



# Curso Académico 2021-22

## 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.)

**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	rgarcillan@ucm.es	

#### PROFESORADO

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

#### SINOPSIS

##### BREVE DESCRIPTOR:

Esta materia quiere transmitir una filosofía que promocióne 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

##### OBJETIVOS:

- Conocer el medio bucal y sus relaciones con las enfermedades bucales
- Establecer hábitos saludables en nuestros pacientes
- Diagnostico de riesgo en todos los pacientes , infantiles y adultos
- Protocolos preventivos en cada paciente , desarrollando las nuevas tecnicas 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 clínica.



# Curso Académico 2021-22

## ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y COMUNITARIA

### Ficha Docente

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:

La información está en un formato que no se puede convertir

#### ACTIVIDADES DOCENTES:

#### Clases teóricas:

Semanales , de 90 minutos para desarrollar los contenidos de la asignatura de la asignatura

Este curso 2021-22 debido al SARS-CoV-2 los estudiantes realizarán una formación teórica ,incluida en el programa de la asignatura y práctica sobre Higiene de manos y la Colocación y retirada de los Equipos de Protección Individualizada.

Además deberán de forma obligatoria conocer y cumplir todas las medidas preventivas anti Covid

- Lecciones magistrales con formato no presencial , a distancia pero síncrona, a través de la herramienta que habilite el Rectorado, TEAMS, del Campus Virtual

. El profesor desarrollará los contenidos del programa que serán completados con la bibliografía recomendada

#### Seminarios:

Semanales , de 30 minutos

Casos clínicos preparados para discutir el riesgo y los posibles tratamientos preventivos

Conocer los diferentes tratamientos de origen químico , preventivos no invasivos que utilizamos en clínica y en hogar , para el tratamiento preventivo de los pacientes



# Curso Académico 2021-22

## ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y COMUNITARIA

### Ficha Docente

Contacto con la Odontología Social , a través de ONG que imparten charlas a los alumnos  
Actividad no presencial , sincrónica a través del Campus Virtual

#### 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 ,si no se pudieran realizar de forma presencial se obstaría por presentar a todos los estudiantes del grupo el programa a desarrollar en el grupo comunitario 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 y miércoles en la Clínica Odontológica integrada , en dos turnos de 9 a 11 y de 12 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  
Este curso académico no se realizaran pruebas diagnósticas de saliva debido a que no queremos que la técnica de recogida de saliva contribuya a esparcir gotitas de Pflugge de los pacientes  
Se podrá realizar medición de pH  
Pruebas de Saliva , de momento quedan en suspenso

#### 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  
-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 en el 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  
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



# Curso Académico 2021-22

## ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y COMUNITARIA

### Ficha Docente