

Implante de Prótesis Aórticas Transcatéter (TAVI)

Fechas: 11 de Mayo. 18 de Mayo. 1 de Junio. 2021



**SERVICIO DE
CARDIOLOGÍA
CAULE**



ORGANIZACIÓN:

- Instituto de Ciencias de la Salud de Castilla y León (ICSCYL).
- Servicio de Cardiología. Complejo Asistencial Universitario de León.

PATROCINADOR:

- Edwards Lifesciences, S.L

COORDINACIÓN:

- Dr. F. Fernández Vázquez.
Jefe de Servicio. Servicio de Cardiología.
Complejo Hospitalario Universitario de León.

FECHAS:

11 de Mayo, 18 de Mayo y 1 de Junio

LUGAR:

Transmisión sincronizada por la Plataforma Zoom ICSCYL.

DIRIGIDO A:

Especialistas implicados en el seguimiento y selección de pacientes candidatos a terapia TAVI.

OBJETIVOS:

- La técnica de implante valvular aórtico transcatóter (TAVI) ha demostrado ser un instrumento extremadamente eficaz con patologías cardíacas específicas. Este curso pretende definir los casos en los que es apropiada su utilización, así como dar a conocer y profundizar en el protocolo para abordar esta técnica, siempre evaluando el beneficio y la seguridad del paciente.
- Evaluar la situación del paciente para ver la conveniencia de aplicar la Técnica TAVI.
- Conocer pormenorizadamente el material para llevar a cabo la Técnica TAVI, especialmente las nuevas prótesis y dispositivos.
- Establecer protocolos pre y post intervención, así como valorar el abordaje de la Técnica TAVI y sus posibles complicaciones.
- Crear un debate sobre el presente y futuro de la Técnica TAVI.

METODOLOGÍA:

El curso consta de tres sesiones de cuatro horas de duración cada una. Al finalizar cada sesión se establecerá un pequeño debate donde los asistentes podrán plantear sus dudas y establecer conclusiones.

PROGRAMA DEL CURSO

SESIÓN 1. 11 DE MAYO DE 2021

16:00-16:15. BIENVENIDA E INTRODUCCIÓN.

DR. F. FERNÁNDEZ VÁZQUEZ.

16:15-16:45. CONCEPTOS Y MATERIAL FUNGIBLE BÁSICO PARA IMPLANTE TRANSCATÉTER DE PRÓTESIS AÓRTICAS.

DR. C. CUELLAS RAMÓN.

16:45-17:15. ANESTESIA Y SEDO-ANALGESIA EN LA TAVI.

DR. A. PÉREZ DE PRADO.

17:15-17:45. IMAGEN EN LA GUÍA DEL PROCEDIMIENTO DE TAVI: ETE, TAC, ANGIOGRAFÍA, TÉCNICAS DE FUSIÓN DE IMAGEN.

DR. A. PÉREZ DE PRADO.

17:45-18:15. VÍA DE ABORDAJE TRANSFEMORAL. TÉCNICAS DE PUNCIÓN, GUÍA ECOGRÁFICA, PROTECCIÓN DESDE ARTERIA CONTRALATERAL, RADIAL, FEMORAL SUPERFICIAL.

DRA. M. LÓPEZ BENITO.

18:15-18:25. PAUSA CAFÉ

18:25-18:50. OTRAS VÍAS DE ABORDAJE: ACCESO VASCULAR ABIERTO FEMORAL O SUBCLAVIO; PERCUTÁNEO SUBCLAVIO, TRANSCAVA, TRANSAPICAL...

DRA. M. LÓPEZ BENITO.

18:50-19:15. PREVENCIÓN Y MANEJO DE COMPLICACIONES EN TAVI (BLOQUEO AV, MIGRACIÓN DE DISPOSITIVO, ROTURA ANILLO, OCLUSIÓN CORONARIA).

DR. C. CUELLAS RAMÓN.

19:15-19:45. RESULTADOS DEL PROGRAMA DE TAVI.

DR. C. CUELLAS RAMÓN.

19:45-20:00. CONCLUSIONES Y DISCUSIÓN.

DR. F. FERNÁNDEZ VÁZQUEZ.

PROGRAMA DEL CURSO

SESIÓN 2. 18 DE MAYO DE 2021

16:00-16:15. BIENVENIDA E INTRODUCCIÓN.

DR. F. FERNÁNDEZ VÁZQUEZ.

16:15-16:45. PRESENTACIÓN DE LA NUEVA PRÓTESIS TAVI SAPIEN 3 ULTRA TA.

DR. DR. A. PÉREZ DE PRADO

16:45-17:15. VENTAJAS DEL NUEVO DISPOSITIVO SAPIEN 3 ULTRA.

DR. C. CUELLAS RAMÓN.

17:15-17:45. SAPIEN 3 ULTRA FRENTE A LAS NUEVAS GENERACIONES DE PRÓTESIS
AUTOEXPANDIBLES, ¿POR QUÉ ESCOGER LA NUEVA BALÓN-EXPANDIBLE?

DR. A. PÉREZ DE PRADO.

17:45-18:00. PAUSA CAFÉ

18:00-18:30. ¿SON TODAS LAS PRÓTESIS TAVI BALÓN EXPANDIBLES IGUALES?

DRA. M. LÓPEZ BENITO.

18:30-19:00. NECESIDADES NO CUBIERTAS Y MARGEN DE MEJORA EN LAS TAVI ACTUALES.

DRA. M. LÓPEZ BENITO.

19:00-19:30. LÍNEAS DE DESARROLLO DE LOS MODELOS ACTUALES Y DESARROLLOS FUTUROS.

DR. F. FERNÁNDEZ VÁZQUEZ.

19:30-20:00. CONCLUSIONES Y DISCUSIÓN.

DR. F. FERNÁNDEZ VÁZQUEZ.

PROGRAMA DEL CURSO

SESIÓN 3. 1 DE JUNIO DE 2021

16:00-16:15. BIENVENIDA E INTRODUCCIÓN.

DR. F. FERNÁNDEZ VÁZQUEZ.

16:15-16:45. ¿CÓMO PONER EN MARCHA UN PROGRAMA DE TRATAMIENTO TRANSCATÉTER
DE VALVULOPATÍA AÓRTICA?

DR. F. FERNÁNDEZ VÁZQUEZ.

16:45-17:15. FUTURO DE LA TAVI EN ESPAÑA. SELECCIÓN DE PACIENTES Y ALTERNATIVAS.

DR. A. PÉREZ DE PRADO.

17:15-17:45. SELECCIÓN DE PACIENTES PARA TERAPIA TAVI. VALORACIÓN DE FRAGILIDAD DE
PACIENTES AÑOSOS.

DR. A. PÉREZ DE PRADO.

17:45-18:15. SELECCIÓN DE PACIENTES PARA TERAPIA TAVI. ¿CÓMO ESCOGER LA PRÓTESIS ADECUADA PARA CADA PACIENTE? PRÓTESIS BALÓN-EXPANDIBLES VS. AUTOEXPANDIBLES.

DR. C. CUELLAS RAMÓN.

18:15-18:30. PAUSA CAFÉ

18:30-18:55. PLANIFICACIÓN PREVIA. ANATOMÍA RADIOLÓGICA Y ECOCARDIOGRÁFICA DE LA RAÍZ Y VÁLVULA AÓRTICA EN LA TAVI. USO DE ETE Y TAC. ¿QUÉ ES IMPORTANTE VALORAR?

DR. C. CUELLAS RAMÓN.

18:55-19:15. PREVENCIÓN Y MANEJO DE COMPLICACIONES EN TAVI (BLOQUEO AV, MIGRACIÓN DE DISPOSITIVO, ROTURA ANILLO, OCLUSIÓN CORONARIA).

DR. C. CUELLAS RAMÓN.

19:15-19:45. RESULTADOS DEL PROGRAMA DE TAVI.

DR. C. CUELLAS RAMÓN.

19:45-20:00. CONCLUSIONES Y DISCUSIÓN.

DR. F. FERNÁNDEZ VÁZQUEZ.

PONENTES

DR. F. FERNÁNDEZ VÁZQUEZ.

Jefe de Servicio.

Servicio de Cardiología.

Complejo Hospitalario Universitario de León.

DR. A. PÉREZ DE PRADO.

Jefe de Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista.

Servicio de Cardiología.

Complejo Hospitalario Universitario de León.

DR. C. CUELLAS RAMÓN.

Facultativo Especialista de Área en Cardiología.

Servicio de Cardiología.

Complejo Hospitalario Universitario de León.

DRA. M. LÓPEZ BENITO.

Facultativo Especialista de Área en Cardiología.

Servicio de Cardiología.

Complejo Hospitalario Universitario de León.