

TERAPIA OCUPACIONAL EN EL PACIENTE QUIRÚRGICO

Grado en Terapia Ocupacional

Curso 2025-2026

Código: 804162 **Módulo:** 3

Materia: TO en Afecciones Clínicas

Tipo de asignatura: Obligatoria

Curso: Segundo

Semestre: consultar calendario

Departamento: Cirugía **Créditos:** 9 ECTS

PROFESORADO

Coordinador de la Asignatura: Ana María Gómez Martínez (T.U.) anamagom@ucm.es

Dominguez Serrano, I. (P.A).
Falahat Noushzady, F. (P.A.)
Garcia Almenta, E (P.A.).
García Alonso, M. (P.A.)
Hernández Pérez, C. (P.A.).
Jarabo Sarceda, J.R. (P.A.).

Reguillo Lacruz, F. (P.A.)
Ruano Campos Adriana (P.A.)
Martinez Lopez, I. (P.A.)
Sanz Ortega, G. (P.A.).
Tomé Delgado, J.L. (P.A.)

Prof. Colaboradores: de la Calle Elguezabal, P. (P.A.). Candelas Rodriguez G. (P.A.). López Picado, A. Ortuño Andériz, Francisco (PA). Soto Beauregard, C. (P.A.). Lopez Medina E. Perez Alfageme R.

DESCRIPCIÓN - OBJETIVOS

Es una asignatura troncal cuyo principal objetivo es la formación en los conocimientos teórico-prácticos de los procesos patológicos quirúrgicos. Muchos de estos procesos nosológicos determinan algún grado o forma de discapacidad posterior y la necesaria actuación del Terapeuta Ocupacional. Se trata de que los estudiantes mediante el conocimiento de las bases fisiopatológicas, características y complicaciones de las enfermedades quirúrgicas estén capacitados para desarrollar una labor integral de asistencia a los pacientes en sus actividades, tanto comunes de la vida diaria, como laborales y como objetivo prioritario a garantizar una correcta recuperación tanto psíquica como física del paciente.

COMPETENCIAS

Son las correspondientes al Módulo y Materia al que pertenece esta asignatura

Competencias Generales

CG.06., 08., 10., 11., 12., 13., 14. y 17.

Competencias Específicas

CE M1.2., M1.6., M1.7., M1.8., M2.29., M2.3., M3.1., M3.2., M3.3., M3.4. y M4.2.

TEMARIO

Patología Quirúrgica General

- Historia de la Terapia Ocupacional. Perfil Profesional.
- Respuesta general a la agresión: alteraciones endocrinometabólicas.
- Traumatismos. Contusiones.
- Traumatismos: Heridas.
- Traumatismos. Quemaduras y congelaciones.
- Traumatismos. Patología de la cicatrización.
- Los periodos preoperatorio y postoperatorio. Ulceras por decúbito. Tipos de nutrición.
- Oncología Quirúrgica y Terapia Ocupacional.
- Investigación y Terapia Ocupacional 1.
- Investigación y Terapia Ocupacional 2.
- Investigación y Terapia Ocupacional 3.
- Prevención y tratamiento de la infección en cirugía. Asepsia y antisepsia.
- Anestesia local. Complicaciones.
- Anestesia General. Complicaciones.
- Secuelas de la Pandemia COVID-19.

Patología Quirúrgica Especial

- Politraumatizado.
- Secuelas de la Cirugía Torácica.
- Neumotórax tipo y secuelas.

- La insuficiencia venosa periférica y sus complicaciones. Úlceras. Tromboflebitis.
- Patología arterial. Isquemia. Amputaciones.
- Cirugía Cardíaca en Terapia Ocupacional.
- Cáncer de tiroides
- Patología maxilofacial y cervical. Trastornos de la oclusión y deglución.
- Patología cráneo-encefálica. Complicaciones y secuelas
- Obesidad mórbida.
- Suelo pélvico.
- Minimizar la agresión quirúrgica: rehabilitación multimodal.
- Complicaciones y secuelas de la cirugía esofagogástrica.
- Cáncer colorrectal.
- Cirugía pediátrica 1.
- Cirugía pediátrica 2.
- Patología de la mama 1.
- Patología de la mama 2.
- Cáncer Colorrectal.
- Trasplante. Concepto y clasificación

Patología del Aparato Locomotor

- Artritis Reumatoide. Secuelas
- Fisiopatología articular.
- Patología ósea: infecciones y necrosis.
- Patología ósea tumoral.
- Patología de los músculos, tendones, vainas y bolsas serosas.
- Patología del sistema nervioso periférico.
- Displasias óseas.
- Poliartritis crónica.
- Fracturas.
- Tratamiento de las fracturas. Complicaciones y secuelas.
- Traumatismos de la cintura escapular. Luxación de hombro.
- Fracturas de la extremidad proximal y de la diáfisis humeral.
- Traumatismos del codo.
- Fracturas del antebrazo y de la muñeca.
- Traumatismos de la mano.
- Fracturas de pelvis y de la extremidad proximal del fémur.
- Fracturas diafisarias y de la extremidad distal del fémur.
- Lesiones traumáticas de la rodilla.
- Fracturas de la tibia y lesiones del tobillo.
- Fracturas y luxaciones del pie.
- Patología especial del pie.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Se realizará considerando las actividades realizadas: trabajos, presentaciones personales y de grupo

(presencial o a través del Campus Virtual) y participación en discusiones tras la exposición de los temas.

Asistencia, grado de participación y conocimientos adquiridos en los seminarios.

Asimilación de los conocimientos que forman el temario mediante un Examen Final mediante preguntas tipo test con cuatro opciones de respuesta.

La infracción voluntaria o accidental de las normas de realización del examen impide la valoración del mismo, por lo que el estudiante infractor se presentará a examen oral de la asignatura para establecer su conocimiento sobre la materia. De confirmarse intencionalidad en el engaño, se considerará falta ética muy grave, y se pondrá en conocimiento de la Inspección de Servicios para tomar las medidas disciplinarias que la misma estime oportunas.

La asistencia a prácticas/seminarios es obligatoria

BIBLIOGRAFIA

- ARIAS, J.; ALLER, M.A.; ARIAS, J.I.; LORENTE, L., Fisiopatología Quirúrgica. Traumatismos, Infecciones, Tumores, Editorial Tebar, Madrid, 1-564, 1999.
- ARIAS, J.; ALLER, M.A.; FERNÁNDEZ-MIRANDA, E.; ARIAS, J.I.; LORENTE, L., Propedéutica Quirúrgica. Editorial Tébar, Madrid, 1-721, 2004.
- GREENE, W.B., Netter Ortopedia. Editorial Masson, Barcelona, 2007.
- Libro blanco de la Diplomatura en Terapia Ocupacional. Zaragoza 2004
- MCRAE, R.; ESSER, M., Tratamiento Práctico de Fracturas, 4ª ed., Elsevier, Madrid, 2003.
- MARCO, F.; URDA, A.L. Traumatología y Ortopedia para el Grado de Medicina, 1ª ed., Elsevier, Barcelona, 1-576, 2015.
- MARTINEZ, L.J. Como buscar y usar información científica. Guía para estudiantes universitarios. Ed Universidad Cantabria, Santander, 1-210, 2016.
- Rodríguez Bailon, Maria. Terapia Ocupacional en las actividades de la vida diaria. ISBN: 9788491711445

ENLACE DE INTERÉS

Web del Departamento: www.ucm.es/cirugia/libro-detexto

Web de Resucitación Cardiopulmonar: www.erc.edu