

**COURSE IN HAND AND WRIST:
FROM ARTHROSCOPY TO ARTHROPLASTY
BARCELONA December 3rd-4th 2020**

**CURSO EN MANO Y MUÑECA:
DE LA ARTROSCOPIA A LA ARTROPLASTIA
BARCELONA 3 - 4 Diciembre 2020**



**COURSE IN HAND AND WRIST:
FROM ARTHROSCOPY
TO ARTHROPLASTY**
BARCELONA December 3rd-4th 2020

**CURSO EN MANO Y MUÑECA:
DE LA ARTROSCOPIA
A LA ARTROPLASTIA**
BARCELONA 3 - 4 Diciembre 2020

INTERNATIONAL SPEAKERS
PONENTES INTERNACIONALES

Luis R. Scheker	<i>Christine M. kleinert Institute for Hand and Microsurgery. Louisville, Kentucky, USA</i>
Andrea Atzei	<i>Casa di Cura Giovanni XXIII, Monastier di Treviso, Italy Ospedale Koelliker, Torino, Italy</i>
Jane Messina	<i>University Orthopaedic Clinic of Gaetano Pini-CTO Orthopaedic Institute Milano, Italy</i>

NATIONAL SPEAKERS
PONENTES NACIONALES

Marta Almenara	<i>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB</i>
Alex Berenguer	<i>Hospital Parc Taulí. Sabadell. UAB</i>
Anna Carreño	<i>Institut Kaplan. Hospital Clínic de Barcelona</i>
Ion Carrera	<i>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB</i>
Joaquim Casañas	<i>Traumaunit Teknon. Hospital Universitari Bellvitge. UB</i>
Fernando Corella	<i>Hospital Universitario Infanta Leonor. Hospital Universitario QuironSalud. Universidad Complutense de Madrid.</i>
Julio De Caso	<i>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB</i>
Pedro J. Delgado	<i>Hospital Universitario Montepríncipe. Universidad San Pablo CEU. Madrid</i>
Enric Domínguez	<i>Hospital Parc de Salut Mar. Clínica Tres Torres. UAB</i>
Jordi Font	<i>Clínica Tres Torres. Barcelona</i>
Pau Forcada	<i>Hospital Arnau de Vilanova. Universitat de Lleida</i>
Claudia Lamas	<i>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB</i>
Sylvia López	<i>Hospital Universitari Bellvitge. UB</i>
Alex Lluch	<i>Institut Kaplan. Hospital Universitari Valle Hebrón. UAB</i>
Manuel Llusà	<i>Hospital Clínic. UB</i>
Rosa Morro	<i>Hospital Clínic. UB</i>
Samuel Pajares	<i>Clínica Universitaria de Navarra. Madrid</i>
Luis Trigo	<i>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB</i>
Laura Velasco	<i>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB</i>

**COURSE IN HAND AND WRIST:
FROM ARTHROSCOPY
TO ARTHROPLASTY**
BARCELONA December 3rd-4th 2020

**CURSO EN MANO Y MUÑECA:
DE LA ARTROSCOPIA
A LA ARTROPLASTIA**
BARCELONA 3 - 4 Diciembre 2020

GENERAL INFORMATION

INFORMACIÓN GENERAL

Course Director

Directora del curso

Claudia Lamas, MD, Ph D

Hand Unit and Upper Extremity. Department of Orthopaedic Surgery.

Director of the Master´s Degree in Hand Surgery and Upper Extremity UAB.

Associate Professor Universitat Autònoma de Barcelona.

Organizing Committee

Comité Organizador

Claudia Lamas

Xavier Crusi

Luis Trigo

Juan Sarasquete

Marta Almenara

Laura Velasco

Dates

Fecha

December 3rd-4th 2020

Formato

Format

Virtual

Registration Fee

Inscripciones

Specialists: 450 euros

Médicos especialistas

Residents/ Fellows: 350 euros

Médicos en formación

VAT included / IVA incluido

For registration to the course send an e-mail to spiros@torrespardo.com

Enviar solicitud de inscripción a spiros@torrespardo.com

- 15.00-15.15 h Welcome reception
Presentación del curso y bienvenida
- SCAPHOID FRACTURE AND NONUNION**
FRACTURA Y PSEUDOARTROSIS DE ESCAFOIDES
Moderadora: C. Lamas
- 15.15-15.30 h **Three dimentional printing models in the preoperative planning of carpal fractures**
Modelos en impresión 3D para la planificación quirúrgica de las fracturas carpianas
A. Berenguer. *Hospital Parc Taulí. Sabadell. UAB*
- 15.30-15.45 h **Indications for percutaneous scaphoid screw fixation**
Indicaciones de la osteosíntesis percutánea en las fracturas de escafoides
L. Velasco. *Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB*
- 15.45-16.00 h **1,2 SRIC distal radius vascularized bone graft**
Injerto óseo vascularizado de la arteria 1,2 SRIC
C. Lamas. *Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB*
- 16.00-16.15 h **Femoral condyle vascularized bone graft for scaphoid nonunions with carpal instability**
Injerto óseo vascularizado de cóndilo femoral en la pseudoartrosis de escafoides e inestabilidad carpiana
E. Domínguez. *Hospital Parc de Salut Mar. Clínica Tres Torres. UAB*
- 16.15-16.30 h **Four corner fusion**
Artrodesis cuatro-esquinas
P. Delgado. *Hospital Universitario Montepíncipe. Universidad San Pablo CEU. Madrid*
- 16.30-16.45 h **Discussion**
Discusión

ULNAR SIDED WRIST PAIN AND DRUJ ARTHROPLASTIES

DOLOR EN EL BORDE CUBITAL DEL CARPO
Y ARTROPLASTIA DE LA ARTICULACIÓN RCD

Moderadora: C. Lamas

16.45-17.00 h

Anatomy DRUJ

Anatomía de la articulación radio-cubital distal

P. Forcada. *Hospital Arnau de Vilanova. Universitat de Lleida*

17.00-17.15 h

Intracapsular and extracapsular pathology causing ulnar-sided wrist pain

Causas intracapsulares y extracapsulares de dolor en borde cubital del carpo

A. Lluch. *Institut Kaplan. Hospital Universitari Valle Hebrón. UAB*

17.15-17.30 h

Salvage of Sauvé-Kapandji procedure

Indicaciones y técnica del procedimiento de Sauvé-Kapandji

S. López. *Hospital Universitari Bellvitge. UB*

17.30-17.45 h

Ulnar Impaction syndrome

Síndrome de impactación cubital

A. Carreño. *Institut Kaplan. Hospital Clínic de Barcelona*

17.45-18.00 h

Aptis DRUJ arthroplasty.

Prótesis RCD Aptis

Luis R. Scheker. *Christine M. Kleinert Institute for Hand and Microsurgery. Louisville, Kentucky, USA*

18.00-18.20 h

Cadaver Lab Demonstration:



Surgical planning and Aptis DRUJ arthroplasty

18.20-18.30 h

Discussion

Discussion

WRIST ARTHROSCOPY

ARTROSCOPIA DE MUÑECA

Moderador: J. Casañas

18.30-18.45 h

Arthroscopic treatment of volar and dorsal wrist ganglia

Tratamiento artroscópico del ganglión dorsal y volar de la muñeca

J. Font. *Clínica Tres Torres. Barcelona*

- 18.45-19.00 h **Arthroscopic assisted treatment of CMC arthritis**
Tratamiento de la artrosis trapeciometacarpiana mediante
artroscopia
J. Casañas. *Traumaunit Teknon. Hospital Universitari Bellvitge.*
UB
- 19.00-19.15 h **Arthroscopic management of scaphoid fractures and scaphoid nonunion**
Manejo artroscópico de las fracturas y pseudoartrosis de escafoides
P. Delgado. *Hospital Universitario Montepíncipe.*
Universidad San Pablo CEU. Madrid
- 19.15-19.30 h **Arthroscopic management of distal radius fractures and malunion**
Manejo artroscópico de las fracturas y mala consolidación de radio distal
J. Messina. *University Orthopaedic Clinic of Gaetano Pini-CTO*
Orthopaedic Institute Milano, Italy
- 19.30-19.40 h **Arthroscopic management of ulnar impaction syndrome**
Manejo artroscópico del síndrome de impactación cubital
A. Atzei. *Casa di Cura Giovanni XXIII, Monastier di Treviso, Italy*
Ospedale Koelliker, Torino, Italy
- 19.40-19.55 h **Arthroscopic management of SL dissociation**
Manejo artroscópico de la disociación escafolunar
F. Corella. *Hospital Universitario Infanta Leonor.*
Hospital Universitario QuironSalud Madrid.
Universidad Complutense de Madrid
- 19.55-20.15 h **Arthroscopic assisted reattachment and reconstruction of TFCC**
Reinserción y reconstrucción artroscopica de las avulsiones del CFCT
A. Atzei. *Casa di Cura Giovanni XXIII, Monastier di Treviso, Italy*
Ospedale Koelliker, Torino, Italy
- 20.15-20.30 h **Discussion**
Discusion

DISTAL RADIUS FRACTURES

FRACTURAS DE RADIO DISTAL

Moderador: I. Carrera

- 08.00-08.15 h **Intrarticular distal radius fractures: volar and dorsal approach**
Fracturas intrarticulares de radio distal: acceso volar y dorsal
J. De Caso. *Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB*
- 08.15-08.30 h **Distal radius fractures: Lunate facet-how to prevent secondary dislocation**
Fracturas de radio distal: fractura de la faceta del semilunar y prevención de la luxación secundaria
I. Carrera. *Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB*
- 08.30-08.45 h **Distal radius fracture associated with high energy injuries**
Fractura de radio distal asociada a traumatismos de alta energía
L. Trigo. *Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB*
- 08.45-09.00 h **Discussion**
Discusión

FLEXOR TENDON REPAIR

REPARACIÓN DE LOS TENDONES FLEXORES

Moderadora: M. Almenara

- 09.00-09.15 h **Anatomy of the flexor tendons**
Anatomía de los tendones flexores
P. Forcada. *Hospital Arnau de Vilanova. Universitat de Lleida*
- 09.15-09.30 h **Flexor tendon repair: Indications and new core repair surgical techniques**
Reparación de los tendones flexores: Indicaciones y técnicas
M. Almenara. *Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB*
- 09.30-09.45 h **Flexor tendon graft: one stage**
Injerto tendinoso en un tiempo
E. Domínguez. *Hospital Parc de Salut Mar. Clínica Tres Torres. UAB*

09.45-10.00 h **Flexor tendon graft: two stages**
Injerto tendinoso en 2 tiempos
C. Lamas. *Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB*

10.00-10.30 h **Discussion**
Discusión

10.30-11.00 h **Surgical Technique videos**



Moovis dual movility

Motec wrist joint prosthesis

3D printing applications in Hand and Wrist Surgery

**TOTAL WRIST ARTHROPLASTIES:
INDICATIONS, TECHNIQUES AND IMPLANTS**
ARTROPLASTIA TOTAL DE MUÑECA: INDICACIONES,
TÉCNICAS E IMPLANTES
Moderadora: C. Lamas

11.00-11.15 h **TWA Remotion**
Prótesis total de muñeca Remotion
S. Pajares. *Clínica Universitaria de Navarra. Madrid*

11.15-11.30 h **TWA Freedom**
Prótesis total de muñeca Freedom
C. Lamas. *Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. UAB*

11.30-11.45 h **TWA Motec wrist prosthesis system**
Prótesis total de muñeca Motec
A. Lluch. *Institut Kaplan. Hospital Universitari Valle Hebrón. UAB*

11.45-12.15 h **Discussion**
Discusión

NERVE INJURIES AND NERVE TRANSFERS

LESIONES EN EL NERVO Y TRANSFERENCIAS NERVIOSAS

Moderador: M. Llusà

- | | |
|---------------|--|
| 12.15-12.30 h | Techniques for nerve suture
<i>Técnica de sutura nerviosa</i>
R. Morro. <i>Hospital Clínic. UB</i> |
| 12.30-12.45 h | Essentials in nerve transfers
<i>Características e indicaciones de las transferencias nerviosas</i>
M. Llusà. <i>Hospital Clínic. UB</i> |
| 12.45-13.00 h | Nerve transfer for elbow flexion
<i>Transferencia nerviosa para la flexión del codo</i>
J. Casañas. <i>Traumaunit Teknon.</i>
<i>Hospital Universitari Bellvitge. UB</i> |
| 13.15-13.30 h | Combination of nerve and tendon transfers
<i>Combinación de transferencias nerviosas y tendinosas</i>
M. Llusà. <i>Hospital Clínic. UB</i> |
| 13.30-13.45 h | Discussion
<i>Discusión</i> |
| 13.45-14.00 h | End of the course
<i>Clausura del curso</i> |

AUSPICIOS / ENDORSEMENTS



PATROCINIOS / SPONSORS

