



Curso Académico 2022-23

ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y COMUNITARIA

Ficha Docente

ASIGNATURA

Nombre de asignatura (Código GeA): ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y COMUNITARIA (801453)

Créditos: 6

Créditos presenciales: 4,50

Créditos no presenciales: 1,50

Semestre: 1,2

PLAN/ES DONDE SE IMPARTE

Titulación: GRADO EN ODONTOLOGÍA

Plan: GRADO EN ODONTOLOGÍA

Curso: 5 **Ciclo:** 1

Carácter: Obligatoria

Duración/es: Por determinar (no genera actas), Anual (actas en Jun. y Jul.), Primer cuatrimestre (actas en Feb. y Jul.), Segundo cuatrimestre (actas en Jun. y Jul.)

Idioma/s en que se imparte: Español

Módulo/Materia: INTRODUCCIÓN A LA ODONTOLOGÍA/ODONTOLOGÍA COMUNITARIA: PREVENCIÓN Y SALUD PÚBLICA

PROFESOR COORDINADOR

Nombre	Departamento	Centro	Correo electrónico	Teléfono
GARCILLAN IZQUIERDO, MARIA DEL ROSARIO	Especialidades Clínicas Odontológicas	Facultad de Odontología	mrgarcil@ucm.es	

PROFESORADO

Nombre	Departamento	Centro	Correo electrónico	Teléfono
--------	--------------	--------	--------------------	----------

SINOPSIS

BREVE DESCRIPTOR:

Esta materia quiere transmitir una filosofía que promueva la salud bucodental y desarrollar unos protocolos clínicos basados en el diagnóstico de riesgo de las enfermedades bucodentales para establecer y mantener la salud oral en los pacientes infantiles y adultos: Prevenir la enfermedad oral, promover la salud y conseguir una mejor calidad oral de nuestros pacientes

REQUISITOS:

El alumno debe tener superada la materia de Prevención y Salud pública

Los tratamientos de O Preventiva se realizarán a los pacientes que asisten a COI, por lo que el alumno debe estar matriculado en dicha asignatura.

De no ser así, deberá obtener el alumno los pacientes necesarios para superar la asignatura, lo que dificulta la evaluación

OBJETIVOS:

- Conocer el medio bucal y sus relaciones con las enfermedades bucales
- Establecer hábitos saludables en nuestros pacientes
- Diagnóstico de riesgo en todos los pacientes, infantiles y adultos
- Protocolos preventivos en cada paciente, desarrollando las nuevas técnicas preventivas en el control de caries dental
- Manejar los distintos grupos de población y sus necesidades preventivas
- Evaluar los programas preventivos
- Conocer los sistemas de atención bucodental en España y el papel del odontólogo en APS
- Fomentar el desarrollo de la Salud Bucodental como profesionales de la SALUD

COMPETENCIAS:

Generales

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.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.27. Plantear y proponer las medidas preventivas adecuadas a cada situación



Curso Académico 2022-23

ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y COMUNITARIA

Ficha Docente

clínica.

CG.30. Reconocer el papel del dentista en las acciones de prevención y protección ante enfermedades bucales, así como en el mantenimiento y promoción de la salud, tanto a nivel individual como comunitario.

CG.31. Conocer el Sistema Nacional de Salud, así como los aspectos básicos de la legislación sanitaria, gestión clínica y utilización adecuada de los recursos sanitarios, comprendiendo la importancia del papel del dentista en el ámbito de la Atención Primaria de Salud.

Transversales:

.Conseguir que los estudiantes adquieran el conocimiento y la competencia clínica necesarios para que una vez graduados sean capaces de realizar una práctica odontológica general de un modo independiente, sin ningún tipo de supervisión. Al mismo tiempo deben ser capaces de reconocer sus limitaciones y ante situaciones que sobrepasen su capacidad, buscar consejo o referir el paciente a otro profesional.

- Promover la adquisición de conocimientos, habilidades, actitudes y comportamiento profesionales que le faciliten una interacción efectiva y adecuada con los pacientes, con los colegas y con otros profesionales de la salud
- Estimular el reconocimiento y aceptación de la obligación de practicar en el mejor interés de los pacientes en todo momento y de acuerdo a la legislación sanitaria vigente

.Inculcar la importancia de las revisiones periódicas y el mantenimiento de hábitos saludables

Específicas:

CEMII.12. Proporcionar un enfoque global de los cuidados orales y aplicar los principios de promoción de la salud y prevención de las enfermedades bucodentarias.

CEMII.13. Educar y motivar a los pacientes en materia de prevención de las enfermedades buco-dentarias, controlar los hábitos bucales patogénicos, instruirlos sobre una correcta higiene bucal, sobre medidas dietéticas y nutricionales y, en resumen, sobre todos los métodos de mantenimiento de la salud bucodental.

CEMII.15. Conocer los procedimientos encaminados a efectuar el diagnóstico de salud oral en la comunidad y saber interpretar los resultados.

CEMII.16. Conocer las repercusiones de las tendencias demográficas y epidemiológicas en la práctica de la odontología.

CEMII.17. Conocer la organización y de la provisión de la asistencia en salud oral en la comunidad, tanto a nivel privado como público, así como de la asistencia sanitaria general y del papel del dentista en dichos ámbitos.

CEMII.18. Elaborar y ejecutar programas de salud oral y conocer de la coordinación inter-institucional e inter-profesional necesaria para su ejecución

Otras:

CONTENIDOS TEMÁTICOS:

- Estudio del Biofilm en las enfermedades orales
- Desmineralización y Remineralización dental. S
- Estudio de la saliva
- Diagnóstico de Riesgo de caries CAMBRA. Ficha de riesgo
- Protocolos en la enfermedad de Caries.
- Índices: CAOS/CAOD, ceod/ceos, CAOM,IR
- Diagnóstico de Riesgo de Periodontitis y de Mucosa Oral
- Ficha de riesgo EP y protocolos. Índices de placa y gingival
- Diagnóstico de lesiones iniciales de caries ICDAS
- Diagnóstico de lesiones de caries por laser: Diagnodent
- Tratamiento remineralizantes: Flúor y otros agentes
- Diagnóstico de factores de Riesgo en las enfermedades periodontales
- Diagnóstico de factores de Riesgo en el Cáncer Oral
- Diagnóstico de factores de Riesgo en las Maloclusiones.
- Diagnóstico de factores de Riesgo en los traumatismos
- Selladores de Fosas y Fisuras
- Análisis de la Dieta
- Odontología Comunitaria: Fases de un Programa Comunitario
- Programas Preventivos en embarazadas
- Programas Preventivos en escolares



Curso Académico 2022-23

ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y COMUNITARIA

Ficha Docente

- Programas Preventivos en ancianos
- Programas Preventivos en pacientes medicamente comprometidos
- Sistema Nacional de Salud : Funciones, organización
- Odontología Social : Colectivos vulnerables y aplicación de programas preventivos

ACTIVIDADES DOCENTES:

Clases teóricas:

Lunes y martes de 8.30 a 9.30 Semanales , para desarrollar los contenidos de la asignatura de la asignatura
Los estudiantes realizarán una formación teórica ,incluida en el programa de la asignatura , práctica sobre Higiene de manos y la Colocación y retirada de los Equipos de Protección Individualizada. la primera semana del curso 2022-23
Además deberán de forma obligatoria conocer y cumplir todas las medidas preventivas anti Covid 22
•Lecciones magistrales con formato presencial volviendo a la docencia prepandemia
. El profesor desarrollará los contenidos del programa que serán completados con la bibliografía recomendada

Seminarios:

Clases prácticas:

Trabajos de campo:

Charlas de hábitos bucodentales saludables a diferentes grupos : universitarios, niños, ancianos..., embarazadas, pacientes desfavorecidos socialmente
Encuestas de hábitos saludables a pacientes , estudiantes y padres de pacientes infantiles
Realización de folletos explicativos y carteles para difundir hábitos saludables
Participación en la Semana de la Higiene Oral
Este curso , las actividades extramurales ,se realizaran de forma presencial . Posteriormente el grupo presentaría al resto de los alumnos el programa desarrollado en el colectivo elegido

Prácticas clínicas:

Realizar un diagnóstico de riesgo de las enfermedades bucodentales en nuestros pacientes adultos e infantiles. Realizaran tratamientos preventivos en todos los pacientes que asisten a la clínica odontológica integrada COI
Realizar protocolos en cada paciente según su riesgo
Tratamientos preventivos en lesiones iniciales de caries. Remineralizaciones. Utilización del Diagnodent para seguimiento de lesiones iniciales de caries
Lunes, martes miércoles y jueves en la Clínica Odontológica integrada de 11 a 14

Laboratorios:

Realización de pruebas de diagnóstico de la saliva : Flujo de saliva, pH, Capacidad buffer y recuento de estreptococos Mutans y Lactobacilos en saliva cuando sea posible y dispongamos de ellas

Exposiciones:

Presentaciones:

Otras actividades:

Tutorías individualizadas :
Tutorías personalizadas realizadas de forma presencial o virtual por los profesores que imparten la asignatura ,para intentar solucionar las dudas y problemas que planteen los estudiantes

Actividades NO PRESENCIALES: 12 de horas de lectura previa de cada clase impartida por el profesor
10h de búsqueda bibliográfica , 15 h de composición y creación de charlas y material de divulgación de hábitos saludables para impartir charlas de hábitos saludables en diferentes grupos de pacientes

TOTAL:

EVALUACIÓN:

Asistencia teórica obligatoria
-Prueba escrita de contenido teórico
- Evaluación clínica :Realización de Ficha Clínica de diagnóstico de riesgo , de cada paciente, niño y adulto que se trate en prácticas de COI .Realización de Protocolo Preventivo de cada paciente que se trate en la Clínica Odontológica Integrada .El número de pacientes necesarios será de 5 adultos y 5 niños
Entregar al paciente por escrito las medidas preventivas a cumplir el en hogar
-Actividades extramural obligatoria : charlas , folletos,
-Es imprescindible obtener un 5 como mínimo en cada una de las actividades , didáctica, práctica y extramural , de forma independiente para superar la asignatura
Si el estudiante no supera las competencias clínicas será necesario que realice actividades complementarias para adquirirlas una vez terminado el periodo de clínicas
Evaluación:
35% Didáctica



Curso Académico 2022-23

ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y COMUNITARIA

Ficha Docente

35% Práctica
20 %Extramural comunitaria
10% Actitud

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

Odontología Preventiva y Odontología Comunitaria. Prof. Rafael Rioboo García
Odontología Preventiva y Comunitaria.Principios , métodos y aplicaciones Prof. Emilio Cuenca y Prof. Pilar Baca
Odontología Preventiva y Comunitaria . Odontología social . Prof. Antonio Castaño y David Ribas
Artículos relevantes , actuales según tema a tratar
Vademecum de Odontología Preventiva

OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE