

**FICHA IDENTIFICATIVA****DATOS DE LA ASIGNATURA****Código:** 34710**Nombre:** Manifestaciones orales de las enfermedades sistémicas**Ciclo:** Grado**Créditos ECTS:** 4,5**Curso académico:** 2025-26**TITULACIONES**

Titulación	Centro	Curso	Periodo
1206 - Grado en Odontología	Facultat de Medicina i Odontologia	2	Segundo cuatrimestre

MATERIAS

Titulación	Materia	Carácter
1206 - Grado en Odontología	Manifestaciones orales de las enfermedades sistémicas	OBLIGATORIA

COORDINACIÓN

SARRION PEREZ MARIA GRACIA

JIMENEZ SORIANO MARÍA YOLANDA

RESUMEN

Dentro de los conceptos de medicina general que se imparten en segundo curso, esta asignatura introduce al alumno, en las manifestaciones que las enfermedades sistémicas presentan en la cavidad oral, como son: las manifestaciones orales del paciente hepático, con patología renal, con patología endocrina, patología articular, alteraciones hematológicas, embarazo y menopausia. Además se introduce al alumno dándole unas pautas generales del tratamiento odontológico específico para este tipo de pacientes.

El contenido se relaciona también con otras asignaturas que se están impartiendo en el mismo curso como son; anatomía patológica, farmacología, y patología general.

CONOCIMIENTOS PREVIOS**RELACIÓN CON OTRAS ASIGNATURAS DE LA MISMA TITULACIÓN**

No se han especificado restricciones de matrícula con otras asignaturas del plan de estudios.



OTROS TIPOS DE REQUISITOS

Se recomienda haber superado las asignaturas de carácter básico de la rama de Ciencias de la Salud.

COMPETENCIAS / RESULTADOS DE APRENDIZAJE

-

Conocer las manifestaciones orales de las enfermedades sistémicas.

Conocer los procedimientos y pruebas diagnósticas clínicas y de laboratorio, conocer su fiabilidad y validez diagnóstica y ser competente en la interpretación de sus resultados.

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, inmunodeprimidos, anticoagulados, entre otros) y pacientes con discapacidad.

Saber realizar un examen bucal completo, incluyendo las oportunas pruebas radiográficas y de exploración complementarias, así como la obtención de adecuadas referencias clínicas

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.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS

1. TEORÍA

El contenido teórico de la asignatura Manifestaciones Orales de las Enfermedades Sistémicas está compuesto por los siguientes temas:

Tema 1: Historia clínica y exploración de la cavidad oral y de sus anexos. (2 horas teóricas)

Tema 2. Técnicas diagnósticas aplicadas al diagnóstico de la patología en la cavidad oral: Hematológicas, radiológicas, histopatológicas, salivales y genéticas. (4 horas teóricas)

Tema 3: Descripción de las manifestaciones en la mucosa oral y glándulas salivales de las enfermedades gastrointestinales y hepáticas, así como el manejo odontológico de estos pacientes. (2 horas teóricas)

Tema 4: Descripción de las manifestaciones en la mucosa oral, glándulas salivales, dientes, tejidos periodontales y en los huesos maxilares de las enfermedades endocrinas y metabólicas, así como el



manejo odontológico de estos pacientes: Diabetes, alteraciones de las glándulas suprarrenales, alteraciones tiroideas y alteraciones hipofisarias. (4 horas teóricas).

Tema 5: Descripción de las manifestaciones en las articulaciones temporomandibulares de las enfermedades sistémicas osteoarticulares, así como su tratamiento específico a nivel de dichas articulaciones y en la cavidad oral. (3 horas teóricas).

Tema 6: Descripción de las manifestaciones en la mucosa oral, tejidos periodontales glándulas salivales y en los huesos maxilares de las enfermedades renales crónicas, así como, así como el manejo odontológico de estos pacientes, particularmente con hemodiálisis y trasplantes. (2 horas teóricas).

Tema 7: Descripción de las manifestaciones en la mucosa oral, tejidos periodontales y glándulas salivales de las enfermedades hematológicas, así como, así como el manejo odontológico de estos pacientes. (2 horas teóricas).

Tema 8: Descripción del manejo odontológico del paciente con alteraciones de la hemostasia. (4 horas teóricas).

Tema 9: Descripción de las manifestaciones en la mucosa oral, del embarazo y la menopausia así como el manejo odontológico de estos (2 horas)

2. PRÁCTICAS INFORMÁTICAS

Serán unas prácticas sobre casos clínicos de pacientes con enfermedades sistémicas y manifestaciones orales que se realizarán en el aula virtual, de manera online, fomentando la participación y el trabajo en grupo.

3. PRÁCTICAS DE LABORATORIO/CLÍNICA

Serán prácticas centradas en realizar una exploración intra y extraoral en las clínicas odontológicas. Se realizarán entre alumnos, tutorizadas por los profesores, con el fin de adquirir las competencias necesarias para realizar una correcta exploración oral, poniendo en práctica los conceptos adquiridos en las clases teóricas.



4. SEMINARIOS

Se realizarán unos seminarios con el objetivo de reforzar y actualizar los conocimientos de los estudiantes sobre una patología en cuestión y su relación con la salud oral, a través de una metodología innovadora e interactiva .

Se realizará una sesión clínica-debate interuniversitaria, especialmente diseñada para introducirles en los conocimientos fundamentales del área. Tiene por objetivo que se familiaricen con conceptos clave, escuchen a profesionales expertos y descubran cómo se abordan casos clínicos reales en el ámbito profesional.

VOLUMEN DE TRABAJO (HORAS)

ACTIVIDADES PRESENCIALES

Actividad	Horas
Teoría	25,00
Prácticas en aula	10,00
Laboratorio	3,00
Aula informática	7,00
Total horas	45,00

ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

Actividad	Horas
Asistencia a otras actividades	0,00
Elaboración de trabajos individuales o en grupo	24,50
Estudio y trabajo autónomo	43,00
Preparación de clases	0,00
Preparación de actividades de evaluación	0,00
Resolución de casos prácticos	0,00
Total horas	67,50

METODOLOGÍA DOCENTE

- Clases teóricas en las que el profesor/a expondrá los contenidos, los métodos y las técnicas necesarias para el desarrollo de los conocimientos y las habilidades que los alumnos tienen que adquirir.
- Seminarios de investigación: seminarios en grupos reducidos en los que el profesor/a profundizará en la correcta realización de la historia clínica y en cada una de las pruebas diagnósticas complementarias en patología oral. Contarán con una extensa infografía y recursos audiovisuales con el fin de promover la participación activa, el intercambio de ideas, el debate y la reflexión.



- Prácticas de simulación y habilidades clínicas: prácticas en laboratorio/clínica en las que los alumnos aprenderán a utilizar el equipo dental y a realizar una correcta exploración extraoral e intraoral de manera sistemática, adquiriendo los conocimientos y competencias necesarias para la atención en la clínica dental.
- Planteamiento y resolución de casos: se realizarán prácticas en el aula informática realizando un ejercicio de diagnóstico y de tratamiento de supuestos casos clínicos, en las que se valorará el trabajo cooperativo mediante el método de resolución de casos.
- Aprendizaje basado en juegos: actividades en las que se hará uso de diferentes plataformas interactivas como Genially®, Wordwall®, Wooclap®, Google Jamboard®, Kahoot® y Educaplay® con el fin de afianzar y reforzar conceptos de una forma activa y participativa, tanto en las clases teóricas como en los seminarios

Se incorporará la perspectiva de género, el respeto a la diversidad y los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) a la docencia, siempre que sea posible

EVALUACIÓN

EVALUACIÓN CONTINUADA

A lo largo de los seminarios se realizarán diferentes actividades evaluables del contenido explicado en cada uno.

Los casos clínicos online entregados serán evaluados según la rúbrica de evaluación.

Se evaluarán las prácticas de laboratorio/clínicas realizadas de acuerdo con la rúbrica de evaluación.

EXAMEN FINAL TEÓRICO

1. Tendrán un examen final teórico del contenido teórico de la materia y de los seminarios.
2. Ese examen será con preguntas en extensión cortas y largas (no tipo test).

EXAMEN FINAL PRÁCTICO

Además del examen teórico, los alumnos tendrán un examen final práctico de todo el contenido de la materia (teórico, seminarios, casos clínicos).



NOTA FINAL

- a) Media de la evaluación continuada (actividades evaluables realizadas en los seminarios, casos clínicos online y prácticas de laboratorio/clínica): supondrá un 10% de la nota final
- b) Examen final Teórico: supondrá el 70% de la nota final
- c) Examen final práctico: supondrá el 20% de la nota final

Observación: Para aprobar la asignatura deberán:

1. Haber aprobado tanto el examen final teórico como el final práctico con un 5 sobre 10, no siendo compensatorias las notas cuando una de las dos es menor a cinco.
2. Haber asistido y presentado las actividades de los seminarios programados.
3. Haber asistido a las prácticas clínicas.

*No se guardará en ningún caso la nota del examen teórico ni del práctico sino se han superado ambos.

Es requisito para acceder al adelanto de convocatoria de esta asignatura, que el estudiante haya cursado con aprovechamiento la totalidad de sus prácticas.

La asistencia a las actividades prácticas es obligatoria. Se considera que el estudiante cumple con este requisito si ha asistido a un mínimo del 80% de estas actividades y ha justificado adecuadamente la imposibilidad de asistir a las sesiones restantes por la concurrencia de una causa de fuerza mayor. Será imprescindible cumplir con este requisito para aprobar la asignatura.

Se recuerda a los estudiantes la importancia de realizar las encuestas de evaluación a todo el profesorado de las asignaturas del grado.

BIBLIOGRAFÍA

BÁSICAS

- Bagan JV. Medicina y Patología Bucal. València: Medicina Oral SL; 2021. ISBN: 978-84-09-33709-5 Depósito legal: V-3299-2021
- Bagan JV, Jiménez Y. Fisiopatología de las glándulas salivales. València: Medicina Oral, S.L., 2010 ISBN: V-1158-2010 Depósito legal: 978-84-613-8971-1
- Shapp JP, Eversole LR, Wysocki GP. Patología Oral y maxilofacial contemporánea. Madrid:



Harcourt Brace; 1998.

- Bagan JV. Medicina y Patología Bucal. València: Medicina Oral SL; 2013. ISBN: 978-84-616-5253-2 Depósito legal: V-2269-2013
- Médica Panamericana https://uv-es.libguides.com/Medica_Panamericana

COMPLEMENTARIAS

- Reichart PA, Philipsen HP. Odontogenic tumors and allied lesions. London: Quintessence Publishing Co. Ltd; 2004.
- Bermejo Fenoll A Medicina Bucal. Ed Síntesis Medicina bucal. Volumen I y II. Madrid: Síntesis; 1998.

RECURSOS e-SALUD:

- Atlas de imágenes clínicas i casos clínicos <http://www.uv.es/medicina-oral/Docencia/atlas/atlas.htm>
- ClinicalKey Student Medicina, Odontología y Enfermería <https://uv-es.libguides.com/RecursosSalut>
- Acces Medicina https://uv-es.libguides.com/Access_Medicina