

## **Dr. Marco Bonomo**

Il dr. Marco Bonomo è nato a Trani (BT) il 2 Novembre 1981

Ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna nel 2010 discutendo una tesi dal titolo "early radial head excision for displaced and comminuted radial head fractures: considerations and concerns at a long-term follow-up".

Dal 2009 al 2011 ha frequentato la clinica Ortopedica e Traumatologica II dell'Istituto Ortopedico "Rizzoli" di Bologna diretta dal Prof. Sandro Giannini.

Nel 2016 si è specializzato con il massimo dei voti presso la scuola di specializzazione in Ortopedia e Traumatologia dell'Università di Ferrara, con una tesi dal titolo: "A six-year retrospective analysis of cut-out risk predictors in cephalomedullary nailing for pertrochanteric fractures".

Dal 2018 è dirigente medico presso l'Unità Operativa Complessa di Ortopedia e Traumatologia dell'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) "Sacro Cuore - Don Calabria" di Negrar (VR) diretta dal dr. Claudio Zorzi.

Durante la sua formazione ha preso parte a numerose fellowship, cadaver-lab e corsi di rilievo internazionale:

- Dal 2016 al 2018 Fellowship presso l'U.O.C. di Ortopedia e Traumatologia dell'Ospedale "Sacro Cuore - Don Calabria" di Negrar (VR), Italia, diretta dal Dr. Claudio Zorzi.
- Nel 2017 "16th annual update SIA course - corso avanzato di chirurgia artroscopia di spalla" - Verona, Italia.
- Nel 2017 "Corso di artroscopia del ginocchio" - Francoforte, Germania.
- Nel 2016 "4th EPOS-EFORT BAT Instructional Course Trilogy - Part I - Pediatric Orthopaedic Basic" Vienna, Austria.
- Nel 2015 "6th Seminar of Foot & Ankle Surgical Anatomy" - Ioannina, Grecia.
- Nel 2015 ha trascorso due mesi presso la New York University partecipando al "Summer Gross Anatomy Course at the NYU" - New York, USA.
- Nel 2015 "AOTrauma Course – Approaches & Osteosynthesis" - Graz, Austria.
- Nel 2015 "Hands on Lab" - Arezzo, Italia.
- Nel 2015 Fellowship presso la Clinica Ortopedica diretta dal Prof. A. Georgoulis dell'University Hospital of Ioannina.
- Nel 2014 è stato selezionato per partecipare al "Barcellona trauma week" - Barcellona, Spagna (corso patrocinato AO Foundation).

Ha preso parte a molteplici corsi organizzati dalla AO Foundation (una delle organizzazioni più importanti al mondo per la formazione medica nei campi della traumatologia e dell'apparato locomotore):

- Nel 2015 “AOTrauma Course - Advanced Principles of Fracture Management” Davos, Svizzera.
- Nel 2015 “AOTrauma Course - Fracture Management during Growth” - Graz, Austria.
- Nel 2015 “AOTrauma Course – Approaches & Osteosynthesis” - Graz, Austria.
- Nel 2015 “AOTrauma Course - Basic Principles of Fracture Management for Residents”, Pacengo (Vr), Italia
- Nel 2014 “AOTrauma Course - Basic Principles of Fracture Management” Davos, Svizzera.
- Nel 2014 “Barcellona trauma week” Barcellona, Spagna.

Il Dr. Marco Bonomo, dal 2018 è membro attivo del Comitato Artroscopico della European Society of Sport Traumatology, Knee Surgery & Arthroscopy - ESSKA prendendo parte al “ACL Revision Consensus Project - ACL revision group”.

Dal 2020 è co-responsabile della Video Academy - SIAGASCOT

Inoltre è anche membro di molteplici società nazionali ed internazionali, tra cui:

- ESSKA (European Society of Sport Traumatology, Knee Surgery & Arthroscopy).
- AO Foundation
- SIAGASCOT (Società italiana di Artroscopia, Ginocchio, Arto superiore, Sport, Cartilagine e Tecnologie Ortopediche).
- SIOT (Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia).
- SITOP (Società italiana di Ortopedia e Traumatologia Pediatrica).

Il Dr. Bonomo è spesso relatore in numerosi congressi di interesse nazionale ed internazionale, oltre che istruttore in laboratori e cadaver-lab in Italia ed all'estero.

Tuttora svolge presso l'ospedale “Sacro Cuore - Don Calabria” anche attività di ricerca, essendo autore di plurime pubblicazioni e capitoli di libri su riviste scientifiche:

- “Tibial Tubercle Osteotomies: Techniques and Medialization” V. Condello, M. Bonomo, M. Collarile, A. Russo, F. De Caro, V. Madonna. Patellofemoral

Pain, Instability and Arthritis - Clinical presentation, imaging and treatment, Second Edition, 2020, Springer.

- "Use of a Biomimetic Scaffold for the Treatment of Osteochondral Lesions in Early Osteoarthritis" V. Condello, G. Filardo, V. Madonna, L. Andriolo, D. Screpis, M. Bonomo, M. Zappia, L. Dei Giudici, C. Zorzi - Biomed Research International, 2018 Nov 1.
- "Meniscal Augmentation and Replacement (Menaflex, Actifit, and NUsurface)" A. A. M. Dhollander, V. Condello, V. Madonna, M. Bonomo, P. Verdonk. Cartilage Restoration - Practical Clinical Applications, Second Edition, 2018, Springer.
- "Allograft tendons are a safe and effective option for revision ACL reconstruction: a clinical review" V. Condello, U. Zdanowicz, B. Di Matteo, T. Spalding, P. E. Gelber, P. Adravanti, P. Heuberer, S. Dimmen, B. Sonnery-Cottet, C. Hulet, M. Bonomo, E. Kon - Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy, 2018 Sep 21.
- "A six-year retrospective analysis of cut-out risk predictors in cephalomedullary nailing for pertrochanteric fractures. Can the tip-apex distance (TAD) still be considered the best parameter?" G. Caruso, M. Bonomo, G. Valpiani, G. Salvatori, A. Gildone, V. Lorusso, L. Massari - Bone & Joint Research, 2017 Aug 8.
- "Medial vs lateral unicompartamental knee arthroplasty: clinical results" A. Fiocchi, V. Condello, V. Madonna, M. Bonomo, C. Zorzi - Acta Biomed, 2017 Jun 7.
- "Early radial head excision for displaced and comminuted radial head fractures. Considerations and concerns at a long-term follow-up" C. Faldini, M. Nanni, D. Leonetti, P. Capra, M. Bonomo, V. Persiani, C. Galante, S. Giannini - Journal of orthopaedic trauma. 2012 Apr;26(4):236-40
- "Combined SERI-Akin osteotomy for surgical treatment of metatarsophalangeal and interphalangeal hallux valgus. Clinical and radiographic results at 5-years follow-up". C. Faldini, S. Pagkrtati, D. Leonetti, M. Nanni, M.T. Miscione, F. Acri, M. Chehrassan, P. Capra, V. Persiani, C. Galante, M. Bonomo, S. Giannini - The Bone & Joint Journal. 2012 Sep.
- "Use of Homologous bone graft in the treatment of aseptic forearm nonunion" C. Faldini, M.T. Miscione, F. Acri, M. Chehrassan, M. Bonomo, S. Giannini. - Musculoskeletal Surgery, 2011 Apr;95(1):31-5.