

# CURSO DE ELECTRÓLISIS PERCUTANEA INTRATISULAR EPI® NIVEL-I. TEJIDOS BLANDOS

## PROGRAMA:

- Conceptos básicos de la electrólisis percutánea intratisular EPI®
- Investigaciones actuales de la EPI®
- Fisiopatología de los tejidos blandos del aparato locomotor.
  - Tendinosis
  - Fibrosis muscular
  - Reparación/regeneración muscular
  - Reparación/regeneración tendinopatías
  - Reparación/regeneración ligamentos
- Elastografía ecográfica en los tejidos blandos
- Aplicación de los constructos biológicos a la regeneración de tejidos blandos
- Modelo neuroisquémico en la patogenia de la lesión crónica de tejidos blandos
- Efectos biológicos de la EPI®
- Proceso de oxidación/reducción de la EPI®
- Secuencia temporal de las respuestas moleculares y celulares mediante la EPI®
- Efectos de las revoluciones de la aguja en el tejido blando según el modelo de Langevin
- Técnica de la rejilla en el tratamiento de las entesopatías mediante la EPI®
- Bioimpedancia de los tejidos del aparato locomotor. Tejido patológico/tejido normal
- Aplicación de la EPI® en la patología de tejidos blandos del complejo articular del hombro.**
- Aplicación de la EPI® en la patología de tejidos blandos de la articulación del codo.**
- Aplicación de la EPI en la patología de tejidos blandos de la articulación de la articulación de la muñeca.**
- Aplicación de la EPI® en la patología de tejidos blandos de la articulación de la articulación de la articulación de la cadera y pelvis .**
- Aplicación de la EPI® en la patología de tejidos blandos de la articulación de la articulación de la rodilla.**
- Aplicación de la EPI® en la patología de tejidos blandos de la**

## OBJETIVOS:

- Conocer los mecanismos fisiopatológicos de las diferentes estructuras de tejidos blandos del aparato locomotor.
- Dominar los principios básicos de la aplicación de la EPI®
- Dar a conocer a los alumnos los últimos avances en la aplicación de la EPI®.
- Ser capaces de identificar los efectos de la EPI® mediante Control ecográfico con doppler-color.

## PROFESOR:

### JOSE MANUEL SANCHEZ

Creador de la técnica de EPI®.

Doctorado por la Universidad Internacional Cataluña

MPA por la Harvard Medical School  
(Boston, Massachussets) USA.



\*\*Este curso está dirigido solamente a fisioterapeutas

## PRECIO DEL CURSO:

**450 EUROS**

## DIPLOMA.

Al finalizar el curso se entregará un certificado del "Curso de EPI N-I. Tejidos blandos".



**Maletin EPI® :1750 euros (IVA in**

**Pedidos en EPI® s.c.p.,teléfono  
934523510**