

Dr. Prof. Leonardo Osti

Nato a Bondeno (Ferrara) 11/10/1964

Laurea in Medicina e Chirurgia a Siena nel Luglio 1989

Formazione ed attività clinica

Specializzazione in ortopedia e Traumatologia Università di Siena
Luglio 1989 (Tesi di specializzazione in collaborazione con UCLA e Lode)

Specializzazione in Medicina dello Sport (Tesi di specializzazione in collaborazione con UCLA e Lode)

Visiting Fellow in Arthroscopic Surgery and Sports Medicine 1993 e 1999 (UCLA, Los Angeles) e all year 2000 (Melbourne-Australia) Knee surgery and Sports Medicine

Sports Medicine Residency ended in 2000: Top Score

Stages Esteri

15 in USA (3 allo Southern California Center for Sports Medicine, Long Beach, California, 1 alla Hughston Clinic, Columbus, Georgia, 10 alla UCLA, Los Angeles, California, 1 al San Antonio, Texas), 1 in Lyon (France), 3 in Australia (Melbourne), 1 in Malta.

Fellowship In Arthroscopic surgery and Sport medicine UCLA 1993 e 1999 (SH Liu MD) e Knee surgery and Sports Medicine Prof. J Bartlett e Dr. H Morris con certificati di alto merito/eccellenza

ESSKA Travelling Fellow 2002

Partecipazione a convegni e corsi Nazionali ed internazionali dal 1989 (dal 1991 per l'American Academy of Orthopaedic Surgeons) a cadaver lab prima come discente poi come istruttore per apprendimento, sviluppo e verifica di nuove tecniche chirurgiche dal 1993.

Responsabile Ortopedico Udine calcio per la stagione 2001-2002 (Udinese), Modena Calcio 2012-2013, consulente per squadre ed atleti top level basket, pallavolo, rugby, Motocross, pallamano, tiro con l'arco etc.

Ricercatore Universitario confermato Clinica Ortopedica e Traumatologica Università di Udine 1995-2001

Responsabile Chirurgia Artroscopica e mini-invasiva del mini-invasiva Hesperia Hospital dal 2001

Dettaglio stage all'estero

Attività ed esperienza chirurgica

Oltre 10.000 interventi eseguiti come primo operatore nella Chirurgia artroscopica, mini-invasiva e protesica del ginocchio e della Spalla, chirurgia artroscopica e mini-invasiva della caviglia e traumatologia dello Sport con 4500 eseguite come aiuto con senior surgeon di livello eccellente, attività media annual ca 600 interventi/anno con alta percentuale di interventi a maggiore complessità.

Follow-up personale clinico di oltre il 98% dei pazienti operati con database personale dal 2001

Attività di ricerca

Presentazioni e Pubblicazioni scientifiche nazionali ed internazionali dal 1990 con 238 presentazioni a Meeting nazionali ed internazionali (compreensive di: American Academy of Orthopaedic Surgeons/AAOS, International Society for Arthroscopy and knee surgery / ISAKOS, European Society of Knee Surgey/ESSKA; Asia Pacific Orthopaedic Society/APOA, Arthroscopy Association of North America/AANA, Orthopaedic research Society, 192 lavori a stampa di cui 51 su pubmed su riviste ad alto impact factor: [lavori su pubmed](#)

29,8 score sul Portale Research gate: [profilo su Research Gate](#)

11 Brevetti di invenzione, 2 in USA dal 1993, la maggior parte dei quali con trasferimento di tecnologia.

Tecniche chirurgiche innovative, metodiche e mezzi diagnostici innovativi sviluppati, validati a livello internazionale ma non brevettati
2 American Academy of Orthopaedic Surgeons Acknowledgements per l'elevato merito scientifico

Reviewer Journal of Arthroscopy and Related research 1999-2005
Associate Editor Journal Of Orthopedics and Traumatology dal 2014

International member of the AAOS, ISAKOS, ESSKA, ISMUL, former WPOA) membro attivo delle Società National: SIOT, SIGASCOT, SIA.

Elenco delle più importanti Relazioni e Comunicazioni a congressi e Corsi dal 1989

Attività didattica

1995-2001 come ricercatore Universitario lezioni al corso di Laurea in Fisioterapia e corso opzionale per studenti di Medicina e Chirurgia

1996-2010 Professore A.C. Scuola di Specializzazione in Ortopedia Università di Siena, 2010-2011 Università Campus Biomedico di Roma e dal 2001 Università di Ferrara con tutoraggio e formazione clinico degli specializzandi dal 2006 (riconoscimento regionale di Centro di formazione specializzandi Università di Ferrara dal 2011)

Vincitore di Idonesità Nazionale a Professore di 2° fascia (su ricorso dal 2012) nel 2016 e di Professore di 1° fascia nel 2017

Docente e tutor a corsi e cadaver Lab nazionali ed internazionali

Esperienza chirurgica

Casistica operatoria specifica: Oltre 9000 interventi come primo operatore nella Chirurgia artroscopica e mini-invasiva del Ginocchio e della Spalla con risultati a distanza di livello assoluto presentati a Congressi e pubblicati a livello internazionale con innovazioni tecniche e chirurgiche originali, percentuali di complicanze e reinterventi a livelli comparabili con i centri di eccellenza internazionali.

Attuale media annua interventi: >600/anno

Leonardo Osti M.D.

Born in Bondeno (Ferrara) Italy 11/10/1964

Medical Degree in Siena July 1989

Orthopaedic Residency University of Siena ended in 1994: Top score
Visiting Fellow in Arthroscopic Surgery and Sports Medicine 1993 e
1999 (UCLA, Los Angeles) e all year 2000 (Melbourne-Australia)
Knee surgery and Sports Medicine

Sports Medicine Residency ended in 2000: Top Score

Stages Overseas

15 in USA (Southern California Center for Sports Medicine, Long Beach, California Hughston Clinic, UCLA, Los Angeles, Ca, San Antonio, Texas), in Lyon (France), Australia (Melbourne)

Attendance of high profile cadaveric workshop for mastering new techniques in knee and shoulder surgery and sports medicine since 1993
Orthopaedic staff Consultant for Top league Italian Soccer (Udinese) and basketball Teams, consultant surgeon for high profile athletes in volleyball, handball sky, rugby, motocross etc

Assistant Professor of Orthopaedic Surgery 1995-2001 University of Udine – Italy 1 visit in exchange program at the University of Malta 1996

Clinical Instructor and Teaching appointment in Residency Program University Of Siena 1996-2010, University of Ferrara since 2001- University Campus Biomedico Rome 2009-2010

Chief Arthroscopic and minimal Invasive Surgery Hesperia Hospital Modena Italy Since 2001

ESSKA Travelling Fellow 2002

189 papers on National and internationals Journals with 41 papers listed on pubmed ([view paper on Pubmed](#)), 86% score on Research gate ([view profile](#))

223 papers presented at National and International Meetings comprehensive of: American Academy of Orthopaedic Surgeons, International Society for Arthroscopy and knee surgery, European Society of Knee Surgey; Asia Pacific Orthopaedic Society, Arthroscopy Association of North America) etc

11 patents, 2 in US - other innovative device and surgical techniques developed and presented internationally but non patented
2 American Academy of Orthopaedic Surgeons Acknowledements

Reviewer Journal of Arthroscopy and Related research 1999-2005

Associate Editor Journal Of Orthopedics and Traumatology since 2014

International member of the AAOS, ISAKOS, ESSKA, ISMULT, former WPOA) National: SIOT, SIGASCOT, SIA

Surgical experience

More than 10.000 procedures performed as first surgeon in knee and shoulder surgery and Sports medicine and more than 4500 procedures as assistant surgeon, actual average number of procedure performed yearly > 600.

Data base follow-up over 97% of the patients in the last 15 years with clinical follow-up studies presented and published internationally

Web site: www.artroscopiaperlosport.it