

IMPLANTOLOGÍA ORAL (XV EDICIÓN)

Datos básicos del Curso	Curso Académico	2019 - 2020
	Nombre del Curso	Implantología Oral (XV Edición)
	Tipo de Curso	Máster Propio
	Número de créditos	120,00 ECTS
Dirección	Unidad organizadora	Facultad de Odontología
	Director de los estudios	D Eugenio Velasco Ortega
Requisitos	Requisitos específicos de admisión a los estudios	Haber realizado el Diploma de Especialización en Implantología Oral Clínica y el Diploma de Especialización en Implantología Oral Avanzada.
	Requisitos académicos para la obtención del Título o Diploma	Haber realizado el Diploma de Especialización en Implantología Oral Clínica, el Diploma de Especialización en Implantología Oral Avanzada y el Trabajo Fin de Máster.
	Criterios de selección de alumnos	<p>A. Currículum Académico</p> <p>a1. Certificación de calificaciones obtenidos en el Grado o Licenciatura de Odontología</p> <p>a2. Cursos universitarios de postgrado o formación permanente realizados.</p> <p>a3. Nivel de inglés</p> <p>B. Actividades profesionales</p> <p>b1. Experiencia laboral.</p> <p>b2. Asistencia a congresos y cursos de carácter científico</p> <p>C. Entrevista personal</p>
Información	Teléfono	954481126
	Web	www.implantologiaoral.es
	Facebook	
	Twitter	
	Email	implantoral@us.es

IMPLANTOLOGÍA ORAL (XV EDICIÓN)

Objetivos del Curso

1. La formación en el campo de la implantología oral desde una visión multidisciplinaria.
2. El conocimiento de los mecanismos básicos de la oseointegración.
3. La valoración oral integral del paciente en implantología oral.
4. El diagnóstico clínico y radiológico del paciente en implantología oral.
5. El plan de tratamiento y la toma de decisiones en implantología oral.
6. La integración de los diversos procedimientos clínicos implantológicos orales. La secuencia, la realización y el mantenimiento del tratamiento implantológico oral.
7. El conocimiento de la experiencia acumulada en el campo de la implantología oral.
8. La investigación en el campo de la implantología oral.

Competencias Generales

- 1ª: Conocer las principales líneas de investigación de la disciplina de Implantología Oral Clínica y Avanzada
- 2ª Ser capaz de analizar críticamente la bibliografía específica publicada en Implantología Oral Clínica y Avanzada
- 3ª Conocer los métodos y técnicas específicas de investigación para la disciplina de Implantología Oral Clínica y Avanzada.
- 4ª Aplicar a nivel práctico y clínico los conocimientos adquiridos.

Procedimientos de Evaluación

Comisión Académica

- D. Álvaro Jiménez Guerra. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Eugenio Velasco Ortega. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Iván Ortiz García. Universidad de Sevilla - Estomatología

Profesorado

- D. Daniel Cabanillas Balsera. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Antonio José España López. - Práctica Privada
- D. Javier Gil González. - Práctica privada
- D. Argimiro Hernández Suárez. - Práctica privada
- D. Álvaro Jiménez Guerra. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Nuno Matos Garrido. - Práctica Privada

D^a. M^a del Loreto Monsalve Güil. Universidad de Sevilla - Estomatología
D. Jesús Moreno Muñoz. - Estomatología
D. Enrique Núñez Márquez. - Estomatología
D. Iván Ortiz García. Universidad de Sevilla - Estomatología
D. José Luis Rondón Romero. - Práctica privada
D. Eugenio Velasco Ortega. Universidad de Sevilla - Estomatología

Módulos/Asignaturas del Curso

Módulo/Asignatura 1. La Investigación en Implantología Oral Clínica

Número de créditos: 13,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: Revisión de la literatura.
Diseño de estudios y proyectos de investigación.
Análisis de resultados.
Conclusiones.
Casos clínicos.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 2. Formación Teórica en Implantología Oral Clínica

Número de créditos: 13,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: Asignaturas del módulo:

1. La biología de la osteointegración.
2. Sellado biológico. Tejidos periimplantarios.
3. Criterios de éxito en Implantología.
4. Bases anatómicas de la Implantología Oral.
5. La historia clínica en el paciente candidato a implantes.
6. Factores de riesgo orales en el tratamiento implantológico.
7. Factores de riesgo sistémicos en el tratamiento implantológico.

8. Planificación y diagnóstico. I. Estudio radiológico. Uso de férulas en el diagnóstico.

9. Planificación y diagnóstico. II. Estudio oclusal y protodónico.

10. Sistemas de implantes. Conexión externa.

11. Sistemas de implantes. Conexión interna.

12. Superficies en implantes. Estudios in vitro e in vivo.

13. Superficies en implantes. Estudios en humanos.

14. El procedimiento quirúrgico. Técnica básica paso a paso.

15. Cirugía implantológica en 1 fase quirúrgica. Ventajas e inconvenientes.

16. Cirugía implantológica en 2 fases quirúrgica. Ventajas e inconvenientes.

17. Uso de expansores y dilatadores óseos.

18. Elevación atraumática del seno maxilar. Uso de osteotomos.

19. Implantes inmediatos postextracción.

20. Implantes sin cirugía de colgajo.

21. Regeneración ósea guiada aplicada a implantes.

22. Biomateriales.

23. El procedimiento protodónico. Aditamentos. Impresiones.

24. Tipos y diseños de prótesis sobre implantes.

25. Prótesis cementada sobre implantes. Ventajas e inconvenientes.

26. Prótesis atornillada sobre implantes. Ventajas e inconvenientes.

27. Biomecánica.

28. Oclusión en implantes.

29. Carga funcional convencional de los implantes.

30. Carga funcional precoz de los implantes.

31. Carga funcional inmediata de los implantes.

32. Implantes unitarios.

33. Rehabilitación parcial sobre implantes.

34. Rehabilitación total sobre implantes.

35. Sobredentaduras

36. Mantenimiento del tratamiento implantológico.

37. Complicaciones y fracasos en implantología.

38. Periimplantitis.

39. Implantología Oral y calidad de vida.

40. Estética en Implantología Oral.

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 3. Formación Práctica en Implantología Oral Clínica

Número de créditos: 12,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1. Seminario de Metodología e Investigación Científica. El método científico. Estudios epidemiológicos. Ensayos clínicos aleatorios. Estadística aplicada a la investigación clínica. Bases de datos. Búsqueda bibliográfica.

2. Taller de Docencia e Informática. Recursos Docentes. Recursos Informáticos. Webs. Blogs. Cursos on-line. Power Point.

3. Talleres Prácticos. Prácticas de inserción de implantes y expansión ósea sobre mandíbula animal. Prácticas de elevación de seno y utilización de biomateriales en cabeza animal. Prácticas de tomas de impresiones y elaboración de modelos para la rehabilitación con prótesis implantosoportada.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 4. Formación Clínica en Implantología Oral Clínica

Número de créditos: 12,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1. Selección y valoración de los pacientes. Los alumnos realizarán la valoración, el diagnóstico y el plan de tratamiento de pacientes candidatos a tratamiento clínico con implantes, siempre de forma coordinada por el profesorado.

2. Tratamiento implantológico de los pacientes. Además de la fase diagnóstica, los alumnos realizarán las fases quirúrgica y protodóncica y los exámenes periódicos durante el tratamiento con la supervisión del profesorado del programa clínico.

3. Revisiones y mantenimiento implantológico de los pacientes. Los alumnos realizarán el seguimiento clínico y el mantenimiento periódico de los pacientes con la supervisión del profesorado del programa clínico.

4. Presentación de casos clínicos. Los alumnos presentarán casos clínicos completos de pacientes tratados con implantes para su discusión, previamente coordinados con el profesorado del programa clínico.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 5. La Investigación en Implantología Oral Avanzada

Número de créditos: 13,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: Revisión de la literatura.
Diseño de estudios y proyectos de investigación.
Análisis de resultados.
Conclusiones.
Casos clínicos.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 6. Formación Teórica en Implantología Oral Avanzada

Número de créditos: 13,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: Asignaturas del módulo:

1. Diagnóstico y planificación de la atrofia maxilar.
2. Diagnóstico y planificación de la atrofia mandibular.
3. Sedación y anestesia general en pacientes para tratamiento implantológico avanzado.
4. Técnicas guiadas para cirugía avanzada.
5. Protocolo quirúrgico en pacientes para tratamiento implantológico avanzado.

6. Elevación sinusal directa . Protocolo quirúrgico.
7. Elevación sinusal directa . Protocolo prostodóncico.
8. Distracción ósea.
9. Expansión ósea.
10. Regeneración tisular guiada.
11. Plasma rico en factores de crecimiento. Plasma rico en plaquetas. Técnica regenerativa con células madre.
12. Técnica quirúrgica de inserción de implantes múltiples postextracción.
13. Injertos óseos autólogos intraorales.
14. Injertos óseos autólogos extraorales.
15. Biomateriales de origen animal.
16. Biomateriales de origen sintético.
17. Experiencia clínica con implantes con superficie grabada con ácidos.
18. Experiencia clínica con implantes con superficie chorreada con arena.
19. Experiencia clínica con implantes con superficie tratada con láser.
20. Experiencia clínica con implantes de zirconio.
21. Diseño macroscópico de los implantes para carga inmediata.
22. Implantes zigomáticos.
23. Miniimplantes. Prótesis provisional.
24. Protocolo prostodóncico en pacientes para tratamiento implantológico avanzado.
25. Prótesis sobre implantes con tecnología CAD-CAM.
26. Bases biológicas de la carga inmediata.
27. Carga inmediata en sobredentaduras.
28. Carga inmediata en rehabilitaciones fijas.
29. Carga inmediata en implantes unitarios y edentulismo parcial.
30. Técnica de All on Four.
31. Complicaciones quirúrgicas en pacientes con tratamiento implantológico avanzado.
32. Complicaciones prostodóncicas en pacientes con tratamiento implantológico avanzado
33. Implantes en pacientes oncológicos. Radioterapia.
34. Implantes en pacientes tratados con bifosfonatos.
35. Implantes en pacientes periodontales.
36. Implantes en pacientes con enfermedades orales.

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 7. Formación Práctica en Implantología Oral Avanzada

Número de créditos: 12,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1. Seminario de Metodología e Investigación Científica. El método científico. Estudios epidemiológicos. Ensayos clínicos aleatorios. Estadística aplicada a la investigación clínica. Bases de datos. Búsqueda bibliográfica.

2. Taller de Docencia e Informática. Recursos Docentes. Recursos Informáticos. Webs. Blogs. Cursos on-line. Power Point.

3. Talleres Prácticos. Prácticas de inserción de implantes y expansión ósea sobre mandíbula animal. Prácticas de elevación de seno y utilización de biomateriales en cabeza animal.

4. Preparación de Temas de Implantología ORal. Con una base bibliográfica científica que será posteriormente presentado y discutido en seminarios.

5. Asistencia a Eventos Científicos (Simposium, Cursos y Congresos de Implantología Oral). Los alumnos deberán asistir a determinadas reuniones científicas de implantología oral y presentarán comunicaciones orales.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 8. Formación Clínica en implantología Oral Avanzada

Número de créditos: 12,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1. Selección y valoración de los pacientes. Los alumnos realizarán la valoración, el diagnóstico y el plan de tratamiento de pacientes candidatos a tratamiento con implantes, siempre de forma coordinada por el profesorado.

2. Tratamiento implantológico de los pacientes. Además de la fase diagnóstica, los alumnos realizarán las fases quirúrgica y protodóncica y los exámenes periódicos durante el tratamiento con la supervisión del profesorado del programa clínico.

3. Revisiones y mantenimiento implantológico de los pacientes. Los alumnos realizarán el seguimiento clínico y el mantenimiento periódico de los pacientes con la supervisión del profesorado del programa clínico.

4. Presentación de casos clínicos. Los alumnos presentarán casos clínicos completos de pacientes tratados con implantes para su discusión, previamente coordinados con el profesorado del programa clínico.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 9. Trabajo Fin de Máster

Número de créditos: 20,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: El Trabajo Fin de Máster deberá estar compuesto por los apartados de cualquier trabajo científico:

Introducción y Objetivos

Materiales y Métodos

Resultados

Discusión

Conclusiones

Bibliografía

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 30/06/2020

Horario:

TRABAJO FIN DE MÁSTER

Datos básicos del Curso	Curso Académico	2019 - 2020
	Nombre del Curso	Trabajo Fin de Máster
	Tipo de Curso	Trabajo Fin de Máster
	Número de créditos	20,00 ECTS
Dirección	Unidad organizadora	Facultad de Odontología
	Director de los estudios	V Eugenio Velasco Ortega
Requisitos	Requisitos específicos de admisión a los estudios	
	Requisitos académicos para la obtención del Título o Diploma	<ul style="list-style-type: none"> - Superación de los Diplomas de Especialización en Implantología Oral Clínica e Implantología Oral Avanzada. - Presentación, defensa y superación del Trabajo de Investigación ante un tribunal universitario constituido por miembros de la Comisión Académica del Máster de Implantología Oral.
	Criterios de selección de alumnos	Rendimiento en el Diploma de Especialización en Implantología Oral Avanzada
Preinscripción	Fecha de inicio	04/06/2019
	Fecha de fin	30/06/2019
Datos de Matriculación	Fecha de inicio	01/07/2019
	Fecha de fin	10/07/2019
	Precio (euros)	572,00 (tasas incluidas)
	Pago fraccionado	No
Ampliación de Matrícula	Fecha de inicio Ampliación	10/07/2019
	Fecha de fin Ampliación	15/07/2019
Impartición	Fecha de inicio	27/09/2019
	Fecha de fin	30/06/2020
	Modalidad	Presencial
	Idioma impartición	Español



Lugar de impartición	Facultad de Odontología de Sevilla
Prácticas en empresa/institución	No

Información

Teléfono	954481126
Web	www.implantologiaoral.es
Facebook	
Twitter	
Email	implantoral@us.es



TRABAJO FIN DE MÁSTER

Objetivos del Curso

- Formar al alumno en la metodología científica de los trabajos de investigación en Implantología oral.
- Formar al alumno en las Técnicas de Investigación básicas y clínicas aplicadas a la Implantología oral.

- Formar al alumno en el sentido crítico de las revisiones de trabajo de investigación en la Implantología oral.

Competencias Generales

- Ser capaz de realizar una búsqueda bibliográfica para conocer el estado de algún aspecto concreto de la Implantología oral.
- Ser capaz de realizar un trabajo científico de investigación oral de acuerdo a las normas internacionales.

- Ser capaz de estructurar un trabajo de investigación según los diversos apartados que lo configuran (Introducción, Objetivos, Materiales y Métodos, Resultados, Discusión y Conclusiones).

Procedimientos de Evaluación

Pruebas, Trabajos

Comisión Académica

- D. Álvaro Jiménez Guerra. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Eugenio Velasco Ortega. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Iván Ortiz García. Universidad de Sevilla - Estomatología

Profesorado

- D. Antonio José España López. - Práctica Privada
- D. Álvaro Jiménez Guerra. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Nuno Matos Garrido. - Práctica Privada
- D. Jesús Moreno Muñoz. - Estomatología
- D. Enrique Núñez Márquez. - Estomatología
- D. Iván Ortiz García. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. José Luis Rondón Romero. - Práctica privada
- D. Eugenio Velasco Ortega. Universidad de Sevilla - Estomatología

Módulos/Asignaturas del Curso

Módulo/Asignatura 1. Trabajo Fin de Máster

Número de créditos: 20,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: El Trabajo Fin de Máster deberá estar compuesto por los apartados de cualquier trabajo científico:

Introducción y Objetivos
Materiales y Métodos
Resultados
Discusión
Conclusiones
Bibliografía

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 30/06/2020

Horario:

IMPLANTOLOGÍA ORAL CLÍNICA (XV EDICIÓN)

Datos básicos del Curso	Curso Académico	2019 - 2020
	Nombre del Curso	Implantología Oral Clínica (XV Edición)
	Tipo de Curso	Diploma de Especialización
	Número de créditos	50,00 ECTS
Dirección	Unidad organizadora	Facultad de Odontología
	Director de los estudios	V Eugenio Velasco Ortega
Requisitos	Requisitos específicos de admisión a los estudios	Licenciado en Odontología o Médico Especialista en Estomatología.
	Requisitos académicos para la obtención del Título o Diploma	Haber superado el Diploma de Especialización en Implantología Oral Clínica.
	Criterios de selección de alumnos	<p>A. Currículum Académico</p> <p>a1. Certificación de calificaciones obtenidos en el Grado o Licenciatura de Odontología</p> <p>a2. Cursos universitarios de postgrado o formación permanente realizados.</p> <p>a3. Nivel de inglés</p> <p>B. Actividades profesionales</p> <p>b1. Experiencia laboral.</p> <p>b2. Asistencia a congresos y cursos de carácter científico</p> <p>C. Entrevista personal</p>
Preinscripción	Fecha de inicio	04/06/2019
	Fecha de fin	30/06/2019
Datos de Matriculación	Fecha de inicio	01/07/2019
	Fecha de fin	10/07/2019
	Precio (euros)	5.562,00 (tasas incluidas)
	Pago fraccionado	Sí
Impartición	Fecha de inicio	27/09/2019
	Fecha de fin	30/06/2020
	Modalidad	Presencial
	Idioma impartición	Español
	Lugar de impartición	

	Prácticas en empresa/institución	No
Información	Teléfono	954481126
	Web	www.implantologiaoral.es
	Facebook	
	Twitter	
	Email	implantoral@us.es

IMPLANTOLOGÍA ORAL CLÍNICA (XV EDICIÓN)

Objetivos del Curso

1. La formación en el campo de la implantología oral desde una visión multidisciplinaria.
2. El conocimiento de los mecanismos básicos de la oseointegración.
3. La valoración oral integral del paciente en implantología oral.
4. El diagnóstico clínico y radiológico del paciente en implantología oral.
5. El plan de tratamiento y la toma de decisiones en implantología oral.
6. La integración de los diversos procedimientos clínicos implantológicos orales. La secuencia, la realización y el mantenimiento del tratamiento implantológico oral.
7. El conocimiento de la experiencia acumulada en el campo de la implantología oral.
8. La investigación en el campo de la implantología oral.

Competencias Generales

- 1ª: Conocer las principales líneas de investigación de la disciplina de Implantología Oral Clínica
- 2ª Ser capaz de analizar críticamente la bibliografía específica publicada en Implantología Oral Clínica
- 3ª Conocer los métodos y técnicas específicas de investigación para la disciplina de Implantología Oral Clínica.
- 4ª Aplicar a nivel práctico y clínico los conocimientos adquiridos.

Procedimientos de Evaluación

Asistencia, Pruebas, Trabajos

Comisión Académica

- D. Álvaro Jiménez Guerra. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Eugenio Velasco Ortega. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Iván Ortiz García. Universidad de Sevilla - Estomatología

Profesorado

- D. Daniel Cabanillas Balsera. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Antonio José España López. - Práctica Privada
- D. Javier Gil González. - Práctica privada
- D. Argimiro Hernández Suárez. - Práctica privada
- D. Álvaro Jiménez Guerra. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Nuno Matos Garrido. - Práctica Privada
- Dª. Mª del Loreto Monsalve Güil. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Jesús Moreno Muñoz. - Estomatología

D. Enrique Núñez Márquez. - Estomatología
D. Iván Ortiz García. Universidad de Sevilla - Estomatología
D. José Luis Rondón Romero. - Práctica privada
D. Eugenio Velasco Ortega. Universidad de Sevilla - Estomatología

Módulos/Asignaturas del Curso

Módulo/Asignatura 1. La Investigación en Implantología Oral Clínica

Número de créditos: 13,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: Revisión de la literatura.
Diseño de estudios y proyectos de investigación.
Análisis de resultados.
Conclusiones.
Casos clínicos.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 2. Formación Teórica en Implantología Oral Clínica

Número de créditos: 13,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: Asignaturas del módulo:

1. La biología de la osteointegración.
2. Sellado biológico. Tejidos periimplantarios.
3. Criterios de éxito en Implantología.
4. Bases anatómicas de la Implantología Oral.
5. La historia clínica en el paciente candidato a implantes.
6. Factores de riesgo orales en el tratamiento implantológico.
7. Factores de riesgo sistémicos en el tratamiento implantológico.
8. Planificación y diagnóstico. I. Estudio radiológico. Uso de férulas en el diagnóstico.
9. Planificación y diagnóstico. II. Estudio oclusal y prostodóncico.

10. Sistemas de implantes. Conexión externa.
11. Sistemas de implantes. Conexión interna.
12. Superficies en implantes. Estudios in vitro e in vivo.
13. Superficies en implantes. Estudios en humanos.
14. El procedimiento quirúrgico. Técnica básica paso a paso.
15. Cirugía implantológica en 1 fase quirúrgica. Ventajas e inconvenientes.
16. Cirugía implantológica en 2 fases quirúrgica. Ventajas e inconvenientes.
17. Uso de expansores y dilatadores óseos.
18. Elevación atraumática del seno maxilar. Uso de osteotomos.
19. Implantes inmediatos postextracción.
20. Implantes sin cirugía de colgajo.
21. Regeneración ósea guiada aplicada a implantes.
22. Biomateriales.
23. El procedimiento prostodóncico. Aditamentos. Impresiones.
24. Tipos y diseños de prótesis sobre implantes.
25. Prótesis cementada sobre implantes. Ventajas e inconvenientes.
26. Prótesis atornillada sobre implantes. Ventajas e inconvenientes.
27. Biomecánica.
28. Oclusión en implantes.
29. Carga funcional convencional de los implantes.
30. Carga funcional precoz de los implantes.
31. Carga funcional inmediata de los implantes.
32. Implantes unitarios.
33. Rehabilitación parcial sobre implantes.
34. Rehabilitación total sobre implantes.
35. Sobredentaduras
36. Mantenimiento del tratamiento implantológico.
37. Complicaciones y fracasos en implantología.
38. Periimplantitis.
39. Implantología Oral y calidad de vida.
40. Estética en Implantología Oral.

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 3. Formación Práctica en Implantología Oral Clínica

Número de créditos: 12,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1. Seminario de Metodología e Investigación Científica. El método científico. Estudios epidemiológicos. Ensayos clínicos aleatorios. Estadística aplicada a la investigación clínica. Bases de datos. Búsqueda bibliográfica.

2. Taller de Docencia e Informática. Recursos Docentes. Recursos Informáticos. Webs. Blogs. Cursos on-line. Power Point.

3. Talleres Prácticos. Prácticas de inserción de implantes y expansión ósea sobre mandíbula animal. Prácticas de elevación de seno y utilización de biomateriales en cabeza animal. Prácticas de tomas de impresiones y elaboración de modelos para la rehabilitación con prótesis implantosoportada.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 4. Formación Clínica en Implantología Oral Clínica

Número de créditos: 12,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1. Selección y valoración de los pacientes. Los alumnos realizarán la valoración, el diagnóstico y el plan de tratamiento de pacientes candidatos a tratamiento clínico con implantes, siempre de forma coordinada por el profesorado.

2. Tratamiento implantológico de los pacientes. Además de la fase diagnóstica, los alumnos realizarán las fases quirúrgica y protodóncica y los exámenes periódicos durante el tratamiento con la supervisión del profesorado del programa clínico.

3. Revisiones y mantenimiento implantológico de los pacientes. Los alumnos realizarán el seguimiento clínico y el mantenimiento periódico de los pacientes con la supervisión del profesorado del programa clínico.

4. Presentación de casos clínicos. Los alumnos presentarán casos clínicos completos de pacientes tratados con implantes para su discusión, previamente coordinados con el profesorado del programa clínico.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

IMPLANTOLOGÍA ORAL AVANZADA (XVI EDICIÓN)

Datos básicos del Curso	Curso Académico	2019 - 2020
	Nombre del Curso	Implantología Oral Avanzada (XVI Edición)
	Tipo de Curso	Diploma de Especialización
	Número de créditos	50,00 ECTS
Dirección	Unidad organizadora	Facultad de Odontología
	Director de los estudios	V Eugenio Velasco Ortega
Requisitos	Requisitos específicos de admisión a los estudios	Haber realizado el Diploma de Especialización en Implantología Oral Clínica de la Universidad de Sevilla.
	Requisitos académicos para la obtención del Título o Diploma	Haber superado el Diploma de Especialización en Implantología Oral Avanzada.
	Criterios de selección de alumnos	Rendimiento en el Diploma de Especialización en Implantología Oral Clínica
Preinscripción	Fecha de inicio	04/06/2019
	Fecha de fin	30/06/2019
Datos de Matriculación	Fecha de inicio	01/07/2019
	Fecha de fin	10/07/2019
	Precio (euros)	5.562,00 (tasas incluidas)
	Pago fraccionado	Sí
Ampliación de Matricula	Fecha de inicio Ampliación	10/07/2019
	Fecha de fin Ampliación	15/07/2019
Impartición	Fecha de inicio	27/09/2019
	Fecha de fin	30/06/2020
	Modalidad	Presencial
	Idioma impartición	Español
	Lugar de impartición	

	Prácticas en empresa/institución	No
Información	Teléfono	954481126
	Web	www.implantologiaoral.es
	Facebook	
	Twitter	
	Email	implantoral@us.es

IMPLANTOLOGÍA ORAL AVANZADA (XVI EDICIÓN)

Objetivos del Curso

1. La formación en el campo de la implantología oral desde una visión multidisciplinaria.
2. El conocimiento de los mecanismos básicos de la oseointegración.
3. La valoración oral integral del paciente en implantología oral.
4. El diagnóstico clínico y radiológico del paciente en implantología oral.
5. El plan de tratamiento y la toma de decisiones en implantología oral.
6. La integración de los diversos procedimientos clínicos implantológicos orales. La secuencia, la realización y el mantenimiento del tratamiento implantológico oral.
7. El conocimiento de la experiencia acumulada en el campo de la implantología oral.
8. La investigación en el campo de la implantología oral.

Competencias Generales

- 1ª: Conocer las principales líneas de investigación de la disciplina de Implantología Oral Avanzada.
2ª Ser capaz de analizar críticamente la bibliografía específica publicada en Implantología Oral Avanzada.
- 3ª Conocer los métodos y técnicas específicas de investigación para la disciplina de Implantología Oral Avanzada.
4ª Aplicar a nivel práctico y clínico los conocimientos adquiridos.

Procedimientos de Evaluación

Asistencia, Pruebas, Trabajos

Comisión Académica

- D. Álvaro Jiménez Guerra. Universidad de Sevilla - Estomatología
D. Eugenio Velasco Ortega. Universidad de Sevilla - Estomatología
D. Iván Ortiz García. Universidad de Sevilla - Estomatología

Profesorado

- D. Daniel Cabanillas Balsera. Universidad de Sevilla - Estomatología
D. Antonio José España López. - Práctica Privada
D. Javier Gil González. - Práctica privada
D. Argimiro Hernández Suárez. - Práctica privada
D. Álvaro Jiménez Guerra. Universidad de Sevilla - Estomatología
D. Nuno Matos Garrido. - Práctica Privada
Dª. Mª del Loreto Monsalve Güil. Universidad de Sevilla - Estomatología

D. Jesús Moreno Muñoz. - Estomatología
D. Enrique Núñez Márquez. - Estomatología
D. Iván Ortiz García. Universidad de Sevilla - Estomatología
D. José Luis Rondón Romero. - Práctica privada
D. Eugenio Velasco Ortega. Universidad de Sevilla - Estomatología

Módulos/Asignaturas del Curso

Módulo/Asignatura 1. La Investigación en Implantología Oral Avanzada

Número de créditos: 13,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: Revisión de la literatura.
Diseño de estudios y proyectos de investigación.
Análisis de resultados.
Conclusiones.
Casos clínicos.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 2. Formación Teórica en Implantología Oral Avanzada

Número de créditos: 13,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: Asignaturas del módulo:

1. Diagnóstico y planificación de la atrofia maxilar.
2. Diagnóstico y planificación de la atrofia mandibular.
3. Sedación y anestesia general en pacientes para tratamiento implantológico avanzado.
4. Técnicas guiadas para cirugía avanzada.
5. Protocolo quirúrgico en pacientes para tratamiento implantológico avanzado.
6. Elevación sinusal directa . Protocolo quirúrgico.
7. Elevación sinusal directa . Protocolo prostodóncico.

8. Distracción ósea.
9. Expansión ósea.
10. Regeneración tisular guiada.
11. Plasma rico en factores de crecimiento. Plasma rico en plaquetas. Técnica regenerativa con células madre.
12. Técnica quirúrgica de inserción de implantes múltiples postextracción.
13. Injertos óseos autólogos intraorales.
14. Injertos óseos autólogos extraorales.
15. Biomateriales de origen animal.
16. Biomateriales de origen sintético.
17. Experiencia clínica con implantes con superficie grabada con ácidos.
18. Experiencia clínica con implantes con superficie chorreada con arena.
19. Experiencia clínica con implantes con superficie tratada con láser.
20. Experiencia clínica con implantes de zirconio.
21. Diseño macroscópico de los implantes para carga inmediata.
22. Implantes zigomáticos.
23. Miniimplantes. Prótesis provisional.
24. Protocolo prostodóncico en pacientes para tratamiento implantológico avanzado.
25. Prótesis sobre implantes con tecnología CAD-CAM.
26. Bases biológicas de la carga inmediata.
27. Carga inmediata en sobredentaduras.
28. Carga inmediata en rehabilitaciones fijas.
29. Carga inmediata en implantes unitarios y edentulismo parcial.
30. Técnica de All on Four.
31. Complicaciones quirúrgicas en pacientes con tratamiento implantológico avanzado.
32. Complicaciones prostodóncicas en pacientes con tratamiento implantológico avanzado
33. Implantes en pacientes oncológicos. Radioterapia.
34. Implantes en pacientes tratados con bifosfonatos.
35. Implantes en pacientes periodontales.
36. Implantes en pacientes con enfermedades orales.

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 3. Formación Práctica en Implantología Oral Avanzada

Número de créditos: 12,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1. Seminario de Metodología e Investigación Científica. El método científico. Estudios epidemiológicos. Ensayos clínicos aleatorios. Estadística aplicada a la investigación clínica. Bases de datos. Búsqueda bibliográfica.

2. Taller de Docencia e Informática. Recursos Docentes. Recursos Informáticos. Webs. Blogs. Cursos on-line. Power Point.

3. Talleres Prácticos. Prácticas de inserción de implantes y expansión ósea sobre mandíbula animal. Prácticas de elevación de seno y utilización de biomateriales en cabeza animal.

4. Preparación de Temas de Implantología ORal. Con una base bibliográfica científica que será posteriormente presentado y discutido en seminarios.

5. Asistencia a Eventos Científicos (Simposium, Cursos y Congresos de Implantología Oral). Los alumnos deberán asistir a determinadas reuniones científicas de implantología oral y presentarán comunicaciones orales.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 4. Formación Clínica en implantología Oral Avanzada

Número de créditos: 12,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1. Selección y valoración de los pacientes. Los alumnos realizarán la valoración, el diagnóstico y el plan de tratamiento de pacientes candidatos a tratamiento con implantes, siempre de forma coordinada por el profesorado.

2. Tratamiento implantológico de los pacientes. Además de la fase diagnóstica, los alumnos realizarán las fases quirúrgica y protodóncica y los exámenes periódicos durante el tratamiento con la supervisión del profesorado del programa clínico.

3. Revisiones y mantenimiento implantológico de los pacientes. Los alumnos realizarán el seguimiento clínico y el mantenimiento periódico de los pacientes con la supervisión del profesorado del programa clínico.

4. Presentación de casos clínicos. Los alumnos presentarán casos clínicos completos de pacientes tratados con implantes para su discusión, previamente coordinados con el profesorado del programa clínico.

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/09/2019 - 26/06/2020

Horario: Viernes en horario de mañana y tarde, Sábado en horario de mañana y tarde