



**ICAR**  
Institute for Complex Arthroplasty and Revision

**ifca**  
Italian Federation  
of Complex Arthroplasty  
& Care & Revision

# Revision Knee Arthroplasty IFCA-ICAR 2021

June 10–11, 2021 › 16.00–20.00 CEST

Scientific Programme Director: **Dr. Andrea Baldini**

**PROGRAMME**

Il corso online del prossimo 10-11 Giugno tratterà tutti gli aspetti della chirurgia di revisione protesica di ginocchio. L'esperienza maturata dall'Istituto per Artroprotesi Complesse e Revisioni (ICAR) in seno all'Istituto Fiorentino di Cura e Assistenza (IFCA) è forte adesso di un database di oltre 700 interventi di revisione che ha permesso l'affinamento e la verifica di diverse tecniche di ricostruzione in tutti gli scenari possibili.

I numerosi corsi interattivi svolti in presenza presso IFCA nei 10 anni passati con centinaia di discenti sono stati importanti per comprendere le vere esigenze dei chirurghi che devono affrontare gli interventi di revisione che si prevede siano sempre più frequenti.

Vogliamo trasferire queste esperienze in una piattaforma virtuale che renda ugualmente interattivo e proficuo l'apprendimento a distanza e che possa continuare a fornire approfondimenti attraverso i mezzi di condivisione dei contenuti con streaming online e con chat rooms dedicate. Per questo stiamo creando lo strumento **[www.revisionkneearthroplasty.com](http://www.revisionkneearthroplasty.com)** da cui lanceremo l'evento e nel quale la faculty e le aziende di supporto resteranno vicine ai partecipanti. Il 10 giugno saremo direttamente nel nostro studio-ambulatorio ICAR dal quale condivideremo in 4 ore pomeridiane consecutive tutti gli aspetti pratici legati alla programmazione, esecuzione e gestione della revisione di protesi di ginocchio per i colleghi italiani con un taglio pratico ed interattivo

L'11 giugno la piattaforma si farà internazionale per vedere i migliori chirurghi che utilizzano, in sintetiche chirurgie re-live, i sistemi di revisione adesso disponibili in commercio e ne descrivono pregi e limiti.

The online course on June 10-11 will cover all aspects of knee prosthetic revision surgery. The experience gained by the Institute for Complex Arthroprosthetics and Revisions (ICAR) within the Florentine Institute of Care and Assistance (IFCA) is now strong in a database of over 700 revision procedures that has allowed the refinement and verification of different reconstruction techniques in all possible scenarios.

The numerous interactive courses carried out in person at IFCA over the past 10 years with hundreds of delegates have been important in understanding the true needs of surgeons who face the revision procedures that are expected to be more and more frequent.

We want to transfer these experiences to a virtual platform that makes distance learning equally interactive and profitable and that can continue to provide insights through the means of sharing content with online streaming and with dedicated chat rooms. This is why we are creating the **[www.revisionkneearthroplasty.com](http://www.revisionkneearthroplasty.com)** tool from which we will launch the event and in which the faculty and support companies will remain close to the participants.

June 10 we will be directly in our ICAR clinic-studio from which we will share in 4 consecutive afternoon hours all the practical aspects related to the planning, execution and management of the revision of knee prostheses for Italian colleagues with a practical and interactive cut.

June 11, the platform will become international to see the best surgeons who use, in synthetic re-live surgeries, the revision systems now available on the market and describe their strengths and limitations.

15.45 Connessione al corso

16.00 Introduzione al corso e presentazione di  
[www.revisionkneearthroplasty.com](http://www.revisionkneearthroplasty.com)

16.10 Quando il fallimento non è palese: quale paziente beneficia della  
revisione?

**A. Baldini**

16.20 Primo scenario clinico. Visita ambulatoriale di un paziente con  
protesi dolorosa

**M. D'Amato**

16.30 Discussione

16.40 Novità nella diagnosi di infezione e nelle soluzioni di lavaggio  
intraoperatorio esistenti

**G. Balato**

16.55 Indicazione, rationale e tecnica dei diversi spaziatori  
antibioticati

**V. Franceschini**

17.05 Discussione

17.15 Algoritmo di zonal fixation dell'impianto

**A. Baldini**

17.30 Planning digitale. "Navigazione" preoperatoria radiografica per  
la scelta della modularità

**P. Salari**

17.45 Discussione

JUNE 10

- 17.55** Preparare una sala operatoria per l'intervento di revisione: la visione dello strumentista  
**F. Ferriani**
- 18.05** Preparare una sala operatoria per l'intervento di revisione: la visione dello specialist  
**S. Nocera**
- 18.15** Tecnica "easy revision" e perle di tecnica per casi complessi  
**A. Baldini**
- 18.30** Discussione
- 18.40** Rigidità: come si espongono i tessuti prossimali e come si esegue e si fissa la TTO  
**A. Lamberti**
- 18.50** Sistemi di fissazione metafisaria in presenza di TTO  
**S. Zaffagnini**
- 19.00** Scenari clinici diversi di rigidità e loro gestione  
**B. Barbanti**
- 19.10** Discussione
- 19.20** Survey su scenari di secrezione postoperatoria  
**G. Balato**
- 19.35** Algoritmo di gestione della ferita chirurgica secernente  
**A. Balatri**
- 19.45** Discussione

15.45 Access to the course

16.00 Well-fixed” components removal: surgical technique with reciprocating saw blade and trans-osseous punch  
**A. Baldini**

16.10 Well-fixed” components removal: surgical technique with a dedicated instrument set  
**G. V. Hellemond**

16.20 Discussion

16.30 Patellar component removal and dealing with the bone loss  
**M. D’Amato**

16.40 Extensor mechanism lesions and strategies for the repair  
**A. Lamberti**

16.50 Discussion

17.00 INTERNATIONAL SYMPOSIUM  
How do I get fixation in zone 2 (metaphysis) in my hospital?

Spire Hospital, Cardiff  
Endoklinik, Hamburg  
Hospital for Special Surgery, NY  
Sint Maartenskliniek, Nijmegen  
Mayo Clinic, Rochester  
IFCA Clinic, Florence

**Ridhian Morgan-Jones**  
**Thorsten Gherke**  
**Peter Sculco**  
**Gijs Van Hellemond**  
**Matthew Abdel**  
**Andrea Baldini**

18.20 Discussion

JUNE 11

**18.40** INTERNATIONAL SYMPOSIUM  
Re-revisions my approach and results

Sint Maartenskliniek, Nijmegen  
Asklepios Klinik, Schwandorf  
Endoklinik, Hamburg  
Hospital for Special Surgery, NY  
IFCA Clinic, Florence

**Gijs Van Hellemond**  
**Heiko Graichen**  
**Thorsten Gherke**  
**Peter Sculco**  
**Andrea Baldini**

**19.40** Discussion  
**2000**

JUNE 11

Prof. Matthew ABDEL (Mayo Clinic - Rochester)

Prof. Giovanni BALATO (Ortopedia Federico II - Napoli)

Dr. Amerigo BALATRI (Chandler Hospital - Canada)

Dr. Andrea BALDINI (IFCA Clinic - Firenze)

Dr. Bernardo BARBANTI (IFCA Clinic - Firenze)

Dr. Michele D'AMATO (IFCA Clinic - Firenze)

Inf. Prof. Francesco FERRIANI (IFCA Clinic - Firenze)

Dr. Vincenzo FRANCESCHINI (IFCA Clinic - Firenze)

Prof. Thorsten GHERKE (Endoklinik - Hamburg)

Dr. Heiko GRAICHEN (Asklepios Klinik - Schwandorf)

Dr. Alfredo LAMBERTI (IFCA Clinic - Firenze)

Dr. Sergio NOCERA (ZimmerBiomet - Bari)

Dr. Ridhian MORGAN-JONES (Spire Hospital - Cardiff)

Dr. Paolo SALARI (IFCA Clinic - Firenze)

Dr. Peter SCULCO (Hospital for Special Surgery - New York)

Dr. Gijs VAN HELLEMONDT (Sint Maartenskliniek - Nijmegen)

Prof. Stefano ZAFFAGNINI (Istituto Ortopedico Rizzoli - Bologna)



GENERAL INFORMATION

Le iscrizioni saranno disponibili a inizio Maggio sul sito:

**[www.revisionkneearthroplasty.com](http://www.revisionkneearthroplasty.com)**

Per maggiori informazioni: **[infokneearthroplasty2021@oic.it](mailto:infokneearthroplasty2021@oic.it)**

Registrations will be available at the beginning of May on Website:

**[www.revisionkneearthroplasty.com](http://www.revisionkneearthroplasty.com)**

For further info: **[infokneearthroplasty2021@oic.it](mailto:infokneearthroplasty2021@oic.it)**

### Organizing Secretariat



Viale G. Matteotti 7 - 50121 Firenze  
Tel. 055 50351 - [infokneearthroplasty2021@oic.it](mailto:infokneearthroplasty2021@oic.it) - [www.oic.it](http://www.oic.it)

OIC Srl is a Ethical MedTech Trusted Partner Meeting Specialists

