



IL·LUSTRE COL·LEGI OFICIAL
DE FISIOTERAPEUTES
DE LA COMUNITAT VALENCIANA

INTRODUCCIÓN A LA ELECTRÓLISIS PERCUTÁNEA

En las últimas décadas existe un auge de diferentes técnicas invasivas en el campo de la fisioterapia. Es importante conocer por parte del profesional tanto las bases fisiológicas de dichas técnicas como el procedimiento necesario para la realización de una buena praxis.

Durante esta formación introductoria, presentaremos una de estas técnicas; como es la electrólisis percutánea; con un modelo combinado: técnicas invasivas, modulación de carga y ejercicio terapéutico en la aplicación de una patología de alta prevalencia como la lesión que afecta al tendón.

Para ello presentaremos al alumno un caso clínico y detallaremos todo el procedimiento a desarrollar en la aplicación de este tratamiento.

METODOLOGÍA DOCENTE

La formación será exclusivamente online. Constará de dos partes:

1. Parte grabada que incluye la teoría (envío previo al inicio del curso).
2. Parte en directo que incluye un breve repaso de la teoría, resolución de un caso clínico y dudas (4 horas en directo).

OBJETIVOS GENERALES

- Presentar al alumno un modelo de tratamiento de la patología tendinosa.
- Introducir al profesional en el manejo de una técnica invasiva
- Destacar la importancia de un manual de buena praxis en la realización de esta técnica.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer la aplicación de Electrólisis Percutánea a propósito de un caso clínico.
- Realizar una valoración morfo-funcional mediante ultrasonografía de una estructura tendinosa, pros y contras.
- Introducir al alumno en conceptos como la carga y el ejercicio terapéutico.



IL·LUSTRE COL·LEGI OFICIAL
DE FISIOTERAPEUTES
DE LA COMUNITAT VALENCIANA

PROGRAMA

- Parte teórica (grabaciones):
 1. Marco conceptual aplicación técnicas invasivas en el tratamiento del tendón.
 2. Modelo combinado de trabajo.
 3. Breve resumen de la fisiopatología tendinosa.
 4. Pruebas de imagen y su relación con el tratamiento del tendón.
 5. Carga y Ejercicio.
 6. Bases teóricas de la aplicación de electrolisis.
 7. Como funciona un dispositivo de galvánica. Seguridad y Protección.
 8. Consentimiento Informado.

- Parte práctica (online en directo Zoom):
 1. Resolución de dudas.
 2. Valoración morfo-funcional mediante ultrasonografía.
 3. Aspectos importantes previos a la realización de las técnicas. Asepsia.
 4. Abordaje electrolisis percutánea.
 5. Modelo de carga y ejercicio.
 6. Dudas.