



Epte

**ELECTRÓLISIS
PERCUTÁNEA
TERAPÉUTICA**

+34 960 606 200
info@ionclinics.com
www.electrolisispercutanea.com



Epte

**ELECTRÓLISIS
PERCUTÁNEA
TERAPÉUTICA**

**LA TÉCNICA QUE HA REVOLUCIONADO
EL TRATAMIENTO DE LAS TENDINOPATÍAS**



En enero de 2015, EPTE® obtuvo el CE sanitario, convirtiéndose en el primer equipo de Electrólisis Percutánea Terapéutica de microcorrientes con este certificado que avala sus beneficios para la salud.

EPTE® está diseñado y fabricado en España y, actualmente, más de 1.200 profesionales sanitarios han sido formados en su técnica. Para el paciente supone una recuperación más rápida y efectiva. Para el profesional, una herramienta importante para actuar sobre la fisiopatología tendinosa, un menor desgaste físico y una mayor rentabilidad del tiempo empleado. EPTE® ha revolucionado el tratamiento de las tendinopatías.



¿Qué es EPTE®?

La Electrólisis Percutánea Terapéutica, EPTE®, consiste en la aplicación de microcorrientes a través de una aguja de acupuntura. De esta manera, el profesional sanitario accede directamente al tejido blando dañado e induce a su autorrecuperación. La técnica es prácticamente indolora.

¿Como funciona EPTE®?

Las microcorrientes se aplican directamente sobre el tejido dañado a través de una aguja de acupuntura. La electrólisis percutánea provoca una reacción física en el tendón. Gracias a su modulador de intensidad ($\mu\text{A}/\text{cm}^2$) se genera una inflamación controlada necesaria para la recuperación fisiológica de la estructura tendinosa. Las corrientes de baja intensidad disminuyen la sensación por parte del paciente.

El tratamiento con EPTE® es más efectivo si se complementa con un programa de ejercicio terapéutico.

Beneficios de utilizar EPTE®

Con EPTE® es el propio organismo el que inicia su recuperación, inducida por el efecto de la electrólisis. De esta manera:

- El tratamiento es rápido y efectivo, con una mejora significativa de la evolución clínica.
- Nos permite actuar directamente sobre los tejidos dañados y asegura una gran efectividad.
- Técnica avalada por estudios científicos.
- Mínima molestia para el paciente en comparación con otros dispositivos del mercado.
- Equipo ligero y de fácil transporte, diseñado específicamente para la técnica, con controles de seguridad sobre la corriente nunca antes utilizados en equipos de su categoría.

¿En qué casos está indicado el uso de EPTE®?

EPTE® es muy efectivo en el tratamiento de los siguientes casos:



Epicóndilo



Rotuliano



Supraespinoso



Fascia plantar



Aquiliano



Isquiotibiales

Evidencias de la efectividad del tratamiento con EPTE®

La electrólisis percutánea se utiliza desde hace diez años en España. Después de la obtención del certificado CE sanitario por parte de EPTE®, los estudios sobre la efectividad de sus tratamientos evidencian la mejoría clínica por parte del paciente. Este estudio ha sido el punto de partida de los diversos proyectos de investigación iniciados a final de 2015.

Las conclusiones pueden consultarse en el artículo de investigación: Ultrasound-Guided Percutaneous Electrolysis and Eccentric Exercises for Subacromial Pain Syndrome: A Randomized Clinical Trial.

Para saber más: www.electrolisisterapeutica.com
contact@ionclinics.com

