



**M.R.M. COMERCIAL**  
Sociedad Anónima



# McPatch

## SISTEMA DESECHABLE DE TERAPIA POR MICROCORRIENTE

### BATERÍA INCORPORADA 500 HORAS DE TRATAMIENTO



**McPATCH**

**Terapia por microcorrientes**

La evidencia médica ha demostrado que el paso de corriente eléctrica a través de los tejidos del cuerpo ayuda al alivio del dolor muscular y articular

La terapia con microcorrientes es una purificación de las técnicas tradicionales de electroestimulación que sigue la tendencia de los tratamientos de electroterapia menos invasivos para el control duradero del dolor y alivio acelerado.

Cuando un área del cuerpo está dañada, las cargas eléctricas (+) se agrupan en la zona, causando inflamación y dolor.

McPatch emite cargas (-) que penetran sin dolor a través de la piel llegando a las células dañadas estimulando el tejido, atrayendo sangre y oxígeno a la zona afectada, activando así el proceso regenerador natural del cuerpo, eliminando los productos catabólicos y reduciendo el dolor y la inflamación sin efectos secundarios.

McPatch se diferencia del T.E.N.S. Y de otros aparatos de electroterapia en la forma de repartir los pulsos eléctricos. La corriente en mA del T.E.N.S. Tiene una amplitud muy alta, pero se administra en pulsos muy breves, la estimulación rebasa los umbrales de excitación de nervios. El tratamiento produce una sensación determinada que puede ir desde suave hormigueo a una vibración intensa.

Los  $\mu$ A proporcionan amplitudes de corrientes muy bajas que permanecen durante mucho mas tiempo. La microcorriente generada por McPatch es tan suave, que la mayoría de los usuarios no sienten ninguna sensación.

La potencia de salida de McPatch es mucho menor (una millonésima parte de un Amperio).

El estímulo eléctrico del McPatch es una 1000 veces menor que trabajan con mA.

Los pulsos eléctricos del T.E.N.S. bloquean la sensación de dolor pero no alivian realmente.

McPatch minimiza la corriente bioeléctrica para estimular la fisiología celular y proporcionar alivio de dolor a largo plazo.

### RECOMENDADO PARA:

- Dolores musculares y espasmos
- Fibromialgia.
- Dolor en cuello y espalda
- Dolor en rodilla y articulaciones
- Dolor en hombro
- Epicondilitis
- Artritis
- Ciática
- Tendinitis.
- Lesiones deportivas
- Dolor y malestar muscular crónico

### VENTAJAS

- Sin efectos secundarios
- Seguro
- Sin Drogas
- 6 gramos de peso
- No molesta
- Fácil de utilizar
- Discreto y confortable
- 500 horas de tratamiento
- Solo consume batería cuando se utiliza.
- Se puede quitar y poner muchas veces.

Edición Enero/2007

## ACTIVA EL PROCESO REGENERADOR NATURAL DEL CUERPO .

- ✓ El sistema **McPATCH** está compuesto por dos electrodos con gel, unidos entre sí por un cable.
- ✓ Uno de los electrodos lleva incorporado un chip con batería incluida para 500 horas de tratamiento y una luz roja que indica que el sistema esta funcionando.
- ✓ **McPATCH** genera una potencia de salida de 25 uA de forma continua



### Comparación del **McPATCH** con el **T.E.N.S.**

	<b>T.E.N.S</b>	<b>McPATCH</b>
<b>Disminución del dolor</b>	Bloquea la transmisión del dolor transportado por las células nerviosas tipo "C".	Estimula la regeneración de los tejidos.
<b>Comodidad</b>	Incomodo, aparato y cables.	Muy confortable, solo pesa 6 gramos, no se nota, ni se percibe el tratamiento.
<b>Efectos Secundarios</b>	Puede causar quemaduras electroquímicas.	Puede causar una pequeña rojez en el lugar de colocación de los electrodos que desaparece a los 10 minutos.
<b>Intensidad de la corriente</b>	Utiliza miliamperios.	Utiliza microamperios (1000 veces inferior al T.E.N.S).
<b>Sensación Percibida</b>	Causa picores y vibraciones	No se siente al estar por debajo del nivel de sensación.
<b>Facilidad de Aplicación</b>	Requiere conocimiento y destreza en ajustar los parámetros	Muy fácil, solo colocar los electrodos en los bordes de la zona a tratar.
<b>Efectos post tratamiento</b>	Una vez apagado el equipo, no hay beneficios residuales.	Los cambios bioeléctricos continúan incluso después de finalizado el tratamiento con el McPatch.
<b>Efectividad</b>	Efectivo en un 40 ó 50% de los casos	Los estudios revelan su efectividad en un 85% de los casos.

<p style="text-align: center;"><b>INFORMACIÓN TÉCNICA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Voltaje: 2.7 v DC hasta 25 uA</li> <li>◆ Resistente al agua</li> <li>◆ Tratamiento continuo ( 500 horas )</li> <li>◆ Batería incluida en el parche</li> <li>◆ Almacenar a temperatura ambiente</li> <li>◆ Luz roja de funcionamiento en el parche</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>INFORMACIÓN PARA PEDIDOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Referencia: 7100</b></li> <li>◆ Envase en kit Unitario</li> <li>◆ <b>PEDIDO MÍNIMO: 3 Unidades/Kit</b></li> </ul> <p style="text-align: center;"><b><u>CONTENIDO DEL KIT McPatch:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>1 Cable-Batería</b> con clip para conectar a los electrodos. Md: PAINMASTER.</li> <li>✓ <b>1 sobre con 3 pares de electrodos</b> pregelados, con duración aproximada de 20 días cada par, según el tipo de piel de cada paciente.</li> </ul>
--	--