

Departamento: Estomatología I
Profesor: César Miegimolle García
Grupo: A
Dirección: Facultad de Odontología. UCM.
Ciudad Universitaria, 28040 Madrid
Teléfono: 91 394 20 25
Correo electrónico: cmiegimo@odon.ucm.es

Tipo de asignatura: Anual ó Semestral
Créditos: teóricos y prácticos - Total: 12

Objetivos Docentes

1. Conocer la etiopatogenia. clínica y diagnóstico y tratamiento de la Disfunción Craneomandibular
2. Definir el concepto de bruxismo y conocer su etiopatogenia, clínica y tratamiento
3. Conocer el concepto, tipo e indicaciones de la prótesis mixta
4. Conocer los sistemas de anclaje en prótesis mixta
5. Conocer los tratamientos de rehabilitación protésica del paciente parcialmente comprometido
6. Conocer las indicaciones, planificación y elementos de las sobredentaduras dentosoportadas
7. Conocer las fases diagnósticas en prótesis sobre implantes
8. Conocer la biomecánica en prótesis sobre implantes
9. Conocer los tipos de sobredentaduras y sus indicaciones en prótesis sobre implantes
10. Conocer las indicaciones, tipos, ventajas e inconvenientes de la prótesis fija parcial sobre implantes

Programa teórico

1. Presentación y objetivos
2. Disfunción craneomandibular, etiopatogenia y clínica
3. Disfunción craneomandibular, historia clínica: exploración anamnesis, exploración estática y exploración funcional
4. Disfunción craneomandibular, exploraciones complementarias
5. Bruxismo, etiopatogenia, clínica, diagnóstico y tratamiento
6. Diagnóstico de las alteraciones funcionales del aparato masticador
7. Terapéutica oclusal reversible
8. Terapéutica oclusal irreversible
9. Rehabilitaciones totales
10. Prótesis de combinación de soporte mixto
11. Sistema de anclaje en prótesis mixta
12. Rehabilitación protésica del paciente parcialmente comprometido
13. Sobredentaduras dentosoportadas
14. Protectores bucales deportivos
15. Introducción a la prótesis sobre implantes
16. Estudio y diagnóstico en prótesis sobre implantes, historia clínica y exploración
17. Estudio y diagnóstico en prótesis sobre implantes, estudio oclusal, férulas radiológicas y quirúrgicas
18. Plan de tratamiento y toma de decisiones en prótesis fija sobre implantes
19. Impresiones sobre implantes
20. Biomecánica en prótesis sobre implantes
21. Sobredentaduras para implantes, concepto, diseño, indicaciones y contraindicaciones
22. Sobredentaduras para implantes, procedimientos protésicos, sistemas de anclaje y sistemática clínica
23. Prótesis fija parcial sobre implantes atornilladas

- 24. Prótesis fija parcial sobre implantes cementadas
- 25. Rehabilitación fija del paciente totalmente desdentado sobre implantes
- 26. Prótesis híbridas
- 27, Prótesis inmediata sobre implantes
- 28. Implantología guiada por ordenador
- 29. Laboratorio en prótesis sobre implantes
- 30. Fracazos en implantología

Metodología Docente del Programa teórico

- Clases magistrales
- Seminarios
- Resolución de problemas
- Presentación de casos
- Otros (especificar)

Programa práctico

Bloque docente	Preclínico / laboratorio	Clínica simulada	Clínica pacientes	Seminarios
Oclusión	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Clínica de prótesis parcial removible	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Prótesis sobre implantes	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Métodos y criterios de evaluación

	Métodos	Criterios
Teóricos	<ul style="list-style-type: none"> - Pruebas escritas - Sesiones clínicas 	<ul style="list-style-type: none"> - Dos exámenes parciales eliminatorios - Capacidad de análisis, síntesis y exposición en sesiones clínicas - Examen final si no se superan los parciales <p>Es preciso aprobar la evaluación teórica para superar la materia</p>
Prácticos	<ul style="list-style-type: none"> - Evaluación continuada - Se valora: logro de objetivos, aptitud y actitud del alumno 	<ul style="list-style-type: none"> - Examen práctico para los alumnos que no superen la evaluación continuada <p>Es preciso aprobar la evaluación práctica para superar la materia</p>

Bibliografía básica recomendada

Disfunción craneomandibular

- Okeson J.: Oclusión y afecciones temporomandibulares
- Bumann, A.: Diagnóstico funcional y principios terapéuticos en odontología
- Shore, N.: Disfunción temporomandibular y equilibrio oclusal

Bibliografía prótesis

- Campos, A.: Rehabilitación oral y oclusal tomo I y II
- Kornfeld, M.: Rehabilitación bucal
- López Álvarez, J.L.: Técnica de laboratorio en prótesis fija
- Rosenstiel, Land, Fujimoto.: Prótesis fija contemporánea

Bibliografía prótesis sobre implantes

- Misch, C.: Prótesis dental sobre implantes
- Hobo, S, Ichida, E, García.L.: Osteointegración y rehabilitación oclusal