INTRODUCCIÓN: El curso de formación en ecografía MSK, organizado por SEECO y SECMA, va a permitir promocionar el uso de la ecografía como herramienta diagnóstica en la patología de muñeca y mano. Por ello a los especialistas en COT le puede suponer una importante ayuda para el estudio y tratamiento de sus pacientes.

DURACIÓN, METODOLOGÍA Y PROGRAMA: Este curso corresponde al nivel 2 del curso COMPLETO de formación en ecografía de Mano y Muñeca.

Curso Nivel 2: Tendrá una duración completa de 11 horas lectivas y estará dividido en clases teóricas y prácticas tuteladas con modelos anatómicos, casos clínicos y prácticas en cadáver.

Programa: Diagnóstico ecográfico avanzado de lesiones de la mano y muñeca.

Intervencionismo ecoguiado de lesiones en mano y muñeca.

OBJETIVOS:

- 1. Actualización en ecografía avanzada del sistema músculo-esquelético.
- Conocimiento de la técnica de ultrasonidos aplicada al estudio de la anatomía ecográfica avanzada de la mano y muñeca.
- 3. Conocimiento de la técnica de ultrasonidos aplicada al estudio de las lesiones que afectan a la mano y muñeca.
- 4. Revisión de las técnicas de ecografía intervencionista en el tratamiento de las patologías de mano y muñeca.

DIRIGIDO A-

 Especialistas en C.O y T, así como médicos y otras especialidades sanitarias dedicadas a la patología de la muñeca y de la mano.



MADRID 8 de febrero de 2024

Sede: Hospital Universitario San Rafael Fisioterapia y Rehabilitación Integral Avda. de Concha Espina, 32 – 28016 Madrid



MADRID 9 de febrero de 2024

Sede: Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid Departamento de Anatomía, Histología y Neurociencia C/ Arturo Duperier, 4 — 28029 Madrid

Cuota de inscripción: 968.00 €

Descuento del 5% para socios de SEECO y SECMA

La inscripción incluye asistencia a las sesiones, cafés y comidas de trabajo.

Secretaría Técnica del Curso: **Sociedad Española de Ecografía**

Telf.: +34 616 97 26 60 • seeco@encuentrosprofesionales.com

www.grafismoautoedicion.com

www.seeco.es

Inscripción a través de: www.grafismoautoedicion.com/07-FormularioManoMuneca2.html

Nota: La realización de este Curso queda supeditada a una demanda mínima de 20 asistentes. Plazas limitadas. Se entregará certificado de asistencia al Curso avalado por S.E.ECO. (miembro de EFSUMB) de 11 horas de formación teórico-práctica.

Acreditación solicitada a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid.



II CURSO DE ECOGRAFÍA DE MANO Y MUÑECA (NIVEL 2)

Director del Curso: Dr. Francisco Javier Ferreira

Con el auspicio de:









JUEVES 8 DE FEBRERO DE 2024

Hospital Universitario San Rafael. Fisioterapia y Rehabilitación Integral C/ Concha Espina, 32 — Madrid

15:00 - 15:30 Presentación. Presentation.

Dr. Ferreira Villanova (Director)

Dra. Trinidad Trinidad y Dr. García González (Hospital Universitario San Rafael)

Dr. Jiménez Díaz (Sociedad Española de Ecografía — SEECO)

15:30 - 16:15 **PATOLOGÍA LIGAMENTOSA:** *Ligamentous pathology:*

15:30-15:45: Inestabilidad escafolunar.

¿Cómo puedo ayudarnos la ecografía?

Escafolunate instability.

How can Ultrasound help us? Dr. Cromheecke

15:45-16:00: Diagnóstico ecográfico de la lesión de Stener.

Ultrasound diagnosis of Stener injury. Dr. Corella

16:00-16:15: Posibilidades de la ecografía en lesiones

del complejo del fibrocartílago triangular.

Posibilities of ultrasound in TFCC lesions. Dr. Ferreira

16:15 - 17:00 PATOLOGÍA TENOFASCIAL: Teno fascial pathology:

16:15-16:30: Diagnóstico ecográfico de las epicondilopatías.

Ultrasound diagnosis of epicondylopathies.

Dr. Bernáldez

16:30-17:00: Diagnóstico ecográfico y tratamiento eco-guiado

de la enf. de Dupuytren.

Ultrasound diagnosis & US-guided surgery

in Dupuytren desease.

Dr. Fahandezh

17:00 - 17:30 **FRACTURAS**: *Fractures*:

17:00-17:15: Papel de la ecografía en las fracturas.

Role of Ultrasound in fractures.

Dr. Ferreira

Dr. Mares

17:15-17:30: Ecografía en la fijación de fracturas de radio distal.

Ultrasonography during fixation of distal radius.

17:30 - 17:50 Pausa para CAFÉ. COFFEE BREAK

17:50 - 18:35 **PATOLOGÍA NERVIOSA:** *Nerve pathology:*

17:50-18:05: Diagnóstico ecográfico de las secciones

nerviosas y neuromas.

US diagnosis of nerve sections & neuromas. Dr. Fahandezh

18:05-18:20: Síndrome del túnel cubital. Mejorando

el diagnóstico con ecografía.

Cubital tunnel síndrome. Improving diagnosis

with ultrasound.

18:20-18:35: Síndrome del Lacertus.

Lacertus Syndrome. Dr. Mares

18:35 - 19:15 INTERVENCIONISMO: Interventionism:

18:35-18:55: Intervencionismo ecoguiado:

Principios generales y técnicas de abordaje.

Ecoguided interventionism:

General principles and techniques of approach.

Dr. Jiménez

Dr. Cromheeke

18:55-19:15: Cirugía ecoguiada:

Conceptos, instrumental y sistemática.

Ultrasound-guided surgery:

Concepts, instruments and rationale.

Dr. Bernáldez

INFORMACIÓN:

Las diapositivas serán realizadas en inglés y la presentación oral podrá realizarse en inglés o español.

12:00 Acreditación de Ecografía de Mano y Muñeca Nivel I.

Completamente aparte del Curso, a partir de las 12:00 horas se realizará la prueba de Acreditación de Ecografía de Mano y Muñeca Nivel I. **Costre: 302,50 euros.** Pueden realizar la inscripción a través de:

• Nivel I: www.grafismoautoedicion.com/07-FormularioAcreditacionManoMuneca1.html

VIERNES 9 DE FEBRERO DE 2024

Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid.

Departamento de Anatomía, Histología y Neurociencia — C/ Arturo Duperier, 4 — Madrid

•			
09:00 - 09:30	PRÁCTICA 1: Manejo de la aguja y trucos básicos. Hands on Lab: Needle management. Tips & tricks.	Dr. Jiménez	
09:30 - 10:15	PRÁCTICA 2: Infiltración de correderas extensoras y dedo en resorte. <i>Hands on Lab: Extensor compartments and trigger finger injection.</i>	Dr. Corella	
10:15 - 11:00	PRÁCTICA 3: Hidrodisección e infiltración ecoguiada del STC. <i>Hands on Lab: Hydrodissection and ecoguided STC infiltration.</i>	Dr. Ferreira	
11:00 - 11:45	PRÁCTICA 4: Infiltración intraarticular de la mano: TMC, MCF e IF. <i>Hands on Lab: Joint infiltration: TMC joint, MCF and IF.</i>	Dr. Corella	
11:45 - 12:15	Pausa para CAFÉ . <i>COFFEE BREAK</i>		
12:15 - 13:30	REPASO. PRÁCTICA 5 ROTATORIA: Tratamiento de la epicondilopatía mediante el sistema TENEX. Hands on Lab: Treatment of epicondylitis using TENEX system.	Dr. Jiménez	
13:30 - 14:30	Pausa para COMIDA . <i>LUNCH</i>		
14:30 - 15:15	PRÁCTICA 6: Polectomía ecoguiada de dedo trifalángico. <i>Hands on Lab: Trigger finger Us-guided surgery.</i>	r. Cromheeke	
15:15 - 15:45	PRÁCTICA 7: Polectomía ecoguiada del pulgar. <i>Hans on Lab: Thumb Us-guided surgery A1 release.</i>	Dr. Mares	
15:45 - 16:30	PRÁCTICA 8: Liberación de túnel carpiano. Hans on Lab: US-guided carpal tunnel release.)r. Fahandezh	
16:30 - 17:00	PRÁCTICA 9: Liberación de la lesión de D'Quervain. <i>Hans on Lab: Us-Guided DeQuervain release.</i>	Dr. Ferreira	
17:00 - 17:30	Pausa para CAFÉ . <i>COFFEE BREAK</i>		
17:30 - 18:00	PRÁCTICA 10: Liberación de nervio cubital. Hans on Lab: US-guided ulnar nerve release.	Dr. Mares	
18:00 - 18:30	PRÁCTICA 11: Liberacion Lacertus. Hans on Lab: Us-guided lacertus síndrome surgery. Dr. Cromhe	eke/Dr. Mares	
18:30	FIN CURSO. DESPEDIDA. Dr. Jiménez Díaz (Presidente SEECO)		
18:45	ACREDITACIÓN TEÓRICA Y PRÁCTICA NIVEL II.		

INFORMACIÓN DE LAS PRÁCTICAS:

Las prácticas se realizarán con cadáveres conservados mediante la técnica de Thiel, la cual le confiere al cuerpo una textura, flexibilidad y una calidad en la imagen ecográfica similar al ser humano vivo. De esta forma, los alumnos podrán realizar de manera muy cercana a la realidad, las técnicas ecoguiadas básicas para el tratamiento de las lesiones más frecuentes del aparato locomotor.

Se habilitará 1 pieza para cada 4 alumnos.

Se realizará previamente una demostración y/o pequeño vídeo explicativo de cada técnica por parte del profesor encargado de la práctica. El tiempo aproximado TOTAL para cada práctica será de 30-45 min.

ACREDITACIÓN SEECO EXPERTO EN ECOGRAFÍA DE MANO Y MUÑECA:

Para la obtención de la ACREDITACIÓN de EXPERTO EN ECOGRAFÍA DE MANO Y MUÑECA por la Sociedad Española de Ecografía (S.E.ECO.) es necesario aprobar los exámenes de acreditación Nivel I y Nivel II. Dichos exámenes constan de una parte teórica que puede realizarse en cualquiera de los cursos SEECO de mano y muñeca y una parte práctica en la cual los alumnos deberán realizar exploraciones ecográficas que le demande el tutor (Nivel I) y de procedimientos de intervencionismo ecoguiado (Nivel II).

La inscripción en cualquiera de los exámenes de acreditación deberá realizarse a través de la secretaría técnica independientemente de la inscripción a los cursos.

18:45 Acreditación de Ecografía de Mano y Muñeca Nivel II.

Completamente aparte del Curso, a partir de las 18:45 horas se realizará la prueba de Acreditación de Ecografía de Mano y Muñeca Nivel II. **Costre: 363,00 euros.** Pueden realizar la inscripción a través de:

• Nivel II: www.grafismoautoedicion.com/07-FormularioAcreditacionManoMuneca2.html

Para presentarse a la prueba de Acreditación de Nivel II es imprescindible haber superado la prueba teórica y práctica de Nivel I.

PROFESORADO

Dr. Pedro Bernáldez Domínguez

Cirujano Ortopédico y Traumatólogo Deportivo. Director de SportMe Medical Center, Sevilla.

Dr. Fernando Corella Montova

Cirujano de Mano y Muñeca. Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid. Hospital Universitario Quirón Salud. Madrid. Olimpia Quironsalud. Madrid.

Michiel Cromheeke MD

Orthopaedic Surgeon. Hand, Wrist and Shoulder Surgery.

Z María Middelares, Ghent, Belgium.

Dr. Homid Fahandezh-Saddi Díaz

Cirujano de Mano y Muñeca. Unidad de Cirugía de Mano.

Servicio de C.O.T. Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid.

Consultor de Cirugía de Mano y Muñeca. Clínica Avafi, Madrid.

Dr. Francisco Javier Ferreira Villanova

Cirujano de Mano y Muñeca. Director de la Unidad de Cirugía de Mano y Muñeca.

Servicio de C.O.T. Hospital San Rafael, Madrid.

Dr. Fernando Jiménez Díaz

Especialista en Medicina del Deporte. Cátedra Internacional de Ecografía Músculo Esquelética, UCAM.

Nivier Mares MD

Hand Surgeon. Orthopaedics Department. University Hospital Nimes, France.