

PROGRAMA

"FISIOTERAPIA CONSERVADORA E INVASIVA DEL SÍNDROME DE DOLOR MIOFASCIAL" BARCELONA

Parte *online*, accesible desde 7 días antes del inicio de la parte presencial (10 de septiembre):

- Bloque 1. El síndrome de dolor miofascial.
- Bloque 2. La naturaleza de los puntos gatillo miofasciales.
- Bloque 3. Tratamiento Conservador.
- Bloque 4. Principio de la fisioterapia invasiva.
- Bloque 5. Mecanismos de Acción.
- Bloque 6. Tratamiento Instrumental.

Parte presencial:

Los seminarios presenciales han sido confeccionados de manera que se completen las diferentes regiones corporales (extremidades, cabeza, cuello y tronco) en dificultad progresiva, abordando las técnicas más complejas en los últimos seminarios, cuando el alumno ha desarrollado las habilidades necesarias para su ejecución con seguridad.

1.er Seminario. Prof. Xavier Sala.

Viernes, 17-09-2021:

9:00-14:00

- Entrega de documentación. Presentación y bienvenida.
- Repaso de los contenidos online: Clarificación de conceptos y debate.
- Músculo infraespinoso: palpación plana. Identificación de la banda tensa y el PGM. Evocación del dolor referido. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica de las técnicas de palpación y diagnóstico.
- Músculo trapecio superior: palpación en pinza Identificación de la respuesta de espasmo local. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica de las técnicas de palpación y diagnóstico.
- Técnica Suiza. Músculo Elevador de la escápula. Exposición teórica la técnica. Demostración y práctica de la técnica.

15:15-19:00

- Principios de la fisioterapia invasiva. Peligros, complicaciones y contraindicaciones. Exposición teórica de conceptos relevantes.
- Punción Seca Superficial de Baldry. Exposición teórica de la técnica. Demostración y práctica de la técnica en diferentes regiones corporales.



 Músculo Infraespinoso: Punción seca profunda. Técnica de inserciones múltiples rápidas de Hong. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

Sábado, 18-9-2021: 9:00-14:00

- Músculo trapecio superior: Punción seca profunda. Técnica en pinza. Técnica de los giros de la aguja. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculos glúteos y tensor de la fascia lata: tratamiento conservador e invasivo.
 Técnica de giros de la aguja. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

15:15-19:00

- Músculo piriforme, gemelos superior e inferior, obturador interno y cuadrado femoral: tratamiento conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculo cuádriceps: tratamiento conservador e invasivo. Electropunción seca de los PGM. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

Domingo, 19-9-2021: 9:00-14:00

- Músculos sartorio, pectíneo, aductor largo, aductor corto, aductor mayor y grácil.
 Tratamiento conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes.
 Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculos bíceps femoral, semimembranoso y semitendinoso: tratamiento conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

2.º Seminario. Prof. Claudio Rovira.

Viernes, 8-10-2021:

9:00-14:00

- Examen parcial.
- Músculos gastrocnemios, sóleo: tratamientos conservador e invasivo. Repaso de la electroestimulación percutánea de los PGM. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculos poplíteo, peroneos, tibial anterior, extensor largo de los dedos y extensor largo del dedo gordo: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

15:15-19:00

• Músculos tibial posterior, flexor largo de los dedos y flexor largo del dedo gordo: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.



 Músculos cuadrado plantar, flexor corto de los dedos, extensor corto de los dedos, aductor del dedo gordo, abductor del dedo gordo, flexor corto del dedo gordo e interóseos: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

Sábado, 9-10-2021: 9:00-14:00

- Músculos supraespinoso y deltoides: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculos dorsal ancho, redondo mayor y redondo menor: tratamiento conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

15:15-19:00

- Músculo bíceps braquial, braquial y coracobraquial: tratamiento conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculo tríceps: tratamiento conservador e invasivo. Electropunción seca de los PGM. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

Domingo, 10-10-2021: 9:00-14:00

- Musculatura epicondílea, epitroclear y de la mano: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Tratamiento invasivo de las cicatrices. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

3.er Seminario, Prof. Marc Lari.

Viernes, 15-10-2021:

15:00-20:00

- Examen parcial.
- Músculos masetero y temporal: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculos pterigoideos lateral y medial, digástrico, frontooccipital, cigomático y
 orbicular de los párpados: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica
 de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

Sábado, 16-10-2021:

9:00-14:00

- Músculo esternocleidomastoideo: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculos escalenos: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.



• Músculos suboccipitales: tratamiento conservador. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

15:15-20:15

- Músculos oblicuo inferior de la cabeza, esplenio de la cabeza, esplenio del cuello y semiespinoso de la cabeza: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Repaso a las precauciones y peligros de la punción seca. Punción seca torácica, particularidades y medidas de seguridad adicional. Exposición teórica de conceptos relevantes.

Domingo, 17-10-2021: 9:00-14:00

- Introducción a las técnicas de estimulación intramuscular de Gunn y de sensibilización espinal segmentaria de Fischer. Exposición teórica de conceptos relevantes.
- Musculatura paravertebral profunda. Músculos semiespinosos, multífidos y rotadores: tratamiento conservador e invasivo. Repaso de la electroestimulación percutánea de los PGM. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Ligamentos interespinosos. Puntos gatillo ligamentosos: tratamiento invasivo.
 Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

4.º Seminario. Prof. Miguel Ángel Martínez

Viernes, 5-11-2021: 15:00-20:00

- Examen parcial.
- Músculo subescapular: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculos pectoral mayor, pectoral menor y subclavio: tratamiento conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

Sábado, 6-11-2021: 9:00-14:00

- Musculo elevador de la escápula: tratamiento invasivo. Repaso de la electroestimulación percutánea de los PGM. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculos trapecio medio, trapecio inferior, romboides mayor, romboides menor, serrato anterior: tratamiento conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.



15:15-20:15

- Musculatura paravertebral superficial, longísimo, iliocostal, serrato posteroinferior y posterosuperior: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculos recto abdominal, oblicuo interno, oblicuo externo y transverso del abdomen: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.

Domingo, 7-11-2021: 9:00-14:00

- Músculos cuadrado lumbar e iliocostal lumbar: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Músculo iliopsoas: tratamientos conservador e invasivo. Exposición teórica de conceptos relevantes. Demostración y práctica del tratamiento invasivo.
- Examen final.
- Entrega de certificados.