectos sistémicos y repercusiones sobre otros órganos.
- CE45 - Aplicar técnicas de anestesia loco-regional.
- CE46 - Preparar y aislar el campo operatorio.
- CE54 - Diseñar, preparar los dientes, prescribir, registrar, realizar pruebas clínicas y colocar y poner en servicio restauraciones indirectas: incrustaciones, carillas o frentes laminados estéticos y coronas unitarias.
- CE58 - Tratar el edentulismo tanto parcial como total, incluidos el diseño biológico (características específicas de diseño), preparación dentaria, obtención de registros, pruebas clínicas y adaptación a los pacientes de prótesis removibles parciales y completas, puentes sencillos dento-soportados y prótesis sencillas sobre implantes, tanto removibles como fijas, incluyendo su «colocación» y «puesta en servicio».
- CE59 - Elaborar las prescripciones de los productos sanitarios a medida «prótesis dentales» y «aparatos de ortodoncia y ortopedia dento-facial».
- CE60 - Realizar tratamiento no quirúrgico de los desórdenes temporomandibulares y dolor oro-facial.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (Objetivos)

1. Describir una prótesis sobre implantes.
2. Explicar la biomecánica en prótesis sobre implantes.
3. Diagnosticar y planificar el tratamiento mediante implantoprótesis.
4. Conocer cómo rehabilitar un espacio edéntulo con un implante unitario.
5. Saber cómo rehabilitar tramos edéntulos con implantes múltiples
6. Conocer cómo rehabilitar un paciente edéntulo con una sobredentadura
7. Saber cómo rehabilitar un paciente edéntulo con una prótesis fija implantosoportada



8. Realizar toma de impresiones para implantoprótesis.
9. Describir los procedimientos de laboratorio en la fabricación de una implantoprótesis y conocer el flujo digital.
10. Saber cómo enseñar al paciente en el manejo, higiene y mantenimiento de la implantoprótesis.
11. Tratar pacientes con edentulismo o dientes con procesos destructivos mediante dispositivos prostodóncicos con la finalidad de rehabilitar la función masticatoria, fonética y estética.
12. Realizar tratamientos prostodóncicos sencillos mediante prótesis fija, parcial removible y completa.

PROGRAMA DE CONTENIDOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS

TEÓRICO

- Tema 1: Prótesis sobre implantes: Concepto y generalidades.
- Tema 2: Biomecánica en prótesis sobre implantes.
- Tema 3: Exploración clínica, diagnóstico y plan de tratamiento.
- Tema 4: Implantes unitarios.
- Tema 5: Implantes en personas parcialmente desdentados.
- Tema 6: Sobredentaduras. Prótesis implantorretenida.
- Tema 7: Rehabilitación protésica fija. Prótesis implantosoportada.
- Tema 8: Mantenimiento en prótesis sobre implantes.
- Tema 9: Flujo digital en Prótesis Estomatológica.
- Tema 10: Prótesis adhesiva.
- Seminarios clínicos (10 horas)

PRÁCTICO

- Prácticas clínicas con pacientes.
- Presentación de casos clínicos tratados por el alumnado.
- Taller de implantoprótesis.

BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA FUNDAMENTAL

- Mish C. Implantología contemporánea. 4ª edición. Barcelona: Elsevier, 2020.
- Fuertes Dópico EM. [Prótesis sobre implantes](#). Madrid: Síntesis, 2017.
- Aragoneses Lamas MI e tal. [Prótesis sobre implantes](#). Madrid : Arán, 2014.
- [Mallat Callís E. Sobredentaduras sobre implantes: manual clínico](#). Valencia : Lisermed, 2020.
- Drago C. [Restauraciones con implantes: guía paso a paso](#). Caracas : Amolca, 2017.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Toda la referida en las asignaturas de prótesis estomatológica I, II y III.

METODOLOGÍA DOCENTE



- MD01 - Lección magistral/expositiva
- MD02 - Sesiones de discusión y debate
- MD03 - Resolución de problemas y estudio de casos prácticos
- MD04 - Prácticas de laboratorio y/o clínicas y/o talleres de habilidades, rotaciones en centros de salud y/o servicios de medicina preventiva
- MD07 - Seminarios
- MD08 - Ejercicios de simulación
- MD10 - Realización de trabajos en grupo
- MD11 - Realización de trabajos individuales

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

EVALUACIÓN ORDINARIA

La ponderación en la evaluación final será del 60% para la teoría y 40% para la práctica. La práctica se evaluará de forma continua y mediante la presentación de los casos clínicos tratados por el alumnado. La teoría se evaluarán mediante prueba tipo test o preguntas cortas de los contenidos de implantoprótesis y mediante una prueba escrita de resolución de casos clínicos. La falta injustificada a 3 o más prácticas, se considera no presentado.

EVALUACIÓN EXTRAORDINARIA

De igual forma que la evaluación ordinaria

EVALUACIÓN ÚNICA FINAL

Prueba escrita con preguntas cortas sobre implantoprótesis y resolución de casos clínicos.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Información de interés para estudiantado con discapacidad y/o Necesidades Específicas de Apoyo Educativo (NEAE): [Gestión de servicios y apoyos \(https://ve.ugr.es/servicios/atencion-social/estudiantes-con-discapacidad\)](https://ve.ugr.es/servicios/atencion-social/estudiantes-con-discapacidad).

