

# XI Curso sobre DONACIÓN Y TRASPLANTE DE ÓRGANOS EN MEDICINA INTENSIVA

*Madrid, 12 - 14 de Marzo de 2018*

**Organizado por:**



Hospital General Universitario  
Gregorio Marañón

 Comunidad de Madrid



**Subvencionado por.**



## OBJETIVOS

- Conocimiento del modelo organizativo español y los resultados del trasplante de órganos.
- Actualización de los conocimientos relacionados con los aspectos centrales de la donación de órganos: 1. Diagnóstico de la muerte encefálica. 2. Criterios de evaluación del donante y de la viabilidad de los órganos. 3. Mantenimiento del donante en muerte encefálica. 4. Proceso de donación en asistolia controlada y no controlada. 5. Cuidados intensivos orientados a la donación.
- Análisis de la legislación española sobre diagnóstico de muerte encefálica, donación y trasplante.
- Formación en técnicas de comunicación de malas noticias a familiares de pacientes.
- Adquisición de habilidades en la exploración neurológica de la muerte encefálica, en la realización de sonografía doppler transcraneal, en la aplicación de protocolos diagnósticos, y en la interpretación del resultado de las pruebas diagnósticas.
- Aplicación práctica de protocolos de mantenimiento y de criterios de evaluación del donante.
- Promover el intercambio de conocimientos y de experiencias entre los asistentes.

## METODOLOGÍA DOCENTE

El enfoque metodológico es activo y participativo, combinando la exposición de los fundamentos teóricos y su discusión, con un importante componente práctico. Las sesiones prácticas incluirán: 1. Simulaciones de diagnóstico de muerte encefálica. 2. Simulaciones de mantenimiento del donante. 3. Práctica de sonografía transcraneal. 4. Práctica de comunicación de malas noticias. 5. Discusión de “casos clínicos” sobre diagnóstico de la muerte encefálica, mantenimiento y evaluación del donante, facilitando la discusión abierta sobre los casos, organizando a los alumnos en equipos de trabajo.

El material utilizado incluirá diferentes medios audiovisuales, equipos de simulación para las prácticas de diagnóstico de la muerte encefálica y mantenimiento del donante, equipos de doppler y dúplex transcraneal, y equipos de grabación para la práctica de comunicación de malas noticias.

Al comienzo del curso se entregará a los alumnos un manual con todos los contenidos teóricos que se desarrollarán.

**DIRIGIDO A:** Residentes de Medicina Intensiva de 3º y 4º año

**NUMERO DE PLAZAS:** 30

**HORAS LECTIVAS:** 22

**FECHA:** 12, 13 y 14 de Marzo de 2018

**SEDE:** Ayre Gran Hotel Colón  
C/ Pez Volador 1, esquina C/ Dr. Esquerdo 17  
28007 Madrid. Telf. 914009900

**PLAZO DE INSCRIPCIÓN:** hasta el 26 de Febrero de 2018

**GASTOS DE INSCRIPCIÓN:** Inscripción, alojamiento, materiales docentes y comidas de trabajo gratuitos (financiado por el Ministerio de Sanidad Servicios Sociales e Igualdad)

## DIRECCIÓN DEL CURSO

### **Braulio de la Calle Reviriego**

Coordinador de Trasplantes del H. Gregorio Marañón

### **José Luis Escalante Cobo**

Jefe del Programa de Trasplantes del H. Gregorio Marañón

### **María Cruz Martín Delgado**

Presidenta de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias

### **Beatriz Domínguez-Gil González**

Directora de la Organización Nacional de Trasplantes

## PONENTES

### **Jesús Andrés Álvarez Fernández**

Especialista en Medicina Intensiva. Ex Coordinador de Trasplantes del Hospital Universitario de Getafe

### **Amado Andrés Belmonte**

Especialista en Nefrología. Coordinador de Trasplantes del H. 12 de Octubre

### **Braulio de la Calle Reviriego**

Especialista en Medicina Intensiva. Coordinador de Trasplantes del H. Gregorio Marañón

### **Ángel Candela Toha**

Especialista en Anestesiología. Ex Coordinador de Trasplantes del H. Ramón y Cajal

### **Carlos Chamorro Jambrina**

Especialista en Medicina Intensiva. Ex Coordinador de Trasplantes del H. Puerta de Hierro

### **Beatriz Domínguez-Gil González**

Directora de la Organización Nacional de Trasplantes

### **José Luis Escalante Cobo**

Especialista en Medicina Intensiva. Jefe del Programa de Trasplantes del H. Gregorio Marañón

### **Dolores Escudero Augusto**

Especialista en Medicina Intensiva. Coordinadora de Trasplantes del H. Universitario Central de Asturias

### **Gema Marmisa Gazo**

D.U.E Oficina Regional de Coordinación de Trasplantes de Madrid

### **Adolfo Martínez Pérez**

Especialista en Anestesiología. Coordinador de Trasplantes del H. Ramón y Cajal

### **Cándido Pardo Rey**

Especialista en Medicina Intensiva. H. Clínico San Carlos

### **Juan José Rubio Muñoz**

Especialista en Medicina Intensiva. Coordinador de Trasplantes del H. Puerta de Hierro

### **Milagros Sancho González**

Especialista en Medicina Intensiva. H. Gregorio Marañón

### **Patricia Santa Teresa Zamarro**

Especialista en Medicina Intensiva. H. Gregorio Marañón

### **María de la Oliva Valentín Muñoz**

Especialista en Nefrología. Médico Adjunto Organización Nacional de Trasplantes

## PROGRAMA DEL CURSO

# DONACIÓN Y TRASPLANTE DE ÓRGANOS EN MEDICINA INTENSIVA

MADRID, 12 - 14 de Marzo de 2018

### LUNES 12 DE MARZO

- 14.30 Entrega de documentación
- 15.00 **Inauguración**  
*Dra. Beatriz Domínguez-Gil*  
*Dra. María Cruz Martín Delgado*  
*Dr. Francisco del Río Gallego*  
*Dr. José Luis Escalante Cobo*  
*Dr. Braulio de la Calle Reviriego*
- 15.15 **Organización de la donación y trasplante de órganos. El “Modelo Español”**  
*Dra. Beatriz Domínguez-Gil*
- 15.45 **El proceso donación-trasplante. Evolución histórica. Resultados del trasplante de órganos**  
*Dra. María de la Oliva Valentín Muñoz*
- 16.15 **Muerte encefálica. Concepto y diagnóstico clínico**  
*Dra. Dolores Escudero Augusto*
- 17.00 DESCANSO
- 17.30 **Diagnóstico de la muerte encefálica. Pruebas neurofisiológicas**  
*Dr. Braulio de la Calle Reviriego*
- 18.15 **Diagnóstico de la muerte encefálica. Pruebas de flujo sanguíneo cerebral**  
*Dra. Dolores Escudero Augusto*
- 19.00 **Discusión y coloquio sobre el diagnóstico de la muerte encefálica**

### MARTES 13 DE MARZO

- 08.45 **Aspectos legales en la donación y trasplante de órganos**  
*Dr. José Luis Escalante Cobo*
- 09.15 **Valoración clínica del donante de órganos**  
*Dr. Carlos Chamorro Jambrina*
- 09.45 **Valoración de la viabilidad de los órganos**  
*Dr. Amado Andrés Belmonte*
- 10:15 **Discusión y casos clínicos sobre valoración del donante y la viabilidad de los órganos**  
*Dr. Carlos Chamorro Jambrina*  
*Dr. Amado Andrés Belmonte*
- 11:15 DESCANSO

- 11.45 **Mantenimiento general del donante de órganos**  
*Dr. Adolfo Martínez Pérez*
- 12.15 **Mantenimiento del donante de órganos torácicos**  
*Dr. Carlos Chamorro Jambrina*
- 12.45 **Técnicas de comunicación de malas noticias**  
*Dr. Ángel Candela Toha*
- 13.30 COMIDA
- 15.30 **TALLERES SIMULTÁNEOS**

**Diagnóstico de la muerte encefálica**

*Dra. Milagros Sancho González*

*Dr. Cándido Pardo Rey*

**Mantenimiento del donante de órganos**

*Dr. Adolfo Martínez Pérez.*

*Dra. Patricia Santa Teresa Zamarro*

**Sonografía Transcraneal**

*Dr. Braulio de la Calle Reviriego.*

*Dr. Jesús Andrés Álvarez Fernández*

**Comunicación de malas noticias**

*Dña. Gema Marmisa Gazo.*

*Dr. Ángel Candela Toha*

## **MIÉRCOLES 14 DE MARZO**

- 09.00 **Casos clínicos sobre diagnóstico de la muerte encefálica y mantenimiento del donante**  
*Dr. Braulio de la Calle Reviriego.*  
*Dr. Carlos Chamorro Jambrina*
- 10.45 **Donación en asistolia no controlada**  
*Dr. Cándido Pardo Rey*
- 11.30 DESCANSO
- 12.00 **Donación en asistolia controlada**  
*Dr. Juan José Rubio Muñoz*
- 12.45 **Discusión sobre donación en asistolia**
- 13.15 **Cuidados Intensivos Orientados a la Donación (CIOD)**  
*Dr. Braulio de la Calle Reviriego*
- 13.45 **Encuesta de valoración del curso y evaluación de conocimientos adquiridos**
- 14.15 FINAL

# DONACIÓN Y TRASPLANTE DE ÓRGANOS EN MEDICINA INTENSIVA

MADRID 12 - 14 de Marzo de 2018

## SOLICITUD DE PREINSCRIPCIÓN

Apellidos ..... Nombre .....

Fecha Nacimiento ..... DNI .....

Año de residencia en Medicina Intensiva .....

Otras titulaciones.....

### **Domicilio**

Dirección .....

Ciudad ..... Provincia ..... C P .....

Teléfonos ..... e-mail .....

### **Centro en que cursa la Residencia**

Hospital .....

Dirección .....

Ciudad ..... Provincia ..... C P .....

Teléfonos ..... Fax .....

e-mail .....

### **SECRETARÍA DEL CURSO**

Coordinación de Trasplantes  
Hospital General Universitario "Gregorio Marañón"  
C/ Dr. Esquerdo, 46  
28007 Madrid  
Tfno.: 915 868 296 Fax. 915 868 349  
Correo electrónico: [flp1691@madrid.org](mailto:flp1691@madrid.org)

**Organizado por:**



**Hospital General Universitario  
Gregorio Marañón**

 **Comunidad de Madrid**



**Subvencionado por:**

