

# I CURSO HISPANOAMERICANO DE REPARACIÓN VALVULAR AÓRTICA

## Madrid 14-15 Noviembre 2019

Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

Toda la información e inscripciones on-line en:

<https://eventos.aymon.es/reparacion-valvular-aortica2019>

## PROGRAMA CIENTÍFICO

Jueves, 14 de Noviembre de 2019

- 08:30 – 09:00 h** Entrega de documentación
- 09:00 – 09:15 h** **Bienvenida e introducción al Curso**  
*Dr. Julio García Pondal*  
Gerente del Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid  
*Dr. Alberto Forteza Gil*  
Director del Curso  
Jefe de Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 09:15 – 11:00 h** **SESIÓN 1. ANATOMÍA Y FUNCIÓN**  
**Moderadores:**  
*Dr. Miguel Ángel García Fernández*  
Catedrático de Cardiología  
Universidad Complutense de Madrid. Madrid  
*Dr. Santiago Serrano-Fiz García*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 09:15 – 09:30 h** **Insuficiencia aórtica. Historia natural de la enfermedad. Indicaciones**  
*Dr. Jesús González Mirelis*  
Servicio de Cardiología  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 09:30 – 09:45 h** **Anatomía de la válvula aórtica y raíz aórtica. Implicaciones quirúrgicas**  
*Dr. Víctor Manuel Ospina Mosquera*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

- 09:45 – 09:50 h**      **Presentación del Caso Clínico 1: Válvula aórtica bicúspide**  
*Dr. Daniel Martínez López*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 09:50 – 10:00 h**      **Conexión Quirófano Caso 1. Presentación del ecocardiograma y plan quirúrgico**  
*Dra. Vanessa Moñivas Palomero*  
Servicio de Cardiología  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid  
  
*Dr. Alberto Forteza Gil*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 10:00 – 10:15 h**      **Evaluación ecocardiográfica de la IAo. Papel del Eco 3D**  
*Dra. Susana Mingo Santos*  
Servicio de Cardiología  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 10:15 – 10:30 h**      **Técnicas de imagen en los aneurismas de aorta**  
*Dra. Vanessa Moñivas Palomero*  
Servicio de Cardiología  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 10:30 – 10:45 h**      **Clasificación de la válvula aórtica bicúspide**  
*Dr. Carlos E. Martín López*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 10:45 – 11:00 h**      **Discusión**
- 11:00 – 11:30 h**      **Pausa – Café**
- 11:30 – 14:35 h**      **SESIÓN 2. TÉCNICAS DE REPARACIÓN VALVULAR AÓRTICA**  
**Moderadores:**  
*Dr. Carlos Porras Martín*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Virgen de la Victoria. Málaga  
  
*Dr. Carlos E. Martín López*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 11:30 – 12:00 h**      **Conexión Quirófano Caso 1**  
**Cirujanos:**  
*Dr. Alberto Forteza Gil*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid  
  
*Dr. Víctor Manuel Ospina Mosquera*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

- 12:00 – 12:15 h**      **Técnicas de reparación de velos**  
*Dr. Carlos E. Martín López*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 12:15 – 12:30 h**      **Técnicas de anuloplastia**  
*Dr. Carlos Porras Martín*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Virgen de la Victoria. Málaga
- 12:30 – 12:35 h**      **Conexión Quirófano Caso 1. Resultado ecocardiográfico**  
*Dra. Vanessa Moñivas Palomero*  
Servicio de Cardiología  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 12:35 – 12:40 h**      **Presentación del Caso Clínico 2: Reimplante valvular**  
*Dr. Juan Villareal*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 12:40 – 12:45 h**      **Conexión Quirófano Caso 2. Presentación del ecocardiograma y plan quirúrgico**  
*Dra. Susana Mingo Santos*  
Servicio de Cardiología  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid  
  
*Dr. Alberto Forteza Gil*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 12:45 – 13:00 h**      **Técnica de reimplante valvular**  
*Dr. Jorge Rodríguez-Roda Stuart*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Ramón y Cajal. Madrid
- 13:00 – 14:30 h**      **Conexión Quirófano Caso 2**  
**Moderadores:**  
*Dr. Jorge Rodríguez-Roda Stuart*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Ramón y Cajal. Madrid  
  
*Dr. Víctor Manuel Ospina Mosquera*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid  
  
**Cirujanos:**  
*Dr. Alberto Forteza Gil*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid  
  
*Dra. Susana Villar García*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

### **Técnica de remodelado de la raíz aórtica**

***Dr. Carlos Porras Martín***

Servicio de Cirugía Cardíaca

Hospital U. Virgen de la Victoria. Málaga

### **Discusión**

**14:30 – 14:35 h**

### **Conexión Quirófano Caso 2. Resultado ecocardiográfico**

***Dra. Susana Mingo Santos***

Servicio de Cardiología

Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

**14:35 – 16:00 h**

**Comida**

**16:00 – 18:00 h**

### **SESIÓN 3. WETLAB: TÉCNICAS DE REPARACIÓN VALVULAR AÓRTICA**

**Profesores:**

***Dr. Alberto Forteza Gil***

Servicio de Cirugía Cardíaca

Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

***Dr. Carlos E. Martín López***

Servicio de Cirugía Cardíaca

Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

***Dr. Víctor Manuel Ospina Mosquera***

Servicio de Cirugía Cardíaca

Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

***Dr. Carlos Porras Martín***

Servicio de Cirugía Cardíaca

Hospital U. Virgen de la Victoria. Málaga

***Dr. Jorge Rodríguez-Roda Stuart***

Servicio de Cirugía Cardíaca

Hospital U. Ramón y Cajal. Madrid

***Dr. Santiago Serrano-Fiz García***

Servicio de Cirugía Cardíaca

Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

***Dra. Susana Villar García***

Servicio de Cirugía Cardíaca

Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

## Viernes, 15 de Noviembre de 2019

- 09:00 – 11:20 h**      **SESIÓN 4. POR QUÉ REPARAR LA VÁLVULA AÓRTICA**  
**Moderadores:**  
***Dra. Susana Villar García***  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid  
***Dr. Víctor Manuel Ospina Mosquera***  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 09:00 – 09:05 h**      **Informe de evolución de los casos**  
***Dr. Daniel Martínez López***  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 09:05 – 09:20 h**      **Por qué reparar la válvula aórtica. Reparación vs. Sustitución**  
***Dr. Alberto Forteza Gil***  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 09:20 – 09:25 h**      **Presentación del Caso Clínico 3: Remodelado de la raíz de aorta**  
***Dr. Daniel Martínez López***  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 09:25 – 09:35 h**      **Conexión Quirófano Caso 3. Evaluación ecocardiográfica y plan quirúrgico**  
***Dra. Susana Mingo Santos***  
Servicio de Cardiología  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid  
***Dr. Carlos Porras Martín***  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Virgen de la Victoria. Málaga
- 09:35 – 09:50 h**      **Resultados del reimplante y remodelado**  
***Dr. Carlos E. Martín López***  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 09:50 – 10:05 h**      **Resultados de la reparación aislada y en VAB**  
***Dra. Susana Villar García***  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 10:05 – 11:00 h**      **Conexión Quirófano Caso 3**  
**Cirujanos:**  
***Dr. Carlos Porras Martín***  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Virgen de la Victoria. Málaga

***Dr. Alberto Forteza Gil***  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

**11:00 – 11:15 h**

**Discusión**

**11:15 – 11:20 h**

**Conexión Quirófano Caso 3. Resultados del ecocardiograma**

***Dra. Susana Mingo Santos***

Servicio de Cardiología  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

**11:20 – 12:00 h**

**Pausa – Café**

**12:00 – 14:00 h**

**SESIÓN 5. SITUACIONES ESPECIALES**

**Moderadores:**

***Dr. Carlos Porras Martín***

Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Virgen de la Victoria. Málaga

***Dr. Víctor Manuel Ospina Mosquera***

Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

**12:00 – 12:05 h**

**Presentación del Caso Clínico 4: Aneurisma de raíz y arco aórtico. Prótesis híbrida**

***Dr. Juan Villareal***

Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

**12:05 – 12:15 h**

**Conexión Quirófano Caso 4. Evaluación ecocardiográfica y plan quirúrgico**

***Dra. Vanessa Moñivas Palomero***

Servicio de Cardiología  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

**12:15 – 12:30 h**

**Cirugía de raíz de aorta en el Síndrome de Marfan**

***Dr. Carlos E. Martín López***

Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

**12:30 – 13:10 h**

**Conexión Quirófano Caso 4**

**Cirujanos:**

***Dr. Alberto Forteza Gil***

Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

***Dr. Santiago Serrano-Fiz García***

Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

- 13:10 – 13:25 h**      **Sesión de vídeos. Válvulas uni y cuatricúspides**  
*Dr. Víctor Manuel Ospina Mosquera*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 13:25 – 13:30 h**      **Conexión Quirófano Caso 4. Resultados ecocardiográficos**  
*Dra. Vanessa Moñivas Palomero*  
Servicio de Cardiología  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- 13:30 – 13:45 h**      **Implementación de un programa de reparación valvular aórtica en Hispanoamérica. Pros y contras**  
*Dr. Martín Burgos*  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital Italiano de Mendoza. Argentina
- 13:45 – 14:00 h**      **Clausura del Curso**  
*Dr. Alberto Forteza Gil*  
Director del Curso  
Jefe de Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid