

Datos básicos de la asignatura

Titulación:	Máster Universitario en Odontología Médico-Quirúrgica e Integral
Año plan de estudio:	2016
Curso implantación:	2016-17
Centro responsable:	Facultad de Odontología
Nombre asignatura:	Estomatología y Patología Sistémica Avanzada
Código asignatura:	51680002
Tipología:	OBLIGATORIA
Curso:	1
Periodo impartición:	Anual
Créditos ECTS:	6
Horas totales:	150
Área/s:	Estomatología
Departamento/s:	Estomatología

Objetivos y competencias

OBJETIVOS:

-El alumno egresado debe conocer en profundidad las manifestaciones orales de las patologías

sistémicas y las urgencias médicas derivadas de sus patologías

-El alumno debe ser capaz de realizar el diagnóstico y tratamiento odontológico multidisciplinar

de pacientes con patología sistémica

-El alumno debe ser capaz de realizar búsquedas bibliográficas y gestionar la información en

pacientes con patología sistémica. Actualización y presentación de trabajos científicos.

Objetivos del Módulo de Competencias Informacionales en Estomatología y Patología

Sistémica Avanzada: Analizar y definir una necesidad de información, identificar las etapas del

Código Seguro De Verificación	wzL9s3JOiq9RQZAUkIRcw==	Fecha	05/04/2024
Firmado Por	EUGENIO VELASCO ORTEGA	Página	1/7
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/wzL9s3JOiq9RQZAUkIRcw%3D%3D		



proceso de búsqueda de información, planificar una búsqueda de información en diversas

fuentes, diseñar estrategias de búsqueda en fuentes de información especializadas, localizar los

documentos originales y gestionar las referencias bibliográficas de forma automatizada.

Este objetivo está relacionado con el desarrollo de competencias de tipo transversal.

COMPETENCIAS:

Competencias específicas:

E04 El alumno debe ser capaz de conocer en profundidad las manifestaciones orales de las

patologías sistémicas y las urgencias médicas derivadas de sus patologías

E05 El alumno debe ser capaz de realizar el tratamiento odontológico avanzado multidisciplinar

de pacientes con patología sistémica

E06 El alumno debe ser capaz de realizar búsquedas bibliográficas avanzada y gestionar la información en pacientes con patología sistémica.

Competencias específicas del Módulo de Competencias Informacionales en Estomatología y

Patología Sistémica Avanzada: 1.- Reconocimiento de la naturaleza y nivel de las necesidades


de información 2.- Acceso a la información de manera eficaz y eficiente 3.- Evaluación crítica

de la información obtenida y sus fuentes 4.-Comunicación de la información de manera eficaz

5.- Uso ético y legal de la información

Competencias genéricas:

Código Seguro De Verificación	wzL9s3JOiq9RQZAUKIRCrw==	Fecha	05/04/2024
Firmado Por	EUGENIO VELASCO ORTEGA		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/wzL9s3JOiq9RQZAUKIRCrw%3D%3D	Página	2/7



COMPETENCIAS BÁSICAS

CB06: Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser

originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación.

CB07: Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de

resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios

(o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio.

CB08: Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la

complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada,

incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de

sus conocimientos y juicios.

CB09: Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones

últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin

ambigüedades.


CB10: Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar

estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

COMPETENCIAS GENERALES

G01: Que los alumnos conozcan y utilicen las fuentes en las que localizar los

Código Seguro De Verificación	wzL9s3JOiq9RQZAUKIRCrw==	Fecha	05/04/2024
Firmado Por	EUGENIO VELASCO ORTEGA		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/wzL9s3JOiq9RQZAUKIRCrw%3D%3D	Página	3/7



conocimientos

específicos en materia de Odontología Médico-Quirúrgica e Integral.

G02: Que los alumnos sean capaces de interpretar y procesar la información y el conocimiento

procedente de las fuentes sobre Odontología Médico-Quirúrgica e Integral.

G03: Que los alumnos puedan aplicar dichos conocimientos adquiridos a problemas,

situaciones, eventos o temas de diversa índole en el ámbito de la Odontología Médico-Quirúrgica e Integral.

G04: Que los alumnos conozcan las principales técnicas actuales en los campos de investigación

de ciencias básicas aplicadas a la Odontología Médico-Quirúrgica e Integral.

G05: Ser capaz de analizar críticamente la bibliografía específica sobre Odontología Médico-

Quirúrgica e Integral.

Contenidos o bloques temáticos

Contenido Teórico:

-Actualización del diagnóstico en pacientes con patología sistémica-calibración avanzada, criterios ICDAS, riesgo ASA..

-Actualización de las manifestaciones orales de las patologías sistémicas

-Microbiología oral en pacientes con patología sistémica

-Prescripción de fármacos, interacciones, contraindicaciones y efectos secundarios en pacientes

con patología sistémica

Código Seguro De Verificación	wzL9s3JOiq9RQZAUKIRCrw==	Fecha	05/04/2024
Firmado Por	EUGENIO VELASCO ORTEGA		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/wzL9s3JOiq9RQZAUKIRCrw%3D%3D	Página	4/7



- Manejo del comportamiento de pacientes con patología sistémica.
- Tratamiento odontológico multidisciplinar en pacientes con patología sistémica.
- Tratamiento odontológico multidisciplinar en pacientes con síndromes craneofaciales y enfermedades raras.
- Urgencias médicas

Contenido Preclínico:

- Medición y registro de constantes vitales. Pruebas de laboratorio
- Soporte vital básico/avanzado.
- Competencias informacionales en Estomatología y Patología Sistémica Avanzada
- Actualización en Metodología Científica

Contenido Clínico:

Tratamiento odontológico multidisciplinar en pacientes con patología sistémica

Actividades formativas y horas lectivas

Actividad	Horas	Créditos
A Clases Teóricas	10	1
E Prácticas de Laboratorio	10	1
N Prácticas Clínicas Odontológicas	40	4

Metodología de enseñanza-aprendizaje

Clases teóricas

Metodología Activa-Participativa: Las clases magistrales se desarrollarán mediante

presentaciones de Power-Point con proyección mediante cañón de vídeo y las actividades

mediante la plataforma WebCT con trabajos individuales, por parejas y/o grupos en función de

la metodología aplicada.

Prácticas de Laboratorio

Metodología Activa-Participativa: Se comienza con una explicación previa de la práctica

preclínica y a continuación se realizan las prácticas preclínicas demostrativas donde el alumno

trabaja individual, por parejas y/o grupos en función de la preclínica. Colaboración con la

Biblioteca de Ciencias de la Salud de la Universidad de Sevilla

Prácticas clínicas

Metodología Activa-Participativa: Metodología Activa-Participativa: Trabajo por parejas y/o

grupos, el alumno realizará el diagnóstico y el plan de tratamiento de pacientes con patología

sistémica

Sistemas y criterios de evaluación y calificación

Estomatología y Patología Sistémica Avanzada

Se evaluarán los contenidos teóricos (A) y clínicos (B) de la asignatura adjudicándose un 30 %


de la nota a la teoría, un 20 % de la nota a la práctica preclínica y un 50 % de la nota a la práctica clínica.

La evaluación teórica se llevará a cabo mediante examen escrito de preguntas cortas y/o preguntas tipo test.

La evaluación clínica se llevará a cabo mediante evaluación continua de las prácticas clínica y

realización de tareas individuales y/o grupales de cada alumno.

Código Seguro De Verificación	wzL9s3JOiq9RQZAUKIRcw==	Fecha	05/04/2024
Firmado Por	EUGENIO VELASCO ORTEGA		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/wzL9s3JOiq9RQZAUKIRcw%3D%3D	Página	6/7



El alumno entregará individualmente un CD/portafolio electrónico con todas las evidencias del

proceso enseñanza-aprendizaje de cada práctica clínica.

El SISTEMA DE CALIFICACIONES finales según el art. 5 del R. D. 1125/2003, de 5 de

septiembre (BOE 18 de septiembre), por el que se establece el Sistema Europeo de Créditos y el

Sistema de Calificaciones en las titulaciones universitarias es el siguiente: 0.0 - 4.9
Suspendido

5.0 - 6.9 Aprobado 7.0 - 8.9 Notable 9.0 - 10 Sobresaliente

Código Seguro De Verificación	wzL9s3JOiq9RQZAUKIRCrw==	Fecha	05/04/2024
Firmado Por	EUGENIO VELASCO ORTEGA		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/wzL9s3JOiq9RQZAUKIRCrw%3D%3D	Página	7/7

