

cursos

extensión  
universitaria



2022

universidad  
de león

**II TALLER DE  
VENOPUNCIÓN Y MANEJO  
DE FACTORES DE  
CRECIMIENTO PLAQUETARIO**

**25/02/2022 - 25/02/2022**

**Información y matrícula**

Universidad de León  
Unidad de Extensión Universitaria y Relaciones Institucionales.  
Av. Facultad de Veterinaria, 25. 24004 · LEÓN.  
Tel. 987 291 961 y 987 293 372 · Fax 987 291 963.  
e-mail: ulesci@unileon.es  
<http://www.unileon.es/extensionuniversitaria>

**unileon.es**

universidad  
de león  
ula



## II TALLER DE VENOPUNCIÓN Y MANEJO DE FACTORES DE CRECIMIENTO PLAQUETARIO

### DIRECTORA:

Beatriz San Miguel de Vega. Personal docente e investigador.

### FECHAS:

25/02/2022 - 25/02/2022

### LUGAR:

COFIL (Centro Odontológico de Formación Integral del Colegio de Dentistas de León)

### HORARIO:

Taller de 09:00 a 14:00 h

### DURACIÓN:

5 horas + 10 de trabajo individual del alumno

### NÚMERO DE ALUMNOS:

Mínimo: 5 y Máximo: 30

### TASAS:

Alumnado del Primer Curso del Máster en Cirugía, Implantología y Periodoncia de la Universidad de León (Convenio): 0€

Ordinaria: 100€

### DESTINATARIOS:

Preferentemente alumnos del Primer Curso del Máster en Cirugía, Implantología y Periodoncia de la Universidad de León y aquellas personas interesadas en la temática.

### CRÉDITOS DE LIBRE CONFIGURACIÓN:

0,5 créditos ECTS

### OBJETIVOS:

Ser capaces de realizar técnica de venopunción conociendo las indicaciones y bases anatomo-fisiológicas de las venas y arterias del miembro superior y dorso de la mano.

Comprender la técnica de extracción de sangre: tipos de dispositivos existentes, tamaños, preparación del material, colocación del compresor y ejecución.

Controlar el manejo y conservación de la muestra.

Conocer qué son los factores de crecimiento.

Entender cuáles son los fundamentos científicos de la tecnología Endoret® (PRGF®).

Ser capaces de realizar el procesado de factores autólogos aplicados al medio oral.

Conocer la legislación actual.

### PROGRAMA:

Venopunción: Conceptos. Indicaciones. Bases anatomo fisiológicas.

Colocación correcta del compresor.

Técnica de extracción sanguínea. Preparación del campo. Valoración y elección del punto de punción. Ejecución.

Prácticas en brazo en maniquí y prácticas en modelo real entre los alumnos.

Manejo y conservación de la muestra.

Demostración del procesado de Endoret® (PRGF®) aplicado al medio oral.

Mezcla de la muestra con biomateriales regenerativos.

Procesado de la membrana de fibrina.

### PROFESORADO:

Miguel Ángel Alobera García. Director del Máster de Cirugía Bucal, Implantología y Periodoncia de la Universidad de León.

Carlos Ramos Toral. Médico estomatólogo en SUMMA 112.

Mariano Del Canto Pingarrón. Director del Máster de Cirugía bucal, Implantología y Periodoncia de la Universidad de León.

Jesús Pascual Martínez. Enfermero del SUMMA 112, en UVI 18. SUMMA02.

### COLABORADORES:

María Jesús Tuñón González. Catedrática del área de Fisiología. Universidad de León.