

**FICHA IDENTIFICATIVA****Datos de la Asignatura**

Código	34710
Nombre	Manifestaciones orales de las enfermedades sistémicas
Ciclo	Grado
Créditos ECTS	4.5
Curso académico	2019 - 2020

Titulación(es)

Titulación	Centro	Curso	Periodo
1206 - Grado de Odontología	Facultad de Medicina y Odontología	2	Segundo cuatrimestre

Materias

Titulación	Materia	Caracter
1206 - Grado de Odontología	13 - Manifestaciones orales de las enfermedades sistémicas	Obligatoria

Coordinación

Nombre	Departamento
BAGAN DEBON, LETICIA	131 - Estomatología
JIMENEZ SORIANO, MARÍA YOLANDA	131 - Estomatología

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

1206 - Grado de Odontología

- 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.
- 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.
- 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Saber realizar una exploración clínica adecuada de toda la cavidad oral incluyendo mucosas, glándulas, articulación, tejidos óseos y dentales. Tener un conocimiento de cómo se pueden manifestar las enfermedades sistémicas en la cavidad oral, para realizar un diagnóstico de sospecha, solicitar las pruebas complementarias necesarias y llegar a una adecuada planificación terapéutica en la patología de la mucosa oral y en el manejo de estos pacientes.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS



1. TEORÍA

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. (3 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. (2,5 horas teóricas).

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

3. SEMINARIOS

Sesiones clínicas inter-facultades celebradas en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia, exponiendo una media de 15 casos clínicos por sesión, que incluyen diferentes patologías con repercusiones en la cavidad oral. Sobre el contenido de la sesión el alumno tendrá que realizar un trabajo individual.

4. PRÁCTICAS INFORMÁTICAS

En ellas verán los casos clínicos online, en internet. Vía aula virtual.

- Casos clínicos de pacientes con enfermedades sistémicas y seminarios online. Test de autoevaluación.

**5. PRÁCTICAS DE LABORATORIO/CLÍNICA**

Serán prácticas de exploración, sesiones radiográficas y de exploración salival.

VOLUMEN DE TRABAJO

ACTIVIDAD	Horas	% Presencial
Clases de teoría	25,00	100
Prácticas en aula	10,00	100
Prácticas en aula informática	7,00	100
Prácticas en laboratorio	3,00	100
Elaboración de trabajos en grupo	12,00	0
Elaboración de trabajos individuales	12,50	0
Estudio y trabajo autónomo	39,00	0
Lecturas de material complementario	4,00	0
TOTAL	112,50	

METODOLOGÍA DOCENTE

- Las clases teóricas el profesor/a expondrá los contenidos, los métodos y las técnicas para el desarrollo de los conocimientos y las habilidades que los alumnos tienen que adquirir.
- Los seminarios el profesor/a impartirá con extensa iconografía los diferentes aspectos clínicos de la asignatura por ejemplo imágenes clínicas orales, imágenes radiográficas, TC, RM, técnicas utilizadas en el laboratorio, técnicas utilizadas en clínica (sialometrías, biopsias).
- Prácticas de laboratorio/Clínica: se pasará consulta con pacientes de primeras visitas estando tutorizados en todo momento, realizando una exploración clínica completa y se valorarán las pruebas complementarias como la ortopantomografía.
- Práctica del aula informática: se realizarán un ejercicio de diagnóstico y de tratamiento de supuestos casos clínicos.

EVALUACIÓN**EXAMEN FINAL TEÓRICO**

1. Tendrán un examen teórico en Junio del contenido de la materia y seminarios.



2. Ese examen será con preguntas en extensión cortas y largas (no tipo test).

EXAMEN FINAL PRÁCTICO

Además del examen escrito teórico, los alumnos tendrán un **examen práctico** de casos clínicos.

NOTA FINAL

a) Media de la evaluación continuada **30%**

b) El restante **70%** de la nota final se obtendrá de la siguiente forma:

*Teórico: 60% de ese 70%

*Prueba práctica: 40% de ese 70%.

Observación: Para aprobar la asignatura deberán:

1. Haber aprobado tanto el examen final teórico como el final práctico.
2. Haberse presentado los trabajos de los seminarios programados.
3. Haber asistido a las prácticas clínicas y sesión clínica.

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

REFERENCIAS

Básicas

- Bagán JV. Medicina Bucal. Medicina Oral, S.L. Valencia, 2010.
- Bagán JV, Jiménez Y. Fisiopatología de las glándulas salivales. Medicina Oral, S.L. Valencia, 2010
- Cawson RA, Odell EW. Cawson fundamentos de Medicina y Patología Oral. Elsevier, Barcelona, 2009
- Bagan JV. Medicina y Patología Bucal. València: Medicina Oral SL; 2013. ISBN: 978-84-616-5253-2. Depòsit legal: V-2269-2013

Complementarias

- Atles d'imatges clíniques i casos clínics:
<http://www.uv.es/medicina-oral/Docencia/atlas/atlas.htm>
Pàgina d'alumnes:
<http://www.uv.es/medicina-oral/Docencia/r/indice.htm>



- Medicina Oral Patología Oral y Cirugía Bucal
www.medicinaoral.com
- Pàgina de les sessions clíniques:
www.medicinaoral.com/sesioneshospweb/001.html

ADENDA COVID-19

Esta adenda solo se activará si la situación sanitaria lo requiere y previo acuerdo del Consejo de Gobierno

1. Contenidos

- Se mantienen todos los contenidos inicialmente programados en la guía docente para las clases teóricas
- Se mantienen las prácticas de informática de los casos clínicos desde el caso nº9 al caso clínico nº 12 y las tutorías las seguirá realizando la Dra. Carmen Gavaldá.
- Se eliminan los seminarios que quedaban de prácticas clínicas de primeras visitas con pacientes, por ser presenciales.
- Se elimina la sesión clínica con casos clínicos en el aula magna de la Facultad de Medicina y Odontología de la Universitat de València programada para el 24 de abril 2020.

2. Volumen de trabajo y planificación temporal de la docencia

- Se mantienen los casos clínicos online programados desde el principio del cuatrimestre.
- Se añade la realización de dos tutorías dividiendo de este modo los dos bloques temáticos junto con un cuestionario, mediante videoconferencia con BBC (blackboard collaborate).
- La planificación temporal de los dos cuestionarios se anunciará con antelación en el Aula Virtual para permitir la máxima participación tanto de alumnado como de profesorado, ya que se establecerá un debate abierto que permita establecer conclusiones útiles y prácticas para afianzar los conocimientos adquiridos tanto en clase como en el estudio personal de cada alumno.



-Se mantiene la temporalidad del cuestionario del examen final del 5 de junio y de la segunda convocatoria del 26 de junio del 2020

3. Metodología docente

- Las clases presenciales son sustituidas por PowerPoint locutados subidos al aula virtual, junto con tutorías online mediante videoconferencias BBC para la resolución de las dudas planteadas por los alumnos
- Se realizarán un fórum en el aula virtual de planteamiento y resolución de dudas
- Se realizarán dos tutorías de bloques temáticos con videoconferencia junto a un cuestionario online
- Se mantiene el programa de tutorías virtuales (atención en 48 horas laborables máximo por correo electrónico).

4. Evaluación

La nota media final se obtendrá de la siguiente manera:

Evaluación continuada: valor del 60% de la nota final

- El 30% de la nota final se realizará con la media de las dos evaluaciones continuadas mediante los dos cuestionarios programados de los bloque temáticos.
- El 30% de la nota final la suma de los siguientes apartados: casos clínicos online, participación en videoconferencias.

Examen Final: Valor del 40% de la nota final

- El examen teórico de realizará mediante preguntas tipo test de respuesta múltiple 50% aleatorizadas para cada alumno.



- El examen práctico: constituido por imagen clínica, analítica y pruebas de imagen 50%

Para que puedan computar las diferentes partes hay que sacar un mínimo de cinco

5. Bibliografía

1- Bibliografía recomendada se mantiene

2- Se proporciona el acceso a un atlas clínico del Prof. JV Bagán

<https://www.uv.es/medicina-oral/Docencia/atlas/atlas.htm>