# 2º Simposio Cardiovascular Internacional

### NC/ACC-Universidad de Chile

# **Descripción del Curso**

Este simposio pretende dar una mirada comprehensiva sobre los tópicos cardiovasculares relevantes en la actualidad, en un formato basado en casos y evidencia. Está dirigido a cardiólogos, cirujanos cardíacos, especialistas en medicina interna e intensivistas, así como a residentes de estas disciplinas y estudiantes de medicina. Luego de su participación en el curso, el participante será capaz de de comprehender y discutir el manejo basado en la evidencia, de los factores de riesgo cardiovascular, enfermedad coronaria, insuficiencia cardíaca, arritmias, junto con familiarizarse con las últimas terapias farmacológicas, intervencionales y con dispositivos para los pacientes con enfermedades cardiovasculares. Adicionalmente, se realizará un modulo virtual de electrocardiografía y un concurso de casos clínicos. Se entregará un certificado electrónico de la participación. Este simposio será transmitido en vivo a través de la internet y estará disponible en los Estados Unidos de Norteamérica, Chile y Latinoamérica.

# **Invitados Extranjeros**

- Dr. Jorge Alegría, MD. Sanger Heart and Vascular Institute, Atrium Health
- Dr. Mirnela Byku, MD, PHD, MBA University of North Carolina
- Dr. Michael Elliot, MD. Sanger Heart and Vascular Institute, Atrium Health
- Dr. Glen Kowalchuck, MD. Sanger Heart and Vascular Institute, Atrium Health
- Dr. James Jollis, MD. Duke University
- Dr. John Symanski, MD. Sanger Heart and Vascular Institute, Atrium Health
- Dr. Hadley Wilson, MD. Sanger Heart and Vascular Institute, Atrium Health
- Dr. Michael Gibb, MD. Sanger Heart and Vascular Institute, Atrium Health
- EU. Amy Winiger, RN, MSN, ACNP-BC. Sanger Heart and Vascular Institute, Atrium Health

## **Directores**

- Dr. Gastón Dussaillant
- Dr. Jorge Alegría
- Dra. Patricia Gómez
- Dr. Alejandro Dapelo
- Dr. Roberto Concepción

## **Ubicación**

Facultad de Medicina, Universidad de Chile, Santiago de Chile

# **Programa**

### Viernes, 3 de Mayo, 2019

7:30-8:20 Inscripciones

8:20-8:30 Inauguración

8:30-10:30 Salud pública, Prevención y Equipos de Atención Cardiovascular.

8:30-8:50 Una dieta sana para el corazón en el 2019: Debe ser mediterránea o basada en plantas ? Dr. Jorge Alegría

8:50-9:10 Dislipidemias: Rol de las estatinas e inhibidores PCSK9. Dr. Juan Carlos Prieto

9:10-9:30 Hipertensión: ¿Debemos todos tener una presión arterial bajo 120/70 mmHg? Una discusión de las últimas guías. Dr. Jorge Jalil

9:30-9:50 Fumadores inveterados y con recaídas. Utilidad de los nuevos productos con nicotina para su manejo. TBD

9:50-10:10 La utilización de equipos de atención de salud cardiovascular para brindar una atención valiosa y de alta calidad para el paciente. RN Amy Winiger

10:10-10:30 Mesa redonda. Drs. Hernán Prat, Alejandro Dapelo, Juan Carlos Prieto, Jorge Alegría, Jorge Jalil, TBD, RN Amy Winiger.

# 10:30-11:00 Café

#### 11:00-13:00 Enfermedad Coronaria

11:00-11:20 Guías actualizadas para la terapia antiplaquetaria en enfermedad coronaria. Dr. Gastón Dussaillant

11:20-11:40 Angioplastía coronaria en el IAM con SDST. Vaso culpable y ¿vasos no culpables?

Dr. Hadley Wilson

11:40-12:00 Diabetes y enfermedad coronaria: Desde la prevención a las últimas novedades.

Dr. Fernando Florenzano

12:00-12:20 Shock cardiogénico: Puesta al día, terapias actuales y en desarrollo. Dr. Hadley Wilson

12:20-12:40 Caso clínico 1. Dr. Ernesto Chaigneau

12:40-13:00 Mesa redonda. Drs. Héctor Ugalde , Hadley Wilson, Fernando Florenzano, Gastón Dussaillant, Ernesto Larraín

### 13:00-14:30 Interrupción por almuerzo

## 14:30-16:30 Imágenes cardíacas no invasivas

- 14:30-14:50 Rol de la TAC cardíaca en el manejo cardiovascular. Dr. Cristobal Ramos.
- 14:50-15:10 Resonancia y TAC cardíaca en cardiopatías congénitas del adulto. Dr. Jorge Alegría
- 15:10-15:30 Uso clínico de la RNM cardíaca. Dr. Michael Elliot
- 15:30-15:50 RNM cardíaca en la evaluación de isquemia y viabilidad miocárdica. Dr. Michael Elliot
- 15:50-16:20 Mesa redonda. Drs. Patricia Gómez, Cristóbal Ramos, Jorge Alegría, Michael Elliot,

### 16:20-16:50 Café

# 16:50-18:30 Cardiopastía Valvular y Miocardiopatía Hipertrófica

- 16:50-17:10 Genética y diagnóstico por imágenes en miocardiopatías. Dr. John Symanski
- 17:10-17:30 Enfrentamiento clínico a la insuficiencia mitral severa. Dr. Jamie Jollis
- 17:30-17:50 Endocarditis en válvula protésica. Dr Jamie Jollis
- 17:50-18:10 Caso clínico 2. Dr. Alberto Barría
- 18:10-18:30 Mesa redonda. Dra. Angela Pino, John Symanski , Alberto Barría, Jamie Jollis, Rodrigo Castillo.

# Sábado, 4 de mayo, 2019

#### 8:30-11:00 Insuficiencia Cardíaca

- 8:30-8:50 Diagnóstico precoz y su manejo. Dr. Mirnela Byku
- 8:50 -9:10 Insuficiencia cardíaca avanzada. Manejo común y en poblaciones especiales. Dr. Mirnela Byku
- 9:10-9:30 Inhibidores de angiotensina-receptor de neprilysin (ARNi). ¿Un cambio en el paradigma de manejo de la insuficiencia cardíaca? Dr. Douglas Greig
- 9:30-9:50 Miocardiopatía hipertrófica en 2019. Dr. John Symanski
- 9:50-10:10 Caso clínico 3. Dr. Marcelo Llancaqueo
- 10:10-10:30 Mesa redonda. Drs. Roberto Concepción, Mirnela Byku, Douglas Greig, John Symanski, Marcelo Llancaqueo

### 10:30-11:00 Café

### 11:00-13:00 Electrofisiología

- 11:00-11:20 Manejo actual de la fibrilación auricular. Dr. Mauricio Cereceda
- 11:20-11:40 Uso de los anticoagulantes orales directos en fibrilación auricular. Dr. Glen Kowalchuck.
- 11:40-12:00 Reversión de la anticoagulación en el Servicio de Urgencias. Dr. Michael Gibb
- 12:00-12:20 Manejo de la arritmia ventricular no sostenida (EV, TVNS). Dr. Ismael Vergara
- 12:20-12:40 Tratamiento con dispositivos para las arritmias y la insuficiencia cardíaca. Rol de cardiodesfibriladores y resincronizadores. Dr. René Asenjo.
- 12:40-13:00 Mesa redonda. Drs. René Asenjo, Mauricio Cereceda, Glen Kowalchuck, Michael Gibb, Ismael Vergara

13:00 Cierre