

PROFESORES INVITADOS

BELÉN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ
Servicio de Neurocirugía
Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo

RUBÉN ÁLVAREZ GARCÍA
Servicio de Cirugía Plástica
Complejo Asistencial Universitario de León. León

LETICIA BARRIO RODRÍGUEZ
Servicio de Cirugía Plástica
Complejo Asistencial Universitario de León. León

MARÍA VICTORIA DIAGO SANTAMARÍA
Servicio de Cirugía General
Complejo Asistencial Universitario de León. León

MARTA VANESA GONZÁLEZ GONZÁLEZ
Diplomada Universitaria en Enfermería
Complejo Asistencial Universitario de León. León

EMILIO L. GONZÁLEZ MARTÍNEZ
Servicio de Neurocirugía
Complejo Asistencial Universitario de León. León

ELENA IGLESIAS DÍEZ
Servicio de Neurocirugía
Complejo Asistencial Universitario de León. León

TERESA PÉREZ DE LA FUENTE
Servicio de Cirugía Plástica
Hospital La Princesa. Madrid

DAVID ROBLA COSTALES
Servicio de Cirugía Plástica
Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo

GUILLERMO HERNÁN DE PIERO
Servicio de Cirugía Plástica
Hospital Maques de Valdecilla. Santander

INFORMACIÓN GENERAL

Número de alumnos limitado a 16.
Horario de 9 a 20 horas.

Los derechos de inscripción son 825 € e incluyen:
Carpeta con documentación.
Manual de técnicas básicas de microcirugía.
Un microscopio por alumno.
Caja con instrumental de microcirugía:
(1 tijera Westcott, 1 porta de micro,
2 pinzas de microcirugía,
1 clamp doble aproximador y 1 clamp simple).
Cafés y almuerzos de trabajo. Cena de Clausura.

MONITORES DE PRÁCTICAS

Belén Álvarez Fernández
Rubén Álvarez García
Esperanza Álvarez Vicente
Leticia Barrio Rodríguez
María Castellanos Morán
María Victoria
Diago Santamaría
J. Javier
Fernández Fernández
Adán González Álvarez
Emilio L. González Martínez
Elena Iglesias Díez

Javier Ibáñez Plágaro
Giancarlo Mattos Piaggio
Oscar Pérez González
Javier Pérez Suárez
Esteban Quevedo Orrego
Javier Robla Costales
Bárbara Rodríguez Martín
Carlos Sánchez Fernández
Guillermo Hernán de Piero
David Santamarta Gómez
Guadalupe Iglesias Barrero

CURSO AUSPICIADO POR



**ASOCIACIÓN
ESPAÑOLA DE
MICROCIRUGÍA**

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES



SECRETARÍA TÉCNICA:
987307568 | 607912122
Calle Colón, 9 - Bajo | Villaobispo de las Regueras (León)
WWW.MENYCEP.COM | SECRETARIA@MENYCEP.COM

XXII CURSO TEÓRICO PRÁCTICO DE MICROCIRUGÍA

18, 19 y 20 de octubre de 2023

ORGANIZADO POR



SERVICIO DE CIRUGÍA PLÁSTICA
SERVICIO DE NEUROCIROGÍA
COMPLEJO ASISTENCIAL UNIVERSITARIO DE LEÓN

COORDINADORES DEL CURSO

RUBÉN
ÁLVAREZ
GARCÍA

MANUEL
GONZALO
ORDEN

EMILIO
GONZÁLEZ
MARTÍNEZ

SE ENTREGARÁ DIPLOMA DE ASISTENCIA Y DIPLOMA:
4,9 CRÉDITOS FORMACIÓN CONTINUADA



universidad
de león



Comisión de Formación Continua de las Profesiones
Sanitarias de la Comunidad de Castilla y León





La microcirugía es una disciplina imprescindible en la práctica clínica actual para un amplio abanico de especialidades quirúrgicas. Sin embargo, el adiestramiento microquirúrgico entendido como la asimilación al trabajo en condiciones de magnificación óptica y la adquisición de la destreza manual necesaria no pueden obtenerse de manera progresiva en la actividad diaria del especialista en formación. Se requiere un entrenamiento específico en el laboratorio de microcirugía experimental para alcanzar la pericia necesaria que requiere la actividad asistencial. Este adiestramiento consiste en la realización de ejercicios de disección, microanastomosis vascular y coaptación nerviosa con materiales sintéticos y modelos animales que van a dotar al especialista de las habilidades que precisa la microcirugía clínica.

Con esta finalidad, los servicios de Cirugía Plástica y Neurocirugía junto con la fundación de investigación del Hospital y la Universidad de León organizan el XXII Curso de Microcirugía con un programa eminentemente práctico y abierto a todas aquellas especialidades como Cirugía Plástica, Neurocirugía, Cirugía Maxilofacial, Traumatología, Cirugía Vascular, ORL,... que precisan incorporar la microcirugía para llevar su práctica profesional a la vanguardia de la ciencia médica actual.

La experiencia acumulada a lo largo de todas las ediciones anteriores unido a un amplio grupo de profesionales y un ambiente afable y cercano han consolidado a este curso como un referente nacional en la formación en microcirugía. Os esperamos en León.

El comité organizador

PROGRAMA CIENTÍFICO

MIÉRCOLES, 18 DE OCTUBRE DE 2023

- 8.45 ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN
- 9.00 SALUTACIÓN Y BIENVENIDA
- 9.30 EL LABORATORIO EXPERIMENTAL.
Dra. Belén Álvarez Fernández.
- 9.40 MANEJO DEL ANIMAL DE EXPERIMENTACIÓN.
ANESTESIA. CUIDADOS PRE Y POST-OPERATORIOS.
Dra. M. Victoria Diago Santamaría.
- 9.50 MANEJO Y CUIDADOS DEL INSTRUMENTAL MICROQUIRÚRGICO.
Dña. Marta Vanesa Gonzalez Gonzalez
- 10.00 CONTROL DEL TEMBLOR Y TÉCNICAS DE SUTURA
Dra. Leticia Barrio Rodríguez.
- 10.10 UTILIZACIÓN DE LOS MICROSCOPIOS ZEISS EN LAS DIFERENTES ESPECIALIDADES

10.35 Pausa café. Laboratorio.

PRÁCTICAS DE LABORATORIO

11.00 INICIO DE LAS PRÁCTICAS

Manejo del microscopio y material microquirúrgico.
Sutura preliminar. (Láminas de silastic).
Dr. Rubén Álvarez García

14.30 Comida de trabajo.

15.30 Microsutura vascular termino-terminal en modelo experimental.
Dr. Emilio González Martínez

JUEVES, 19 DE OCTUBRE DE 2023

- 9.00 MICROCIURUGÍA VASCULAR: CONCEPTOS BÁSICOS, SUTURA ARTERIAL Y VENOSA, ANASTOMOSIS TÉRMINO TERMINAL Y TÉRMINO LATERAL. INJERTOS VASCULARES.
Dr. Rubén Álvarez García

10.00 SELECCIÓN DE TÉCNICAS DE SUTURA SEGÚN VASO
Dr. Guillermo Hernán de Piero.

10.30 Pausa café.

PRÁCTICAS DE LABORATORIO

11.00 Disección y anastomosis término terminal en la carótida de la rata
Dra. M^a. Victoria Diego Santamaría

14.30 Comida de trabajo.

15.20 Disección y anastomosis término lateral en la carótida de la rata.
Dr. Rubén Álvarez García

22.00 Cena de clausura.

VIERNES, 20 DE OCTUBRE DE 2023

9.00 GENERALIDADES DEL SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO.
Dra. Elena Iglesias Díez

9.15 CONSIDERACIONES TÉCNICAS.
Dra. Teresa Pérez de la Fuente.

9.30 ¿CÓMO SE EXTRAE UN NERVIOS SURAL Y SE CONSTUYE UN INJERTO POLIFASCICULAR?
Dra. Teresa Pérez de la Fuente

9.45 ACTITUD ANTE UN GAP NERVIOSO. SUSTITUTIVOS NERVIOSOS.
Dr. David Robla Costales

10.10 Pausa café. Laboratorio.

PRÁCTICAS DE LABORATORIO

11.00 Disección y coaptación del nervio ciático de la rata.
Dra. Teresa Pérez de la Fuente

14.00 Clausura y entrega de diplomas.

14.30 Comida de trabajo.

15.30 Anastomosis término-terminal y término lateral en vasos femorales de la rata.
Dr. David Robla Costales

20.00 Fin de prácticas