

ARTROPLASTIA DE HOMBRO, CODO, MUÑECA Y MANO

26/27/28 | MADRID Noviembre | 2025 HOTEL Silken PUERTA MADRID



De la mano de ponentes de prestigio, durante este curso conocerás la indicación y la técnica quirúrgica, evitarás las trampas (pitfalls) durante los procedimientos, y sabrás los resultados y complicaciones esperadles de las artroplastias del miembro superior (hombro. codo v/o mano v muñeca). Diseña tu curso por módulos según tu interés v aplica los conocimientos adquiridos en cadáveres completos.

Reserva la fecha para el único curso monográfico de artroplastia en cadáver de miembro superior en España.

Curso de formación en técnicas quirúrgicas de nivel avanzado en artroplastia de miembro superior. Dirigido a médicos especialistas en cirugía ortopédica y traumatología con especial interés en cirugía de hombro, codo v/o mano v muñeca.

El curso se divide en 3 módulos INDEPENDIENTES cada uno de ellos realizado durante una jornada completa y con la misma estructura para todos: una parte teórica con ponencias y mesas de debate y otra parte de prácticas en cadáveres.

Cada uno de los módulos está dedicado a UNA REGIÓN ANATÓMICA y es liderado por uno de los directores del curso.

Módulo HOMBRO: Prof. Emilio Calvo

Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid.

Hotel Silken Puerta Madrid C/ Juan Rizi, 5 - San Blas-Canillejas 28027 Madrid

#### INSCRIPCIÓN

Precio por módulo: 950 € + IVA (plazas limitadas)

#### 36 plazas por módulo.

La inscripción incluye cafés, comidas y certificado de asistencia.

Inscripción teórica que incluye acceso a los 3 módulos: 330 € + IVA Incluye: cafés y certificado de asistencia.

> **UPPER LIMB** COURSE

### DIRECCIÓN DEL CURSO



PROF. EMILIO CALVO



PROF. ANTONIOMFORURIA Jefe de la Unidad de Cirugía Reconstructiva de Hombro y Codo. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz Madrid



DR. JAVIER CERVERA Responsable de la Unidad ae Mano y Muñeca. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz Madrid

#### **PONENTES HOMBRO**

Rodrigo Antón Mateo. H. Univ. Infanta Elena. Madrid Samuel Antuña Antuña. H. Univ. La Paz. Madrid José Enrique Aroca Navarro. H. Univ. i Politécnico La Fe. Valencia Alvaro Aunón Rubio. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Raúl Barco Laakso. H. Univ. La Paz. Madrid María Brotat Rodríguez. H. Univ. Infanta Elena. Madrid Juan Bruguera Prieto. H. San Juan De Dios. Pamplona Emilio Calvo Crespo. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Cristina Delgado del Caño. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Santiago Gabardo Calvo. El Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Santiago Gabardo Calvo. El Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Abdul.nah Hachem. H. Univ. de Bellvitge. Centro Médico Teknon. Barcelona Vanesa López Fernández. H. Univ. Rey Juan Carlos. H. Univ. Quirónsalud. Madrid Yaiza Lápiz Morales. H. Clínico San Carlos Madrid Gonzalo Luengo Alonso. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. H. Univ. Quirónsalud. Madrid Fernando Marco Martínez. H. Univ. Rey Juan Carlos. Madrid Gia Rodríguez Vaquero. H. Univ. General de Villalba. Madrid Miguel Angel Ruiz Ibón. H. Univ. General de Villalba. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. General de Villalba. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. General de Villalba. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. General de Villalba. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. General de Villalba. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Bamón y Cajal. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Bamón y Cajal. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Bamón y Cajal. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Bamón y Cajal. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Bamón y Cajal. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Bamón y Cajal. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Bamón y Cajal. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Bamón y Cajal. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Bamón y Cajal. Madrid Natalia Ruiz Mico. H. Univ. Bamón y Calentar y Calentar y Calentar y Calentar y Calentar y Calenta

#### **PONENTES CODO**

Samuel Antuña Antuña. H. Univ. La Paz. Madrid Raúl Barco Laakso. H. Univ. La Paz. Madrid Antonio M<sup>g</sup>. Foruria de Diego. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid JoséTabuenca Dumortier. H. Univ. Quirónsalud Madrid

#### **PONENTES MUÑECA-MANO**

Diego Alonso Tejero. H. Univ. Rey Juan Carlos. H. Univ. Quirónsalud. Madrid Ricardo Andraae Albarracín. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Sandra Ballester Quintana. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Sergi Barrera Ochoa. Institut de la Má. H. Univ. General de Catalunya. Barcelona Alex Berenguer Sánchez. Consorá Sanitari ParcTaulí. Sabadell. UAB. Barcelona Michel E. H.tíoeckstyns. aCure Privathospital. Lyngby, Dinamarca Javier Cervera Irimia. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Francisco Javier de Lucas. Incot. H. Quirónsalud Valencia A. David González Pérez. Traumacare Clinic. Torrevieja, Aicante Gonzalo Grande Gutiérrez. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Rafael Laredo Rivero. H. Quirónsalud Toledo Rubén D. Maestro Carvajal. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid Juan Carlos Márquez Ambite. H. Univ. Infanta Elena. Madrid Belén Pardos Mayo. H. Univ. General de Villalba. Madrid Fernando Polo Simón. Mutua Universal. Olympia Quirónsalud. Madrid Alfonso Prado Cañizares. H. Univ. HM Monteprínápe. Madrid Clarisa Simón Pérez. H. Clínico Univ. de Valladolid José Ornar Sous Sánchez. H. Univ. Fundación Jiménez Díaz. Madrid José TabuencaDumortier. H. Univ. Quirónsalud Madrid

Secretaría Técnica: A OUCAUO

## MIÉRCOLES 26/Nov



08:00-08:20 h. Recogida de documentación

08:20-08:30 h. Presentación del Curso. E. Calvo. A. Mª. Foruria. J. Cervera

## MÓDULO HOMBRO

#### LA ARTROPLASTIA DE HOMBRO EN 2025

Moderadores: C. Torrens, J. Bruguera

08:30-08:40 h. **Diseños de la prótesis de hombro.** S. Antuña 08:40-08:50 h. **Prótesis anatómica en 2025.** J. E Aroca 08:50-09:00 h. Naveqación y realidad virtual y aumentada en artroplastia de hombro. R. Barco 09:00-09:10 h. Planificación preoperatoria e inteligencia artificial, ¿cuál es el valor añadido?

E. Calvo, S. Gabardo

### CONTROVERSIAS EN ARTROPLASTIA INVERSA DE HOMBRO

Moderadores: E. Calvo, F. Marco

09:20-09:30 h. Manejo del subescapular en la artroplastia inversa de hombro. R. Antón 09:30-09:40 h. Lateralización o medialización del centro de rotación. C. Torrens 09:40-09:50 h. Componente humeral: onlay vs inlay. F. Santana 09:50-10:00 h. Inclinación del cuello humeral: ¿135, 145 o 155?. M. Brotat 10:00-10:10 h. De anatómica a inversa, ¿un camino directo?. J. Bruguera

10:10-10:25 h. Discusión

09:10**-**09:20 h. **Discusión** 

10:25**-**10:50 h. Caso clínico prótesis primaria. E. Peces

10:50-11:20 h. Desayuno de trabajo

#### SITUACIONES DIFÍCILES EN ARTROPLASTIA DE HOMBRO

Moderadores: S. Antuña, A. Hachem

11:20-11:30 h. **Prótesis de hombro en fracturas.** A. Mª. Foruria 11:30-11:40 h. Artroplastia inversa en el paciente joven. ¿Cuál es el límite? M. Ruiz Iban 11:40-11:50 h. Defectos óseos glenoideos en artroplastia de hombro. M. Valencia 11:50-12:00 h. Defectos óseos humerales en artroplastia de hombro. F. Marco 12.00-12.10 h Transferencias tendinosas en artroplastia de hombro: indicaciones y resultados. G. Rodríguez Vaquero 12:10-12:20 h. Artroplastia inversa en pseudoartrosis y en consolidación viciosa. Y. Lópiz

12:20-12:35 h.

12:35-12:50 h. Caso clínico prótesis compleja. V. López-Fernández

Discusión y casos clínicos

#### COMPLICACIONES EN LA ARTROPLASTIA DE HOMBRO

Moderadores: R Barco N Ruiz

12:50-13:00 h La prótesis de hombro dolorosa. C. Delgado 13:00-13:10 h. La prótesis de hombro infectada. A. Auñón 13·10**-**13·20 h La prótesis de hombro inestable. A. Hachem 13:20-13:30 h. **Fracturas periprotésicas.** G. Luengo

13:30-13:45 h. **Discusión y casos clínicos** 

13:45-14:00 h. **Caso clínico complicación prótesis.** N. Ruiz

14:00-15:00 h. Comida de trabajo

#### PRÁCTICA EN CADÁVER

15:00-16:30 h. - Abordaje quirúrgico

- Preparación humeral

- Preparación glenoidea

- Implantacion de prótesis anatómica o inversa

- Comprobación de estabilidad y movilidad

16:30-18:30 h. - Transferencias tendinosas sobre artroplastia de hombro

- Dorsal ancho

- Trapecio inferior

- Pectoral mayor

- Pectoral menor



## JUEVES 27/Nov



## MÓDULO CODO

#### SESIÓN 1

08:30 <b>-</b> 08:42 h	. ¿Cómo colocamos al paciente? Depende R. Barco				
08:42 <b>-</b> 08:54 h	. <b>Técnica e implantes en la reparación/reconstrucción del bíceps.</b> J. Tabuenca				
08:54 <b>-</b> 09:06 h	Adyuvantes en inestabilidad: fijación externa articulada vs estabilizador interno				
	(IJS). R. Barco				
09:06 <b>-</b> 09:18 h.	Reconstrucción ligamentaria colateral de codo. S. Antuña				
09:18 <b>-</b> 09:30 h.	Fijando y reconstruyendo la coronoides. A. Mº. Foruria				
09:30 <b>-</b> 10:30 h.	Resolviendo casos por equipos				
10:30-11:00 h.	Desayuno de trabajo				
	SESIÓN 2				
11:00 <b>-</b> 11:12 h.	Prótesis de cabeza radial, filosofías y técnica. J. Tabuenca				
11:00-11:12 h. 11:12 <b>-</b> 11:24 h.	•				
	Lidiando con las complicaciones de las prótesis de cabeza radial. S. Antuña				
11:12 <b>-</b> 11:24 h.	•				
11:12 <b>-</b> 11:24 h.	Lidiando con las complicaciones de las prótesis de cabeza radial. S. Antuña Prótesis total de codo, conoce los implantes, y la manera de implantarlos perfectos				
11:12-11:24 h. 11:24-11:36 h.	Lidiando con las complicaciones de las prótesis de cabeza radial. S. Antuña Prótesis total de codo, conoce los implantes, y la manera de implantarlos perfectos R. Barco				
11:12-11:24 h. 11:24-11:36 h. 11:36-11:48 h.	Lidiando con las complicaciones de las prótesis de cabeza radial. S. Antuña Prótesis total de codo, conoce los implantes, y la manera de implantarlos perfectos R. Barco Hemiartroplastia. Diseño y técnica. A. Mª. Foruria				
11:12-11:24 h. 11:24-11:36 h. 11:36-11:48 h. 11:48-12:00 h.	Lidiando con las complicaciones de las prótesis de cabeza radial. S. Antuña Prótesis total de codo, conoce los implantes, y la manera de implantarlos perfectos R. Barco Hemiartroplastia. Diseño y técnica. A. Mª. Foruria Lidiando con las complicaciones de prótesis total de codo. A. Mª. Foruria				
11:12-11:24 h. 11:24-11:36 h. 11:36-11:48 h. 11:48-12:00 h. 12:00-13:00 h.	Lidiando con las complicaciones de las prótesis de cabeza radial. S. Antuña Prótesis total de codo, conoce los implantes, y la manera de implantarlos perfectos R. Barco Hemiartroplastia. Diseño y técnica. A. Mª. Foruria Lidiando con las complicaciones de prótesis total de codo. A. Mª. Foruria				
11:12-11:24 h. 11:24-11:36 h. 11:36-11:48 h. 11:48-12:00 h. 12:00-13:00 h.	Lidiando con las complicaciones de las prótesis de cabeza radial. S. Antuña Prótesis total de codo, conoce los implantes, y la manera de implantarlos perfectos R. Barco Hemiartroplastia. Diseño y técnica. A. Mª. Foruria Lidiando con las complicaciones de prótesis total de codo. A. Mª. Foruria Resolviendo casos por equipos				

### 14:00-18:00 h. **PRÁCTICA EN CADÁVER**

- Abordaje de Kocher modificado
- Creación de inestabilidad posterolateral rotatoria
- Prótesis de cabeza radial
- Reparación/reconstrucción de ligamento colateral lateral
- Abordaje medial de la coronoides
- Fractura y reparación de la coronoides. Reconstrucción
- Abordaje de Boyd para el radio
- Bíceps por vía anterior vs lateral
- Localiza todos los nervios: radial, mediano, cubital

# VIERNES 28/Nov



# MODULO MUÑECA Y MANO

08:30-09:10 h. **Desarrollo y avances en el reemplazo de articulaciones de mano y muñeca:** 

**una mirada al pasado, presente y futuro.** M. E. H. Boeckstyns

### PRÓTESIS DE MUÑECA

Moderadores: B. Pardos, J. O. Sous

09:10-09:20 h. La cirugía paliativa de la articulación radiocarpiana: Alternativas quirúrgicas.

Características, evolución y tipos de prótesis radiocarpianas. J. Cervera

09:20-09:30 h. Tratamiento mediante la artroplastia radiocarpiana: abordaje, técnica quirúrgica,

**resultados y complicaciones.** A. D. González Pérez

 $09:30-09:40\ h. \ \ \textbf{Cirug\'{a}\ en\ la\ articulaci\'{o}n\ radiocubital\ distal:\ tratamiento\ mediante\ artroplastia}$ 

radiocubital distal. Tipos de implantes, indicación, técnica quirúrgica, resultados

y complicaciones. F. Polo

09:40-09:50 h. Discusión

10:00-10:30 h. Desayuno de trabajo

### PRÓTESIS DE LA ARTICULACIÓN TMTC

Moderadores: D. Alonso, R. D. Maestro

10:30-10:40 h. La ciruqía en la artrosis TMTC. ¿Cuándo implantar una prótesis TMTC?

Características, evolución y tipos de prótesis TMTC. Elección del implante más

idóneo. S. Barrera

10:40-10:50 h. Tratamiento mediante artroplastia total TMTC. Abordaje, técnica quirúrgica,

resultados y complicaciones. C. Simón

10:50-11:00 h. La cirugía en la artrosis escafotrapeciotrapezoidea. ¿Cómo resolver este

problema con prótesis? F. J. de Lucas

11:00-11:15 h. **Discusión** 

#### PRÓTESIS DE LA ARTICULACIONES MCFs-PIPs

Moderadores: J. C. Márquez, S. Ballester

11:15-11:25 h. La cirugía paliativa MCFs-PIPs. Tratamiento mediante artroplastia MCFs-PIPs:

implantes, abordaje, técnica quirúrgica y resultados. A. Prada

11:25-11:35 h. Complicaciones de las artroplastias MCFs-PIPs. ¿Cómo prevenirlas y resolverlas?

R. Laredo

11:35-12:00 h. **Discusión** 

12:00-12:20 h. **Implantes personalizados en cirugía de mano y muñeca.** A. Berenguer



# NOTAS

		1	NOTAS	
12:30-14:00 h.	PRÁCTICA EN CADÁVER			
.4:00 <b>-</b> 15:00 h.	Comida de trabajo			
.15:00-18:30 h.	PRÁCTICA EN CADÁVER			
	Moderadores: S. Ballester, J. O. Sous, R. D. Maestro, R. Andrade, G. Grande			
	Prótesis radiocarpiana			
	- Abordaje quirúrgico			
	- Preparación radio			
	- Preparación carpo			
	- Implantacion de prótesis radiocarpiana			
	Prótesis radiocubital distal			
	- Abordaje quirúrgico			
	- Preparación cúbito			
	- Implantación de prótesis radiocubital distal			
	Prótesis TMTC			
	- Abordaje quirúrgico			
	- Preparación trapecio			
	- Preparacion metacarpiano			
	- Implantación componentes			
	- Flap de recubrimiento y cierre			
	- Comprobación de estabilidad y movilidad			
	Prótesis STT			
	- Abordaje quirúrgico abierto/artroscópico			
	- Implantación de prótesis			
	Prótesis MCFs-PIPs			
	- Abordaje MCFs: single joint /múltiple joint			
	- Abordaje PIPs			
	- Preparación lecho proximal			
	- Preparación lecho distal			
	- Implantación componentes: prótesis			
	- Cierre y centralización			
	- Comprobación de estabilidad y movilidad			

### Solicitada validación y acreditación a





### Auspicios científicos solicitados







Secretaría Técnica:

