

GUÍA DOCENTE

**FISIOTERAPIA NEUROMUSCULOESQUELÉTICA
PARA PACIENTES CON PATOLOGÍAS
DEL CUADRANTE INFERIOR**

Fisioterapia Neuromusculoesquelética Para Pacientes Con Patologías Del Cuadrante Inferior

Número total de créditos ECTS		9
Tipología		Obligatoria
Organización temporal		Semestre 1
Modalidad		Presencial
Idioma		Castellano
Contenidos	- Anatomía y biomecánica clínica del cuadrante inferior - Patrones clínicos del cuadrante inferior - Valoración del dolor, tejidos y sistemas del cuadrante inferior - Integración clínica y Toma de decisiones - Terapia manual para el manejo del paciente con alteraciones neuromusculoesqueléticas del cuadrante inferior - Dolor crónico - Movilización y manipulación articular - Movilizaciones neurodinámicas - Técnicas miofasciales - Casos clínicos - Entrenamiento en simulación	
Resultados de aprendizaje TÍTULO	Conocimientos y contenidos	CC02 Comprender la neurofisiología y biomecánica del sistema neuromusculoesquelético, y los efectos biomecánicos y neurofisiológicos de la aplicación de técnicas avanzadas de terapia manual
	Habilidades y destrezas	HD03 Utilizar la evidencia científica más reciente relacionada con la fisioterapia terapia manual en pacientes con dolencias del sistema neuromusculoesquelético crónicos y complejos, en la toma de decisiones clínicas. HD04 Evaluar de manera crítica los diferentes enfoques y modelos teóricos y prácticos utilizados en la terapia manual moderna, seleccionando el enfoque más adecuado para cada paciente.
	Competencias	CP02 Planificar la evaluación, diagnóstico y tratamiento de pacientes con dolencias del sistema neuromusculoesquelético complejos, con capacidad para abordar casos desafiantes y multidimensionales. CP03 Demostrar un alto nivel de competencia clínica en el tratamiento y manejo de pacientes con dolencias del sistema neuromusculoesquelético con terapias manuales
Resultados de aprendizaje ASIGNATURA - Comprender en profundidad la anatomía y biomecánica clínica del cuadrante inferior - Reconocer los patrones clínicos neuromusculoesqueléticos más habituales en el cuadrante inferior - Llevar a cabo una valoración del dolor, tejidos y sistemas del cuadrante inferior - Integrar la mejor información clínica disponible para escoger y pautar correctamente la Terapia manual indicada para el paciente con alteraciones neuromusculoesqueléticas del cuadrante inferior - Aplicar técnicas miofasciales, manipulaciones, movilizaciones articulares, y neurodinámicas en pacientes con dolor crónico y patologías del cuadrante inferior.		

Modalidad Presencial	Actividades formativas	Horas totales	
	Clases Expositivas	22	
	Seminarios	2	
	Clases prácticas	46	
	Tutorías	18	
	Trabajo autónomo	133	
	Prueba de evaluación final	4	
	Total	225	
	Sistemas de evaluación	MÍNIMO	MÁXIMO
	Evaluación final: prueba o examen presencial	40	40
	Resolución problemas	10	30
	Estudio casos - Proyectos	10	30
	Otras actividades de evaluación continua	0	10
	Total	60	110
Observaciones			