

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
Unidad de Nervio Periférico
Fundación Jiménez Díaz. Madrid

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

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 Marín
Carlos Sánchez Fernández

COLABORAN



INFORMACIÓN GENERAL

Número de alumnos limitado a 15.
Horario de 9 a 20 horas.

Los derechos de inscripción son 750 € 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.

CURSO AUSPICIADO POR



INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES



SECRETARÍA TÉCNICA:
987307568 | 607912122
Calle Colón, 9 - Bajo | 24195 | Villaobispo de las Regueras (León)
WWW.MENYCEP.COM | SECRETARIA@MENYCEP.COM

XXI CURSO TEÓRICO PRÁCTICO DE MICROCIRUGÍA

26, 27 y 28 de octubre de 2022

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 DE
CRÉDITOS UNIVERSITARIOS:
2,5 CRÉDITOS UNIVERSITARIOS



universidad
del león

FUNDAVIDA
FUNDACIÓN





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 XXI 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, 26 DE OCTUBRE DE 2022

- 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
Charla a cargo de los técnicos de Zeiss.
- 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, 27 DE OCTUBRE DE 2022

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

10.00 Pausa café.

PRÁCTICAS DE LABORATORIO

- 10.30 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, 28 DE OCTUBRE DE 2022

- 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 NERVIIO 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