











INSTITUTO DE ESTUDIOS DE CIENCIAS DE LA SALUD DE CASTILLA Y LEÓN





III CURSO de CRIOBIOLOGIA

Organiza:

INSTITUTO DE ESTUDIOS DE CIENCIAS DE LA SALUD DE CASTILLA Y LEÓN









Patrocina:



EDICIONES:

SALAMANCA

Facultad de Medicina de Salamanca 12 de Noviembre de 2008

<u>LEÓN</u>

Banco de Tejidos de la Clínica San Francisco 14 de Noviembre de 2008

VALLADOLID

Delegación Territorial de Sanidad 17 de Noviembre de 2008









Dirigido a:

Profesionales y Estudiantes de: Medicina, Farmacia, Biología y Veterinaria. Técnicos de laboratorio.

FECHAS Y LUGARES: EDICIÓN SALAMANCA

12 de Noviembre de 2007

FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Dirección: Campus Miguel de Unamuno. Salamanca.

EDICIÓN LEÓN

14 de Noviembre de 2007

BANCO DE TEJIDOS HUMANOS

FUNDACION CLINICA SAN FRANCISCO DE LEON

Dirección: Avda. de la Facultad de Veterinaria 51. 5°. León.

CONCEDIDO PARA ESTA EDICIÓN 1.0 CRÉDITO LEC (LIBRE ELECCIÓN

CURRICULAR) DE LA UNIVERSIDAD DE LEÓN

EDICIÓN VALLADOLID

17 de Noviembre de 2007

SERVICIO TERRITORIAL DE SANIDAD

Dirección: Avda. Ramón y Cajal, 6. Valladolid.

MATRÍCULA: 60 €

PLAZAS: 25 Plazas por edición (por riguroso orden de inscripción.)

INSCRIPCIONES:



www.iecscyl.com/inscripciones

SECRETARIA E INFORMACIÓN EN: INSTITUTO DE ESTUDIOS DE CIENCIAS DE LA SALUD DE CASTILLA Y LEÓN

PARQUE DE SANTA CLARA, S/N

42002 - SORIA

Teléfono: 975 23 26 77 - Fax: 975 23 32 27

Web: www.iecscyl.com

Email: informacion@iecscyl.com

COORDINADOR DEL CURSO:

Francisco Javier Iglesias Muñoz.

PROFESORADO:

- Javier Iglesias Muñoz.

Banco de Tejidos (Fundación Clínica San Francisco).

- Elena Vuelta López.

Banco de Tejidos (Fundación Clínica San Francisco).

- Jennifer Ramos Carro.

Banco de Tejidos (Fundación Clínica San Francisco).

- Luis Miguel Gutiérrez Martínez. (Air Liquide Medicinal).

Profesorado sólo para la edición de León:

- Jesús Gómez-Plana Usero.

(Servicio de Cirugía Cardiaca. Complejo Asistencial de León).

PROGRAMA

- Teórico: 9:00-11:00h
 - Principios de criobiología. (30 minutos).
 - Procesos de congelación. (30 minutos).
 - Aplicaciones de la criobiología. (30 minutos).
 - El N2 Líquido. (30 minutos).
 - Instrumentación criobiológica. (30 minutos).
- Pausa/Café: 11:30-12:00h
- Práctico: 12:00-14:00h y de 16:00-20:00h
 - A. Práctica I: Protocolo de congelación/Medios/Controles (90 minutos).
 - B. Práctica II: Preparación de muestras para congelación. (60 minutos).
 - C. Práctica III: Congelación de células y tejidos. (90 minutos).
 - D. Práctica IV: Descongelación y estudios de viabilidad de muestras congeladas. (60 minutos).