



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

PROGRAMA CIENTÍFICO/ SCIENTIFIC PROGRAMME

Miércoles 23/04/2025 Salón principal ONIX 1-2

- 9.15-11.00 Módulo preservación cadera. *Hip preservation Surgery*
Moderador José Arrondo y Marcelo Genovesi
- 9.15-9.30 Evidencia en el origen mecánico de la artrosis. Paul Beaulé
Mechanical Evidence for Hip Arthritis
- 9.30-9.45 Opciones en cirugía de preservación por trastornos torsionales del fémur.
Robert Buly
Hip Preservation options for version problems of the hip: Derotation osteotomy of the femur
- 9.45-10.00 Definiendo la inestabilidad de la cadera. Paul Beaulé
Defining Hip Instability
- 10.00-10.15 Planeamiento 3D en cirugía de preservación de cadera- Robert Buly
3D computer simulation for hip preservation planning
- 10.15-10.25 Cirugía ambulatoria en PAO. Experiencia inicial. Paul Beaulé
Outpatient Periacetabular Osteotomy: Early Experience
- 10.25-11.00 Preguntas y Casos-Problema
Panel: Paul Beaulé y Robert Buly
- 11.00-11.30 **Pausa de café/ Coffee Break**
- 11.30-12.30 Mesa redonda de optimización preoperatoria y cuidados postoperatorios.
Round Table Patient optimization and post-operative care



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

Moderador: Pablo Maletti

Panel: Stanislav Bondarenko- Robert Buly- Martin Buttaro- Mustafa Citak- Paul Beulé

Preguntas interactivas a la audiencia QR/ *QR participation from audience*

12.30-14.00 **ALMUERZO/ LUNCH**

14.00-15.30 **Cadera Primaria Compleja/ *Complex Primary Hip Arthroplasty***

Moderador: Ignacio Pioli y Lucas Campos

14.00-14.10 Cirugía primaria compleja de cadera. Robert Buly

Complex primary hip replacement -

14.10-14.20 Reconstrucción acetabular de defectos óseos en cirugía primaria de cadera. Stanislav Bondarenko

Reconstruction of acetabular defects at complex primary THA

14.20-14.30 Estrategias en cirugía primaria de cadera con displasia del adulto
Alejandro González Della Valle

Surgical strategies for the management of hip dysplasia THA

14.30-14.40 Artroplastia total de cadera en casos con osteosíntesis previa. Gwo-Chin Lee

THA in the setting of previous hardware

14.40-14.50 Preguntas

14.50-15.30 Casos-problema/ Cases for discusión

Panel: Buly-Bondarenko- Gonzalez Della Valle- Gwo-Chin Lee

15.30-17.00 **Rodilla Primaria Compleja/ *Complex Primary Knee Arthroplasty***

Moderador: Roberto Olivetto y Santiago Iglesias



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

15.30-15.40 Cirugía primaria compleja de rodilla en deformidades severas en varo y valgo. Stanislav Bondarenko

Complex primary TKA at severe varus-valgus deformity

15.40-15.50 Deformidad extraarticular en el RTR. Alejandro González Della Valle

Extra-articular deformity in the setting of TKA

15.50-16.00 Estrategias para la inestabilidad en el RTR sin implantes de bisagra. Gwo Chin -Lee

Addressing TKR instability without hinge prosthesis

16.00-16.10 RTR en pacientes con artritis reumatoidea. Stanislav Bondarenko

TKA in patients with rheumatoid arthritis.

16.10-16.20 Preguntas/Q&A

16.20-17.00 Casos-problema/ Cases for discusión

Panel: Stanislav Bondarenko, Gwo Chin-Lee, Gonzalez Della Valle, Gabriel Vindver

17.00-17.30 Pausa de café/ Coffee Break

17.30-18.45 Simposio AO Recon Fracturas Periprotésicas

AO Recon Symposium - Periprosthetic Fractures

Moderador: Guillermo Rodríguez Sammartino y Bartolomé Allende

17.30-17.40 Fractura postoperatoria temprana. Diagnóstico y tratamiento. Michael Taunton

Early Post Op Femur Fractures: How I Diagnose and Treat

17.40-17.50 Tratamiento de las fracturas femorales periprotésicas B2 y B3. Matt Austin

Treatment of B2 and B3 periprosthetic femoral fractures

17.50-18.00 Manejo y resultados de las fracturas periprotésicas femorales durante una vía anterior. Paul Beaulé

Management and Outcomes of Intraoperative Periprosthetic Femoral Fractures in DAA



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

18.00-18.10 Revisión de rodilla en fracturas periprotésicas. Víctor Hugo Lizcano

Knee revision surgery in periprosthetic fractures

18.10-18.20 Osteosíntesis en fracturas periprotésicas de rodilla. Bartolomé Allende

18.20-18.45 Preguntas y Casos-Problema: Guillermo Rodríguez Sammartino y
Bartolomé Allende

Panel: Michael Taunton-Paul Beaulé-Víctor Hugo Lizcano-Mathew Austin

18.45-19.00 Conferencia Cirugía ambulatoria en prótesis: claves para que todo
funcione. Matthew Austin

Moderador: Francisco Nally

Preguntas y fin del día. *Questions end end of the day*



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

Jueves 24/04/2025 Salón principal ONIX 1-2

8.00-9.30 Grand Round HSS/ACARO

Moderador en New York José Rodríguez.

Moderadores en Buenos Aires Pablo Slullitel y Lisandro Carbó

8.00-8.05 Apertura. Opening remarks. Fernando Comba

8.05- 8.45 Controversias en el abordaje de cadera para cirugía primaria

Controversies around surgical approaches for THA.

1. Prefiero el abordaje posterior. *Posterior approach preferred.* Amar Ranawat.

2. Prefiero el abordaje anterior. *Anterior approach preferred.* Edwin Su

3. Ambos abordajes. *Mixed practice.* Alejandro González Della Valle

Preguntas y discusión/*Questions and discussion*

8.45-9.30 Alineación del plano coronal en RTR.

Addressing coronal plane alignment in TKA.

1. Mi evolución del balance mecánico al personalizado. Steve Haas

How I transitioned from mechanical to personalized alignment:

2. Alineación cinemática restrictiva asistida por robot. Eytan Debby

Robotic-assisted, restricted kinematic alignment.

3. ¿Debemos realmente reconstruir el fenotipo de cada paciente en RTR?
Fritz Boettner

Should we really reconstruct the patient's phenotype in total knee arthroplasty?"

Preguntas y discusión/*Questions and discussion*

9.30-10.30 Nuevas tecnologías en cirugía protésica articular.



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

New technologies in total joint arthroplasty

Moderador: Julián Costantini y Martorell

9.30-9.40 Cirugía robótica en rodilla: prediciendo un buen resultado en el RTR.
Gwo-Chin Lee

Robotic Knee Surgery: Predicting a good TKR

9.40-9.50 Navegación con realidad aumentada en RTR. Michael Taunton

Augmented Reality Surgical Navigation for TKA

9.50-10.00 Preguntas/*Questions*

10.00-10.10 Tecnologías que facilitan una prótesis primaria de cadera. Alejandro González Della Valle

Enabling technologies in primary THA.

10.10-10.20 50 Navegación con realidad aumentada en prótesis de cadera. Michael Taunton

Augmented Reality Surgical Navigation for Total Hip Arthroplasty

10.20-10.30 Preguntas/ *Questions*

1030-11.00 **Pausa de café/ *Coffee Break***

11.00-12.30 Cirugía de Revisión acetabular. *Acetabular Component Revision Surgery*

Moderador: Gabriel Vindver y Gerardo Zanotti

11.00- 11.10 Técnicas básicas de fijación en cirugía de revisión acetabular. Matthew Austin

Revision THA: Basic techniques for acetabular fixation

11.10-11.20 ¿Cómo extraer un componente acetabular fijo?. Mustafá Citak

How to remove a well fixed acetabular component

11.20-11.30 Componente acetabular triflange hecho a medida por pérdida masiva de capital óseo. Michael Taunton

Custom Triflange Acetabular Component for Massive Acetabular Bone Loss



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

11.30-11.40 ¿Cómo manejar las pérdidas masivas de capital óseo? Stanislav Bondarenko

How to deal with extreme bone defects on acetabular side -

11.40-11.50 Preguntas/ Questions

11.50-12.30 Caso-Problema/ Cases for discussion

Panel: Matthew Austin, Mustafa Citak, Michael Taunton, Stanislav Bondarenko, Federico Burgo, Hernán Del Sel.

12.30-14.00 ALMUERZO/ LUNCH

14.00-16.30 Revisión rodilla. *Knee revision surgery*

Moderador: Belisario Segura y Harold Simesen de Bielke

14.00-14.10 Abordaje y exposición en cirugía de revisión de rodilla. Matthew Austin.

Exposing the revision knee

14.10-14.20 Complicaciones de herida luego de revisión en RTR. Gwo Chin-Lee

Wound complications following Revision TKA

14.20-14.30 ¿Cómo remover implantes fijos? Mustafá Citak

How to remove well fixed implants

14.30-14.40 Manejo de defectos óseos en revisión de RTR. Stanislav Bondarenko.

Management of bone loss at revision TKA

14.40-14.50 Aumentadores metafisarios y diafisarios en impresión 3D para revisión de RTR. Mathew Austin

3D printed metaphyseal and diaphyseal augmentation in revision TKA

14.50-15.00 Injerto óseo impactado en revisión de RTR. Michael Taunton

Impaction bone grafting for revision TKA

15.00-15.15 Preguntas/Q&A

15.15-16.00 Casos revisión RTR/ Knee revision cases



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

Presentador: Dr Victor Lizcano - Belisario Segura

Panel: Mustafá Citak, Stanislav Bondarenko, Mathew Austin, Michael Taunton, Hernán Del Sel, Bartolomé Allende

16.00-16.10 Indicaciones para un implante de bisagra. Mustafá Citak

Indications for hinge implants

16.10-16.20 Fijación diafisaria con vástagos en revisión de RTR. ¿Cementados o no cementados?. Gwo Chin Lee.

Diaphyseal stem fixation in revision TKA. Cemented or uncemented stems?

16.20-16.30 Preguntas/ Q&A

16.30-17.00 Pausa de café/ Coffee Break

17.00-18.30 Infecciones periprotésicas/ *Peri joint infections*

Moderador: Lisandro Carbó y Pablo Slullitel

17.00-17.10 Diagnóstico 2025. Mustafá Citak

Diagnosing PJI in 2025

17.10-17.20 2 tiempos es aún la mejor opción de tratamiento en infección crónica. Gwo Chin-Lee

Two stage exchange is still the standard of care for the treatment of chronic PJI

17.20-17.30 Los límites del recambio en un tiempo. Mustafa Citak

What are the limits of One-stage Exchange?

17.30-17.40 ¿Hay un rol para el DAIR o es una cirugía del pasado? Mustafa Citak

Is there a role for DAIR, or is it a surgery of the past?

17.40-17.50 Preguntas / Questions

17.50-18.30 Casos Problema/ Panel discussion

Panel: Mustafa Citak, Gwo Chin-Lee, Mathew Austin, Stanislav Bondarenko, Federico Burgo, Fernando Lopreite



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

Viernes 25/04/2025 Salón principal ONIX 1-2

Moderador: Oñativia- Javier Oliveto

8.00-10.00 **Cirugía de Revisión Femoral/ femoral revision surgery**

8.00-8.10 ¿Cómo extraer un componente femoral fijo? Mustafa Citak

How to remove a well-fixed femoral component?

8.10-8.20 Opciones de fijación femoral en revisiones. Robert Buly

Femoral component options in Revision THA

8.20- 8.30 Hay un rol actual para la reconstrucción femoral con injertos. Alejandro Gonzalez Della Valle

Is there a role for Impaction Bone Grafting in Revision THA?

8.40-8.50 Límites para la fijación distal no cementada. Matthew Austin.

What are the limits of fluted, cementless fixation?

8.50- 9.00 Preguntas/Questions

9,00-10.00 Casos Problema / *Panel discussion*

Mustafa Citak, Robert Buly, González Della Valle, Matthew Austin, Martín Buttaró, Roberto Olivetto

10.00-10.30 Pausa para café/ Coffee Break

10.30-11.30 Casos RTR primaria (Primary TKA cases): Repasando el paso-a-paso en RTR primaria

Moderador: Pioli-Costantini

Paso-a-paso en RTR.

Step by step in TKR



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

¿Patela versus no patela? *Patella replacement or not*

Pie-crust en liberación medial. *Pie crust indications*

Rodilla en flexión fija. *Rigid flexion knee*

Lesión colateral medial intraop. *Intraoperative medial ligament tear*

¿Cómo liberar un valgo severo? *How to release a severe valgus*

Panel: Gwo-Chin Lee, Alejandro Della Valle, Michael Taunton, Bartolomé Allende, Carlos M. Autorino

11.30-12.30 Ceremonia de Clausura.

Homenaje a Prof. Dr Eduardo Agustín Salvati

Closing Ceremony. Tribute to Prof. Dr. Eduardo Agustín Salvati

Conferencia Magistral: Historia y evolución de la cementación en artroplastia primaria. Prof. Dr Eduardo Agustín Salvati

Honour guest Conference: History and Evolution of cementation techniques in primary joint arthroplasty Prof. Dr Eduardo Agustín Salvati

Traspaso de presidentes. Reconocimiento a los invitados extranjeros

Transfer of Presidents and recognition to foreign speaker guests

12.30-14.00 Almuerzo/Lunch

14.00-15.30 RTR primaria. **Primary TKA**

Moderador: Juan Ottolenghi y Fernando Tillet

14.00-14.10 Reemplazo unicompartmental (técnica en video). Alejandro González Della Valle.

Unicompartmental knee replacement. Surgical technical video

14.10-14.20 El alineamiento es sólo una parte de la ecuación. Gran variabilidad de



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

retracción de tejidos blandos en el genu varo. Gwo Chin-Lee

Alignment is only part of the equation. High variability in soft tissue distraction in the varus knee.

14.20-14.30 Utilización de insertos constreñidos en varo/valgo con componente femoral estabilizado a posterior. cuándo y por qué? Michael Taunton
Varus/valgus CCK insert in PS femoral component. When and why?

14.30-14.40 Genu valgo. Alineamiento y balance de partes blandas. Alejandro Gonzalez Della Valle.

Valgus knee. Alignment and soft tissue balance

14.40-15.00 Preguntas/ Questions

1500-1530 Casos Rodilla para discusión/ Knee cases for discussion

Panel: González Della Valle, Gwo Chin-Lee, Michael Taunton, Carlos M. Autorino, Victor Lizcano

15.30-17.00 Balance espino-pélvico y justificación de la cúpula de doble movilidad

Spino-pelvic sagittal balance and rationale for the use of dual-mobility components

Moderador: Diego Mengelle y Juan Ottolenghi

15.30-15.40 Balance espino-pélvico, ¿cómo hacerlo fácil? Alejandro Gonzalez Della Valle

Hip-Spine-Pelvis Relationship Make It Easy -

15.40-16.00 Doble movilidad una opción durable o un problema a futuro? Gwo Chin Lee

Dual-Mobility Articulations in Total Hip Arthroplasty: A Durable Game Changer or the Next Cause for Concern?

16.00-16.10 Una artrodesis de columna afecta la orientación de nuestras copas? Gwo Chin Lee

Does previous spine fusion affect acetabular component orientation?



XXX CONGRESO INTERNACIONAL ACARO

>>> 23 al 25 ABRIL 2025 | ALVEAR ICON PUERTO MADERO, BUENOS AIRES, ARGENTINA

16.10-16.20 ¿En 2025, necesitamos un indicador del riesgo de luxación en cada paciente? Michael Taunton

In 2025, do we need a Patient-Specific Dislocation Risk Calculator?

16.20-16.30 Preguntas/*Questions*

16.30-17.00 Casos Problema/ Panel Discussion

Panel: Alejandro González Della Valle, Gwo Lee, Michael Taunton,
Alejandro Salem

17.00 Entrega de premios y fin del Congreso/ *Awards and end of the Congress*