



XVI CONGRESO ECOSIAC

LIMA 2019

HOTEL SHERATON 1° - 3 DE MAYO

PROGRAMA CIENTÍFICO

PROGRAMA

DETALLE DE LAS CONFERENCIAS

**MIERCOLES 1 DE MAYO SESION MATINAL
INDEPENDENCIA NORTE**

8:15 – 10:30 MESA ESC – ECOSIAC: IMÁGENES EN FALLA CARDIACA

Presidente de mesa: Dr Daniel Piñeiro

Moderadores: Dr. Héctor Revilla, Dr. Jorge Ortega, Dr Fernando Córdova Gómez

HORARIO	TEMA	Expositor
8:15 - 8:35	Aproximación ecocardiográfica en un paciente con FE baja	Dr Salomón Guerrero
8:35 - 8:55	Aproximación por cardioresonancia en un paciente con FE baja	Dr Esteban Ludueña Clos
8:55 - 9:15	Estado del arte : Función diastólica	Dra Maria Laura Plastino
9:15-9:45	Charla magistral : Imágenes en falla cardiaca con FE preservada	Dra Victoria Delgado
9:45 -10: 00	Preguntas	
10:00 - 10:30	BREAK	

10:30 - 11:45. SESIÓN CORAZÓN HIPERTRÓFICO

Presidente de mesa: Dra Eloisa Buzzeta

Moderadores: Dr Sergio Baratta, Dra Silvia Makhoul, Dr María del Carmen Cabrera

HORARIO	TEMA	Expositor
10:30-10:45	¿Corazón de atleta o patológico?	Dr Patricio Venegas
10:45- 11:00	Imagen multimodal en el diagnóstico de cardiomiopatía hipertrófica	Dr Adrian D`Ovidio
11:00- 11:15	Abordando la válvula mitral en cardiomiopatía hipertrófica	Dr Leonardo Rodríguez
11:15 - 11:30	Hemodinámia de la cardiomiopatía hipertrófica	Dra Alma Sthela Arrijoja
11:30 - 11:45	PREGUNTAS	

11:45 - 13: 00 MESA ASE - ECOSIAC : UNA VISTA AL FUTURO EN IMÁGENES

Presidente de mesa: Dr José María Hernández Hernández

Moderadores: Dra Kelly Cupe, Dr César Herrera

HORARIO	TEMA	Expositor
11:45 - 12:00	Resonancia magnética dinámica (3D, 4D,)	Dr Ricardo Obregón
12:00 - 12:15	Resonancia magnética T1 mapping/T2 mapping	Dra Katia Menacho
12:15- 12:30	Fusión de imágenes: Ecocardiografía en intervencionismo	Dr Miguel Ángel García Fernández
12:30 -12:45	Avances en ecocardiografía tridimensional transiluminación y realidad virtual	Dr Roberto Lang
12:45 - 13:00	PREGUNTAS	

MIERCOLES 1 DE MAYO SESION VESPERTINA

INDEPENDENCIA NORTE

14:15 - 15:45 MESA SEIC-ECOSIAC : PUESTA AL DIA CON LOS MAESTROS EN MIOCARDIOPATIAS PARTE I

Presidente de mesa: Dra Mirta Casella

Moderadores: Dr Rodrigo Hernández, Dr Carlos Etcheverría, Dr Sergio Bolaños

HORARIO	TEMA	Expositor
14:15-14:30	Cardiopatía por depósito de hierro: Resonancia cardiaca para el diagnóstico y seguimiento	Dra Katia Menacho
14:30-14:45	Imágenes en enfermedades tropicales	Dr Miguel Ángel García Fernández
14:45-15:00	Imagen multimodal en la enfermedad de Chagas	Dr Marcelo Campos Vieira
15:00-15:15	Imagen multimodal amiloidosis cardiaca	Dr César Herrera
15:15 - 15:30	Imágenes en la estratificación del riesgo de muerte súbita.	Dra Violeta Illatopa
15:30 - 15:45	PREGUNTAS	
15:45- 16:00	BREAK	

16:00 - 17:00 MESA HOSPITAL VALL D'HEBRON – ECOSIAC: APRENDEMOS EL GENIO DE LA PATOLOGIA AÓRTICA:

Presentador: Dr Salvador V. Spina, Dr Rodrigo Hernández Wyhmeister

HORARIO	TEMA	Expositor
16:00 - 16:20	La fascinante historia de entender la patología aórtica a partir de las técnicas de imagen (20 min)	Dr Artur Evangelista
16:20 -16:30	Caso clínico 1:	Dr Manuel Pitta
16:30 - 16:50	Predictores de complicaciones después de un síndrome aórtico agudo : La imagen provee la respuesta (20 min)	Dr Artur Evangelista
16:50 - 17:00	Caso clínico 2:	Dra Katherine Alcalá
17:00 - 18:00	SESION DE GENIOS	
18:00 - 19:00	SESION CENTRAL ECOSIAC: 18:00 a 18:35: Acto Inaugural 18:35 a 19:00: Conferencia “ Dr Jorge Lowenstein “: Dr Mario Vargas Galgani : “De las primeras disecciones anatómicas a las Imágenes”	
19:00 - 20:30	REUNION DE BOARDS	

MIERCOLES 1 DE MAYO SESION MATUTINA

INDEPENDENCIA SUR

8:15 - 10:00 VALVULOPATIAS I : TODO SOBRE INSUFICIENCIA AÓRTICA, ESTENOSIS MITRAL Y VALVULOPATIA PULMONAR

Presidente de mesa: Dr David Yoshioka

Moderadores: Dra Rosina Arbucci, Dra Tiffany Lantigua, Dra Claudine Coronel

HORARIO	TEMA	Expositor
8:15 - 8:30	Insuficiencia aórtica: Predicadores tradicionales y precoces para indicar intervención	Dra Verónica Volverg
8:30 - 8:45	Insuficiencia aórtica: ¿ Qué evalúo para decidir cambio o plastía?	Dr. Edgar Fuentes
8:45- 9:00	Remodelamiento reverso luego del reemplazo valvular por insuficiencia aórtica	Dr Daniel Lozano
9:00- 9:15	Abordaje de la estenosis mitral	Dr Claudio Almonte
9:15-9:30	Prolapso de válvula mitral : ¿Puede ser maligno?	Dr Cristoph Linartz
9:30-9:45	No olvidemos la válvula pulmonar	Dr Arnulfo Begazo
9:45 -10: 00	PREGUNTAS	
10:00 - 10:30	BREAK	

10:30 - 12:00 PRÓTESIS VALVULARES

Presidente de mesa: Dra Victoria Armas

Moderadores: Dr José Carvajal, Dr Caceros Salvador

HORARIO	TEMA	Expositor
10:30-10:45	Disfunción de prótesis: estenosis o mismatch	Dr Gustavo Restrepo
10:45- 11:00	Pannus o trombosis de prótesis: ¿Qué examen solicitar y que buscar?	Dra Agustina Sciancalepore
11:00- 11:15	Valoración de fugas paravalvulares: Los puntos claves para hacer el diagnóstico	Dr Gabriel Scattini
11:15 - 11:45	Charla magistral : PET/TC en endocarditis protésica e infección de dispositivos intracardíacos.	Dr Santiago Aguadé-Bruix
11:45 - 12:00	PREGUNTAS	

12:00 - 13:00 MIOCARDIO: VENTRÍCULO DERECHO Y VENTRÍCULO IZQUIERDO.

Presidente de mesa: Dr Luis Diego Quezada

Moderadores: Dr Ricardo Larrea, Dr Raul Ortiz, Dr Iván Constantín

HORARIO	TEMA	Expositor
12:00 - 12:15	Reserva del ventrículo derecho	Dra Victoria Delgado
12:15- 12:30	Valoración de la sobrecarga hemodinámica crónica ventricular izquierda. Consejos mandatorios para la toma de decisiones.	Dr Carlos Ixcamparij
12:30 -12:45	La mejor forma de evaluar el ventrículo derecho	Dra Pamela Rojo
12:45 -13:00	PREGUNTAS	

MIERCOLES 1 DE MAYO SESION VESPERTINA

INDEPENDENCIA SUR

14:15 - 15:45 ECOCARDIOGRAFÍA DE ESTRÉS

Presidente de mesa: Dr Cristian Caniggia

Moderadores: Dra Rosina Arbucci, Dr Gustavo Olmedo, Dr Leonel López

HORARIO	TEMA	Expositor
14:15-14:30	Eco de ejercicio: ¿Cómo se realiza y qué información nos da?	Dra Cecilia López
14:30-14:45	Eco estrés en enfermedad valvular: Lo que debemos saber de las guías	Dr Sergio Baratta
14:45-15:00	Aprendamos a evaluar reserva coronaria con ecocardiografía de estrés	Dr Juan Carlos Gonzalez
15:00-15:15	Valor pronóstico de la eco de estrés con prueba de esfuerzo normal	Dra Diana Bastidas Plaza
15:15 -15:30	¿Cómo diagnosticamos enfermedad microvascular ?	Dr Jorge Lowenstein
15:30 - 15:45	PREGUNTAS	
15:45- 16:00	BREAK	

16:00 – 17:00 SESIÓN INTERVENCIONISMO: PASO A PASO

Presidente de mesa: Dra LuannePiamo

Moderadores: Dr Lopez Javier, Dra Carolina Cabrera

HORARIO	TEMA	Expositor
16:00 - 16:15	Guía por imágenes en el cierre percutáneo de orejuela izquierda.	Dra Zuilma Vasquez
16:15 - 16:30	Guía en el cierre de comunicación interauricular por eco 3D	Dr Miguel Tibaldi
16:30 - 16:45	Guía por imágenes en cierre de leaks periprotésicos	Dra Luanne Piamo
16:45 -17:00	Points of care del anestesiólogo en cirugía cardiaca	Dr John Allyn
17:00 - 18:00	SESIÓN DE GENIOS	
18:00 - 19:00	SESIÓN CENTRAL ECOSIAC	
19:00 - 20:30	REUNION DE BOARDS	

**MIERCOLES 01 DE MAYO SESION MATINAL
LIBERTADORES**

**8:15 – 10:00 MESAREDONDA : PUESTA AL DIA CON LOS MAESTROS EN
MIOCARDIOPATIAS II**

Presidente de mesa: Dra Josefina Peña Peña

Moderadores: Dra Maria del Carmen Cabrera, Dr Jaime Álvarez, Dr Bernardo Abreu

HORARIO	TEMA	Expositor
8:15 - 8:30	Hipertrabeculación : miocardio no compactado o remodelación reversa	Dr Ricardo Ronderos
8:30 - 8:45	¿Son suficientes los criterios de la Task Force para diagnosticarla?	Dr Salvador Spina
8:45 - 9:00	Miocardiópatías infiltrativas : sarcoidosis, enfermedad de Anderson-Fabry.	Dr Mario Garcia
9:00 - 9:15	Síndrome de Takotsubo	Dr Jose Carlos Armendariz
9:15 - 9:30	Miocardiópatía periparto	Dr Pedro Yanac
9:30 - 9:45	Ecocardiograma en enfermedades sistémicas.	Dr Gustavo Farez Beder
9:45 - 10:00	PREGUNTAS	
10:00 - 10:30	BREAK	

10:30 - 11:45 REPASA CON LOS EXPERTOS TODOS LOS PRINCIPIOS BASICOS DE IMAGENES PARTE I

Presidente de mesa: Dr Carlos Pereda

Moderadores: Dr Ruddy Garcia Safadit, Dra Lucelia Campos

HORARIO	TEMA	Expositor
10:30 - 10:45	Hemodinamia mediante ecocardiografía y doppler I	Dr Daniel Piñeiro
10:45 - 11:00	Hemodinamia mediante ecocardiografía y doppler II	Dr Daniel Piñeiro
11:00 - 11:15	La mejor forma de evaluar la función ventricular izquierda	Dr Solón Navarrete
11:15 - 11:30	Strain miocardico 2D y 3D: ¿Cómo se aplica clinicamente?	Dr Cristian Caniggia
11:30 - 11:45	PREGUNTAS	

11:45 - 13:00 REPASO CON LOS EXPERTOS TODOS LOS PRINCIPIOS BASICOS DE IMAGENES PARTE II

Presidente de mesa: Dr Noe Zamorano

Moderadores: Dr Mitchel Coron, Dr Gerardo Carlos Filippa

HORARIO	TEMA	Expositor
11:45 - 12:00	ETE 2D : sistematización del estudio.	Dr Roberto Baltodano
12:00 - 12:15	ETE 3D: Como realizar un estudio paso a paso	Dr Martín Lombardero
12:15 - 12:30	RMC : planos, secuencias y patrones de realce	Dra Ángela Cachicatari
12:30 - 12:45	Strain del atrio : ¿real y necesario?	Dr Héctor Deschle
12:45 - 13:00	PREGUNTAS	

MIERCOLES 1 DE MAYO SESION VESPERTINA

LIBERTADORES

14:15 - 15:00 REPASO CON LOS EXPERTOS TODOS LOS PRINCIPIOS BASICOS IMAGENES PARTE III

Presidente de mesa: Dra Zoila Rodriguez

Moderadores: Dr Diego Perez de Arenaza, Dr Hugo Martínez

HORARIO	TEMA	Expositor
14:15-14:30	TC: Indicaciones: Guías Americanas , Guías Europeas	Dra Sara Ramirez
14:30-14:45	TC: Caracterización de la placa	Dr José María Hernández Hernández
14:45-15:00	PREGUNTAS	

15:00 - 16:00 CARDIO ONCOLOGIA

Presidente de mesa: Dr Adolfo Paz Ardaya

Moderadores: Dr José Rivera, Dra Iris Cristal Ortiz, Dra Leyli Velázquez

HORARIO	TEMA	Expositor
15:00-15:15	Multimodalidad de imágenes en el diagnóstico de cardiotoxicidad	Dra Silvia Makhoul
15:15 - 15:30	¿Cómo hacemos el seguimiento del paciente con cardiotoxicidad?	Dr Rafael Castilla
15:30 - 15:45	PREGUNTAS	
15:45 - 16:00	BREAK	

16:00 - 17:00 MASAS Y PERICARDIO

Presidente Mesa: Dr Rubén Servián

Moderadores: Dr Diego Capurro, DrAdolfo Boada, Dr Raúl Suazo Zacapa

HORARIO	TEMA	Expositor
16:00 - 16:15	Pericardio normal y patológico	Dr Alberto Marecos
16:15 -16:30	Síndromes : constricción, restricción y taponamiento cardíaco.	Dra Graciela Reyes
16:30 - 16:45	Masas: aproximación etiológica por imágenes	Dr Andres Schuster
16:45 -17:00	Todo sobre mixomas.	Dr ÁlvaroBaez

MIERCOLES 1 DE MAYO SESION MATUTINA

Salón PRECURSORES: CARDIOPEDIATRIA

8:15 - 10:00 TRANSPOSICION DE GRANDES VASOS (TGA)

Presidente de mesa: Dr Carlos Álvarez Murillo

Moderadores: Dra Ana de Dios

HORARIO	TEMA	Expositor
8:15 - 8:30	Evaluación ecocardiográfica pre-operatoria: aspectos relevantes para la decisión quirúrgica (excepto coronarias)	Dr Carlos Alvarez Murillo
8:30 - 8:45	Coronarias en TGA: Evaluación e impacto en decisión quirúrgica	Dr Theo Yasser Contreras
8:45- 9:00	Arterial switch: ¿ETE intraoperatorio, evaluación rutinaria Doppler en las coronarias antes de salir de bomba?	Dra Carmen Luz Lopez
9:00- 9:15	TGA: evaluación post operatoria en sala de cuidados intensivos	Dra Claudia Cosentino
9:15-9:30	Seguimiento multimodal a largo plazo en post arterial switch	Dr Claudia Villalba
9:30-9:45	TGA de referencia tardía. Preparar el VI. Pros y contras - Criterios ecocardiográficos -	Dr Julio Biancolini
9:45 -10: 00	PREGUNTAS	
10:00 - 10:30	BREAK	

10:30 - 13:00 VENTRICULO DERECHO

Presidente de mesa: Dr Ivan Romero Rivera

Moderadores: Dra Samira Saavy Morhy

HORARIO	TEMA	Expositor
10:30-10:45	Eco Fetal: Factores claves que predicen resultados en fetus con Fallot y Atresia Pulmonar	Dra. Nora Bueno
10:45- 11:00	Evaluación funcional del ventrículo derecho	Dra. Claudia de Castro Grau
11:00- 11:15	El VD en la anomalía de Ebstein	Dra Ana de Dios
11:15 - 11:30	Fibrosis en el ventrículo derecho del Fallot	Dra Claudia de Castro Grau
11:30–11:45	Transposición corregida de grandes arterias	Dr. Johann Morales Ojeda

HORARIO	TEMA	Expositor
11:45- 12:00	Transposición corregida de grandes arterias: evaluación ecocardiográfica de cuando intervenir y post Senning y Mustard	Dr Samira Saavy Morhy
12:00- 12:30	¿Reemplazo válvula pulmonar mejora los resultados en Fallot reparados?	Dra.Claudia de Castro Grau
12:30-13:00	PREGUNTAS	

MIERCOLES 1 DE MAYO SESION VESPERTINA

Salón PRECURSORES : CARDIOPEDIATRIA

14:15 - 16:00 CORONARIAS / CARDIOTOXICIDAD

Presidente de mesa: Dr Carlos Duarte

Moderadores: Dr.Theo Yasser Contreras

HORARIO	TEMA	Expositor
14:15-14:30	Enfermedad de Kawasaki:¿ algo nuevo en las últimos guías referente a imágenes?	Dr Guillermo Larios
14:30-14:45	Imagen multimodal en anomalias coronarias	Dra.Claudia Villalba
14:45-15:00	Tumores cardiacos: diagnóstico prenatal	Dra Nora Bueno
15:00-15:15	Cardiotoxicidad en Pediatría- concepto acerca cardio-oncoteam	Dra Veronica Santos
15:15 -15:30	Cardiotoxicidad en Pediatría - Punta de vista del oncólogo	Dr Nino Rainuso
15:30 - 15:45	Rol de la RM en cardiotoxicidad, ¿cuando ordenar?	Dra Veronica Santos
15:45- 16:00	BREAK	

16:00 - 19:00 MISCELANEAS

Presidente de mesa: Dr. Patricio Andrade Molliendo

Moderadores: Dr Carlos Duarte

HORARIO	TEMA	Expositor
16:00 - 16:15	Presentación de los resultados de la encuesta ECOSIAC pediátrico en el continente	Dr.Ricardo Pignatelli
16:15 - 16:30	Obesidad y función ventricular	Dr. Guillermo Larios
16:30 - 16:45	Evaluación ecocardiográfica en la sala de emergencia	Dra. Mónica Guzman
16:45 -17:00	Endocarditis Infecciosa: criterios ecocardiográficos para cirugía	Dr. Jorge Faerron

MIERCOLES 1 DE MAYO SESION MATINAL

SALON VIP (PRIMER PISO)

8:15 – 13:00 PRESENTACION DE TRABAJOS CIENTIFICOS

Fatiga cardíaca en corredores de Ultra trail
Deformación miocárdica bidimensional y tridimensional en una población de adultos sanos
Utilidad del Strain bidimensional sistólico en la detección de cardiotoxicidad
¿Puede el eco trans esofágico 3D desenmascarar una estenosis aórtica bajo gradiente bajo flujo paradójal?
Principales hallazgos por TC en Heterotaxia y Cardiopatías Congenitas
Función auricular y ventricular derecha mediante strain bidimensional longitudinal en pacientes con infarto al miocardio inferior
Utilidad del Strain Longitudinal Global en reposo como predictor de disfunción diastólica en el ejercicio en pacientes con fracción de eyección conservada.
Evaluación de la función auricular izquierda y de la función ventricular izquierda subclínica mediante técnica de seguimiento de puntos brillantes en una cohorte de pacientes con amiloidosis cardíaca hereditaria TTR+
Registro Nacional de Valores Normales de Aorta Torácica por Ecocardiografía. ¿Quién, cuanto y dónde?
Elastancia vs Fracción de Eyección en el eco estrés con ejercicio. En búsqueda del mejor indicador de la reserva contráctil
Predictores ecocardiograficos en Hipertension Pulmonar

**MIERCOLES 1 DE MAYO SESION VESPERTINA
SALON VIP**

14:15 - 15:45 TALLER DE ECO PULMONAR

Presidente Mesa: Dr Marcelo Miglioranza

Moderadores: Dr Lucio Guillermo Torres Villacorta

HORARIO	TEMA	Expositor
14:15 - 14:25	Introducción y aspectos técnicos	Dra Elizabeth Hirschaut
14:25 - 14:40	Imagen ecográfica I	Dra Elizabeth Hirschaut
15:40 - 14:55	Imagen ecográfica I	Dra Carmen Julia Delgado
14:55 - 15:05	Aplicaciones generales	Dra Carmen Julia Delgado
15:05 - 15:15	Aplicaciones cardiología	Dra Elizabeth Hirschaut
15:15 - 15:25	Aplicaciones en pacientes críticos	Dra Carolina Cabrera
15:25 - 15:30	Caso clínico	Dr Marcelo Miglioranza
15:30 - 15: 45	PREGUNTAS	
15:45 - 16:00	BREAK	

16:00 - 17:00 IMÁGENES EN TROMBOEMBOLISMO E HIPERTENSION ARTERIAL PULMONAR

Presidente Mesa: Dr Luis Diego Quezada Mena

Moderadores: Dr Oscar Aguirre, Dr Claudio Almonte

HORARIO	TEMA	Expositor
16:00-16:15	Imágenes en tromboembolismo pulmonar	Dr Federico Cintora
16:15 -16:30	Imágenes en hipertensión arterial pulmonar	Dra Bárbara Clericus
16:30 - 16:45	Los diez puntos imprescindibles en la evaluación ecocardiográfica en UCI	Dr Carlos Yun
16:45 -17:00	PREGUNTAS	

MIERCOLES 1 DE MAYO SESION MATINAL

MERIDIEN (1ER PISO)

SIMPOSIUM-TALLER DE ECOCARDIOGRAFIA EN EL PACIENTE EN ESTADO CRITICO

AUSPICIADO POR SOCIEDAD MEXICANA DE ECOCARDIOGRAFIA E IMAGEN CARDIOVASCULAR -UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA CARDIOVASCULAR DEL INSTITUTO DE CARDIOLOGIA INGANCIO CHAVEZ MEXICO

Coordinadores: Dr Francisco Baranda / Dr Javier Roldan

Duraciòn: 3 horas

Numero de asistentes : 40

8:15 – 10:30 SESIONES

HORARIO	TEMA	Expositor
08:20 - 08:40	Papel actual de la eco cardiografía en el paciente crítico. Uno de los grandes avances en la última década	Dr Francisco Martin Baranda
08:40 - 09:00	Monitoreo hemodinámico avanzado por ecocardiografía en diferentes escenarios clínicos: Choque Cardiogénico	Dra. Consuelo Orihuela Sandoval
09:00 - 09:20	Monitoreo hemodinámico avanzado por ecocardiografía en diferentes escenarios clínicos: Sepsis	Dr Miguel Ayala León
09:20 - 09:40	Monitoreo hemodinámico avanzado por ecocardiografía en diferentes escenarios clínicos <i>Miocardopatía de Estrés</i>	Dr Gustavo Rojas
09:40 - 10:00	Monitoreo hemodinámico avanzado por ecocardiografía en diferentes escenarios clínicos: ECMO	Dr Edgar Garcia
10:00 - 10:30	BREAK	

SIMPOSIUM-TALLER DE ECOCARDIOGRAFIA EN EL PACIENTE EN ESTADO CRITICO

10:30 - 13:00 WORKSHOP PERICARDIOCENTESIS Y ACCESOS VASCULARES GUIADOS POR ULTRASONOGRAFÍA CON SIMULADORES

Coordinadores: Dr Edgar Garcia y Gustavo Rojas

Instructores: Dr Francisco Baranda, Dr Javier Roldan, Dr Efren Melano, Dr. Miguel Ayala León, Dra Consuelo Orihuela.

Material: El equipo de trabajo llevará los ultrasonidos de bolsillos que se requieren para el taller así como los simuladores para el taller de pericardiocentesis

Dinámica del taller

Se formaran 5 módulos de trabajo que constaran:

1. Instructor
2. Simulador de pericardiocentesis y simulador para accesos vasculares
3. Kit de pericardiocentesis y de accesos vasculares
4. Ecocardiógrafo portátil
5. Alumnos: los alumnos practicarán las punciones con los simuladores guiándose con el ecocardiógrafo, pudiendo realizar hasta 3 punciones por alumno.

MIERCOLES 1 DE MAYO SESION VESPERTINA

MERIDIEN (1ER PISO)

14:15 – 16:30 PRESENTACION DE CASOS CLÍNICOS

14:15-14:25	Mario Patricio Andrade	Los canales y el tiempo	Bolivia
14:25-14:35	Alex Ismael Catalán Cabrera	Cardiopatía asociada a dextroposición en el neonato	Perú
14:35-14:45	Marisel Francis Payano Roja	Superando las probabilidad de un caso raro de drenaje venoso anómalo pulmonar pulmonar total mixto en un neonato	Perú
14:45-14:55	Cecilia Hinostroza Castillo	Displasia polivalvular en niños	Perú
14:55-15:05	Joely Carmen Frisancho Berrios	Disfunción ventricular severa asintomática: Qué, como y dónde buscar?	Perú
15:05-15:15	Marcela Miranda Rojas	Miocardopatía hipertrófica bilateral en un lactante	Perú
15:15-15:25	Hurtado Belizario Karla	Viviendo con una sola arteria	Perú
15:25-15:35	Emerson P. Lopez Salazar	Ecocardiografía 3D en paciente post operado con cardiopatía congénita	Perú
15:35-15:45	Alex Ismael Catalán Cabrera	Insuf Tricuspidea	Perú
	BREAK		
16:00-16:10	Marisel Francis Payano Roja	Obstrucción sub aórtica neonatal, una causa poco frecuente	Perú
16:10-16:20	Karen Del Rosario Condori Alvino	Transposición de grandes vasos y una rara asociación extracardiaca que nos cuestionará cuál es la mejor conducta a seguir?	Perú
16:20-16:30	Marisel Francis Payano Roja	Complejo de Shone en neonato , caso poco habitual; y de alta sospecha diagnóstica	Perú

MIERCOLES 1 DE MAYO SESION MATINAL

FRIDA (SÓTANO)

8:15 – 12:50 PRESENTACION DE CASOS CLÍNICOS

8:15-8:25	Luciano Evaristo Pereira Rejalaga	Insuficiencia cardíaca de etiología poco frecuente en hombre joven	Paraguay
8:25-8:35	Elvis Vladimir Rivera de la Rosa	Complicación extremadamente rara de una valvuloplastía mitral percutánea	República Dominicana
8:35-8:45	Diego Capurro Vázquez	Parece mentira las cosas que veo	Uruguay
8:45-8:55	Miguel Sebastián Ayon	Trombo en transito	Argentina
8:55-9:05	Raúl Ortiz Guerrero	Un hallazgos voluptuoso e inesperado	Paraguay
9:05-9:15	Ana Vierliza Méndez	Masa en aurícula derecha, gran dilema diagnóstico	República Dominicana
9:15-9:25	Eduardo Soruco Ríos	Lado oscuro del corazón : “No todo es lo que parece”	Argentina
9:25-9:35	Melissa Rodríguez Israel	Disnea de un sitio insospechado	Costa Rica
9:35-9:45	Raúl Araujo Ríos	Aportes cardiología nuclear en cardiopatía chagásica	Bolivia
9:45-9:55	Richard Daniel Román Martínez	Amores que callan, rubores que matan	Paraguay
	BREAK		

10:30-10:40	Laura García	“Mujer con dolor de pecho”	Paraguay
10:40-10:50	Alberto Concepcion Marecos Baruja	Obstrucción tracto salida ventrículo izquierdo	Paraguay
10:50-11:00	Jorge Francisco Chavez Solsol	Diseccción Stanford A crónica en un paciente con cardiomiopatía hipertrófica	Perú
11:00-11:10	Alejo Orellano	La complicación más temida irrumpe sorpresivamente	Argentina
11:10-11:20	Juan Manuel Muñoz Moreno	Diseccción Stanford A crónica en n paciente post cirugía de revascularización miocárdica	Perú
11:20-11:30	Mauricio Guerra Raygada	Un migrante fuera de lo común	Perú
11:30-11:40	Eliana Rafael Horna	Esta no es una simple estenosis mitral	Perú
11:40-11:50	José María Carrasco Rueda	Una singular asociación en insuficiencia valvular aórtica :El curiosos caso de una oclusión coronaria derecha atípica	Perú
11:50-12:00	Valencia Fernandez Ursula	Síndrome coronario agudo en varón de 31 años	Perú
12:00-12:10	Paúl Renato Gutiérrez Myrick	Un mal que de noche besa y por siempre acecha	Perú
12:10-12:20	Yuri Vladimir Lazarte Villafuerte	Una evolución inesperada de una pericarditis aguda	Perú
12:20-12:30	Zuly Deysi Trejo Sánchez	Miocardopatía dilatada : Mirando más allá de la punta del Iceberg	Perú
12:30-12:40	Javier Torres Valencia	Insuficiencia cardiaca de debut en mujer joven	Perú
12:40-12:50	Keren Guzman	Una causa infrecuente de estenosis mitral	Perú

MIERCOLES 1 DE MAYO SESION VESPERTINA

FRIDA (SÓTANO)

14:15 - 16:30 PRESENTACION DE CASOS CLÍNICOS

14:15-14:25	Silvia Elena Zavaleta	Causa inusual de bloqueo aurícula ventricular completo	Perú
14:25-14:35	Jesús Meza López	Evaluación por Tomografía en Miocardiopatía/Displasia Arritmogénica del Ventrículo Derecho	Perú
14:35-14:45	Falcón Quispe Luis	Soplo cardíaco continuo, un hallazgo inesperado	Perú
14:45-14:55	Olguín Grandez Culqui	Corazón resfriado, cuando lo lógico no es lógico	Perú
14:55-15:05	Julio César Aguilar Chávez	Lo importante es saber, lo que debe ser observado	Perú
15:05-15:15	Falcón Quispe Luis	Falla cardíaca: un desenlace fatal	Perú
15:15-15:25	Úrsula Vargas Gómez	"Tumor intracardiaco derecho "Reporte de un caso sin precedente	Perú
15:25-15:35	Eliana Rafael Horna	Masa en aurícula izquierda: Trombo o mixoma? La clínica manda!	Perú
15:35-15:45	Renzo Asai Kishimoto	Disnea, edema de miembros inferiores y soplo cardíaco en varón con tumor abdominal	Perú
15:45- 16:00	BREAK		

16:00-16:10	Jorge Luis Jara Valderrama	Una hallazgo accidental poco frecuente en la era de la imagen de alta resolución	Perú
16:10-16:20	José Ángel Cigarroa López	Amiloidosis: A propósito de un caso llevado a trasplante cardíaco	Perú
16:20-16:30	Percy Durand Guzmán	Cardiopatía compleja en el adulto	Perú

JUEVES 2 DE MAYO SESION MATINAL

SALÓN LIBERTADORES

8:15 – 11:00 MESA REDONDA :CARDIOPATÍA ISQUÉMICA. UK BARTS - ECOSIAC

Presidente de mesa: Dr Jorge Lowenstein

Moderadores: Dra Cecilia López, DrAriel Saad, Dr Leonel López

HORARIO	TEMA	Expositor
8:15 - 8:35	Angiografía no invasiva por TC para detectar enfermedad arterial coronaria	Dr León Menezes
8:35 - 8:55	Ecocardiografía de estrés para detectar Isquemia	Dr Guy Lloyd
8:55 - 9:15	SPECT: Perfusión miocárdica con estrés	Dr Paul Scully
9:15 - 9:35	Resonancia magnética cardíaca de estrés	Dra Anna Herrey
09:35 - 09:55	Perfusión por TC :FFR por TC	Dr León Menezes
09:55 - 10:15	Identificando viabilidad por ecocardiografía	Dr Jorge Lowenstein
10:15 - 10:35	Detección de viabilidad por PET/SPECT	Dr Juan Urquiaga
10: 35 - 10:55	Viabilidad por Resonancia Magnética Cardíaca	Dr Diego Lowenstein
10:55 - 11:00	PREGUNTAS	
11:00 - 11:30	BREAK	

11:30 - 13:00 IMÁGENES EN ARRITMIAS Y MARCAPASOS

Presidente de mesa: Dr Noé Zamorano Velázquez

Moderadores: Dra Melisa Rodríguez, Dr Carlos Franco

HORARIO	TEMA	Expositor
11:30 - 11:45	Ecocardiografía y marcapasos	Dr Oscar Osella
11:45 - 12:00	Dispersión mecánica del ventrículo izquierdo valorada por eco 3D y strain	Dr Hugo Villarroel
12:00 - 12:15	SPECT para terapia de resincronización	Dr Santiago Aguadé-Bruix
12:15- 12:45	Charla Magistral: Imágenes en fibrilación auricular	Dr Jeroen Bax
12:45 -13:00	PREGUNTAS	

JUEVES 2 DE MAYO SESION VESPERTINA

SALÓN LIBERTADORES

14:15 - 16:00 VALVULOPATIAS II : TODO SOBRE INSUFICIENCIA MITRAL

Presidente de mesa: Dr Erick Bogantes

Moderadores:, Dr Limber Mora, Dra Melissa Francis

HORARIO	TEMA	Expositor
14:15-14:30	Insuficiencia mitral orgánica: plastia o cambio	Dr Edgar Avilés
14:30-14:45	Disyunción del anillo mitral: ¿mito o realidad?	Dr Mario Vargas
14:45-15:15	Charla Magistral Valoración de la Insuficiencia Mitral Funcional	Dr Leonardo Rodriguez
15:15-15:45	Charla Magistral Imágenes en terapia de TAVI y Mitra Clip	Dr Jeroen Bax
15:45 - 16:00	PREGUNTAS	

16:00 - 17:00 MESA REDONDA: PUESTA AL DIA EN ECO 3D.

Presidente de mesa: Dr Rodríguez Plazas Jaime

Moderadores: Dr Edgar Fuentes, Dra Hilda Peralta Rosado, Dr Alexander Romero

HORARIO	TEMA	Expositor
16:00-16:15	Válvula Mitral en 3D	Dr Martín Lombardero
16:15 -16:30	Imagen multimodal en Válvula tricúspide.	Dr Roberto Lang
16:30 - 16:45	La válvula aórtica en la tercera dimensión	Dr Rodrigo Ibañez
16:45 - 17: 00	PREGUNTAS	

17:00 – 17: 30 CONFERENCIA DE CIERRE:

Presidente: Dr Gustavo Restrepo, Dr Salvador Spina

HORARIO	TEMA	Expositor
17:00 – 17:30	Charla Magistral Angiotac multienergía : Qué nos puede ofrecer en el paciente cardiovascular	Dr Mario García

17:30 -18:00 SESION CENTRAL ECOSIAC

HORARIO	TEMA	Expositor
17: 30 - 18:00	Entrega de Premios. Incorporación de nuevos Fellows ECOSIAC	

18:00 - 19: 30	REUNION DE BOARDS
19:30 - 20:30	INAUGURACION CONGRESO SOPECARD

JUEVES 2 DE MAYO SESION MATINAL

SALÓN PRECURSORES

8:15 – 10:15. VALVULOPATIAS III: TODO SOBRE ESTENOSIS AÓRTICA: DIAGNÓSTICO Y TAVI

Presidente de mesa: Dra María Laura Plastino

Moderadores: Dra Mirta Casella, Dra Rosina Arbucci, Dra Natalia Ugalde

HORARIO	TEMA	Expositor
8:15 - 8:35	Puntos claves para diagnosticar estenosis aórtica	Dr Sebastian Reyes
8:35 - 8:55	Estenosis Aórtic abajo flujo bajo gradiente: como desenmascarar el misterio.	Dr Jaime Rodríguez Plazas
08:55 - 09:25	Válvula aórtica bicúspide	Dr Artur Evangelista
09:25 - 09:45	Rol de ecocardiografía en la detección de regurgitación aórtica post TAVI	Dr Rodrigo Ibañez
09:45 - 10:05	Trombosis de prótesis post TAVI : ¿es real?	Dra Luanne Piamo
10:05 - 10:15	PREGUNTAS	

10:15 - 11:00 INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN ECOCARDIOGRAFIA

Presidente: Dr Rodrigo Hernández, Dr Marcelo Campos Vieira

HORARIO	TEMA	Expositor
10:15 - 10:45	Charla Magistral : Inteligencia artificial en ecocardiografía	Dr Roberto Lang
10:45 - 11:00	PREGUNTAS	
11: 00 - 11:30	BREAK	

11:30 - 13:00 MÁGENES EN CUADROS AGUDOS

Presidente de mesa: Dr Marcelo Campos Vieira

Moderadores: Dr Federico Cíntora, Dr Sergio Tanesio, José Cigarroa López

HORARIO	TEMA	Expositor
11:30 - 11:45	Síndrome aórtico agudo en imágenes	Dr Carlos Alberto Luengas
11:45 - 12:00	Triple rule out en emergencia	Dra Kelly Cupe
12:00 - 12:15	Valoración multi imagen de las complicaciones mecánicas del Infarto	Dra Nilda Espínola
12:15- 12:30	Ecocardiografía enfocada en el choque y el status volémico en paciente críticos.	Dr Marcelo Miglioranza
12:30- 12:45	Imágenes en ECMO	Dr Rodrigo Hernández
12:45 -13:00	PREGUNTAS	

JUEVES 2 DE MAYO SESION VESPERTINA

SALÓN PRECURSORES

14:15 - 15:15 IMÁGENES EN CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS DEL ADULTO

Presidente de mesa: Dr Gabriel Scattini

Moderadores: Dra Samira Saad Morhy, Dr José María Hernández Hernández, Dra Sabrina Sciolini

HORARIO	TEMA	Expositor
14:15-14:30	Ventrículo derecho en Tetralogia de Fallot.	Dra Tatiana Leal
14:30-14:45	Seguimiento en un pacientes con Anomalía de Ebstein	Dr Claudio Almonte
14:45-15:00	Seguimiento y evaluación de beaflets por CT y CMR	Dra Zoila Rodriguez
15:00 - 15:15	PREGUNTAS	

15:15 - 16:15 ENDOCARDITIS

Presidente de mesa: Dr Juan Carlos Gonzalez

Moderadores: Dr Cristoph Linartz, Dr David Villegas

HORARIO	TEMA	Expositor
15:15 - 15:30	Aproximación inicial en un paciente con endocarditis	Dr Carlos Pereda
15:30 - 15:45	Multimodalidad de imágenes en endocarditis sobre válvula nativa	Dra Pamela Rojo
15:45- 16:00	El aporte del eco en endocarditis sobre válvula protésica y dispositivos	Dr Gustavo Restrepo
16:00-16:15	PREGUNTAS	

16:15 - 17:30 PUESTA AL DIA EN SPECT/PET CT

Presidente de mesa: Dra Ana Salvati

Moderadores: Dra Agustina Sciancalepore, Dr Sebastian Wolff, Dra Luisa Talledo

HORARIO	TEMA	Expositor
16:15 -16:30	Interpretemos un estudio de angiotomografía coronaria paso a paso	Diego Pérez de Arenaza
16:30 - 16:45	Interpretemos un estudio de perfusión miocárdica paso a paso	Dra Ana Salvati
16:45 - 17: 00	Interpretar un estudio de angiotomografía de carótidas : tips and tricks	Dra Jahel Rojas Palomino
17:00 - 17:15	La medicina de alta tecnología y su aplicabilidad: El SPECT y su vigencia. ¿Dos conceptos concurrentes?	Dr Rafael Doig
17:15 - 17:30	PREGUNTAS	

JUEVES 2 DE MAYO SESION MATINAL

SALONVIP (PRIMER PISO)

8:15 – 13:00 PROGRAMA CARDIOPEDIATRIA

8:15 - 10:00 CARDIOMIOPATIAS

Presidente de mesa: Dr Carlos Duarte

Moderadores: Dra Doris Guzmán

HORARIO	TEMA	Expositor
08:15 –8:30	Cardiomiopatía Dilatada: Determinantes pronósticos por ecocardiografía	Dr.Gian Huamán
8:30- 8:45	Cardiomiopatía y muerte súbita: ¿Qué aporta la imagen en su prevención ?	Dr. Romero Rivera
8:45-9:00	Ventrículo Izquierdo No compactado en población pediátrica: Estado actual	Dr. Ricardo Pignatelli
9:00-9:15	Miocarditis viral- rol del ECO y RM	Dr. Manuel Huertas
9:15-9:30	Evaluación de función ventricular-¿los últimos avances ayudan?	Dra Carmen Luz Lopez
9:30-9:45	Evaluación ecocardiográfica del joven deportista	Dr. Manuel Huertas
9:45-10:00	Eco fetal: Quien debe realizarlo-Pros y contras-experiencia mundial	Dra. Gabriela Morales
10:00-10:15	Arritmias fetales: rol del eco	Dra. Fabiola Perez
10:15 - 10:30	Patología del tracto de salida del ventrículo izquierdo fetal	Dra. Mirna Yabur
10:30 - 10:45	Aorta bicúspide, del recién nacido hasta la etapa adulta	Dr. Romero Rivera
10:45 - 11:00	PREGUNTAS	
11:00 - 11:30	BREAK	

11:30 - 13:00 PATOLOGIA VALVULARES CONGENITAS

Presidente de mesa: Dr. Manuel Huertas

Moderadores: Dr.Jorge Faerrón

HORARIO	TEMA	Expositor
11:30 – 11:45	Anomalía de Ebstein: ecocardiograma en la toma de decisiones	Dra. Claudia Consentino
11:45- 12:00	Eco 3D en patología valvulares congénitas	Dra. Cecilia Hinostraza
12:00- 12:30	Anomalía congénita de la válvula mitral	Dra.Clara Vázquez Antona
12:30-13:00	PREGUNTAS	

JUEVES 2 DE MAYO SESION VESPERTINA

SALONVIP (PRIMER PISO)

14:15 - 17:00 ECO E INTERVENCIONISMO

Presidente de mesa: Dr. Carlos Álvarez Murillo

Moderador: Dra. Carmen Luz López

HORARIO	TEMA	Expositor
14:15 - 14:30	Cortriatriatum izquierdo	Dr. Theo Yasser Contreras
14:30-14:45	Coartación de aorta y arco aórtico interrumpido- imagen multimodal e intervencionismo	Dra. Claudia Villalba
14:45-15:00	Manejo intervencionista de la comunicación interatrial: lecciones aprendidas	Dr. Antonio Skrabonja
15:00-15:15	Comunicación interventricular : Eco cardiografía como apoyo durante intervencionismo	Dra. Ana de Dios
15:15-15:30	Manejo intervencionista de las patologías ductus dependientes	Dr. Carlos Mariño
15:30-15:45	ETE intraoperatorio: ¿Siempre?, ¿Cuándo?	Dra. Fabiola Perez
15:45-16:00	Eco post operatorio en UC: ¿ Cuándo debe regresar al cirujano a sala de operaciones?	Dra. Monica Guzman
16:00-16:15	Casos clínicos: Integración de imágenes en Cardiología Pediátrica	Dra Karen Condori
16:15-16:30	Eco 3D en cardiopatías congénitas : Estado actual	Dra. Clara Vazquez Antona
16:30-16:45	Futuro de las imágenes cardiovasculares- ¿Hacia dónde vamos?	Dr. Ricardo Pignatelli
16:45-17:00	PREGUNTAS	

JUEVES 02 DE MAYO SESION MATINAL

FRIDA (SÓTANO)

8:30 – 11:00 PUNTOS CLAVE DEL ECO DOPLER VASCULAR

Presidente de mesa:Dr Perea Gabriel

Moderador Dr Jorge Casas

HORARIO	TEMA	Expositor
08:30 - 09:04	Aneurisma de Aorta Abdominal , pesquisa por el Ecocardiografista	Dr Casas Jorge
09:04 - 09:38	"Flujos que usted no puede desconocer. Ponga el transductor y haga el diagnóstico!!	Dr Adrian D´Ovidio
09:38 - 10:12	Up date Espesor Intima Media. Se usa hoy en día?	Dr. Gabriel Perea
10:12 - 10:36	¿Cómo identificar una trombosis venosa?	Dr. Patricio Glenny
10:36 - 11:00	PREGUNTAS	
11:00 - 11:30	BREAK	

11:30 -13:00 Bases desde el Doppler Carotídeo hasta femoral... en Busca de la Placa !

Moderador :Dr Perea Gabriel , Dr Felix Dávalos

HORARIO	TEMA	Expositor
11:30 - 11:50	El ABC de cómo explorar una placa por eco Doppler. Diagnóstico diferencial con una arteritis.	Dra Corneli Mariana
11:50 - 12:10	Pesquisa de placas ateroscleróticas por ultrasonido: ¿A quiénes?,¿ En dónde?	Dr Patricio Glenny
12:10 - 12:30	Up date de revascularización en vasos supra-aórticos: ¿cuándo? ¿Cómo? ¿Con el eco Doppler de vasos supraaórtico es suficiente?	Dr Felix Dávalos
12:30 - 12:50	Correlación de los hallazgos por ultrasonido y el análisis histopatológico de placas carotídeas. Cómo utilizar esa información en la práctica diaria?	Dr. Ricardo Beigelman
12:50 -13:00	PREGUNTAS	

JUEVES 02 DE MAYO SESION VESPERTINA

FRIDA (SÓTANO)

14: 30 - 16:00Tips prácticos del eco Doppler Vascular: ¿Cómo hacerlo? Te lo enseñamos!

Presidente de mesa:Dr Gustavo Duran

Moderador: Dr Adrian D'Ovidio

HORARIO	TEMA	Expositor
14:30 - 14:50	Aorta Abdominal puedo explorarla con mi equipo de Ecocardio y no necesito mucho más!	Dr Perea Gabriel
14:50 - 15:10	Casos Que me enseñaron	Dr Filipini Eduardo
15:10 - 15:30	Trombosis Venosa en tiempos de TEP,Ud puede Explorarla!	Dr Adrian D'Ovidio
15:30 - 15:50	Enfermedad Arteria de MMII, Algoritmo y técnica de exploración	Dr. Federico Cintora
15:50 - 16:00	PREGUNTAS	

16:00- 17:30Doppler Vascular Periférico por Cardiólogos y para Cardiólogos.

Presidente de mesa:Dr Ernesto Lamatta

Moderador: Dr Adrian D'Ovidio, Dr. Gabriel Perea

HORARIO	TEMA	Expositor
16:00 - 16:20	Enséñame como hacer un Estudio de Doppler Carotideo	Dr Gustavo Durán
16: 20 - 16:40	Como Evaluamos la estenosis Carotidea	Dr Revilla Hector
16:40 - 17:00	Cómo explorar una endoprótesis aórtica? En busca de un endoleak!	Dr. Jorge Casas
17:00 - 17:20	Cómo hacer un indice tobillo brazo con mi equipo de Doppler	Dra. Mariana Corneli
17:20 -17:30	PREGUNTAS	

VIERNES 03 DE MAYO SESION MATINAL

FRIDA (SÓTANO)

TALLER HANDS ON ECO -STRAIN CON LOS EXPERTOS

AUSPICIADO POR GENERAL ELECTRIC

8:15 – 13:00 TALLER CARDIOPEDIATRIA: DR PIGNATELLI

VIERNES 03 DE MAYO SESION VESPERTINA

FRIDA (SÓTANO)

TALLER HANDS ON ECO -STRAIN CON LOS EXPERTOS

AUSPICIADO POR GENERAL ELECTRIC

14:15 - 17:30 TALLER ECO ADULTOS: DR JORGE LOWENSTEIN

VIERNES 03 DE MAYO SESION MATINAL

MERIDIEN (PRIMER PISO)

8:15 – 13:00 EXAMEN NBE