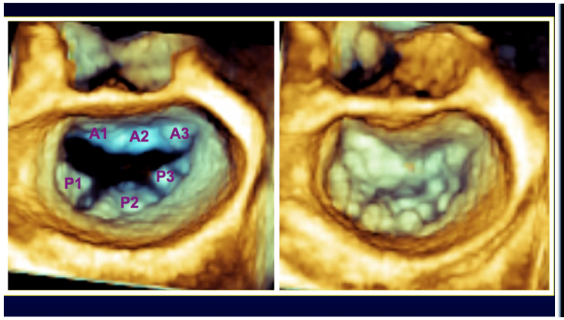
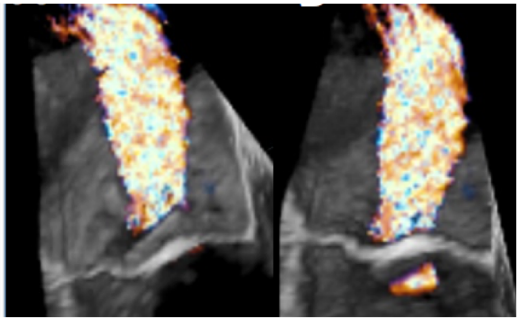
II CURSO PRÁCTICO DE ECOCARDIOGRAFIA TRIDIMENSIONAL

HOSPITAL GALDAKAO, VIZCAYA

8 y 9 de noviembre, 2018





DIRECTORES DEL CURSO:
Dra. Sonia Velasco, Hospital Galdakao, Vizcaya
Dr. José A Vázquez de Prada, Hospital Valdecilla, Santander

Jueves 8 de noviembre

3.00-3.15 **Introducción y metodología**

3.15-4.45 **Fundamentos 3D. Orientación, recorte y reconstrucción MPR**
Aspectos técnicos del 3D. Pensando en 3 dimensiones
Adquisición y reconstrucción de imágenes
Orientaciones 3D básicas y herramientas QLAB

4.45-5.30 **El tabique interauricular normal y su patología.**
Anatomía normal del tabique.
Foramen ovale permeable y comunicación Interauricular.
Valoración e indicaciones ecocardiográficas de intervencionismo

5.30-6.00 **Descanso, Café**

6.00-8.00 **Patología mitral .**
Válvula mitral normal. Patología valvular mitral.
Prolapso mitral. Insuficiencia mitral valvular.
Prótesis mitrales. Insuficiencia periprotésica
Valoración e indicaciones de cirugía reparadora-intervencionismo
Dispositivos de cierre de “leaks”. Mitra-clip.

8.00-8.20 **Patología aórtica.**
Valoración de la patología aórtica
Estenosis aórtica.
TAVI: Apoyo del intervencionismo.

8.20-8.35 **Valoración de la aurícula izda y la orejuela izda.**
Anatomía normal.
Cierre de orejuela con dispositivos

Viernes 9 de noviembre

9.00-10.30 **CASO PRÁCTICO I (COMUNICACIÓN INTERAURICULAR)**
Adquisición de imágenes en vivo
Reconstrucción 3D en estación 3D Qlab
Interpretación del caso

10.30-12.00 **CASO PRÁCTICO II (LEAK PRÓTESIS AÓRTICA)**
Adquisición de imágenes en vivo
Reconstrucción 3D en estación 3D Qlab
Interpretación del caso

12.00-12.15 **Descanso, Café**

12.15-1.30 **CASO PRÁCTICO III (PROLAPSO MITRAL)**
Adquisición de imágenes en vivo
Reconstrucción 3D en estación 3D Qlab
Interpretación del caso

1.30-2.00 **SELECCIÓN DE CASOS PRÁCTICOS**
Interpretación de casos prácticos seleccionados