

# Retos en la Artroplastia de Rodilla Compleja

## Challenges in Complex Total Knee Arthroplasty

16 Febrero | February 2017 | MADRID

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz | University Hospital Fundación Jiménez Díaz



Organiza | Organized by:

Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología | Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz  
Department of Orthopaedic Surgery & Traumatology | University Hospital Fundación Jiménez Díaz

Directores del Curso | Course Directors:

Dr. Emilio Calvo | Dr. David Saez

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz | University Hospital Fundación Jiménez Díaz

## Ponentes | Faculty

J.M. Argüello	HU Fundación Jiménez Díaz (Madrid)
A. Bau	HU Rey Juan Carlos (Móstoles)
S.J. Breusch	NHS Lothian, University of Edinburgh (Edinburgh)
E. Calvo	HU Fundación Jiménez Díaz (Madrid) HU Infanta Elena (Valdemoro)
J. Campo	HU Puerta de Hierro (Madrid)
J. Cordero	HU La Princesa (Madrid)
M. Cuervo	HGU Gregorio Marañón (Madrid)
B.J. de la Torre	HU Ramón y Cajal (Madrid)
J.J. Fernández Martínez	Clínica Perpetuo Socorro (Lleida)
R. García Crespo	H Clínico San Carlos (Madrid)
E. Gil Garay	HU La Paz (Madrid)
E. Gómez Barrena	HU La Paz (Madrid)
P. Gray	HU Rey Juan Carlos (Móstoles)
F. Jara	HU 12 de Octubre (Madrid)
C.H. Lohmann	Otto-von-Guericke Universität (Magdeburg)
F. López-Oliva	HU Fundación Jiménez Díaz (Madrid)
R. Llopis	HU Santa Cristina (Madrid)
F. Maculé	H Clínic i Provincial (Barcelona)
F. Marco	H Clínico San Carlos (Madrid)
R. Parrón	HU Fundación Jiménez Díaz (Madrid)
J.M. Quintans	CHU Orense (Orense)
L. Ramos	HU 12 de Octubre (Madrid)
D. Saez	HU Fundación Jiménez Díaz (Madrid)
L. Suárez	HU Fundación Jiménez Díaz (Madrid)
P. Torrijos	HU Puerta de Hierro (Madrid)
A. Toro	HU Fundación Jiménez Díaz (Madrid)
J. Vaquero	HGU Gregorio Marañón (Madrid)

08:20 | 08:30 h

**Presentación y bienvenida**  
*Wellcome & Intro*

E. Calvo

08:30 | 10:00 h

**MESA I: Rodilla primaria compleja**  
*SESSION I: Complex primary knee arthroplasty*

Moderadores | Moderators: F. López-Oliva - F. Marco

**Identificación y planificación de la rodilla compleja**  
*Preoperative planning in the complex primary arthroplasty*

A. Bau

**Genu valgo**  
*TKA in the valgus knee*

F. Jara

**Rodilla inestable**  
*TKA in the unstable knee*

J. Cordero

**Instrumental personalizado para el paciente en la rodilla compleja:  
¿Está justificado?***Patient specific instrumentation in the complex primary TKA:  
Hype or hope?*

P. Torrijos

**Influencia de la obesidad en las artroplastias**  
*Influence of obesity in arthroplasties*

S. Breusch

**Discusión | Discussion**

10:00 | 11:00 h

**MESA II: Implantes constreñidos primarios**  
*SESSION II: Constrained implants in primary TKA*

Moderadores | Moderators: S. Breusch - P. Gray

**Bisagra rotacional y charnela primaria; indicaciones**  
*Rotational knee & hinged knee, indications in primary TKA*

F. Maculé

**Papel actual de la prótesis modular condilar primaria**  
*Role of condilar constrained modular knee in primary TKA*

E. Gómez Barrena

**Resultados y supervivencia de las prótesis constreñidas en cirugía  
primaria***Results and survivorship of constrained prosthesis in primary TKA*

J.J. Fernández

**Discusión | Discussion**

11:00 | 11:30 h

**Pausa-Café | Coffee break**

11:30 | 12:45 h

**MESA III: La prótesis de rodilla fracasada: Evaluación y manejo**  
**SESSION III: Evaluation of the failed TKA**

Moderador | Moderator: J. Cordero - F. Maculé

**Causas de fracaso de la PTR**

*Causes of TKA failure*

L. Suárez

**Alergia en la artroplastia: Estado actual de la cuestión**

*Allergy in arthroplasty: State of art*

C. Lohmann

**PTR dolorosa sin causa evidente. ¿Qué hacer?**

*Painful TKA without apparent cause: What should we do?*

J.M. Quintans

**PTR infectada. Protocolo diagnóstico y abordaje**

*The infected TKA: Protocol for diagnosis and therapeutic strategies*

R. Parrón

**Discusión | Discussion**

12:45 | 13:45 h

**MESA IV: Recambios de prótesis de rodilla: Principios técnicos**  
**SESSION IV: Technical principles in revision total knee arthroplasty TKR**

C. Lohmann - J. Vaquero

**Abordaje y planificación en artroplastia de revisión**

*Preoperative planning in knee revision total knee arthroplasty TKR*

J.M. Argüello

**¿Qué implante elegir en la cirugía de revisión?**

*Implant selection in knee revision total knee arthroplasty TKR*

R. García Crespo

**Extracción e implante: Detalles técnicos que pueden ayudar**

*Tips & tricks for implant removal*

D. Saez

**Discusión | Discussion**

13:45 | 14:30 h

**Pausa-Comida | Lunch-Break**

14:30 | 15:45 h

**MESA V: Cirugía de revisión compleja**  
**SESSION V: Complex revision total knee arthroplasty TKR**

Moderadores | Moderators: E. Gil - J. Campo

**Manejo de la Rotula en cirugía de Revisión Protésica de Rodilla**  
*The patella in revision total knee arthroplasty*

R. Llopis

**Recambio en infecciones: Uno o dos tiempos**  
*Revision of the infected TKA: One stage or two-stage revision surgery?*

S. Breusch

**Metal trabecular en defectos óseos**  
*Trabecular metal for bone defects in TKA*

B. de la Torre

**Megaimplantes en grandes defectos óseos**  
*Megaimplants in severe bone defects*

C. Lohmann

**Discusión | Discussion**

15:45 | 17:00 h

**MESA VI: Fracturas y tumores**  
**SESSION VI: Fractures and tumors**

Moderadores | Moderators: B. de la Torre - L. Ramos

**Prótesis de rodilla primaria en fracturas agudas**  
*Primary TKA in acute fractures*

F. Maculé

**Prótesis de rodilla primaria en deformidades postraumáticas**  
*Primary TKA in post-traumatic deformities*

J. Vaquero

**Fracturas periprotésicas**  
*Peri-prosthetic and peri-implant fractures*

A. Toro

**Reconstrucción articular de la rodilla tras resección tumoral radical**  
*Knee reconstruction after radical tumour resection*

M. Cuervo

**Discusión | Discussion**

**Fin de la Jornada | Adjournal**



**SEDE:**

**Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz**

Avda. Reyes Católicos, 2  
28040 Madrid

**Aula Francisco Grande**

Con la colaboración de:



**Lima Implantes, S.L.U.**  
Tel. (34) 93 228 92 40  
[www.lima.it](http://www.lima.it)



**Waldemar Link España, S.A.U.**  
Tel. (34) 93 480 85 05  
[www.waldemarlink.es](http://www.waldemarlink.es)

Fontsanta, 46, planta 5ª | E-08970 Sant Joan Despí - Barcelona