

# Curso / Course TxThiel2019

**8ª Edición.** Trasplante renal: técnica y fundamentos cirugía de la extracción, preparación en banco y trasplante renal sobre cadáver preservado según técnica de W. Thiel y simuladores.

*8th Edition. Renal transplant: technique and fundamentals Kidney procurement surgery, bench surgery and renal transplantation in human cadavers preserved with W. Thiel's embalming technique and simulators.*

**Jueves 19 y viernes 20  
de diciembre de 2019**

*Thursday 19th and Friday 20th  
December, 2019*

**Auspiciado por**



INSTITUTO DE  
INVESTIGACIÓN  
SANITARIA  
FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ



Hospital Universitario

**Fundación Jiménez Díaz**

Grupo **quirónsalud**

## Profesores · Tutores/*Faculty:*

### Anatomía/*Anatomy:*

- Prof. F. Clascá Cabré. *Catedrático Anatomía, Histología y Neurociencias. Universidad Autónoma Madrid (UAM). Madrid.*

### Nefrología/*Nephrology:*

- Dra. M. O. Valentín Muñoz. *Organización Nacional de Trasplante (ONT).*
- Dra. A. Ramos Verde. *Servicio de Nefrología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*

### UCI-Coordinación Programa de Trasplante/*ICU-Transplant Program Coordination:*

- Dra. A.I. Tejero Redondo. *Unidad de Cuidados Intensivos. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*
- S. Caballero López. *Enfermera en la Coordinación de Trasplantes.*
- M.L. Fernández Gutiérrez. *Enfermera en la Coordinación de Trasplantes.*

### Urología/*Urology:*

- Dra. C. González Enguita. *Jefe de Servicio de Urología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*
- Dr. R. Cabello Benavente. *Servicio de Urología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*
- Dr. G. Bueno Serrano. *Servicio de Urología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*
- Dr. J.V. García Cardoso. *Servicio de Urología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*
- Dra. C. Quicios Dorado. *Servicio de Urología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*
- Dr. E. Lledó García. *Hospital Universitario Gregorio Marañón. Responsable de la ESTU-eau (Sección de Trasplante Renal Asociación Europea de Urología).*
- Dr. J.L. Ponce Díaz-Reixa. *Complejo Hospitalario Universitario A Coruña. Coordinador Grupo de Trasplante en Asociación Española de Urología.*
- Dr. F.J. Burgos. *Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.*
- Dr. I. Castellón Vela. *Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid.*

### Anatomía patológica/*Pathological Anatomy:*

- Dr. J. Merino. *Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.*

### Angiología y Cirugía Vasculard/*Vascular Surgeon:*

- Dra. A. Arribas Díaz. *Servicio de Angiología y Cirugía Vasculard. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.*
- Dr. M. Landaluce Cháves. *Jefe de Servicio de Cirugía Vasculard y Angiología. Complejo Hospitalario Universitario de Albacete. Albacete.*
- Dra. T. Cervera Bravo. *Servicio de Angiología y Cirugía Vasculard. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Madrid.*
- Dr. A. González García. *Jefe de Sección. Servicio Angiología y Cirugía Vasculard. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.*
- Dr. J.M. Ligeró Ramos. *Jefe de Servicio de Angiología y Cirugía Vasculard. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Madrid.*

- Dra. I. Martínez Perelló. *Jefe de Sección. Servicio de Angiología y Cirugía Vascular. Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia.*
- Dr. M. de la Quintana Gordon. *Coordinador del Servicio de Angiología y Cirugía Vascular. Hospital Universitario Severo Ochoa (Leganés-Madrid).*

## Directores del Curso/Course Direction

**Dra. A. Arribas Díaz.** *Médico Adjunto. Servicio de Angiología y Cirugía Vascular. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*

**Dr. R. Cabello Benavente.** *Jefe Asociado del Servicio de Urología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*

**Dr. J.V. García Cardoso.** *Jefe Asociado del Servicio de Urología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*

**Dra. C. González Enguita.** *Jefe de Servicio de Urología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*

**Dr. M. Landaluce Chaves.** *Jefe de Servicio de Angiología y Cirugía Vascular. Complejo Hospitalario Universitario de Albacete. Albacete.*

**S. Caballero López.**  
*Enfermera en la Coordinación de Trasplantes.*

**M.L. Fernández Gutiérrez.**  
*Enfermera en la Coordinación de Trasplantes.*

## Sede/Location

**Jueves 19 de diciembre de 2019 / Thursday 19th December 2019**

Sede Asociación Española Urología, C/ Valenzuela 6, 2º Dcha. 28014. Madrid.

**Viernes 20 de diciembre de 2019 / Friday 20th December 2019**

Departamento de Anatomía, Histología y Neurociencia.

*Department Anatomy, Histology and Neuroscience.*

Facultad de Medicina/Faculty of Medicine. Universidad Autónoma de Madrid (UAM).  
C/ Arzobispo Morcillo s/n. 28029 Madrid.



# Programa Cirugía / Surgery Programme

---

**Jueves 19 de diciembre de 2019 / Thursday 19th December 2019**

**Sede/Location:** Sede Asociación Española Urología. C/ Valenzuela 6, 2º Dcha. 28014 Madrid.

- 18:30 h** **Inauguración oficial / Official opening**  
Junta Directiva de la Asociación Española de Urología (AEU)  
Grupo de Trasplante de la AEU  
M. Esteban Fuertes, J.L. Ponce Díaz-Reixa, E. Lledó García
- 18:40 h** **Presentación · Introducción / Presentation · Introduction**  
C. González Enguita, A. Arribas Díaz, R. Cabello Benavente, J.V. García Cardoso
- 18:45 h** **Plan estratégico en Donación y Trasplante de Órganos 2018-2022**  
**Sistema Español de Donación y Trasplante**  
*Strategic Plan for Organ Donation and Transplantation 2018-2022*  
*Spanish Donation and Transplant System*  
M.O. Valentín Muñoz
- 19:00 h** **Situación de la Donación y Trasplante en Europa**  
*Situation of Donation and Transplantation in Europe*  
E. Lledó García
- 19:15 h** **Formación académica y práctica de futuro**  
**La visión de la AEU (Asociación Española de Urología)**  
*Academic training and future practice.*  
*The vision of the AEU (Spanish Association of Urology)*  
J.L. Ponce Díaz-Reixa
- 19:30 h** **Extracción renal en el Programa de Donante Vivo**  
**Escuela Europea de Laparoscopia Urológica**  
*Renal extraction in the Live Donor Program*  
*European School of Urological Laparoscopy*  
I. Castellón Vela
- 19:45 h** **Avances en la Investigación en los procesos de extracción y trasplante renal**  
*Advances in Research in the processes of renal extraction and transplantation*  
J. Burgos Revilla
- 20:00 h** **Mantenimiento del donante**  
*Donor maintenance*  
A.I. Tejero Redondo
- 20:15 h** **Utilidad diagnóstica, interpretativa y pronóstica de la biopsia renal del donante**  
*Diagnostic, interpretive and prognostic utility of donor renal biopsy*  
P.J. Cannata Ortíz
- 20:30 h** **Inmunosupresión para la prevención del rechazo en el Trasplante Renal**  
*Immunosuppression for the prevention of rejection in Renal Transplantation*  
A. Ramos Verde
- 20:45 h** **Preservación de Cadáver según técnica de W.Thiel**  
*Preservation of Corpse according to W. Thiel's technique*  
F. Clasca Cabré
- 21:00 h** **Introducción a la Jornada de trabajo. Modelo cadáver Thiel y simuladores**  
*Introduction to the Workday. Thiel corpse model and simulators*  
R. Cabello Benavente
- 21:30 h** **Cena/Cocktail**

## Viernes 20 de diciembre de 2019 / Friday 20th December 2019

**Sede/Location:** Universidad Autónoma de Madrid (UAM): Facultad de Medicina.  
C/ Arzobispo Morcillo s/n. 28029 Madrid.

- 09:00 - 09:30 h**      **Práctica: Disección de vasos femorales y canulación**  
*Hands on: Femoral vessels: dissection and cannulation*
- 09:30 - 12:00 h**      **Práctica: Extracción renal en donante en muerte encefálica**  
*Hands on: Kidney procurement in brain death donor*
- 12:00 - 14:00 h**      **Práctica: Cirugía de banco. Donante adulto y pediátrico**  
*Hands on: Bench surgery. Adult and paediatric donors*
- 14:00 - 14:30 h**      **Comida/Lunch**
- 14:30 - 17:00 h**      **Grupo 1/Group 1**  
Trasplante renal / *Renal transplant*  
Disección vascular / *Vascular dissection*  
Implante vascular / *Vascular anastomosis*  
Implante ureteral / *Ureteral anastomosis*
- Grupo 2/Group 2**  
Prácticas en simulador / *Simulator practice*
- 17:00 - 19:30 h**      **Grupo 1/Group 1**  
Prácticas en simulador / *Simulator practice*
- Grupo 2/Group 2**  
Trasplante renal / *Renal transplant*  
Disección vascular / *Vascular dissection*  
Implante vascular / *Vascular anastomosis*  
Implante ureteral / *Ureteral anastomosis*
- 19:30 - 19:45 h**      **Evaluación/Evaluation**

# Programa Enfermería / Nursing Programme

---

**Viernes 20 de diciembre de 2019 / Friday 20th December 2019**

**Sede/Location:** Universidad Autónoma de Madrid (UAM): Facultad de Medicina.  
C/ Arzobispo Morcillo s/n. 28029 Madrid.

- 9:00 - 9:30 h**      **Instrumentación Quirúrgica: Cirugía de Explant Renal**  
*Surgical Instrumentation: Renal Explant Surgery*
- 9:30 - 12:00 h**      **Disección por planos, canulación de vasos femorales y extracción renal**  
*Anatomical dissection, femoral vessels cannulation and renal removal*
- 12:00 - 14:00 h**      **Conferencia / Conference**  
**Cirugía de extracción explicada paso a paso**  
*Explant Surgery step by step*  
M.L. Fernández Gutiérrez  
**Implante renal explicado paso a paso**  
*Implant Surgery step by step*  
S. Caballero López
- 14:00 - 14:30 h**      **Comida/Lunch**
- 14:30 - 17:00 h**      **Group/Grupo 1**  
Trasplante renal / *Renal transplant*  
Disección vascular / *Vascular dissection*  
Implante vascular / *Vascular anastomosis*  
Implante ureteral / *Ureteral anastomosis*
- Group/Grupo 2**  
Prácticas en simulador / *Simulator practice*
- 17:00 - 19:30 h**      **Group/Grupo 1**  
Prácticas en simulador / *Simulator practice*
- Group/Grupo 2**  
Trasplante renal / *Renal transplant*  
Disección vascular / *Vascular dissection*  
Implante vascular / *Vascular anastomosis*  
Implante ureteral / *Ureteral anastomosis*

## Dirigido a/*Directed to*

Médicos especialistas en Urología y Cirugía Vascolar.

Médicos en Formación (MIR de últimos años) de Urología y Cirugía Vascolar.

*Urologists y Vascular Surgeons. Residents in urology and vascular surgery (last years of training).*

Enfermeras de quirófano interesadas en el Trasplante Renal

*Operating room nurses interested in Kidney Transplant*

## Objetivos/*Objectives*

Formación y entrenamiento en técnicas quirúrgicas de la extracción renal y del trasplante renal.

*Formation and training in surgical techniques of kidney procurement and renal transplantation.*

## Número previsto de alumnos/*Number of students*

32 cirujanos y 8 enfermeras (5 alumnos por cadáver)

8 cadáveres preparados mediante la técnica de Thiel

8 Simuladores

*32 surgeons and 8 nurses (5 per cadaver)*

*8 cadavers preserved with W. Thiel's embalming technique*

*8 simulators*

## Créditos de Formación Continuada/*Accreditation*

Solicitada en la Oficina de Formación Continuada de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid.

*Solicited to Madrid's Sanitary Accreditation Council for Continuing Medical Education.*

## Inscripción única/*Unique registration*

Precio/*Price* Cirujanos: **500 €**

Precio/*Price* Enfermeros: **260€**

## Información/*Information*

[txthiel@rgcomunicacion.es](mailto:txthiel@rgcomunicacion.es)

## Organizado/Organization

[https://www.fjd.es/iis\\_fjd](https://www.fjd.es/iis_fjd)



**Auspiciado por/Sponsored by:**



**Con el respaldo científico de/ Endorsed by:**



**Colaboradores/Partners**

**Con la colaboración de Astellas Pharma, S.A**







