

CERTIFICACIÓN



Sport



Mep[®]

MICROELECTRÓLISIS
PERCUTÁNEA

Puntos Gatillo, Lesiones Musculares y Tendinopatías



www.mepsport.com

Versión
2024

Revisada, actualizada y ampliada

MEP SPORT

PREGUNTAS FRECUENTES

Historia

La aplicación en forma percutánea de microgalvánica para la regeneración de arrugas y estrías comienza a ser estudiada en la década del 90 en Brasil. En el año 2006, el Lic. Oscar Ronzio y su grupo, comienzan a investigar y aplicar la corriente galvánica en el orden de los microamperios con agujas de acupuntura en tendinopatías, lesiones musculares, puntos gatillo, etc. Estas investigaciones han llevado a la creación de MEP[®] Sport Concept.

¿En qué consiste?

La técnica consiste en la introducción de una aguja de acupuntura en la zona de dolor para luego aplicar una microcorriente galvánica que genera una reacción química para desencadenar una respuesta celular. Para más información puede ver el video disponible en la web, www.mepsport.com.

¿En quiénes se emplea?

Si bien la técnica en sus inicios fue muy empleada en el alto rendimiento, hoy en día es de elección de los Kinesiólogos / Fisioterapeutas para tratar deportistas ocasionales y a todo tipo de pacientes, incluyendo los de la tercera edad.

¿Qué patologías pueden ser tratadas?

Sus principales aplicaciones son: tendinopatías, lesiones musculares y puntos gatillo. Aplicaciones secundarias son: sobrecargas musculares (DOMS), dolor neuropático, dedo en resorte, atrapamientos piramidales, fascitis plantar, esguinces, Enfermedad de Peyroné, ATM, etc. Los resultados no dejan de sorprender a los Fisioterapeutas formados en la técnica ya que consigue disminuir notablemente el dolor, la mayoría de las veces en forma inmediata, como no era posible hacerlo con otros recursos terapéuticos. Inclusive trata efectivamente patologías crónicas de larga evolución en los que otros tratamientos no han tenido éxito.



¿Quiénes emplean la técnica?

Desde el año 2010, junto al Lic. Jorge Murúa (Kinesiólogo de la Primera División de fútbol de Gimnasia y Esgrima de La Plata) y otros prestigiosos instructores, han capacitado a más de 4500 colegas.

En la página web, www.microelectrolisis.com pueden encontrar en la sección “Ya aplican” a las instituciones que poseen al menos un profesional formado y que aplican la técnica. Entre ellos destacan las selecciones de Fútbol de Argentina, México, Costa Rica, árbitros, selecciones de otras disciplinas como hockey, vóley, clubes como Boca Juniors, San Lorenzo, Independiente, Chivas, Cruz Azul, Santos Laguna, etc. También es posible emplear el “Buscador de profesionales” para localizar profesionales certificados en la zona que desee.

La técnica MEP puede ser realizada por kinesiólogos y títulos afines, siempre y cuando la legislación de su país se lo permita. En los países que la legislación no se los permite, los médicos son capacitados.

¿Qué equipos usar para MEP?

MEP ha comprobado que los equipos de las marcas Sveltia y Fisiomove funcionan de acuerdo con los requerimientos sugeridos. No hay otras empresas que hayan solicitado asesoramiento o validación de los equipos.

El uso del logo MEP[®] ha sido otorgado a la empresa Sveltia (www.sveltia.com) por poseer registros sanitarios y representantes en varios países.

¿Es necesario poseer ecógrafo para la aplicación de MEP?

El uso de la ecografía por parte de los kinesiólogos ha crecido enormemente, pero MEP posee un algoritmo que le hace saber al profesional si se encuentra tratando la zona correcta, por lo que no es necesario adquirir un ecógrafo. De hecho, son pocos los profesionales que la aplican en forma ecoguiada y las investigaciones publicadas han sido realizadas solamente con el algoritmo.

¿Dónde encuentro publicaciones científicas de MEP?

Las publicaciones están disponibles en las bases de datos Scielo, ScienceDirect y Pubmed pero puede encontrarlas también en nuestra web.



ACERCA DE LA CERTIFICACIÓN

Para estar dentro de lo establecido por la Ley del Ejercicio Profesional vigente en Argentina, el kinesiólogo, debe estar debidamente capacitado para realizar terapias invasivas. De ahí que los cursos se denominen certificaciones.

Dirigido a

Kinesiólogos, Fisioterapeutas, Terapistas Físicos y títulos afines. Estudiantes de dichas carreras que hayan terminado de cursar la misma, considerando que para ejercer la profesión deberá previamente estar graduado y tener el correspondiente registro/matrícula profesional.

Detalles de la modalidad B-Learning

Teoría on-line sincrónica: Posee 1 día de duración, dedicación completa (9 horas) a cargo de los instructores de MEP, a través de la plataforma Zoom. Se realizarán evaluaciones durante la misma.

Practica presencial: Posee 1 día de duración, dedicación completa (9 horas) a cargo de los instructores de MEP. Se mostrará la realización de MEP en una zona y se procederá a practicar. De esta forma se intercalará la explicación del instructor con videos, ecografías y fotos para que luego realices la práctica supervisada

Detalles de la modalidad Presencial

Teoría y práctica presencial: Posee 2 días de duración, dedicación completa (9 horas/día) a cargo de los instructores de MEP. Se mostrará la realización de MEP en una zona y se procederá a practicar. De esta forma se intercalará la explicación del instructor con videos, ecografías y fotos para que luego realices la práctica supervisada.

En ambas modalidades, la adquisición de las competencias durante la práctica será evaluada constantemente. MEP delega en el Instructor la potestad de evaluación y se reserva el derecho de solicitar al profesional que concurra nuevamente a realizar la certificación.

Material entregado

Se entregará el material en formato digital mediante la página web www.mepsport.com

Con tus datos de acceso podrás acceder a todo material del curso, videos y mucho más.

CUPO MÁXIMO: 30 participantes



PROGRAMACIÓN DEL CURSO

MEP

Bases en electroterapia – Fundamento – Mecanismo de producción de la electrólisis – Reacciones químicas en los tejidos producidas por la electrólisis – Historia de MEP – Efectos fisiológicos – Seguridad de la técnica – Técnica de aplicación de MEP Sport Concept basado en algoritmos de tratamiento – MEP eco-guiado: ¿necesidad o marketing?

Lesiones musculares:

Clasificación – Evaluación – Efectos de MEP – Investigaciones de MEP realizadas y publicadas – Algoritmo MEP para lesiones musculares.

Puntos gatillo:

Definición – Etiopatología - Clasificación – Evaluación – Efectos de MEP – Investigaciones de MEP realizadas y publicadas – Algoritmo MEP para puntos gatillo – Práctica.

Tendinopatías:

- Tendón: Estructura - función
- Tendinopatías: Etiopatología – Clasificación – Teorías del modelo continuo y otras – Teorías del dolor – Métodos de evaluación – SCORES validados de evaluación – Inflamar para regenerar: Investigaciones de MEP realizadas y publicadas.
- Ejercicios para tendinopatías (Excéntricos – Isométricos – Isoinerciales).
- Actualización de los agentes físicos en tendinopatías: Radiofrecuencia – Láser – Iontoforesis – Crioterapia -Ultrasonido.

Práctica:

Aplicación de MEP en puntos gatillo y tendinopatías más comunes de miembro superior e inferior (Aquiles, fascia plantar, rotuliano, pubalgia, hombro, codo, mano) – Demostración mediante videos de MEP en otras tendinopatías y puntos gatillo.



CURRÍCULO DE LOS INSTRUCTORES

Oscar Ronzio

- Lic. En Terapia Física.
- Doctor en Ciencias de la Salud, Universidad Barceló, Buenos Aires, Argentina.
- Presidente World Confederation for Physical Therapy, South America Region.
- Director Carrera de Kinesiología – Universidad Maimónides.
- Profesor Asociado, Cátedras “Agentes Físicos” y “Bioinformática”, Universidad Nacional Arturo Jauretche.
- Ex Vicepresidente y miembro fundador de ISEAPT (International Society of Electrophysical Agents in Physical Therapy, un subgrupo de World Physiotherapy).
- Ex Presidente y miembro fundador de GREAF (Grupo de Estudio en Agentes Físicos, Subgrupo AAK).
- Ex docente de la Universidad Favaloro, Universidad del Salvador, Instituto Universitario Barceló, Universidad Cuauhtémoc.
- Autor de capítulos de libro y artículos en el área de los Agentes Físicos.

Jorge Murúa

- Licenciado en Kinesiología y Fisiatría.
- Kinesiólogo del Plantel Profesional de Fútbol del Club Gimnasia y Esgrima La Plata.
- Profesor Titular Cátedra Kinesiología Deportiva, Universidad Católica de La Plata.
- Docente de prácticas de la Universidad Barceló y Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Santiago Marcelo d'Almeida

- Lic en Kinesiología y Fisiatría.
- Doctorando en Ciencias de la Salud.
- Prof. Titular Cátedra Agentes Físicos Aplicados, Universidad Maimónides.
- Prof. Adjunto Trabajo Final de Graduación, Universidad Maimónides.
- Jefe de Trabajos Prácticos Cátedra Informática Aplicada, Bioinformática, Nuevas tendencias en Rehabilitación, Universidad Nacional Arturo Jauretche.



Claudio Gamarra

- Lic en Kinesiología y Fisiatría.
- Prof. Adjunto Cátedra Internado Rotatorio (Deportología), Universidad Maimónides.
- Ex docente Universidad Nacional de Hurlingham.
- Diplomado en Osteopatía.

Guillermo B. Schoua

- Lic. en Kinesiología y Fisiatría
- Docente Titular de Fisioterapia, Universidad Mendoza
- Docente Adjunto de Fisioterapia I y II, Universidad de Flores
- Miembro Comisión Directiva G.R.E.A.F.

Emanuel Castro

- Lic. en Kinesiología y Fisiatría
- Ex docente de la Cruz roja Argentina.
- Ex Ayudante de Cátedra, Universidad de Mendoza.
- Formación en análisis deportivo de la Universidad de Alicante avalado por ISPAS.

Germán Heinze

- Lic. en Kinesiología y Fisioterapia.
- Kinesiólogo a cargo del Ballet Oficial de la Provincia de Córdoba. Teatro del Libertador General San Martín.
- Kinesiólogo a cargo Staff Club Universitario Córdoba, Rugby/Hockey.
- Kinesiólogo a cargo del Seleccionado Mayor de Córdoba, Dogos Sevens.

Hernán Andrés de la Barra Ortiz

- Lic. en Kinesiología y Fisiatría.
- Magister Terapia Manual Ortopédica
- Quiropráctico.
- Profesor Universidad Andrés Bello
- Autor de los libros: 1) Agentes Físicos. Conceptos básicos y aspectos generales (Editorial-EAE) 2) Agentes Físicos. Conceptos básicos y aspectos generales: libro de texto (Editorial RIL) 3) Ejercicio Terapéutico, Bases y Dosificación Clínica: Otra mirada (Recursos digitales UNAB).



Nathaly Escobar Durán

- Lic. en Fisioterapia.
- Magister en Epidemiología.
- Especialista en Kinesiología deportiva.
- Docente en grado y posgrado de varias universidades en México y América Latina.

Manuel Padrino

- Lic. en Kinesiología.
- Maestría en E-learning.
- Maestría en Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo.
- Académico en universidades de Venezuela, México y Guatemala.

Guido Sandoval Vargas

- Lic. en Terapia Física.
- Especialista en entrenamiento y ciencias aplicadas al deporte de endurance.
- Certificado en Neurodinámica Clínica, Mechanical Diagnosis and Therapy (Nivel C), Inducción miofascial, Entrenamiento Propioceptivo
- Consultor y colaborador en agentes electro-físicos, BTL Costa Rica.
- Entrenador de fuerza de múltiples durante 5 años de equipos de la Asociación Deportiva Universitaria de la Universidad de Costa Rica.
- Área clínica: rehabilitación de deportistas de alto rendimiento de triatlón, ciclismo y atletismo



FECHA DEL CURSO

Viernes 26 de Octubre de 9 a 18hs - **Teoría presencial**

Sábado 27 de Octubre de 9 a 18hs - **Práctica presencial**

ARANCELES

Valor hasta 26/09/2024: USD400

- **Reserva USD50.** Requiere inscripción on-line.
- No reembolsables en caso de cancelación por parte de usuario.
- **Saldo: USD350** a abonar el día del curso.

Valor a partir del 27/09/2024: USD450

- **Reserva USD50.** Requiere inscripción on-line.
- No reembolsables en caso de cancelación por parte de usuario.
- **Saldo: USD400** a abonar el día del curso.

La reserva de su vacante se efectuará mediante el depósito de **USD50** (se descuenta del arancel), no reembolsables en caso de cancelación.

El monto restante se abonará el día del curso en efectivo.

PROCESO DE INSCRIPCIÓN

1. Ingresa a www.microelectrolisis.com crea tu **usuario y regístrate**
2. Entra a tu mail para **verificar tu cuenta.**
3. Ya se **activó** tu cuenta.
4. Ingresa con tu **usuario** creado (logueate en www.microelectrolisis.com)
5. Busca y selecciona tu curso de interés en Perú.
6. Abona tu reserva al número de cuenta correspondiente.
7. Envía tu comprobante de pago al correo peru@microelectrolisis.com con copia a indicando sus Nombres y Apellidos.
8. Asiste al curso y lleva el saldo correspondiente en efectivo.
9. ¡Sé un nuevo Fisioterapeuta certificado en MEP!
10. Una vez culminada la certificación podrás visualizarte en www.microelectrolisis.com como uno de los profesionales certificados en tu ciudad.



INFORMES

Contactos del organizador: HM MEDICAL
Nombre del contacto: Srta Vannesa Panitz
Teléfonos: +51 948 722 074
Email: peru@microelectrolisis.com
Copia a: cursos@hmmedical.pe

SEDE

HM MEDICAL

Calle Jorge Ezeta 485 – San Borja
Ref. Esquina con la cdra 35 de Javier Prado Este.
Google maps: “HM Medical, San Borja”

NUMERO DE CUENTA

Cuenta: Roy Francisco Morales Oyarce
Banco: BCP – Cuenta de Ahorros Dólares
Número: 193-28538876-1-45
CCI: 00219312853887614510

NOTA

- **En el caso de requerir factura deberá pagar el IGV 18% sobre el valor total del curso.**
- **El saldo restante se pagará en efectivo el primer día del curso (antes de su inicio, sin falta) durante la acreditación**
- **Al enviar su comprobante de pago al correo debe colocar en ASUNTO: INSCRIPCIÓN MEP SPORT / INSCRIPCIÓN MEP ECO (según sea el caso).**

¡IMPORTANTE!

Los datos proporcionados en la creación de su cuenta MEP, serán los mismos que usaremos para su certificado físico, por favor asegúrese de escribir correctamente sus nombres y apellidos completos.



INSCRIPCIÓN ONLINE

