

# **CURSO EDUCACIONAL INTERNACIONAL** **DE HEMOSTASIA Y TROMBOSIS** **VALDIVIA-CHILE-2013**

Subvencionado por la Sociedad Internacional de Trombosis y Hemostasia (ISTH)

Organizado por  
Sociedad Internacional de Trombosis y Hemostasia (ISTH)  
Unidad de Hematología, Facultad de Medicina de la Universidad Austral de Chile  
Hospital Base Valdivia

Con el Auspicio de la  
Sociedad Chilena de Hematología

Lugar: Edificio Nahmías Universidad Austral de Chile  
Hospital Base Valdivia, Valdivia, Chile.

Fecha: 22 y 23 noviembre de 2013

## ***ISTH Advisory Members***

Andreas Greinacher (Germany) | Yukio Ozaki (Japan)

## **Organizadores**

ISTH Advisory Members: Alicia Blanco (Argentina) | Suely Rezende (Brasil) | Diego Mezzano (Chile)

Universidad Austral de Chile: Vivianne Torres (Chile)

## **CURSO TEÓRICO**

### **VIERNES 22 DE NOVIEMBRE**

#### **AUDITORIUM 4 EDIFICIO NAHMÍAS U. AUSTRAL DE CHILE**

8: 00 – 8: 30 Inscripción. Palabras de Bienvenida. Vivianne Torres. Dr. Claudio Flores (Decano Facultad de Medicina /Representante ISTH)

8: 30 – 9: 00 Fisiopatología de la Coagulación. Diego Mezzano

09:00 – 9:30 Diagnóstico de enfermedades graves de la coagulación: Hemofilias, Enfermedad de von Willebrand tipo 3, Enf. de Glanzmann y otras. Suely Resende

9: 30 - 9: 45 Discusión general

9:45 – 10:15 Café

- 10:15 – 10:45 Evaluación clínica, estudio y manejo del paciente con sangrado mucocutáneo hereditario I – Enfermedad de von Willebrand y disfunciones plaquetarias. Diego Mezzano
- 10:45 – 11:15 Evaluación clínica, estudio y manejo del paciente con sangrado mucocutáneo hereditario II – Causas infrecuentes y sangrado de causa desconocida Diego Mezzano
- 11:15– 11:45 Actualización en trombocitopenia inmune Jaime Pereira
- 11:45-12:00 Discusión general
- 12:00-12:45 Casos Clínicos. Coordinación: Jaime Pereira/MS. Rybertt
- 12:45 – 13:00 Preguntas y Discusión General
- 13:00 – 14:30 Almuerzo
- 14:30 – 15:15 Déficit de inhibidores fisiológicos de la coagulación y otras causas congénitas de trombofilia Beatriz Grand
- 15:15 – 15:45 Inhibidor o anticoagulante lúpico: criterios de detección. Alicia Blanco
- 15:45 - 16: 00 Discusión general
- 16:00– 16:30 Trombofilia adquirida: Síndrome antifosfolípido y otras. Suely Rezende
- 16: 30 – 17:00 Trombofilia-Detección: ¿qué evaluar, cuándo y a quién? Alicia Blanco
- 17:00-17:15 Café
- 17: 15 – 18:00 Casos clínicos y Discusión General. Coordinación: Suely Rezende/Alicia Blanco

## **SÁBADO 23 DE NOVIEMBRE**

### **AUDITORIUM 4 EDIFICIO NAHMÍAS UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE**

#### Módulo Médicos

- 08:00 – 09:00 Desayuno con experto: Preparación quirúrgica del paciente con TP y/o TTPA prolongados Jaime Pereira
- 09:00 – 09:45 Tratamientos causales y empíricos de las enfermedades hemorrágicas. Jaime Pereira
- 09:45 – 10:15 Trombofilia y trastornos de la mujer Beatriz Grand
- 10:15 – 10:30 Discusión general
- 10:30-10:45 Café
- 10:45 – 11:15 Anticoagulación en tratamiento y profilaxis en tromboembolismo venoso. Suely Rezende
- 11:15 – 11:45 Tratamiento y profilaxis en enfermedades aterotrombóticas. Beatriz Grand
- 11:45-12:00 Discusión general
- 12:00 – 12:45 Casos Clínicos. Jaime Pereira/Beatriz Grand
- 12:45 – 13:00 Clausura

\*Modalidad presentación de casos clínicos.

Los casos deberán ser presentados al menos 3 semanas antes. El organizador local organizará la selección de los casos presentados y verificará que la presentación se ajuste lo solicitado, para reenviarlo luego a los coordinadores, al menos 2 semanas antes del curso. Podrían ser 4-5min de presentación y 8-10 de discusión, con un máximo de 3 casos por sesión.

# CURSO LABORATORIO TEÓRICO-PRÁCTICO

## **Coordinación**

Alicia Blanco (Argentina)

Cordinadora local T.M. Soledad Rybertt msrybertt@uach.cl

## **Dictado**

Dra. Alicia Blanco (Argentina)

Bioq. Olga Panes (Chile)

Módulo Tecnólogos Médicos y Bioquímicos

## **VIERNES 22 DE NOVIEMBRE: LABORATORIO DE HOSPITAL BASE VALDIVIA**

17:00 – 17:20	Variables Pre-Analíticas Olga Panes - Recolección, procesamiento y almacenamiento de muestras - Condiciones, precauciones y causas de error
17:20- 17:50	Valoración de la Vía Extrínseca e Intrínseca Olga Panes - Tiempo de protrombina y calibración de la tromboplastina - Tiempo de tromboplastina parcial activada, selección de reactivos - Determinación de factores - Control de anticoagulación
17:50-18:10	Vía Final y Fibrinólisis Olga Panes - Tiempo de Trombina - Fibrinógeno y FXIII - Pruebas de fibrinólisis
18:10-18:30	Café
18:30 – 18:50	Inhibidores Fisiológicos A Blanco .....- Selección de métodos/reactivos .....- Interferencias y causas de error .....-Otras pruebas de trombofilia
18:50 – 19:15	Inhibidores Adquiridos A Blanco .....- Inhibidor lúpico .....- Diagnósticos diferenciales

## **SÁBADO 23 DE NOVIEMBRE: LABORATORIO DE HOSPITAL BASE VALDIVIA LABORATORIO DE HEMATOLOGÍA VIRCHOW**

09:00 - 09:30	Plaquetas Olga Panes .....- Agregación, reactivos y causas de error
09:30 – 10:00	Practico: mostración estudio función plaquetaria

10:00 – 10:30	Práctico: demostración trombofilia
10:30 – 10:50	Café
10:50 – 11:20	Práctico: pruebas básicas y pruebas de corrección,
11:20 – 11:50	Práctico: inhibidores adquiridos
11:50 – 12:30	Casos, Olga Panes, Alicia Blanco
12:30 – 13:00	Discusión de resultados y conclusiones Olga Panes, Alicia Blanco