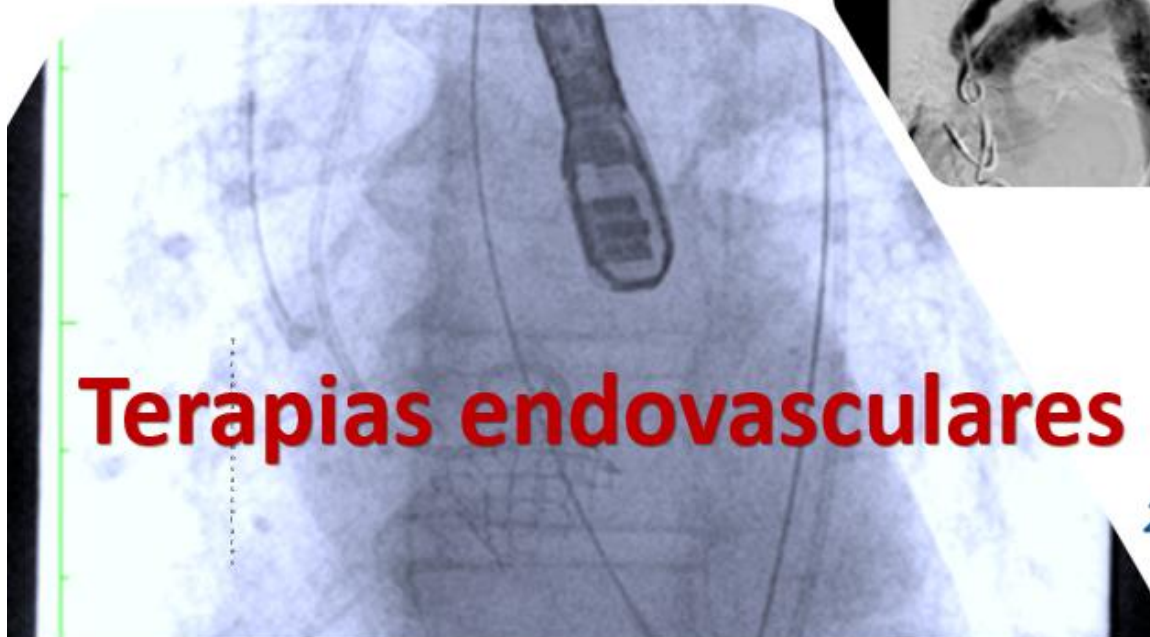
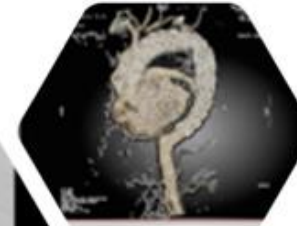
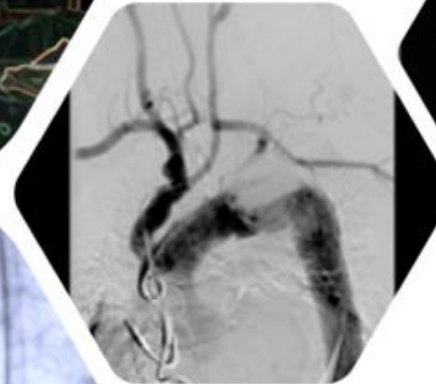
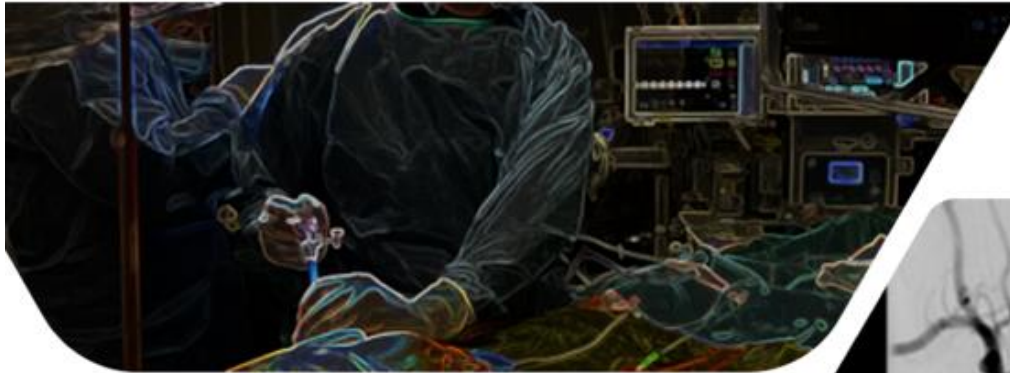




**Fundación  
Cirugía y Corazón**



**SECCE**  
Sociedad Española  
de Cirugía Cardiovascular  
y Endovascular



# Terapias endovasculares

## XXV Reunión Anual Médicos Residentes Cirugía Cardiovascular

Formato on-line

*27 noviembre al 14 diciembre 2020*



**SERVIZO  
GALEGO  
de SAÚDE**

**Área Sanitaria da Coruña e Cee**

**inibic**

instituto de  
investigación biomédica  
de a coruña

*Organiza Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.*

# PROGRAMA CIENTÍFICO

## MÓDULO I: Generalidades en cirugía endovascular. (2')

- 1. Bienvenida e introducción.** Dr. J.M. Herrera Noreña. Jefe de Servicio. Facultativo Especialista de Área en Cirugía Cardíaca. Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.
- 2. Conceptos y material fungible básico para diagnóstico e intervencionismo.** Dra. M. García Vieites. Facultativo Especialista de Área en Cirugía Cardíaca. Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.
- 3. ¿Cómo llegar a nuestro destino? Técnicas de acceso y navegación endovascular (through-and-through, cross-over, paving-and-cracking...).** Dra. C. Iglesias Gil. Facultativo Especialista de Área en Cirugía Cardíaca. Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.
- 4. Planning and sizing en procedimientos endovasculares de aorta. El primer paso de todo camino.** Dr. F. Gallardo Pedrajas. Servicio de Angiología y Cirugía Vascular. Hospital Quirón Salud Málaga.
- 5. Claves de la anestesia en la cirugía endovascular de aorta torácica y toraco-abdominal. Protección neurológica.** Dr. O. Pato López. Facultativo Especialista de Área en Anestesiología y Reanimación. Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.
- 6. Infección de prótesis endovasculares, diagnóstico y tratamiento. ¿Cómo manejar pacientes que no se pueden reoperar?** Dra. D. Sousa Regueiro. Facultativo Especialista de Área en Medicina Interna. Unidad de Infecciosas. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.

## MÓDULO II: Tratamiento endovascular de la patología de aorta torácico descendente. (1'40'')

- 1. ¿Cómo prevenir catástrofes endovasculares y cómo solucionarlas? Tips and tricks. Bail-out-procedures. Patología aórtica compleja y técnicas de rescate.** Dr. Luigi Lovato. Director of Cardiovascular Radiology Unit. Azienda Ospedaliero Universitaria S. Orsola Bologna, Italy.
- 2. Manejo de la rotura traumática de aorta.** Dra. L. Fernández Arias. Facultativo Especialista de Área en Cirugía Cardíaca. Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.
- 3. Avances en la terapia endovascular de los síndromes aórticos agudos tipo B.** Dr. Santi Trimarchi. Direttore, U.O.C. Chirurgia Vascolare, Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, Milano.
- 4. Técnica del PETTICOAT, STABILISE y Stents Moduladores de Flujo.** Dr. A. Flores Herrero. Servicio de Angiología y Cirugía Vascular. Complejo Hospitalario Universitario de Toledo.
- 5. ¿Qué hacemos con la disección tipo B residual tras reparar una disección tipo A? Tratamiento endovascular de la patología crónica de la aorta torácica descendente.** Dr. Martin Czerny., MD, MBA, FESC, FEBCTS, FEBVS. Heisenberg Professor for Open and Endovascular Aortic Surgery. Chair of the WG of Cardiovascular Surgery of ESC. University Heart Center Freiburg-Bad Krozingen.

## MÓDULO III: Tratamiento endovascular complejo de patología aórtica: aorta ascendente, arco aórtico y aorta toraco-abdominal. (1'40'')

- 1. Tratamiento endovascular total de la patología de la aorta ascendente.** Dr. Ali Khoynezhad. Director of Aortic and Arrhythmia Surgery, MemorialCare Heart & Vascular Institute, Long Beach Medical Center, California, US.
- 2. Tratamiento endovascular de la aorta ascendente. Evolución de indicaciones y limitaciones.** Dr. Rodney A White. Medical Director, Vascular Services. MemorialCare Heart & Vascular Institute. Long Beach Memorial Hospital. Long Beach, California. Vascular Surgeon, Harbor-UCLA Medical. Emeritus Prof of Surgery, UCLA School of Medicine.
- 3. Tratamiento híbrido de la patología de arco aórtico. Debranching y traslocación de troncos supraaórticos Técnica quirúrgica y manejo de complicaciones.** Dr. V. X. Mosquera Rodríguez. Facultativo Especialista de Área en Cirugía Cardíaca. Tutor de residentes. Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.
- 4. Tratamiento endovascular de la aorta toraco-abdominal compleja FEVAR, BEVAR y CHEVAR. ¿Cuándo escoger cada uno?** Dr. N. Mosquera Arochena. Jefe de Servicio. Servicio de Angiología y Cirugía Vascular. Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela.
- 5. Tratamiento de casos complejos de patología de aorta toracoabdominal.** Dr. N. Mosquera Arochena. Jefe de Servicio. Servicio de Angiología y Cirugía Vascular. Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela.

# PROGRAMA CIENTÍFICO

## MÓDULO IV: Implante transcatéter de la válvula aórtica-TAVI. (2' 30'')

1. **Futuro de la TAVI en España. Selección de pacientes y alternativas.** Dr. J.J. Cuenca Castillo. Director Médico. Jefe Servicio Cirugía Cardíaca. Hospital San Rafael. A Coruña.

2. **Planificación preoperatoria. Anatomía radiológica y ecocardiográfica de la raíz y válvula aórtica en la TAVI. Uso de ETE y MDCT. ¿Qué es importante valorar?** Dr. A. Bouzas Mosquera. Jefe de Sección. Laboratorio de Imagen Cardíaca. Servicio de Cardiología. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.

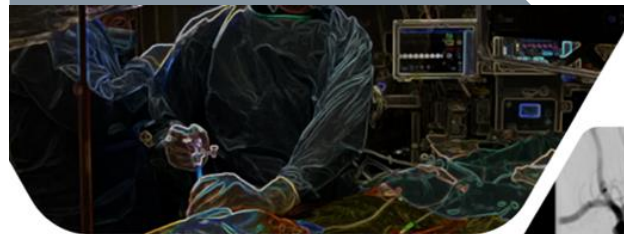
3. **Selección de pacientes para terapia TAVI. ¿Cómo escoger la prótesis adecuada a cada paciente? Prótesis balón-expandibles vs. Autoexpandibles.** Dr. C. Velasco García De Sierra. Facultativo Especialista de Área en Cirugía Cardíaca. Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.

4. **Prevención y manejo de complicaciones en TAVI (BAV, migración de dispositivo, rotura surco aorto-ventricular, oclusión coronaria).** Dr. V. X. Mosquera Rodríguez. Facultativo Especialista de Área en Cirugía Cardíaca. Tutor de residentes. Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.

5. **Vía de abordaje TAVI transfemoral. Tips and tricks.** Dr. Ramón Calviño Vázquez. Cardiología Intervencionista. Servicio de Cardiología. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.

6. **Vía de abordaje TAVI transapical y transaórtica. Tips and tricks.** Dr. J.M. Martínez Comendador. Facultativo Especialista de Área en Cirugía Cardíaca. Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.

7. **Vía de abordaje TAVI transaxilar y transcarotídea. Tips and tricks.** Dr. M.A. Gómez Vidal. Facultativo Especialista de Área en Cirugía Cardíaca. Servicio de Cirugía Cardíaca. Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz.



## MÓDULO V: Tratamiento transcatéter de la válvula mitral, válvula tricúspide y de cardiopatías congénitas. (1' 40'')

1. **¿Cómo poner en marcha un programa de tratamiento transcatéter de valvulopatías cardíacas? Lo que debe saber el cirujano cardíaco actual.** Dr. M. A. Piñón Esteban. Facultativo Especialista de Área en Cirugía Cardíaca. Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de Vigo.

2. **Planificación preoperatoria. Anatomía radiológica y ecocardiográfica de las válvulas mitral y tricúspide. Uso de ETE y MDCT. ¿Qué es importante valorar?** Dr. A. Bouzas Mosquera. Jefe de Sección. Laboratorio de Imagen Cardíaca. Servicio de Cardiología. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.

3. **Técnicas de reparación transcatéter de la válvula mitral. Alternativas para cada paciente y anatomía.** Dr. R. Estévez Loureiro. Facultativo Especialista de Área en Cardiología. Unidad de Cardiología Intervencionista. Servicio de Cardiología. Complejo Hospitalario Universitario de Vigo.

4. **Técnicas de reparación y sustitución transcatéter de la válvula tricúspide.** Dr. R. Estévez Loureiro. Facultativo Especialista de Área en Cardiología. Unidad de Cardiología Intervencionista. Servicio de Cardiología. Complejo Hospitalario Universitario de Vigo.

5. **Técnicas transcatéter en el tratamiento de cardiopatías congénitas.** Dr. V. Bautista Hernández. Jefe de Sección de Cardiopatías Congénitas. Facultativo Especialista de Área en Cirugía Cardíaca. Servicio de Cirugía Cardíaca. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.