

PERSONAL
INFORMATION

Filippo Boniforti

via, 00015 Roma (RM), Italy

+39 0921 920668 +39 3356192462

filippo.boniforti@gmail.com

Sex M | Date of birth ... / ... / 1965 | Nationality Italian

APPLIED FOR
POSITION PREFERRED

consultant orthopaedic surgeon

WORK EXPERIENCE

from 2004 - today

Medical Director of the Orthopaedic and Traum. Dep.

Fondazione San Raffaele Giglio, Cefalu

www.hsrgiglio.it

- 2014 • Orthopedic Society for Private Hospitals, National Delegate for Regione Siciliana. Roma.
- 2013 • National Joint Register (RIAP). Delegate for Regione Siciliana, Istituto Superiore di Sanita', Roma.
- 2011 • Health commission for extra regional orthopedic treatment, delegate. Assessorato della Salute, Regione Siciliana, Palermo.
- 2004 • Medical Director of the orthopedics and trauma department, Fondazione San Raffaele Giglio, Cefalu.
- 2003 • Fellow orthopedic surgeon, Clinica Ortopedica Università degli Studi di Milano, Istituto Clinico Humanitas, Rozzano (Mi). Dir. Prof V.Sansone.
- 2000 • Senior Registrar, Centro Chir. Prot. Ist Ortopedico R.Galeazzi, Milano. Dir: Dr. S.Romagnoli
- Registrar, UO Ortopedia e Traumatologia. Resp. Ambulatorio Ortopedia Pediatrica. Osp. Treviglio-Caravaggio, Treviglio (Bg). Dir. Dr. U Sala.
- 1999 • Honorary Registrar, Bristol Children Hospital, Bristol, U.K. Trauma and Pediatric Orthopedic Department; Dir. Mr MF Gargan.
- Honorary Registrar, Dep. of Orthopedic Surgery, University of Oxford; Nuffield Orthopedic Centre. Oxford, U.K. Adult joint reconstruction. Dir. Prof. J.Kenwright.
- 1998 • Medical officer Squadra Nazionale Sci Alpino Alpine ski FIS world cup, Fed. Italiana Sport Invernali, Milano; C.O.N.I. The XVIII Olympic Winter Games, Nagano, Japan.
- 1996 • Visitor Fellow, Great Ormond Street Hospital for Sick Children, London U.K. Orthopedic Surgery Department; Dir. Mr. J.A. Fixen.
- Honorary Registrar, Nuffield Orthopedic Centre, Oxford, U.K. Ped. Orthopedic and Congenital Dysplasia of the Hip Department; Dir.Mr.M.K.D. Benson.
- 1992 • Specialist registrar, VI Div. Ist. Ort. "G.Pini" Milano. Dir. Prof. L.Parrini.
- Medical officer, lieutenant, "Peace Keeping Operation" ITALFOR-ONU, Maputo, Mozambico.
- Medical officer, lieutenant, 15° RGT Alpini; Brigata Alpina "Julia". Udine, I.

PERSONAL SKILLS

- joint replacement surgery, adult reconstruction. pediatric orthopedics. clinical and basic science research trials.

Mother tongue ITALIAN

Other language	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
ENGLISH	C1	C2	C1	C1	C1

Communication skills

- experienced as teacher, invited guest or presenter in scientific meeting in Italy and abroad.

Organisational / managerial skills

- team leader of 6 orthopedic surgeons
- Manager for hospital 16 in-patients unit, running more than 800 surgical procedures per year

Job-related skills

- joint replacement surgical procedure more than 3000 since 2004.
- health and hospital management.
- Scientific research project attendant.
- Co-relator thesis in Medicina e Chirurgia degree. Università degli Studi di Milano, Milano. 2002.
- Honorary professor at Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia, Università degli Studi di Milano, Milano. 2003
- Co-relator thesis in Medicina e Chirurgia degree. Università degli Studi di Palermo, Palermo 2012.
- Course director. CEFPAS Caltanissetta. Corso su “Linee guida sull’organizzazione della day surgery”. Marzo 2012, CEFPAS (CL).
- Congress President Congresso Regionale ASOTO chirurghi ortopedico traumatologi siciliani 2011.
- Reviewer panel for ORTHOPEDICS ed. Prof. R. D’Ambrosia Univ. Colorado (USA)

Computer skills

- good command of MAC and Microsoft Office™ tools, clinical notes and archive

Driving licence

- B

Groups and Associations Ordine dei Medici-Chirurghi della Provincia di Bergamo

General Medical Council, London (UK)

Brithish Orthopaedic Association, London (UK)
Girdlestone Orthopaedic Society, Oxford (UK)

Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia
SICOOP
SIGASCOT

Soc. Internat. Chir. Orthop. e Traumat., Bruxelles (B)
Rotary Club Cefalu, Rotary International
Ass. Siciliana Ortop. Traumat. Ospedal.

ATTENDED COURSES

- La dinamometria Isocinetica in Medicina dello Sport, Dip. Di Scienze e Tecnologie Biomediche, Istituto Scientifico H. San Raffaele. Milano, It. 1992
- Research Lab of Endocrine Unit, Massachusetts Gen. Hosp. Harvard Med Sc. Boston, U.S.A. 1992
- Advanced Traumatology Course, Ortofix Seminar. Bussolengo (VR), It. 1997
- Corso Avanzato Tratt. del Politraumatizzato (ATLS). Università degli Studi di Milano. Milano, It. 1998
- Il Piede Piatto, Società Italiana di Traumatologia e Ortopedia Pediatrica. Rapallo (GE), It. 1998
- Baltimore Limb Deformity Course, Clinica Ortopedica e Traum. Università di Pavia. Pavia, It. 1999
- Corso di formazione in materia di protezione dalle radiazioni per il personale medico chirurgico che svolge attività radiodiagnostica complementare all'esercizio clinico (Ai sensi dei D.M.S. del 21.2.97 e del 15.7.98) Azienda Ospedaliera Treviglio. Treviglio (BG), It. 2000
- La Fissazione Esterna. Università degli studi di Milano. Milano It. 2000
- Tratt. del politraumatizzato. Master in Chir. Ortopedica SIOT. Università degli Studi di Brescia. 2000
- Traumatologia dell'età evolutiva. 6° SLOTO; Ospedale San Raffaele, Milano 2002
- Total Knee Replacement. Schulthness Clinic, Zurich (CH), 2002
- Aggiornamento in chirurgia della mano. Ist. Ort. Galeazzi, Milano It. 2002.
- Rianimazione BLS ed utilizzo del defibrillatore semiautomatico. Ist Ortopedico Galeazzi, Milano.
- Innovation in Total Hip & Total Knee Arthroplasty. Interlaken Ch 2003.
- Aggiornamanto Ortopedia Pediatrica. Ist.Ort. Galeazzi, Milano It 2003. ECM
- Aggiornamenti in traumatologia dello sport: tendini e sport. Ist. Ortopedico Galeazzi, Milano 2003.
- Oxford Unicompartmental Knee Advanced Course. Oxford, UK 2003.
- Corso di chirurgia della mano. Ist. Humanitas, Rozzano (Mi) 2004. ECM 6 pts.
- Nuove prospettive della ricerca in ortopedia. IOR Bologna 2004. ECM 11 pts.
- Corso superiore di chirurgia dell'anca. MEM Univer. di Berna, Berna (CH), 21/9/2005
- La leadership assertiva. Scuola di Palo Alto, Milano, 14/12/2006
- MIS total knee arthroplasty. Budapest (H), 26/1/2006
- Modern treatment methods in challenging hip revision. Univ. Charité, Berlin (D), 16/3/2007
- Radioprotezione dei lavoratori. FSRG, Cefalù 1/9/2008
- SDA Bocconi. Management in sanità' Ippocrate; Milano 2012.

Research project

2001

- Cinematica del ginocchio protesizzato: studio con videofluoroscopia. S.Banks (Orthopaedic Research Laboratory, W. Palm Beach-FL), C. Frigo (Lab di Gait Analysis, Politecnico di Milano).
- Unispacer. Arthritic Knee Project (Centerpulce – Baar,CH).
- Sopravvivenza delle artroprotesi monocompartimentali di ginocchio (Centerpulce – Baar,CH).

2002

- Unispacer. Arthritic Knee Project (Centerpulce – Baar,CH).
- Revitan: different off-set hip replacement (Centerpulce – Baar,CH).
- Artroprotesi monocompartimentale e gait analysis: studio sulla cinematica articolare. C. Frigo (Laboratorio di Gait Analysis, Politecnico di Milano).

2003

Multicenter study on meniscal weight bearing total knee replacement (Clinica Ortopedica, Università degli studi di Milano, Milano)

2010

- National observational prospect study on TVEP quality in orthopaedic surgery. Prot n°DIREG L 04716. Pierrel Research Italy spa. www.pierrelgroup.com
- XAMOS observational study. Bayer Schering Pharma, Bayer spa Italy. www.bayer.com
- National register of the join arthroplasty. Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute; Istituto Superiore di Sanità. Roma (I). www.iss.it

2011

Evidenza clinica, radiologica e indagini biomolecolari nell'osteoartrite. Fondazione San Raffaele Giglio, Cefalù; Laboratorio ad Alta Tecnologia Oncologica, Cefalù; Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Palermo.

- Publications
- Boniforti F, Macaione A, Gagliardi S, Giangrasso F, DiMarzo D, Giacco F. Early assessment of patient perception of outcome in total knee replacement. *Joints* 2014;2(2):71-75.
- Minafra L, Bravatà V, Saporito M, Cammarata FP, Forte GI, Caldarella S, D'Arienzo M, Gilardi MC, Messa C, Boniforti F. Genetic, clinical and radiographic signs in knee osteoarthritis susceptibility. *Arthritis Res Ther.* 2014 Apr 9;16(2):R91.
- F Giacco, D DiMarzo, M Saporito, F Boniforti. Osteochondral lesions of the knee. A forty-month follow up of the TRUFIT system. *Journ Orthop and Traumat.* S64, Vol 14 suppl 1 Oct 2013.
- Bagnato S, Boccagni C, Boniforti F, Trincherà A, Guercio G, Letizia G, Galardi G. Motor dysfunction of the "non-affected" lower limb: a kinematic comparative study between hemiparetic stroke and total knee prosthesis patients. *Neurol Sci.* 2009 Apr;30(2):107-13.
- F.Boniforti, S.Romagnoli. Bilateral sequential unicompartmental knee replacement. *J Bone Joint Surg Br Proc.* 2006; 88-B: 423.
- A Kirienko, F Boniforti, and V Sansone. Tri-planar deformity of the pilon and correction with the Ilizarov method. Advantages and limits. *J Bone Joint Surg Br Proc.* 2005; 87-B: 174.
- F Boniforti, S Gagliardi, and S Romagnoli. Pain in the assessment of unicompartmental knee replacement in a cohort study. *J Bone Joint Surg Br Proc.*, Sep 2004; 86-B: 290 - 291.
- SA Banks, BJ Fregly, F Boniforti, C Reinschmidt, S Romagnoli. Comparing in vivo kinematics of unicompartmental and bi-unicompartmental knee replacements. *Knee Surgery Sports Traumat. Arthrosc.* 2004.
- S.Romagnoli, F.Boniforti, N.Castelnuovo, G.Cavazzuti, G.Villani. Artroprotesi monocompartimentale laterale di ginocchio. Quando e come. *Il Ginocchio* 2001; XVII (20):63-69.
- S.Romagnoli, F.Boniforti, N.Castelnuovo, G.Cavazzuti, G.Villani. Sacrificio del legamento crociato nella protesizzazione del ginocchio. E' sempre necessario? *Il Ginocchio* 2001; XVII (20):49-55.
- F.G.Boniforti, J.R.Flynn, N.Moorjani, M.K.D.Benson. Può il tutore di Meggitt prevenire la recidiva di lussazione nella lussazione di artroprotesi d'anca? *Lo Scalpello* 2000;14.
- N.M.A.Portinaro, F.G.Boniforti, M.F.Gargan. Embryology of the human hip. *Hip International* 1999; 9: 36- 40.
- F.G.Boniforti, G.Fujii, M.K.D.Benson. Positioning the infant for a pelvic radiograph. *Hip International* 1999; 9: 206-211.
- N.M.A.Portinaro, F.Boniforti, M.J. Hubble, M.F.Gargan. Normal anatomy of the hip joint at birth. *Hip Internat* 1999; 9: 99-103.
- F.G.Boniforti, N.Portinaro, M.F.Gargan, P.J.Witherow. Botulinum toxin treatment in CP. *British Society for Children's Orthopaedic Surgery; Bristol* 1999.
- G.P.Bagliani, C.Origo, G.Rocca, G.Rossi, F.Boniforti. Osteomieliti Atipiche. Ed. S.I.T.O.P. 1998 Napoli; in: *Le infezioni osteoarticolari in età pediatrica.* 1998; 3-19.
- F.G.Boniforti, G.Fujii, R.D.Angliss, M.K.D.Benson. The reliability of measurements of pelvic radiographs in infants. *Journ. Bone Joint Surg. (Br)* 1997; 79-B: 570-575.
- F.Maggi, A.Capponi, F.G.Boniforti, R.Marsano. Le fratture delle ossa lunghe. Stabilizzazione in urgenza. In: *Il Politrauma*; ed. Università degli Studi di Milano, Milano 1997; pp. 118-124.
- G.Fujii, F.G. Boniforti, R.D.Angliss, M.K.D. Benson. The reliability of radiological measurements in DDH. *Journ. Bone Joint Surg. (Br)* 1997; 79-B(suppl.IV): 429.
- F.G.Boniforti. Tribologia della artroprotesi d'anca. *Bollettino A.I.S.O.* 1997; pp. 46-55.
- A.DePonti, I.Villa, F.G.Boniforti, A.Rubinacci. Ionic currents at the growth plate of intact bone: occurrence and ionic dependence. *Electro- and Magnetobiology* 1996; 15(1): 37-48.
- A.Rubinacci, F.G.Boniforti, A.DePonti. Extracellular ionic environment and bone metabolism. In vitro study of the chloride role. *Minerva Endocrinologica* 1992; 17: 95-101.
- A.Rubinacci, F.G.Boniforti, L.Tessari. The effect of insulin on alkaline phosphatase activity in bone culture. *Minerva Endocrinologica* 1991; 16: 187-191.

Conferences
Meeting
1990-99

A. Rubinacci, F.G.Boniforti. L'effetto dell'insulina sull'attività di fosfatasi alcalina dell'osso in coltura. In: II° Congresso nazionale Società Italiana dell'Osteoporosi; Pisa 10-11 Dicembre 1990.

F.G.Boniforti, A. DePonti e A. Rubinacci. Metabolismo osseo e ambiente ionico extracellulare: studio in vitro sul ruolo del cloro. In: IV° Congresso nazionale Società Italiana dell'Osteoporosi; Roma 28-30 Ottobre 1992.

G.Fujii, F.G.Boniforti, R.D.Angliss, M.K.D.Benson. Radiological parameters in DDH. In: XXV° Meeting of the British Society for Children's Orthopaedic Surgery; Oxford 5 Luglio 1996.

F.Maggi, A.Capponi, F.G.Boniforti, R.Marsano. Le fratture delle ossa lunghe. Stabilizzazione in urgenza. In: Il Politrauma; Università degli Studi di Milano, Milano 17-19 Aprile 1997.

M.Paleari, F.G.Boniforti, C.Ingraffia, G.Biancardi. Open reduction of DDH in patients of walking age. In: Argentine, Brazilian, Chilean and Italian Congress of Orthopaedics and Traumatology; Napoli 11-14 Giugno 1997.

F.G.Boniforti, G.Biancardi, C.Ingraffia, M.Paleari. Ultrasound in the diagnosis and management of DDH. In: Argentine, Brazilian, Chilean and Italian Congress of Orthopaedics and Traumatology; Napoli 11-14 Giugno 1997.

F.G.Boniforti, N.M.A.Portinaro. Il retropiede e la mediotarsica nella radiografia laterale in carico del piede piatto. Ripristino della "cyma line" come indice di correzione post-chirurgico. In: Società Italiana di Traumatologia ed Ortopedia Pediatrica, 7° Congresso Nazionale "Il piede piatto"; Rapallo 18-20 Settembre 1997.

M.Paleari, B.Biancardi, F.G.Boniforti, C.Ingraffia. La capsuloplastica secondo Pisani nella correzione chirurgica del piede piatto. In: Società Italiana di Traumatologia ed Ortopedia Pediatrica, 7° Congresso Nazionale "Il piede piatto"; Rapallo 18-20 Settembre 1997.

F.G.Boniforti, M.Paleari. Riduzione cruenta della lussazione congenita dell'anca in pazienti nell'età della marcia. In: Società polispecialistica italiana dei giovani chirurghi, 9° Congr. Nazionale; Milano 21-23 maggio 1998.

A.Capponi, F.G.Boniforti. Timing del trattamento delle fratture ossee nel paziente politraumatizzato. In: Società polispecialistica italiana dei giovani chirurghi, 9° Congr. Nazionale; Milano 21-23 maggio 1998.

G.P.Bagliani, C.Origo, G.Rocca, G.Rossi, F.Boniforti. Osteomieliti atipiche. In: Società Italiana di Traumatologia ed Ortopedia Pediatrica, 8° Congresso Nazionale "Le infezioni osteoarticolari in età pediatrica"; Bellagio 15-18 Settembre 1998.

F.G.Boniforti, M.H.Mir Dj Langroodi. Surveillance program for postoperative infections in an orthopaedic centre. SICOT 99; Sydney 18-23 aprile 1999.

M.H.Mir Dj Langroodi, F.G.Boniforti. Cotile di ceramica cementato: cause di mobilizzazione asettica. XXX Congresso Nazionale OTODI; Verona 13-15 maggio 1999.

- 2000-01 NMA Portinaro, N Parafioriti, FG Boniforti. Secondary ossification nuclei and acetabular growth. EPOS 2000, Milano it., Aprile 2000.
- F.G.Boniforti, J.R.Flynn, M.K.D.Benson. Can the Meggitt brace prevent recurrent displacement of a dislocated total hip replacement. XXXI Congresso Nazionale OTODI; Catania 13-15 maggio 2000.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Note di tecnica chirurgica: la mini invasività. 1° Convegno G.I.U.M. Milano, Marzo 2001.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Revisioni nelle protesi monocompartimentali. 1° Convegno G.I.U.M. Milano, Marzo 2001.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Risultati e complicanze. 1° Convegno G.I.U.M. Milano, Marzo 2001.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. La doppia mono. 1° Convegno G.I.U.M. Milano, Marzo 2001.
- F. Boniforti, S.Romagnoli et al. La revisione di monocompartimentale. L'Artroplastica di Ginocchio: primi impianti e revisioni. Sorrento (Na), Maggio 2001.
- S.Romagnoli, F Boniforti et al. Technique opératoire de l'Allegretto. L'Artroplastica di Ginocchio: primi impianti e revisioni. Sorrento (Na), Maggio 2001.
- S.Romagnoli, F. Boniforti et al. Protesi monocompartimentali di ginocchio: risultati e complicanze. 61° S.O.T.I.C. Forte dei Marmi, Giugno 2001.
- S.Romagnoli, F Boniforti et al. La tecnica mini-invasiva mediale laterale con la protesi Allegretto. 32° O.T.O.D.I., Pesaro, Giugno 2001.
- S.Romagnoli, F Boniforti et al. La revisione di ginocchio. 32° O.T.O.D.I., Pesaro, Giugno 2001.
- F.Boniforti et al. Cyma line as a surgical correction index. 5th E.F.O.R.T. Rodi (GR), Giugno 2001.
- S.Romagnoli, N Castelnuovo, F. Boniforti . Le fratture su protesi di ginocchio. Traumatologia dell'anziano dalla biomeccanica al recupero funzionale. Salsomaggiore T (PR). Ottobre 2001.
- S.Romagnoli, F. Boniforti et al. Stato dell'arte delle artroprotesi monocompartimentali. 85° Congr. S.I.O.T. Roma, Novembre 2001.
- S.Romagnoli, F. Boniforti et al. Sacrificio del legamento crociato anteriore nella protesizzazione del ginocchio: è sempre necessario? 85° Congr. S.I.O.T. Roma, Novembre 2001.
- F.Boniforti, N.Castelnuovo, S.Romagnoli. Artroprotesi mono compartimentale laterale di ginocchio: quando e come. 85° Congr. S.I.O.T. Roma, Novembre 2001.

2002

- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. E' sempre necessario il sacrificio del LCA nella protesizzazione di ginocchio? 1° Congresso Nazionale S.I.C.O.O.P. Zingonia (BG), Gennaio 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Protesizzazione di ginocchio con rispetto o ricostruzione del LCA. Le protesi di ginocchio: stato dell'arte. Livorno, Marzo 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Knee arthroplasty for patients younger than 50 years. 19th Annual Meeting of the Southern Orthopaedic Association. Firenze, Aprile 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Knee replacement in patients younger than 55 years old. ESSKA 10th Congress European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy. Roma, Aprile 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti, et al. Profilassi antitromboembolica in chirurgia protesica. Corso di Aggiornamento in Ortopedia e Traumatologia; Università degli Studi di Milano, San Donato (Mi). Maggio 2002.
- F. Boniforti, S.Romagnoli. Le protesi monocompartimentali di ginocchio negli esiti di frattura. Le Fratture Articolari di Ginocchio. Giornate Ortopediche di Vimercate (MI), Maggio 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Allegretto Kinematics (Video-Fluoroscopy). 4th Sulzer Arthroplasty Group Meeting. Istanbul, Giugno 2002.
- F.Boniforti, et al. Bilateral Simultaneous UKR. SICOT, San diego(CA) Agosto 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Bicruciate retaining TKR. APAS 2002. 4th Scientific Meeting of the Asia-Pacific Arthroplasty Society. Phuket, Thailand, Settembre 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al.. Pathomechanics of monocompartmental knee arthrosis. APAS 2002. 4th Scientific Meeting of the Asia-Pacific Arthroplasty Society. Phuket, Thailand, Settembre 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Minimal invasive UKR. The case for free-hand surgery. APAS 2002. 4th Scientific Meeting of the Asia-Pacific Arthroplasty Society. Phuket, Thailand, Settembre 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Long term results of the Allegretto knee. APAS 2002. 4th Scientific Meeting of the Asia-Pacific Arthroplasty Society. Phuket, Thailand, Settembre 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Protesizzazione di ginocchio con rispetto o ricostruzione del LCA. Le protesi di ginocchio: stato dell'arte. Livorno, Marzo 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Protesi monocompartimentale su monocompartimentale. XIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia del Ginocchio. Protesi totale di ginocchio: la revisione. Cagliari, Ottobre 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. La protesizzazione con Bi-Monocompartimentale. 87° Congresso Nazionale S.I.O.T. Le artropatie degenerative: le certezze, le prospettive, le speranze. Venezia, Ottobre 2002.
- S.Romagnoli, F.Boniforti et al. Protesi da revisione nella protesizzazione primaria del ginocchio. 87° Congresso Nazionale S.I.O.T. Le artropatie degenerative: le certezze, le prospettive, le speranze. Venezia, Ottobre 2002.
- F.Boniforti, F.Verde, S.Romagnoli. Artroprotesi monocompartimentale di ginocchio bilaterale simultanea. 87° Congresso Nazionale S.I.O.T. Le artropatie degenerative: le certezze, le prospettive, le speranze. Venezia, Ottobre 2002.

- 2003-06 S.Banks, F.Boniforti, B.J.Fregly, H.Rahman, C.Reinschmidt, S.Romagnoli. The kinematics of deep flexion in bi-cruciate retaining resurfacing knee arthroplasty. Orthop. Research Soc. New Orleans, 2003.
- S.Romagnoli, F.Boniforti. Unicompartmental knee replacement: indications. In: Innovation in Total Hip & Total Knee Arthroplasty. Interlaken (CH) 2003.
- F.Boniforti, S.Gagliardi, S.Romagnoli. Pain and patient satisfaction after knee replacement. EFORT, Helsinki 2003
- S.Banks, F.Boniforti, B.J.Fregly, H.Rahman, C.Reinschmidt, S.Romagnoli. The kinematics of deep flexion in bi-cruciate retaining resurfacing knee arthroplasty EFORT, Helsinki 2003.
- S.Banks, F.Boniforti, B.J.Fregly, H.Rahman, C.Reinschmidt, S.Romagnoli. The kinematics of deep flexion in bi-cruciate retaining resurfacing knee arthroplasty. Orthop. Research Soc. New Orleans, 2003.
- S.Romagnoli, F.Boniforti. Unicompartmental knee replacement: indications. In: Innovation in Total Hip & Total Knee Arthroplasty. Interlaken (CH) 2003.
- F.Boniforti, S.Gagliardi, S.Romagnoli. Pain and patient satisfaction after knee replacement. EFORT, Helsinki 2003
- S.Banks, F.Boniforti, B.J.Fregly, H.Rahman, C.Reinschmidt, S.Romagnoli. The kinematics of deep flexion in bi-cruciate retaining resurfacing knee arthroplasty EFORT, Helsinki 2003.
- Kirienko, F. Boniforti, and V. Sansone. Deformità triplanare del pilone tibiale: correzione con metodo di Ilizarov. 88° Congresso Nazionale S.I.O.T. Napoli, Ottobre 2003.
- F.Boniforti, S.Romagnoli. Protesi monocompartimentale di ginocchio bilaterale in simultanea. 90° Congresso Nazionale S.I.O.T. Firenze, Ottobre 2005.
- F.Boniforti, H.Rottinger. Total Hip replacement MIS: live surgery. Reconstructive Forum; Pollina (Pa) 2006.
- F.Boniforti, H.Sieberg. Revision Hip replacement: live surgery. Reconstructive Forum; Pollina (Pa) 2006.
- F.Boniforti, S.Romagnoli. Unicompartmental knee replacement MIS: live surgery. Reconstructive Forum; Pollina (Pa) 2006.
- F.Boniforti, P.Aglietti. Total knee replacement: live surgery. Reconstructive Forum; Pollina (Pa) 2006.
- F.Boniforti, G.Scuderi. Revision knee replacement: live surgery. Reconstructive Forum; Pollina (Pa) 2006.
- N.Gebbia, F.Boniforti. Il dolore nella malattia metastatica ossea. I° sessione; Ist. San Raffaele, Cefalù (Pa) 2006.

- 2007-08 F. Boniforti. GdS MIS mini Keel: obiettivi e finaltà. In: Mininvasività, nuovi design e ginocchia difficili. Apr 2007; Univ. Studi di Pavia, Pavia (I).
- F. Boniforti. Artroscopia, Osteotomia o protesi monocompartimentale: quando? In: 16° congr. Reg. A.S.O.T.O. 2 Nov 2007; Palermo (I).
- F.G.Boniforti, M.H.Mir Dj Langroodi. Surveillance progr. for postoperative infections in an orthopaedic centre. SICOT 1999;Sydney.
- F.Boniforti. Mini Keel Tibial Knee. In: Advanced Courses of Mini invasive procedures. 21 Apr. 2007; Monaco (MC).
- F. Boniforti. Scoliosi, zainetti e scuola. In: Progetto scuola. International Ass of Lions Club. Mag 2007; Bagheria (I).
- F. Boniforti, F Giacco, G.Lombardo, G.Pomara. First results of a controlled prospective study comparing TKR with flex and standard femoral component. The Girdlestone Orthopaedic Society. 23;1:2007 Oxford (UK).
- F. Boniforti. The Knee Surface Replacement. In: 10° Congr of Military Orthopaed. Associac. 23 Sept. 2007; Chongquin PR China.
- F. Giacco, G. Lombardo, G. Pomara, F. Boniforti. Reconstruction of the anterior cruciate ligament by bio trans-fix femoral fixation. Journal of Orthopaedics and Traumatology, 8 Suppl. 1 2007.
- F. Boniforti, F. Giacco, G. Lombardo, G. Pomara. First results of a controlled prospective study comparing total knee replacement with flex and standard femoral component. Journal of Orthopaedics and Traumatology, 8 Suppl. 1 2007.
- G. Pomara, F. Camnasio, G. Frascini, F. Giacco, G. Lombardo, F. Boniforti. Sinovial chondromatosis presented as knocking sensation of the knee in a 28-year-old-girl. Journal of Orthopaedics and Traumatology, 8 Suppl. 1 2007.
- F. Boniforti. Risultati clinici e radiografici con MIS mini-keel. In: Gender & New Design. 5 Apr. 2007 Catania (I).
- F. Boniforti. Approccio chirurgico all'anca. In MIS ed alternative chirurgiche nella protesizzazione d'anca. 1 Giu 2007, Caltanissetta (I).
- F.Boniforti. Gemini MIT-K: a less invasive approach. In: International Link knee symposium. 17 Apr. 2007. Barcellona (Sp).
- F.Boniforti. Lo strumentario MIS nella chirurgia protesica del ginocchio: vantaggi e rischi. In: 39° Cong Nazionale OTODI. 12 giu 2008; Treviso (I).
- F.Boniforti, F.Giacco, F.Giangrasso, G.Lombardo. Artrosi del ginocchio: come intervenire. Elisir di salute 5 sett 2008 ed. DOCMED; Bologna (I).
- F.Boniforti. Il chirurgo ortopedico e la ricerca scientifica. Link symposium. Ott 2008; Roma (I).
- F.Boniforti. Tromboembolismo venoso in chirurgia ortopedica. In: Profilassi a domicilio: la profilassi del tromboembolismo venoso nel paziente internistico. 17 apr 2008; Castelbuono (I).
- F.Boniforti, F.Giacco, G.Lombardo, G Pomara. Artroprotesi monocompartimentale di ginocchio Allegretto: recupero funzionale e risultato radiografico con tecnica chirurgica mini-invasiva. In: 93° Congress Nazionale SIOT ; Nov 2008; Roma (I).
- F.Giangrasso, G.Pomara, F.Giacco, , G.Lombardo F.Boniforti. Revisione di artroprotesi del ginocchio: evoluzione clinica. In: 93° Congress Nazionale SIOT ; Nov 2008; Roma (I).
- F.Giacco, G.Lombardo, F.Giangrasso, G Pomara, F.Boniforti. Trattamento delle lesioni osteocondrali del ginocchio con sistema truffit. In: 93° Congress Nazionale SIOT; Nov 2008; Roma (I).

- 2009-11 F. Boniforti. Knee cartilage: strategies for treatment of sports patients from trauma to arthrosis. Apr 2009; Bologna (I).
- F. Boniforti. Tutor in prosthetic surgery of the hip. University of Malta, Università degli studi di Palermo. Giu 2009; Malta.
- F Boniforti, F Giangrasso, F Giacco. Artroprotesi MC Allegretto: recufunzionale e risultato radiografico. In 106° Congr. SPLLOT Set 2009; Bergamo (I).
- F Boniforti. Mini invasive surgery and knee arthroplasty. In Masterclass on knee joint surgical technique. Zimmer inc. Ott 2009; Catania (I).
- F Boniforti, F Giangrasso, F Giacco. Revision total knee arthroplasty: clinical results and patient satisfaction. In 6° SICOT SIROF Int. Congr. Oct 2009; Pattaya (THA)
- F Giacco, D DiMarzo, F Boniforti. Trattamento delle lesioni osteocondrali del ginocchio con sistema TRUFIT. In 94° Congr. NAzion. SIOT; Nov 2009; Milano (I).
- F Boniforti, F Giangrasso, F Giacco. Total knee arthroplasty performer with and without patellar eversion. A prospective randomised study. In: 11° EFORT Congr. June 2010; Madrid (SP).
- F Boniforti, S Gagliardi, D DiMarzo. The mini keel modular tibial plate in total knee replacement: prospective randomised clinical study. In: 7° SICOT-SIROT Int. Congr. Set 2010; Gothenburg (S)
- F Boniforti. Joint stability and arthroplasty. International symposium on knee joint arthroplasty. 8-9 ottobre 2010, Ist Ortop. Rizzoli, Bologna; I.
- F Boniforti, F Giangrasso, F Giacco. Artroprotesi totale di ginocchio con e senza eversione della rotula. Studio prospettico randomizzato. In 95° Congress. Nazionale SIOT; Nov 2010; Roma (I).
- F Boniforti. The mini keel modular tibial plate in total knee replacement: prospective randomised clinical study. In 8th biennial ISAKOS Congress; May 2011; Rio de Janeiro (Br).
- F Boniforti. Total knee arthroplasty performed with and without patellar eversion: a prospective randomised study. In 8th biennial ISAKOS Congress; May 2011; Rio de Janeiro (Br).
- F Boniforti. How to size the implants? Italian American Arthroplasty Congress; June 2011; Catania (I).
- F Boniforti. Gemini a less invasive approach. Internation congress of the mediterranean countries on joint surgery. June 2011; Palermo (I).
- F Boniforti, F Giacco, F Giangrasso. Audit clinico e chirurgia computer assistita. 96 Cong. Naz. Soc. Ital. Ort. Tra. (SIOT). Ott 2011; Rimini (I).
- S Gagliardi, A Macaione, F Boniforti. Rivaroxaban versus enoxaparina sodica nella prevenzione del tromboembolismo venoso in chirurgia ortopedica maggiore. 96 Cong. Naz. Soc. Ital. Ort. Tra. (SIOT). Ott 2011; Rimini (I).
- F Boniforti, D DiMarzo, A Macaione. Artroprotesi totale di ginocchio AGC con tibia monoblocco. 96 Cong. Naz. Soc. Ital. Ort. Tra. (SIOT). Ott 2011; Rimini (I).
- F Boniforti, S Gagliardi, A Macaione. Osteotomia trocanterica estesa nella revisione di protesi d'anca come primo tempo chirurgico. 96 Cong. Naz. Soc. Ital. Ort. Tra. (SIOT). Ott 2011; Rimini (I).
- D DiMarzo, F Giangrasso, F Giacco, F Boniforti. Ricostruzione del legamento crociato anteriore con sistema di fissazione Aperfix. 96 Cong. Naz. Soc. Ital. Ort. Tra. (SIOT). Ott 2011; Rimini (I).

- 2012-13 F Boniforti. Why I use a CR. Primary TKA a step forward. European University Institute. May 2012; Firenze (I).
- F Boniforti. Problemi ortopedici nei primi anni di vita. *Pediatria a Cefalu'*. Apr 2012; Cefalu'(I).
- F Boniforti. Balance TKA. J&J knee arthroplasty Mediterranean cluster. May 2012 Tel Aviv (Israel).
- F Boniforti. Tibial slope and gaps balance in knee arthroplasty. 33rd SICOT orthopaedic world conference. Nov 2012; Dubai (UAE).
- M Saporito, F Boniforti. Biomolecular investigation in osteoarthritis. 33rd SICOT orthopaedic world conference. Nov 2012; Dubai (UAE).
- F Boniforti. Spaziatore nella revisione di artroprotesi di ginocchio. DePuy masterclass. Gen 2013; Brescia (I).
- F Boniforti. Artroprotesi monoocmpartimentale di ginocchio. Dove siamo? SIGASCOT newsletter 3; 2013.
- F Boniforti. La protesi totale di anca. Mar 2013; Cefalu (I).
- F Boniforti. La revisione di artroprotesi di ginocchio. Smith&Nephew masterclass. Mar 2013; Catania (I).
- F Boniforti. Artrodesi di ginocchio dopo artroprotesi come e quando. Zimmer masterclass. Apr 2013; Bussolengo (I).
- F Boniforti. Total knee replacement: surgical techniques and balancement. SICOOP Congr naz. Apr 2013; Genova (I).
- F Boniforti. Knee replacement biomechanics. DePuy masterclass. Sett 2013; Roma (I).
- F Boniforti. Persona: new prosthesis and early experiences. Sett 2013; Catania (I).
- F Boniforti. Il registro nazionale delle artroprotesi: una realta' sostenibile. 98' SIOT Ott 2013; Genova (I)
- F Boniforti. Epidemiologia ed economia dell'intervento chirurgico di artroprotesi di ginocchio. DePuy masterclass; Ott 2013; Taormina (I).
- F Boniforti. I registri del trauma. XXII Congr. ASOTO. Nov 2013; Caltanissetta (I)
- F Boniforti, G Fujii. Accuratezza delle misurazioni radiografiche dell'anca displasica. Congr. Nazionale Soc. Ital. dell'Anca. Dic 2013; Bari (I)

- 2014 F Boniforti, N Tzouroudis. Orthopaedics in football. Isochinetik Congress. Apr 2014; Milano (I).
- F Boniforti. Femoro patellar joint replacement. Zimmer Masterclass. Apr 2014; Venezia (I).
- F Boniforti. Patient satisfaction and self evaluation in joint replacement. De Puy masterclass. Apr 2014; Bologna (I).
- F Boniforti. Quale stelo in protesi di anca? Cong Naz OTODI. Apr 2014; Bologna (I).
- F Boniforti et al. PROMS in knee arthroplasty revision surgery. EFORT meeting. Jun 2014; London (UK).
- F Boniforti et al. Genetics, clinical and radiographic signs in knee osteoarthritis susceptibility. EFORT meeting. Jun 2014; London (UK).
- F Boniforti. Quale spaziatore nella revisione di artroprotesi di ginocchio? Zimmer masterclass. Sett 2014; Catania (I).
- F Boniforti. Tecnica chirurgica in artroprotesi di ginocchio. Medacta meeting. Sett 2014; Messina (I).
- F Boniforti. Mobile or fixed bearing in knee replacement. De Puy masterclass. Sett 2014; Palermo (I).
- F Boniforti. Knee biomechanics. De Puy masterclass. Sett 2014; Palermo (I).
- F Boniforti. Unicompartmental knee replacement, indications and standard technique. Congr. Naz. SIGASCOT. Sett 2014; Parma (I).
- F Boniforti. Economics and knee replacement. De Puy masterclass. Sett 2014; Cagliari (I).
- F Boniforti. Quando rioperare una artroprotesi di ginocchio. Cong Naz SICOOP. Ott 2014; Roma (I)
- F Boniforti et al. PROMS e protesi di ginocchio. Cong Naz SIOT. Nov 2014 2014; Roma (I).

REFERENCES

Prof DW Murray, University of Oxford, Oxford UK
 Mr MKD Benson Nuffield Orthopedic Centre, Oxford UK
 Prof L Tessari, Università degli Studi di Milano, Milano I

data 13.1.15
 firma 

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".