

Técnicas de fisioterapia. Aplicación a traumatología y ortopedia

Técnicas de fisioterapia. Aplicación a traumatología y ortopedia

Duración: 80 horas

Precio: 420 euros.

Modalidad: A distancia

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

© icaformación2026

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



© icaformación2026

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

Técnicas diagnósticas y de tratamiento
Aprender los movimientos (según Schewe)
La instrucción del paciente
Diagnóstico de fisioterapia en ortopedia y traumatología
Método neutral - cero
Test muscular (según Kendall y Kendall)
Descripción de la marcha
Andar con descarga de peso
Mecanismos habituales de claudicación
Entrenamiento de reeducación del equilibrio de los ejes de las piernas
Problemas típicos de reeducación del equilibrio de los ejes de las piernas
Reeducación de la marcha
Movimientos de desaxación
Principios biomecánicos
Reeducación postural
Entrenamiento para agacharse / levantar y cargar pesos
Posturas de descarga
Entrenamiento AVD (actividades de la vida diaria)
Consejos para no dañar las articulaciones
Vendajes adhesivos elásticos y no elásticos (rígidos)
Aspectos fundamentales del tratamiento en caso de dolor
Tratamiento de movilización
Relajar y estirar la musculatura hipertónica y acortada
Tratamiento de estabilización
Fundamentos del ejercicio terapéutico (cinesiterapia activa)
Tratamiento de las paresias periféricas
Terapia respiratoria
Profilaxis
Tratamiento en la jaula de Rocher o de mecanoterapia
Hidrocinesiterapia - tratamiento en el agua
Termoterapia
Masaje del tejido conectivo
Masaje clásico y formas especiales

© icaformación2026

Electroterapia
Métodos de terapia manual- Cyriax
Métodos de terapia manual - Kaltenborn - Evjenth
Métodos de terapia manual - Maitland
Movilización del sistema nervioso
Enfermedades funcionales - el método de Brügger
Teoría del movimiento funcional según Klein Vogelbach
Facilitación neuromuscular propioceptiva (FNP)
Movimientos con resistencia (Brunkow)
Tratamiento tridimensional de la escoliosis de Schroth
Terapia de Votja

PARTE ROJA
Fisioterapia en traumatología
Grados de estabilidad de las estructuras dañadas
Clasificación del proceso de curación en fase aguda, temprana y tardía
Lesiones de la extremidad superior - aspectos fundamentales
Lesiones de la región de la extremidad superior - aspectos especiales
Lesiones de la región de la extremidad inferior y de la pelvis - aspectos fundamentales
Lesiones de la región de la columna vertebral sin lesión medular - aspectos fundamentales
Lesiones de la región de la columna vertebral sin lesión medular - aspectos especiales
Lesiones de la región torácica - aspectos fundamentales
Amputaciones - aspectos fundamentales
Amputaciones - aspectos especiales
Lesiones por quemaduras - aspectos fundamentales

Fisioterapia en ortopedia
Aspectos básicos de la ortopedia conservadora
Alteraciones posturales - aspectos fundamentales
Alteraciones posturales - aspectos especiales
Malformaciones congénitas, extremidades - aspectos fundamentales
Síntomas de causa estática y enfermedades funcionales - aspectos fundamentales
Síntomas de causa estática y enfermedades funcionales - aspectos especiales
Enfermedades degenerativas - aspectos fundamentales
Enfermedades degenerativas - aspectos especiales
Necrosis óseas asépticas - aspectos fundamentales
Necrosis óseas asépticas - aspectos especiales
Enfermedades inflamatorias - aspectos fundamentales
Enfermedades inflamatorias - aspectos especiales
Enfermedades del sistema esquelético con pérdida de masa ósea - aspectos fundamentales
Enfermedades del sistema esquelético con pérdida de masa ósea - aspectos especiales
Intervenciones quirúrgicas de conservación articular - aspectos fundamentales
Intervenciones quirúrgicas de conservación articular - aspectos especiales
Intervenciones quirúrgicas de sustitución - aspectos fundamentales
Intervenciones quirúrgicas de sustitución - aspectos especiales
Intervenciones quirúrgicas de inmovilización articular - aspectos fundamentales
Intervenciones quirúrgicas de inmovilización articular - aspectos especiales
Intervenciones quirúrgicas de resección articular - aspectos fundamentales
Intervenciones quirúrgicas de resección articular - aspectos especiales
Índice alfabético

© icaformación2026