

# PATOLOGÍA MÉDICA

## Grado en Terapia Ocupacional

Curso 2022-23

**Código:** 804160

**Módulo:** 3

**Materia:** Patología Médica

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Departamento:** Medicina

**Créditos:** 12 ECTS

**Curso:** Segundo

**Periodo de impartición:** Primer y segundo cuatrimestre.

### PROFESORADO

**Coordinador:** Verdejo Bravo, Carlos: [cverdejo@pdi.ucm.es](mailto:cverdejo@pdi.ucm.es)

#### Profesores:

GÓMEZ GASCÓN, Tomás

GUARDADO FUENTES, Lara

MORA FERNÁNDEZ, Jesús

MORENO FERNÁNDEZ, Aurora

VILORIA JIMÉNEZ, Aurora

### TEMARIO

#### GENERALIDADES:

TEMA 1: Salud y enfermedad. Respuesta humana a la enfermedad. Manifestaciones de la enfermedad.

TEMA 2: La historia clínica.

TEMAS 3 y 4: Diferentes aspectos de la exploración física.

TEMA 5: Atención integral del paciente. El trabajo en Equipo.

TEMA 6: Principios fundamentales de la bioética.

#### APARATO RESPIRATORIO:

TEMA 7: Fisiopatología del aparato respiratorio.

TEMA 8: Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas.

TEMA 9: Asma bronquial.

TEMA 10: Enfermedades pulmonares profesionales.

TEMA 11: Infecciones del aparato respiratorio.

TEMA 12: Tumores broncopulmonares.

TEMA 13: Enfermedades de la pleura.

TEMA 14: Síndrome de Apnea del Sueño.

#### APARATO CARDIOCIRCULATORIO:

TEMA 15: Fisiopatología del aparato circulatorio.

TEMA 16: Cardiopatía isquémica.

TEMA 17: Insuficiencia cardíaca. Arritmias.

TEMA 18: Valvulopatías. Patología del pericardio.

TEMA 19: Hipertensión arterial.

TEMA 20: Patología arterial y venosa.

#### APARATO DIGESTIVO:

TEMA 21: Fisiopatología del aparato digestivo.

TEMA 22: Enfermedades del esófago, estómago y duodeno.

TEMA 23: Enfermedades del intestino delgado y del

colon.

TEMA 24: Fisiopatología del hígado, vías biliares y páncreas.

TEMA 25: Patología del hígado.

TEMA 26: Enfermedades de las vías biliares.

TEMA 27: Enfermedades del páncreas.

#### METABOLISMO Y NUTRICION:

TEMA 28: Fisiopatología del metabolismo y de la nutrición.

TEMA 29: Enfermedades nutricionales: obesidad, malnutrición.

TEMA 30: Trastornos de la conducta alimentaria. Anorexia nerviosa y bulimia.

#### ENDOCRINOLOGIA:

TEMA 31: Fisiopatología del aparato endocrino.

TEMA 32: Diabetes Mellitus.

TEMA 33: Enfermedades del tiroides y de las paratiroides.

TEMA 34: Patología de las glándulas suprarrenales.

#### SISTEMA OSTEOARTICULAR:

TEMA 35: Fisiopatología del aparato locomotor.

TEMA 36: Artritis reumatoide (I).

TEMA 37: Artritis reumatoide (II).

TEMA 38: Artropatías seronegativas.

TEMA 39: Artritis por microcristales, infecciosas y asociadas a otras enfermedades.

TEMA 40: Artropatía degenerativa.

TEMA 41: Osteoporosis (I).

TEMA 42: Osteoporosis (II).

TEMA 43: patologías de partes blandas.

TEMA 44: Colagenosis y vasculitis.

#### SISTEMA NERVIOSO:

TEMA 45: Anatomía funcional y patología neurológica (I): Vías y centros nerviosos.

TEMA 46: Anatomía funcional y patología neurológica (II): Semiología aplicada.  
 TEMA 47: Alteraciones del nivel de conciencia. Coma.  
 TEMA 48: Epilepsias.  
 TEMA 49: Cefaleas.  
 TEMA 50: Enfermedades infecciosas del sistema nervioso.  
 TEMA 51: Enfermedad cerebrovascular (I): Ictus isquémicos.  
 TEMA 52: Enfermedad cerebrovascular (II): Ictus hemorrágicos. Hemorragia subaracnoidea.  
 TEMA 53: Patología extrapiramidal (I): Enfermedad de Parkinson. Parkinsonismos.  
 TEMA 54: Patología extrapiramidal (II): Corea. Otros trastornos del movimiento.  
 TEMA 55: Enfermedades degenerativas del S.N.C. Demencias.  
 TEMA 56: Enfermedades de la neurona motora. Esclerosis Lateral Amiotrófica.  
 TEMA 57: Enfermedades desmielinizantes. Esclerosis múltiple.  
 TEMA 58: Enfermedades del cerebelo.  
 TEMA 59: Patología no traumática de la médula espinal.  
 TEMA 60: Patología del sistema nervioso periférico. Neuropatías.  
 TEMA 61: Enfermedades neuromusculares y de la placa motora.  
 TEMA 62: Trastornos mentales de origen sistémico.

#### HEMATOLOGIA:

TEMA 63: Fisiopatología de la sangre.  
 TEMA 64: Anemias.  
 TEMA 65: Síndromes mielo y linfoproliferativos crónicos.  
 TEMA 66: Mieloma múltiple. Otras gammopatías monoclonales.

#### INMUNOLOGIA:

TEMA 67: Fisiopatología de la inmunidad.  
 TEMA 68: S.I.D.A. Otros trastornos inmunitarios.

#### APARATO URINARIO

TEMA 69: Fisiopatología del aparato urinario.  
 TEMA 70: Insuficiencia renal aguda y crónica. Diálisis.  
 TEMA 71: Infecciones del tracto urinario.

#### ORGANOS DE LOS SENTIDOS:

TEMA 72. Patología auditiva.  
 TEMA 73: Patología del equilibrio.  
 TEMA 74: Trastornos de la visión.

#### ONCOLOGIA:

TEMA 75: Principios generales de las enfermedades neoplásicas.  
 TEMA 76: Dolor de tipo oncológico.  
 TEMA 77: Paciente terminal. Cuidados paliativos.

#### FARMACOLOGIA:

TEMA 78: Principios generales del tratamiento farmacológico. Reacciones adversas a medicamentos.

#### TOXICOLOGIA:

TEMA 79: Principios generales del consumo de

tóxicos. TEMA 80: Alcoholismo.

## CRITERIOS DE EVALUACIÓN

#### Materia de cada cuatrimestre:

1º cuatrimestre: desde tema 1 hasta el 44 inclusive.

2º cuatrimestre: desde tema 45 hasta el 80.

**Exámenes:** según lo acordado en Junta de Facultad y que constará en el calendario académico, están programados al año 2 exámenes: el 1º examen incluirá el temario impartido durante los meses correspondientes al 1º cuatrimestre (temas 1 al 44) y el 2º examen que incluirá la materia impartida durante el 2º cuatrimestre (temas 45 al 80).

**Tipo de exámenes:** los exámenes constarán de 45 preguntas tipo test, con 5 respuestas posibles y sólo una válida, sin que resten las respuestas falladas.

**Criterios de evaluación:** al no restar las respuestas erróneas, se considera que el alumno debe acertar, al menos, un 55.5% de las preguntas (25 respuestas), para aprobar el examen.

Los alumnos que superen los exámenes correspondientes a los 2 cuatrimestres tendrán la asignatura aprobada, y la calificación final será la media entre las 2 calificaciones obtenidas en cada examen.

Los alumnos que suspendan alguno de los 2 exámenes, tendrán que examinarse en la convocatoria junio, debiendo presentarse sólo al cuatrimestre que no hayan aprobado. En caso de aprobar en esa convocatoria el/los cuatrimestres pendientes, se le asignará la calificación correspondiente a la media entre las 2 puntuaciones obtenidas. En cambio, los alumnos que no hayan aprobado alguno de los exámenes cuatrimestrales en la convocatoria de junio, tendrán la asignatura suspendida en su totalidad, debiendo presentarse el curso académico siguiente a los 2 exámenes programados durante ese curso.

**Seminarios prácticos:** las prácticas de Patología Médica consistirán en seminarios prácticos, en los que se profundizará sobre las principales patologías incapacitantes, fundamentalmente del sistema nervioso, aparato osteoarticular y órganos de los sentidos. Una vez conocida la teoría, expuesta en las clases, se combinarán diferentes métodos didácticos como exposición de casos clínicos, proyección de vídeos, discusión de problemas clínicos frecuentes, elaboración de plan de cuidados, etc. El objetivo fundamental es complementar la formación teórica con la aplicación de los conocimientos adquiridos en la práctica clínica, planteando

diferentes supuestos prácticos para discutir con los alumnos y establecer los planes de tratamiento según los procesos patológicos y situaciones clínicas.

**Influencia de las prácticas en la calificación de la asignatura:** la asistencia a las prácticas se considera obligatoria, debiendo asistir al menos al 80% de las prácticas para aprobar la asignatura. En casos excepcionales y debidamente justificados, se valorará por parte del profesorado, algún tipo de actividad docente complementaria para compensar la falta de asistencia a las prácticas.

## BIBLIOGRAFIA

- Brunner, L.S.; Suddarth, D.S., "Enfermería Médico Quirúrgica", Editorial Interamericana.
- Díaz-Rubio, M.; Espinós, D., "Medicina Interna", Editorial Panamericana.
- Farreras, P.; Rozman, C., "Medicina Interna", Editorial Doyma.
- García Conde, J.; Merino González, J.; González Macías, "Patología General", Editorial McGraw-Hill Interamericana.
- Harrison, "Principios de Medicina Interna", Editorial McGraw-Hill Interamericana.
- Laso, J., "Introducción a la Medicina Clínica. Fisiopatología y Semiología", Editorial Elsevier Masson.