

XII  
REUNION  
ANUAL 2017

Sociedad Mexicana  
de Ecocardiografía e  
Imagen Cardiovascular



26 AL 30 ABRIL 2017  
HOTEL HYATT REGENCY

PHILIPS



TALLER PRECONGRESO  
“VALVULOPATIAS, ¿COMO CUANTIFICAR Y CUALIFICAR?  
DE LO CLÁSICO A LO ACTUAL”

**MIÉRCOLES 26 DE ABRIL DEL 2017**

**Coordinadores: Dra. Gabriela Meléndez  
Dra. Consuelo Orihuela  
Dr. Juan Francisco Fritche Salazar**

El objetivo del taller es revisar de forma práctica como se realiza la evaluación ecocardiográfica de las diferentes patologías valvulares y sus escenarios clínicos. Los conocimientos adquiridos se aplicarán en casos clínicos.

08.00 hrs. **Registro**

**Evaluación inicial**

08:15- 9:00. **Estenosis Aórtica.**

***Dr. José Luis Gutiérrez Bernal***

- 1) Breve repaso de la anatomía ecocardiográfica (2D, 3D)
- 2) Medición correcta de plano valvular aórtico.
- 3) Obtención adecuada de flujos de tracto de salida y transvalvular
- 4) Métodos de cuantificación.
- 5) Parámetros eco cardiográficos pronósticos (progresión del gradiente, calcificación, mecánica ventricular, utilidad del eco de ejercicio)
- 6) Errores más comunes.

09:00- 10:30 **Estenosis aórtica de bajo gradiente.**

***Dra. Consuelo Orihuela Sandoval***

- 1) Bajo flujo
- 2) Paradójica
- 3) Flujo normal
- 4) Eco de estrés /área proyectada
- 5) Calcio score



Inscripciones al curso llamar al (55)53979577 y (55)53984743 CEL. 0445513325730  
01800 8901514 [somexicanaeco@yahoo.com.mx](mailto:somexicanaeco@yahoo.com.mx), [mikeldi004@gmail.com](mailto:mikeldi004@gmail.com) [www.mikeldiglobal.net](http://www.mikeldiglobal.net)

# XII REUNION ANUAL 2017

26 AL 30 ABRIL 2017  
HOTEL HYATT REGENCY



Sociedad Mexicana  
de Ecocardiografía e  
Imagen Cardiovascular



PHILIPS



10:30 – 10:45 Receso

10:45- 11:45 **Insuficiencia aórtica.**

**Dr. Fco. Javier Roldán Gómez**

Análisis de los diversos métodos de cuantificación.

- 1) Criterios de gravedad
- 2) Ecocardiografía de estrés
- 3) Mecánica ventricular
- 4) Uso del Heart Model



11:45- 12:45 **Estenosis mitral.**

**Dr. Alfonso Lara Olivares**

- 1) Breve repaso de la anatomía ecocardiográfica (2D, 3D)
- 2) Métodos de cuantificación (2D y 3D).
- 3) Predictores para valvulotomía (2D y 3D)
- 4) Indicaciones y protocolos de Estrés
- 5) Errores más comunes en la cuantificación

12:45- 14:15 **Insuficiencia mitral.**

**Dra. Rocío Aceves**

- 1) Breve repaso de la anatomía ecocardiográfica (2D, 3D)
- 2) Criterios de clasificación
  - a) Datos ecocardiográficos que orienten a posibles etologías /2D, 3D)
- 3) Métodos de cuantificación en etiología funcional y orgánica (2D, 3D)
- 4) Predictores pronósticos (eco de estrés, mecánica ventricular)
- 5) Criterios de elegibilidad para Mitraclip
- 6) Errores mas comunes

14:15 . 15:00 . Comida



Inscripciones al curso llamar al (55)53979577 y (55)53984743 CEL. 0445513325730  
01800 8901514 [somexicanaeco@yahoo.com.mx](mailto:somexicanaeco@yahoo.com.mx), [mikeldi004@gmail.com](mailto:mikeldi004@gmail.com) [www.mikeldiglobal.net](http://www.mikeldiglobal.net)

# XII REUNION ANUAL 2017

 Sociedad Mexicana  
de Ecocardiografía e  
Imagen Cardiovascular



26 AL 30 ABRIL 2017  
HOTEL HYATT REGENCY

**PHILIPS**



15:00- 15:45 **Valvulopatía Tricúspide.**

**Dr. Miguel Santaularia Tomas.**

1) Breve repaso de la anatomía ecocardiográfica

**2) Estenosis**

- a) Orientación etiológica
- b) Evaluación de la gravedad
- c) Actualidades

**3) Insuficiencia**

- a) Orientación etiológica
- b) Evaluación de la gravedad
- c) Criterios para plastia
- d) Actualidades

15.45:16:30 **Valvulopatía Pulmonar.**

**Dr. Tirso Rubalcava Rubalcava.**

1) Breve repaso de la anatomía ecocardiográfica

2) Estenosis

- a) Criterios de severidad

3) Insuficiencia

- a) Criterios de severidad

4) Congénitos (Fallot)

16:30- 16:45 Receso

16.45:18:00 **Prótesis valvulares.**

**Dr. Juan Francisco Fritche**

- 1) Evaluación ecocardiográfica inicial
- 2) Criterios de disfunción
- 3) Fugas paravalvulares
- 4) Desproporción prótesis paciente

18.00hrs **Evaluación final**



Inscripciones al curso llamar al (55)53979577 y (55)53984743 CEL. 0445513325730  
01800 8901514 [somexicanaeco@yahoo.com.mx](mailto:somexicanaeco@yahoo.com.mx), [mikeldi004@gmail.com](mailto:mikeldi004@gmail.com) [www.mikeldiglobal.net](http://www.mikeldiglobal.net)