

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO

Guía del Curso

Especialista en Diagnóstico Fisioterápico

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Cuando se produce una lesión, ya sea realizando deporte o en la vida cotidiana, es necesario acudir al médico para recibir un diagnóstico y tratamiento pertinente. El diagnóstico fisioterapéutico es la comprobación de los puntos fuertes (capacidades) y los débiles (discapacidades) partiendo de elementos ya observados para formular objetivos. Partiendo de lo ya evaluado, es posible la elección de las actuaciones y la instauración de un plan de intervención. A través de este curso se aportarán los conocimientos necesarios relacionados con el diagnóstico fisioterápico, tales como la biomecánica general o técnicas fisioterápicas básicas, así como el diagnóstico fisioterápico aplicado a los diferentes segmentos anatómicos (columna vertebral, extremidades y del sistema nervioso central), además de conocimiento sobre las pruebas de imagen que se van a utilizar en el diagnóstico fisioterápico.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO

1. ¿Qué es el diagnóstico?
2. Importancia del diagnóstico en Fisioterapia
3. Fases del diagnóstico fisioterapéutico
4. - Anamnesis

5. - Recogida de datos
6. - La exploración

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BIOMECÁNICA GENERAL Y TÉCNICAS FISIOTERÁPICAS BÁSICAS

1. Biomecánica de los segmentos anatómicos
2. Postura estática y dinámica
3. Cinética y cinemática
4. Biomecánica del raquis
5. Biomecánica de la marcha humana normal
6. - Fase de Apoyo
7. - Fase de oscilación
8. - Biomecánica de la fase de apoyo de la marcha
9. - Biomecánica de la fase de oscilación de la marcha
10. - Cadenas musculares implicadas en la marcha, detección de acortamientos musculares, medidas básicas de prevención y mejora
11. Métodos de estudio en biomecánica
12. Técnicas básicas en fisioterapia
13. - Técnicas activas
14. - Técnicas pasivas
15. - Técnicas de movilización
16. - Educación de la marcha

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO EN COLUMNA CERVICAL

1. Anatomía de columna cervical
2. Biomecánica de columna cervical
3. Diagnóstico fisioterápico en columna cervical
4. - Palpación
5. - Pruebas funcionales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO EN COLUMNA DORSAL Y TÓRAX

1. Anatomía de columna dorsal y tórax
2. Biomecánica de columna dorsal y tórax
3. Diagnóstico fisioterápico en columna dorsal y tórax
4. - Inspección y palpación
5. - Pruebas funcionales

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO EN COLUMNA LUMBAR

1. Anatomía de columna lumbar
2. Biomecánica de columna lumbar
3. Diagnóstico fisioterápico en columna lumbar
4. - Inspección
5. - Palpación
6. - Pruebas funcionales de la columna vertebral lumbar
7. - Pruebas funcionales de la articulación sacroilíaca

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO EN EXTREMIDAD SUPERIOR

1. Anatomía de extremidad superior
2. Biomecánica de extremidad superior
3. Diagnóstico fisioterápico en extremidad superior
4. Diagnóstico fisioterápico en hombro
5. - Inspección y palpación en hombro
6. - Pruebas funcionales del hombro
7. Diagnóstico fisioterápico en codo
8. - Inspección y palpación en codo
9. - Pruebas funcionales del codo

10. Diagnóstico fisioterápico en muñeca y mano
11. - Inspección y palpación en muñeca y mano
12. - Pruebas funcionales de la muñeca y mano

UNIDAD DIDÁCTICA 7. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO EN EXTREMIDAD INFERIOR

1. Anatomía de extremidad inferior
2. Biomecánica de extremidad inferior
3. Diagnóstico fisioterápico en extremidad inferior
4. Diagnóstico fisioterápico en cadera
5. - Inspección y palpación en cadera
6. - Pruebas diagnósticas de cadera
7. Diagnóstico fisioterápico en rodilla
8. - Inspección y palpación en cadera
9. - Pruebas diagnósticas de rodilla
10. Diagnóstico fisioterápico en pie y tobillo
11. - Inspección y palpación en pie y tobillo
12. - Pruebas diagnósticas de pie y tobillo

UNIDAD DIDÁCTICA 8. DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO DEL SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

1. Anatomía del Sistema Nervioso
2. - El encéfalo
3. - La médula espinal
4. - Neuronas y Neurología
5. Introducción al diagnóstico fisioterápico del sistema nervioso periférico
6. Exploración neurológica
7. - Nivel de conciencia
8. - Función motora
9. - Ojos y pupilas
10. - Función refleja
11. Exploración neurológica de la extremidad superior

12. - Exploración sensitiva
13. - Exploración motora
14. - Exploración de los reflejos
15. - Causas frecuentes de alteración
16. Exploración neurológica de la extremidad inferior
17. - Exploración sensitiva
18. - Exploración motora
19. - Exploración de los reflejos

UNIDAD DIDÁCTICA 9. PRUEBAS DE IMAGEN UTILIZADAS EN EL DIAGNÓSTICO FISIOTERÁPICO

1. Introducción a las pruebas por imagen utilizadas en diagnóstico fisioterápico
2. Tomografía axial computerizada (TAC)
3. Tomografía por emisión de positrones (PET)
4. Ecografía
5. Resonancia magnética (RMN)
6. Gammagrafía
7. Electromiografía (EMG)



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es