



PROFESOR

Dr. Jose Manuel Sánchez

Fisioterapeuta creador de la Técnica Electrólisis Percutanea Intratisular (EPI®) en la regeneración de tejidos blandos.

-Director del Centro de Rehabilitación Deportiva CEREDE de Barcelona

-Doctor en Ciencias de la Salud por la AIU en EEUU,2009.

-Candidato al 2º título de Doctor en Medicina y Cirugía Universidad León.

-Investigador del Departamento de Medicina,Cirugía y Anatomía Veterinaria de la Universidad de León.

-Fisioterapeuta especialista en deporte.

-Experto en Medicina Regenerativa por la UAB.

-Profesor del Master de Fisioterapia Invasiva de la Universidad San Pablo CEU de Madrid.

-Profesor del Master de Alto Rendimiento del F.C.Barcelona e INEFC

-Profesor del Master en Podología Deportiva de la Universitat de Barcelona.

-Profesor del Postgrado de Readaptación a la Actividad Física y Deporte de la Universidad de Girona

-Colaborador externo de clubs de fútbol de la liga nacional e internacional.

"La ignorancia afirma o niega rotundamente, la ciencia duda"
Voltaire



CENTRO DE RECUPERACION DEPORTIVA · JOSÉ MANUEL SÁNCHEZ

Doctor Roux nº8
08017 Barcelona
Tel. 934 52 35 10
Fax 932 52 30 87

EPI®

Electrolisis percutánea intratisular (EPI®) en el tratamiento de lesiones de tejidos blandos del aparato locomotor. Nivel 1



DIRIGIDO A:

Diplomados y/o Graduados en Fisioterapia.

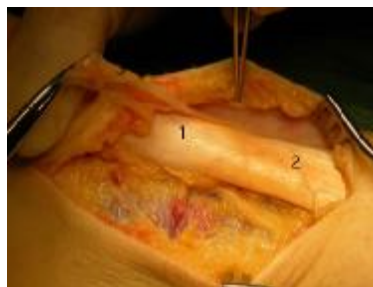
OBJETIVOS:

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.

GUIÓN DEL CURSO:

- 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 muñeca.
- Aplicación de la EPI® en la patología de tejidos blandos 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 articulación de la articulación del tobillo y pie:



FECHAS Y HORARIO:

13,14 y 15 Julio 2012
Viernes: de 16h a 21h.
Sábado: de 09:00h. a 14:00h. y de 15:30h a 20:30h
Domingo: de 09:00h. a 14:00h

DIPLOMA.

Al finalizar el curso se entregará el Diploma del "Curso de EPI en tejidos blandos.Nivel I"

INFORMACIÓN Y MATRÍCULA:

Precio del curso: 450€.

Lugar: **Centro Rehabilitación Deportiva CERED** de Barcelona (C/ Dr.Roux nº 8-10). FFCC Tres Torres

Ingreso: **0049-4709-49-2916028327** (Banco Santander)
Para formalizar la matrícula se deberá enviar el resguardo de ingreso (**ordenante**, nombre y apellidos del alumno; **concepto**, "EPI 1" junto con el recuadro inferior de datos personales al número de fax 932523087 o al correo electrónico **secretariacerede@hotmail.es**

*La dirección del centro se reserva el derecho de anular el curso si no se alcanza un mínimo de inscripciones devolviéndose el importe a los matriculados. En caso de renuncia, una vez finalizada la fecha límite de inscripción (3 de Marzo)no se devolverá el importe de la misma.

**SOLICITADA
ACREDITACIÓN:**

