Curso Académico 2022-23

ODONTOLOGÍA ESTÉTICA

Ficha Docente

ASIGNATURA

Nombre de asignatura (Código GeA): ODONTOLOGÍA ESTÉTICA (801459)
Créditos: 6
Créditos presenciales: 4,00
Créditos no presenciales: 2,00
Semestre: 6

PLAN/ES DONDE SE IMPARTE

Titulación: GRADO EN ODONTOLOGÍA
Plan: GRADO EN ODONTOLOGÍA
Curso: 5 **Ciclo:** 1
Carácter: Optativa
Duración/es: Por determinar (no genera actas), Anual (actas en Jun. y Jul.)
Idioma/s en que se imparte: Español
Módulo/Materia: TERAPÉUTICA Y REHABILITACIÓN ODONTOLÓGICA/ODONTOLOGÍA ESTÉTICA

PROFESOR COORDINADOR

Nombre	Departamento	Centro	Correo electrónico	Teléfono
OTEO CALATAYUD, CARLOS	Odontología Conservadora y Prótesis	Facultad de Odontología	oteoc@ucm.es	

PROFESORADO

Nombre	Departamento	Centro	Correo electrónico	Teléfono
OTEO CALATAYUD, JESUS	Odontología Conservadora y Prótesis	Facultad de Odontología	joteo@ucm.es	
OTEO MORILLA, CARLOS	Odontología Conservadora y Prótesis	Facultad de Odontología	coteo@ucm.es	
GARCIA GARCIA, GABRIEL	Odontología Conservadora y Prótesis	Facultad de Odontología	gabriel.garcia@ucm.es	
OTEO CALATAYUD, CARLOS	Odontología Conservadora y Prótesis	Facultad de Odontología	oteoc@ucm.es	

SINOPSIS

BREVE DESCRIPTOR:

Esta asignatura es una ampliación de los conocimientos anteriormente cursados en las lecciones de Odontología Estética dentro del programa de Patología y Terapéutica Dental II. Su contenido teórico está dividido en cuatro partes:
Sistemática lógica en la exploración y diagnóstico en Odontología Estética;
Alternativas terapéuticas aplicadas con fines estéticos;
Técnicas y métodos que facilitan la comunicación con el paciente;
Relaciones existentes con otras disciplinas.

REQUISITOS:

Alumnos de 5º de grado en odontología que hayan superado la asignatura de Patología y Terapéutica dentaria de cursos anteriores.

OBJETIVOS:

COMPETENCIAS:

Generales

CG.20. Obtener y elaborar una historia clínica que contenga toda la información relevante.
CG.21. Saber realizar un examen bucal completo, incluyendo las oportunas pruebas radiográficas y de exploración complementarias, así como la obtención de adecuadas referencias clínicas
CG.22. 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.
CG.23. Establecer el diagnóstico, pronóstico y una adecuada planificación terapéutica en todas las áreas clínicas de la Odontología, siendo competente en el diagnóstico, pronóstico y elaboración del plan de tratamiento odontológico del paciente que requiera cuidados especiales, incluidos los pacientes médicamente comprometidos (como diabéticos, hipertensos, inmuno-deprimidos, anticoagulados, entre otros) y pacientes con discapacidad.

CG.25. Conocer y aplicar el tratamiento básico de la patología buco-dentaria 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 buco-dental.
CG.26. 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.
CG.27. Plantear y proponer las medidas preventivas adecuadas a cada situación clínica.
CG.28. Adquirir experiencia clínica bajo la adecuada supervisión.

Transversales:

• Instrumentales: resolución de problemas; toma de decisiones; capacidad de organización y clasificación; capacidad de análisis y síntesis; comunicación oral y escrita
• Personales: compromiso ético, razonamiento crítico, habilidades en las relaciones interpersonales, trabajo en equipo
• Sistémicas: motivación por la calidad, trabajo autónomo, adaptación a nuevas situaciones, iniciativa y espíritu emprendedor

Específicas:

CEM IV.01 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.
CEMIV.04.11 valorar y tratar al paciente con caries u otra patología dentaria no cariosa y ser capaz de utilizar todos los materiales encaminados a restaurar la forma, función y la estética del diente en pacientes de todas las edades,
CEMIV.04.12 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,
CEMIV.04.15 realizar procedimientos estéticos convencionales desde una perspectiva multidisciplinar,

Otras:

• Ser capaz de diagnosticar y planificar de forma multidisciplinar las necesidades estéticas de los pacientes.
• Trabajar los casos de forma conjunta con otros departamentos siendo capaz de cubrir las necesidades estéticas básicas.

CONTENIDOS TEMÁTICOS:

Se abordarán distintas situaciones de Patología y terapéutica dentaria con repercusión estética. Alteraciones dentarias específicas. Conceptos generales de estética dentofacial. Color. Técnicas conservadoras con finalidad estética. Blanqueamientos dentarios. Microabrasión mecánica. Recubrimientos dentarios parciales (incrustaciones, frentes, laminados, estéticos). Soluciones conservadoras estéticas para malposiciones dentarias. Nuevas técnicas y alternativas en estética dental.

ACTIVIDADES DOCENTES:

Clases teóricas:

1. Conceptos generales: Historia clínica en Odontología Estética (anamnesis, exploración, pruebas complementarias). Filosofía de trabajo en odontología estética. Análisis de la sonrisa. Modelos de estudio. Encerado diagnóstico. Anatomía en cera. Composición de 3 a 3. Resinas compuestas y cerámicas.
2- Aplicaciones clínicas: contorneado cosmético. Técnicas de blanqueamiento. Facetas de Resina. Facetas de Porcelana

3- Técnicas de comunicación y presentación de casos : Fotografía. Presentación del plan de tratamiento. Comunicación con el paciente. Planificación del tratamiento.

Seminarios:

Sesiones clínicas.
Diseño analógico y digital de sonrisa.

Clases prácticas:

Prácticas sobre modelos (preclínico) y en clínica con pacientes.

Trabajos de campo:

Prácticas clínicas:

Fotografía en Odontología Estética.
Prácticas clínicas sobre pacientes. Tratamientos básicos de odontología estética: blanqueamiento, restauraciones estéticas y facetas de porcelana adheridas.

Laboratorios:

Confección de férulas de blanqueamiento.
Anatomía en cera. Anatomía, modelado, pulido y caracterizaciones en resina compuesta.

Exposiciones:

Se puede solicitar la preparación y exposición a los alumnos de algún trabajo para fomentar el trabajo en grupo y la búsqueda de bibliografía y documentación.

Presentaciones:

Presentación de planes de tratamientos y casos clínicos resueltos.

Otras actividades:

Las tutorías dirigidas ofrecerán personalmente apoyo y asesoramiento por parte del profesor para las tareas formativas y resolver las dudas que se plantee el alumno.

TOTAL:

DISTRIBUCIÓN DE LOS CRÉDITOS 6 ECTS

La actividad Didáctica y la actividad Práctica será presencial.
50% PRECLINICO: Didáctica: 18,8 hs. Práctica: 37,5 hrs. No presencial: 18,8 hrs.
50% CLINICO: Didáctica: 13,1 hs. Práctica: 37,5 hrs. No presencial: 24,4 hrs.
Didácticos: (31,9 horas) (Clases teóricas, seminarios, clases de problemas, Tutorías, trabajos tutelados, presentaciones, evaluación)
Prácticos: (75 horas) (Actividad práctica en el laboratorio, clínica, seminarios).
Créditos estudiante: (43,2 horas) Se distribuirán de la siguiente manera:
Preparación de las clases teóricas: 10 horas
Preparación de las prácticas: 10 horas
Búsquedas bibliográficas: 4 horas
Realización de trabajos prácticos: 10 horas
Estudio y preparación de exámenes: 9,2 horas

EVALUACIÓN:

Escolaridad: Asistencia obligatoria a todas las clases teóricas y actividades prácticas (preclínicas y clínicas).
Faltas de asistencia o de puntualidad superiores al 10% del total supondrán una evaluación final especial o la exclusión definitiva del alumno del proceso formativo.
No se atenderán excusas o retrasos por incompatibilidad horaria con otras asignaturas.
Evaluaciones: Durante todas las prácticas se realizará una evaluación continuada sobre conocimientos, habilidad y actitud del alumno.
Evaluación continuada basada en el informe final de los profesores de prácticas.
Exámenes finales: Aquellos alumnos cuyo informe final de prácticas sea desfavorable, deberán superar un examen final oral teórico-práctico con preguntas sobre los casos tratados, diagnósticos establecidos y tratamientos efectuados.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

RESTAURACIONES DE PORCELANA ADHERIDA EN LOS DIENTES ANTERIORES: MÉTODO BIOMIMÉTICO Pascal Magne,Urs Belser.
RESTAURACIONES ADHESIVAS NO METÁLICAS Didier Dietschi,Roberto Spreafico
CONTEMPORARY ESTHETIC DENTISTRY: PRACTICE FUNDAMENTALES Crispin, Bruce J.
ESTÉTICA ODONTOLÓGICA (ESTHETICS IN DENTISTRY 1976) Ronald E. Goldstein, DDS.
RESTAURACIONES ADHESIVAS DIRECTAS EN OE Luiz Narciso Baratieri
TRATTAMENTO PROTESICO Mauro Fradeani

OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE