



**FACULTAD DE ENFERMERÍA,
FISIOTERAPIA Y PODOLOGÍA**

**GUÍA DOCENTE
PATOLOGÍA MÉDICA I**

**GRADO EN PODOLOGÍA
PLAN DE ESTUDIOS 2020**

CURSO 2023/24



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE

1- Identificación de la asignatura	
TÍTULO	GRADO EN PODOLOGÍA
FACULTAD	ENFERMERÍA, FISIOTERAPIA Y PODOLOGÍA
DEPARTAMENTO	ENFERMERÍA
ÁREA DE CONOCIMIENTO	PODOLOGÍA
NOMBRE	PATOLOGIA MÉDICA I
CÓDIGO	806102
TIPO DE ASIGNATURA	PRESENCIAL
CURSO	SEGUNDO
SEMESTRE	TERCERO
Nº DE CRÉDITOS ECTS	6
MODALIDAD	Presencial
IDIOMA	CASTELLANO
PÁGINA WEB	https://www.ucm.es/estudios/grado-podologia-plan-803158

2- Presentación
OBJETIVO GENERAL
<p>1.Asimilar los procesos patológicos generales que pueden afectar al cuerpo humano. 2.Adquirir una visión generalizada de las enfermedades que afectan al cuerpo humano. 3.Adquirir y aplicar los conceptos de diagnóstico clínico para poder jerarquizar la toma de decisiones en las derivaciones a otros.</p>
CONOCIMIENTOS PREVIOS
Tener superada la materia de Fisiología.

3- Competencias
COMPETENCIAS GENERALES
C.G.4. Conocer el concepto anatómico y funcional de la enfermedad y la clasificación de las enfermedades. Describir la patología de los diferentes órganos, aparatos y sistemas. Semiología médica. Dermatología. Reumatología. Traumatología. Neurología. Endocrinología. Procesos vasculares patológicos. Patologías sistémicas del aparato cardiovascular, respiratorio, nefro-urológico, digestivo y así como adicciones.
COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
CE2. Saber trabajar en colaboración con otros profesionales, inclusión en un equipo multidisciplinar
CG56. Adquirir capacidad en la gestión clínica de los servicios de podología.

4- Resultados de aprendizaje

COMPETENCIAS	RESULTADOS
	1. Asimilar los procesos patológicos generales que pueden afectar al humano. 2. Adquirir una visión generalizada de las enfermedades que afectan al cuerpo humano. 3. Adquirir y aplicar los conceptos del diagnóstico clínico para poder jerarquizar la toma de decisiones en las derivaciones a otros profesionales de la salud. 4. Adquirir los conocimientos para poder acceder a la información médica a través de libros, monografías, artículos y bases de datos científicos.

5- Contenidos**PATOLOGÍA DE APARATO DIGESTIVO**

1. Reflujo Gastroesofágico.
2. Úlcera gastroduodenal.
3. Enfermedad Inflamatoria intestinal.
4. Hepatitis vírica y medicamentosa.
5. Pancreatitis.

PATOLOGÍA DE APARATO RESPIRATORIO

6. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica.
7. Neumonías.
8. Enfermedades infecciosas.
9. Patología pleural.
10. Tromboembolismo pulmonar.

PATOLOGÍA DEL APARATO CARDIOVASCULAR.

11. Hipertensión arterial.
12. Arritmias cardíacas.
13. Infarto agudo de miocardio.
14. Síncopes.
15. Enfermedad vascular periférica.

PATOLOGÍA DEL SISTEMA NEFROUROLÓGICO

16. Insuficiencia renal crónica. Diálisis.
17. Litiasis renal.
18. Infecciones de vías urinarias. Cistitis.
19. Enfermedad quística.

ADICCIONES

20. Conceptos y clasificación.
21. Sustancias adictivas de mayor consumo.

ENTRENAMIENTO CLÍNICO

Seminarios de entrenamiento clínico simulado de la actuación del podólogo con relación a la patología médica.

SEMINARIOS

Seminario 1: Electrocardiograma. Ritmos cardiacos.

Seminario 2: Patología médica: casos clínicos.

Seminario 3: Patología médica: casos clínicos.

6.- Metodología docente

MODALIDAD ORGANIZATIVA	MÉTODO DE ENSEÑANZA	HORAS PRESENCIALES	HORAS DE TRABAJO AUTÓNOMO	HORAS TOTALES
Clase Magistral	Metodología expositiva-participativa (todo el grupo)	45		45
Seminario	Metodología expositiva-participativa (subgrupos)	8		8
Laboratorio	Resolución de problemas (subgrupos)			
Taller	Resolución de problemas (subgrupos)			
Tutoría	Resolución de dudas (grupal e individual)	5		5
Evaluación	Evaluación (individual)	2	4	6
Campus virtual	Aprendizaje (individual)		36	36
Prácticas de sala	Aprendizaje práctico (subgrupo)			
Prácticas clínicas	Aprendizaje práctico (individual)			
Trabajos grupales	Aprendizaje cooperativo (subgrupos)			
Trabajo individual	Aprendizaje (individual)			
Estudio	Aprendizaje (individual)		50	
Horas totales		60	90	150

7.- Plan de trabajo

TEMAS	PERIODO TEMPORAL
PATOLOGÍA DE APARATO DIGESTIVO	
1. Reflujo Gastroesofágico	1ª SEMANA
2. Úlcera gastroduodenal.	1ª SEMANA
3. Enfermedad Inflamatoria intestinal.	2ª SEMANA
4. Hepatitis vírica y medicamentosa.	3ª SEMANA
5. Pancreatitis.	4ª SEMANA
PATOLOGÍA DE APARATO DIGESTIVO	
6. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica.	4ª SEMANA
7. Neumonías.	4ª SEMANA
8. Enfermedades infecciosas.	5ª SEMANA
9. Patología pleural.	6ª SEMANA
10. Tromboembolismo pulmonar	6ª SEMANA
PATOLOGÍA DEL APARATO CARDIOVASCULAR.	

11. Hipertensión arterial.	7ª SEMANA
12. Arritmias cardíacas.	8ª SEMANA
13. Infarto agudo de miocardio.	9ª SEMANA
14. Síncopes.	9ª SEMANA
15. Enfermedad vascular periférica.	10ª SEMANA
PATOLOGÍA DEL SISTEMA NEFROUROLÓGICO	
16. Insuficiencia renal crónica. Diálisis.	10ª SEMANA
17. Litiasis renal.	11ª SEMANA
18. Infecciones de vías urinarias. Cistitis.	11ª SEMANA
19. Enfermedad quística.	12ª SEMANA
ADICCIONES	
20. Conceptos y clasificación.	13ª SEMANA
21. Sustancias adictivas de mayor consumo.	14ª SEMANA

8.- Evaluación del aprendizaje

8.1- CONVOCATORIA ORDINARIA

ACTIVIDAD EVALUADORA	PONDERACIÓN	OBSERVACIONES	PUNTUACIÓN MÁXIMA
Examen teórico	35/50	El examen teórico de la convocatoria ordinaria será un examen tipo test, formado por 50 preguntas con 4 opciones , de las cuales una será la correcta. Será necesario superar el 70% del test para aprobar sin que descuenten las contestaciones incorrectas.	10
Asistencia a Seminarios y Entrenamiento clínico	Asistencia Obligatoria	<ul style="list-style-type: none"> - Seminarios de entrenamiento clínico de la actuación del podólogo con relación a la patología médica - Seminario 1: Práctica de simulación: ECG. - Seminario 2: Patología médica: casos clínicos. - Seminario 3: Patología médica: casos clínicos. 	N/A

8.2- CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA

ACTIVIDAD EVALUADORA	PONDERACIÓN	OBSERVACIONES	PUNTUACIÓN MÁXIMA
EXAMEN TIPO TEST	35/50	El examen teórico de la convocatoria extraordinaria será un examen tipo test, formado por 50 preguntas con 4 opciones, de las cuales una será la correcta. Será necesario superar el 70% del test para aprobar sin que descuenten las contestaciones incorrectas.	10
ASISTENCIA A SEMINARIOS	Obligatoria	Se aplican los mismos criterios que en la convocatoria ordinaria	N/A

8.3.- REVISIÓN.

El estudiante podrá revisar su propio examen en los días siguientes a la publicación de las calificaciones, en las fechas fijadas por cada profesor y hechas públicas junto con las notas.

El plazo para solicitar dicha revisión será de cuatro días hábiles desde la publicación de las calificaciones. En el acto de revisión del examen, el estudiante será atendido personalmente por todos los profesores que hayan intervenido en su calificación o, en su caso, por el profesor que coordine la asignatura.

(Arts. 47 y 48 del Estatuto del Estudiante UCM-BOUC nº 181, de 1 de agosto de 1997)

8.4.- IMPUGNACIÓN

En caso de disconformidad con el resultado de la revisión, el estudiante podrá impugnar su calificación, en el plazo de diez días, ante el Consejo del Departamento, mediante escrito, razonado presentado en el Registro del Centro y dirigido al Director del Departamento, que dará traslado de la reclamación al Tribunal nombrado al efecto.

El Tribunal, oídos el profesor responsable de la asignatura y el estudiante afectado, emitirá resolución razonada sobre el recurso.

Contra la resolución del Tribunal del Departamento cabe interponer recurso ordinario ante el Rector en el plazo de un mes.

(Arts. 49 y 50 del Estatuto del Estudiante UCM-BOUC nº 181, de 1 de agosto de 1997)

9- Inclusión de estudiantes con diversidad

Las adaptaciones o ajustes curriculares para estudiantes con diversidad con necesidades específicas de apoyo educativo, a fin de garantizar la igualdad de oportunidades, no discriminación, la accesibilidad universal y la mayor garantía de éxito académico serán pautadas por la Oficina para la Inclusión de Personas con Diversidad (OIPD).

Será requisito para ello la emisión de un informe de adaptaciones/ajustes curriculares por parte de la OIPD por lo que los estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales deberán contactar con ella, a fin de analizar conjuntamente las distintas alternativas.

10- Bibliografía**10.1- BIBLIOGRAFÍA BÁSICA**

1. Harrison. Principios de medicina interna / Dan L. Longo, et al. México: McGraw-Hill, cop. (última edición)
2. Robert S. Porter, Justin L. Kaplan, Barbara P. Homeier. Manual Merck de signos y síntomas del paciente: diagnóstico y tratamiento. México: Médica Panamericana. (última edición)
3. Rodríguez García JL. Diagnóstico y tratamiento médico. Madrid: Marbán, cop. (última edición)
4. Farreras P, Rozman C. Medicina Interna. 16ª ED. Barcelona: Marin. (última edición)
5. Jiménez Alonso J. Manual de Enfermedades Sistémicas. Ergon. (última edición)
6. Goldman L, Bennet JC. Cecil. Manual de Medicina Interna. 21ª Ed. Madrid: McGraw Hill (última edición).

10.2- BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Revisión bibliografía cada año en PUDMED sobre el tema

10.3- RECURSOS WEB

- ✓ Biblioteca UCM - <http://biblioteca.ucm.es/>
- ✓ PubMed - <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>
- ✓ Biblioteca Virtual en Salud - <http://regional.bvsalud.org/php/index.php?lang=es>
- ✓ Directorio de revistas Médicas.- <http://www.infodoctor.org/rafabravo/hojear.htm#cata>
- ✓ DOAJ (Directory of Open Access Journals)- <http://www.doaj.org/>

- ✓ Fisterra - <http://www.fisterra.com>
- ✓ Agency for Healthcare research and Quality: www.guideline.gov

11.- Profesorado Curso 2023/2024	
NOMBRE Y APELLIDOS	ESTHER ALICIA GARCÍA MORALES
CORREO ELECTRÓNICO	eagarcia@ucm.es
DEPARTAMENTO	Enfermería
DESPACHO	13 4ª PLANTA
CATEGORÍA	Profesor Contratado Doctor
TITULACIÓN ACADÉMICA	Grado en Podología/ Doctor en Medicina
RESPONSABLE DE ASIGNATURA	SÍ
HORARIO DE TUTORÍAS	MARTES 8:30 (petición previa por mail)
Nº DE QUINQUENIOS	2
Nº DE SEXENIOS	2
NOMBRE Y APELLIDOS	MATEO LÓPEZ MORAL
CORREO ELECTRÓNICO	matlopez@ucm.es
DEPARTAMENTO	Enfermería
DESPACHO	40 1ª planta (pabellón 1)
CATEGORÍA	Personal de Apoyo a la Investigación
TITULACIÓN ACADÉMICA	Grado en Podología/ Doctor en Podología
RESPONSABLE DE ASIGNATURA	NO
HORARIO DE TUTORÍAS	Miércoles 8:30 (petición previa por mail)
Nº DE QUINQUENIOS	0
Nº DE SEXENIOS	0