



**FACULTAD DE ENFERMERÍA,
FISIOTERAPIA Y PODOLOGÍA**

**GUÍA DOCENTE
PATOLOGÍA MÉDICA I**

**GRADO EN PODOLOGÍA
PLAN DE ESTUDIOS 2020**

CURSO 2024/25



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE

1- Identificación de la asignatura

TITULO	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://enfermeria.ucm.es

2- Presentación**OBJETIVO GENERAL**

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

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 aparatos 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
	<ol style="list-style-type: none"> 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 cardiacas
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

- Entrenamiento clínico de la actuación del podólogo con relación a la patología médica. Práctica de simulación: Arritmias.
- Seminario 1: Electrocardiograma. Ritmos cardíacos
- 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)	6		6
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)	2		2
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 cardiacas	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 y Gasometría - 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. 23ª Ed. México: McGraw-Hill (2023)
2. Robert S. Porter, Justin L. Kaplan, Barbara P. Homeier. Manual Merck de signos y síntomas del paciente: diagnóstico y tratamiento. México: Médica Panamericana. (2021)
3. Rodríguez García JL. Diagnóstico y tratamiento médico. Madrid: Marbán, cop. (2009)
4. Farreras P, Rozman C. Medicina Interna. 20ª Ed. Barcelona: Marin. (2024)
5. Jiménez Alonso J. Manual de Enfermedades Sistémicas. Ergon. (2021)
6. Goldman L, Bennet JC. Cecil. Manual de Medicina Interna. 27ª Ed. Madrid: McGraw Hill (2024).

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

11.- Profesorado Curso 2024/2025

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 PODOLOGIA/ DOCTOR EN MEDICINA
RESPONSABLE DE ASIGNATURA	SI
HORARIO DE TUTORÍAS	MARTES 8:30 (petición previa por mail)
Nº DE QUINQUENIOS	2
Nº DE SEXENIOS	2
NOMBRE Y APELLIDOS	RAUL JUAN MOLINES BARROSO
CORREO ELECTRÓNICO	rmolines@ucm.es
DEPARTAMENTO	Enfermería
DESPACHO	4ª planta (Pabellón 1)
CATEGORÍA	PROFESOR PERMANENTE LABORAL
TITULACIÓN ACADÉMICA	Diplomado en Podología/ Diplomado en Enfermería
RESPONSABLE DE ASIGNATURA	NO
HORARIO DE TUTORÍAS	Previa petición por mail
Nº DE QUINQUENIOS	0
Nº DE SEXENIOS	0