



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

Especialista en Traumatología

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

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

OBJETIVOS

En el ámbito de la sanidad, se hace necesario conocer todos los aspectos relacionados tanto con las patologías traumatológicas, su detección y su posterior tratamiento. Así, con el presente Curso en Especialista en Traumatología se pretende aportar los conocimientos necesarios para que el alumno alcance una formación especializada en traumatología.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA BÁSICA

1. Introducción a la anatomía
2. Sistema óseo
3. - Fisiología
4. - División del esqueleto
5. - Desarrollo óseo
6. - Sistema óseo: composición
7. - Articulaciones y movimiento
8. Sistema muscular
9. - Tejido muscular
10. - Clasificación muscular
11. - Ligamentos

12. - Musculatura dorsal
13. - Tendones
14. Sistema nervioso
15. Sistema linfático

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FRACTURAS: TIPOLOGÍAS

1. Fracturas óseas
2. - Tipologías
3. - Causas de las fracturas
4. Fracturas de partes blandas
5. - Roturas ligamentosas: tipologías
6. - Roturas musculares

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PATOLOGÍAS TRAUMATOLÓGICAS

1. Patologías traumatológicas extremidades superiores
2. - Manos y muñeca
3. - Codo y antebrazo
4. - Brazo y hombro
5. Patologías traumatológicas en extremidades inferiores
6. - Articulación del pie y la pierna
7. - Muslo y articulación de la cadera
8. Patologías traumatológicas de la columna vertebral
9. Patologías traumatológicas del tórax

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EXPLORACIÓN

1. Bases terapéuticas en traumatología
2. - Anamnesis: proceso
3. - Anamnesis: composición
4. La exploración
5. - Examen físico

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PRUEBAS DIAGNÓSTICAS: COLUMNA Y PELVIS

1. Prueba de Spurling
2. Prueba de distracción
3. Prueba de deglución
4. Prueba de Valsalva
5. Signo de Bakody
6. Prueba de Lhermitte
7. Prueba de compresión del plexo braquial
8. Prueba de inestabilidad lateral atlantoaxial
9. Prueba de la arteria vertebral
10. Prueba de Hautant
11. Prueba de Naffziger
12. Prueba del escaleno
13. Prueba de aproximación escapular
14. Prueba de compresión costal bilateral
15. Prueba de Laségue
16. Prueba de Brudzinski-Kernig
17. Prueba de Naffziger II
18. Prueba de la caída
19. Prueba de Betcherew
20. Prueba de Milgram
21. Prueba de Pheasant
22. Prueba de Hoover
23. Prueba de los pulgares ascendentes
24. Prueba de estrés sacroilíaco
25. Prueba de Piedallu
26. Prueba de Gaenslen
27. Prueba de Yeoman
28. Prueba de Tréndelenburg
29. Prueba de Gillet
30. Prueba de la bicicleta

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PRUEBAS DIAGNÓSTICAS: HOMBRO

1. Prueba del cajón anterior
2. Prueba del cajón posterior
3. Prueba del surco
4. Prueba de aprensión
5. Prueba de recolocación
6. Prueba de Rockwood
7. Prueba de fulcro
8. Prueba de aprensión posterior
9. Prueba de Neer
10. Prueba de Hawkins-Kennedy
11. Prueba de Yocum
12. Prueba de Jobe
13. Prueba de la caída del brazo
14. Prueba de Gerber
15. Prueba de Patte
16. Prueba de Gilcreest
17. Prueba de Yergason
18. Prueba de Ludington
19. Prueba de Speed
20. Prueba de aducción cruzada
21. Maniobra de Adson
22. Maniobra de hiperabducción
23. Prueba de Wright
24. Prueba del arco doloroso

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PRUEBAS DIAGNÓSTICAS: CODO, MUÑECA Y MANO

1. Prueba de Boyes
2. Prueba de Elson
3. Prueba de Durkan

4. Prueba activa de epicondilitis
5. Prueba activa de epitrocleítis
6. Prueba de hiperextensión
7. Prueba de la tecla de piano
8. Signo de Tinel
9. Pivot Shift para el codo
10. Maniobra de compresión del supinador corto
11. Maniobra de compresión del pronador redondo
12. Prueba de Phalen
13. Prueba de Watson
14. Prueba de Bunnel
15. Prueba de bamboleo
16. Signo de Froment
17. Prueba de Finkelstein
18. Prueba de rechinariento

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PRUEBAS DIAGNÓSTICAS: CADERA

1. Prueba de Faber (o Faber-Patrick)
2. Prueba de Craig
3. Dismetrías de miembro inferior
4. Maniobra de Weber-Barstow
5. Prueba de Thomas
6. Prueba de contractura del recto anterior
7. Prueba de Ober
8. Prueba de Noble
9. Prueba del piriforme
10. Prueba de acortamiento isquiotibial
11. Prueba del piriforme II
12. Prueba de Phelp
13. Prueba del fulcro

UNIDAD DIDÁCTICA 9. PRUEBAS DIAGNÓSTICAS: RODILLA

1. Prueba de Mc Murray
2. Prueba de Apley
3. Prueba de Lachman
4. - Variante: Lachman en decúbito prono
5. - Variante: Lachman sin contacto
6. Prueba del cajón posterior
7. Prueba del cajón anterior
8. Prueba de inestabilidad lateral: varo forzado
9. Prueba de inestabilidad medial: valgo forzado
10. Prueba de derrame
11. - Prueba de Brush
12. - Prueba de la rótula bailarina
13. Prueba de Macintosh
14. Prueba de Noyes
15. Prueba de Jakob
16. Prueba de Godfrey
17. Prueba de Losee
18. Prueba de Arnold
19. Prueba de aprensión de Smillie
20. Prueba de Mc Connell
21. Prueba de Hughston
22. Prueba de Anderson
23. Prueba de Loomer
24. Prueba de Slocum

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PRUEBAS DIAGNÓSTICAS: PIE Y TOBILLO

1. Prueba de Thompson
2. Prueba de Copeland
3. Prueba de los peroneos laterales
4. Prueba de dislocación de los tendones peroneos
5. Prueba de cajón anterior de tobillo
6. Prueba de inclinación astragalina
7. Prueba de inclinación astragalina II

8. Signo de succión
9. Prueba de Kleiger
10. Signo de Mulder
11. Signo de Homans
12. Línea de Feiss
13. Torsión tibial
14. Prueba de percusión
15. Prueba de compresión tibioperonea
16. Prueba de inversión forzada de tobillo
17. Signo de la cola del astrágalo



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