

## CASE REPORT: IMPIANTO DI PROTESI MONOCOMPARTIMENTALE MEDIALE K-MONO CASE REPORT: K-MONO UNICOMPARTMENTAL KNEE PROSTHESIS IMPLANT IN MEDIAL COMPARTMENT

Surgeons: Dr. Nicola Manta, Medico Chirurgo Specialista in Ortopedia e Traumatologia,  
Responsabile Chirurgia Artroscopica U.O. Gin 1, IRCCS Istituto Ortopedico R.  
Galeazzi Milano  
Dr.ssa Cristiana Balbino, Medico Chirurgo Specialista in Ortopedia e Traumatologia,  
U.O. Gin 1, IRCCS Istituto Ortopedico R. Galeazzi Milano

Patient: 72-year-old male  
Discharge on postoperative day 2



K-MONO  
Femur: 3CUT  
Tibia: MetalBack CoCr  
PE Insert: X-Link + Vit E



Artrosi mediale sinistra in esiti di frattura alla gamba di circa 20 anni fa, trattata con sintesi altrove.

Da circa 10 anni gonalgia ingravescente in netto peggioramento e resistente al trattamento conservativo.

Condropatia di IV grado con esposizione di osso subcondrale del comparto mediale e dolore clinico prettamente mediale con articolazione stabile.



Left medial osteoarthritis after outcome of a leg fracture (about 20 years ago), treated with fixation

For about 10 years: the pain has been clearly worsening and has become resistant to conservative treatment

IV degree Chondropathy with exposure of subchondral bone of the medial compartment and clinical pain





*Enjoy Mobility*

## VIDEO DEL PAZIENTE IL GIORNO SEGUENTE L'INTERVENTO VIDEO OF THE PATIENT ON POSTOPERATIVE DAY 1

**PRIMO GIORNO DOPO L'INTERVENTO:  
FIRST DAY AFTER THE SURGERY:**

Il paziente cammina con l'ausilio delle stampelle  
The patient walks with the aid of crutches

[https://www.youtube.com/watch?v=EMxDB3Yr\\_V8](https://www.youtube.com/watch?v=EMxDB3Yr_V8)

Il paziente cammina senza l'ausilio delle stampelle  
The patient walks without the aid of crutches

<https://www.youtube.com/watch?v=wBfJbq8pJSQ>

Mobilizzazione con Kinetec  
Mobilization with Kinetec

<https://www.youtube.com/watch?v=yw9soMDoKds>



*Enjoy Mobility*

**GRUPPO BIOIMPIANTI S.r.l.**

Via Liguria 28, 20068 Peschiera Borromeo (MI)

Tel: +39 02 51650371 Fax: +39 02 51650393

e-mail: [info@bioimpianti.it](mailto:info@bioimpianti.it)

[bioimpianti.it](http://bioimpianti.it)