

CERTIFICACIÓN



Sport



Mep[®]

MICROELECTRÓLISIS
PERCUTÁNEA

Puntos Gatillo, Lesiones Musculares y Tendinopatías



www.mepsport.com

Versión

2023

Revisada, actualizada y ampliada

MEP SPORT B-LEARNING

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 el equipo de Instructores en MEP han capacitado a más de 5500 profesionales.

En la página web, www.mepsport.com, en la sección “Ya aplican”, puedes encontrar 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, básquet, clubes como Boca Juniors, Gimnasia y Esgrima de La Plata, San Lorenzo, Independiente, Chivas, Cruz Azul, Santos Laguna, entre otros.

También es posible emplear el “Buscador de profesionales” para localizar profesionales certificados en la zona que desees, en dónde serás incluido una vez que realices esta certificación.

¿Qué equipos usar para MEP?

MEP[®] recomienda para la realización segura de la técnica los equipos fabricados por la empresa Sveltia, que posee los correspondientes registros sanitarios y representantes en varios países.

Existen otras marcas que fabrican equipos que sirven para la realización de la técnica, otros que no cumplen con parámetros necesarios o bien no poseen registros sanitarios.

¿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 eco-guiada y la mayoría de 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, sección “Publicaciones”

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 y Terapistas Físicos. Los estudiantes de dichas carreras que hayan terminado de cursar la misma podrán formarse, considerando que para ejercer la profesión deberán poseer el Título habilitante y el correspondiente registro/matrícula profesional.

En los países que la legislación no le permita a dichos profesionales realizar la práctica, se capacitarán médicos.

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.

PROGRAMACIÓN DEL CURSO

Entendiendo 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?

MEP en Lesiones musculares:

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

MEP en Puntos gatillo:

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

MEP en Tendinopatías:

Estructura y función del tendón - Tendinopatías: Etiopatología – Clasificación – Teorías del modelo continuo y otras – Teorías del dolor – Métodos de evaluación – SCORES validados de evaluación – Investigaciones de MEP realizadas y publicadas.

Tratamientos pasivos en tendinopatías:

Tratamientos médicos – Tratamientos kinésicos – Fibrólisis – Crioterapia – Láser – Ultrasonido – Magnetoterapia – Tecaterapia – Ondas de choque focales y radiales.

Recursos activos en tendinopatías:

Ejercicios para tendinopatías (excéntricos, isométricos, isoinerciales, SHR, etc).

Práctica:

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

CURRÍCULO DE LOS INSTRUCTORES

Estos son algunos de los profesionales que trabajan en nuestro equipo instructores. El listado actualizado puede ser encontrado en la web.

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.

Marcelo 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 y 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.

ARANCELES JUNIO 2023 RÍO CUARTO

Reserva de cupo \$10000 (iva incluido). Requiere inscripción on-line www.mepsport.com
No reembolsables en caso de cancelación por parte de usuario.

PROFESIONALES CON MATRÍCULA ARGENTINA

Reserva de Cupo \$10000
DIA DEL CURSO
TARJETA/MERCADOPAGO \$61300
TRANSFERENCIA \$56250

DESCUENTO INSCRIPCIÓN ANTICIPADA HASTA EL 23 de Mayo

Reserva de Cupo \$10000
DIA DEL CURSO
TARJETA/MERCADOPAGO \$54500
TRANSFERENCIA \$50000

Formación dirigida solamente a Kinesiólogos/as y títulos afines.

PROFESIONALES CON MATRÍCULA EXTRANJERA: U\$S 400 Dólares. (Deberán ser abonados en billete dólar norteamericano el día del curso, en efectivo) - RESERVA DE VACANTE CON EL ENVÍO ESCANEADO DE SU PASAJE.

INFORMES E INSCRIPCIÓN

Contactos del organizador:

Nombre del contacto: Lautaro

Teléfonos: +54 9 3584 32-8613

Email: Imercau94@gmail.com

PROCESO DE INSCRIPCIÓN

INSCRIPCIÓN A LAS FORMACIONES

