

Curriculum Vitae del Prof. Lawrence Camarda

Indice

- Informazioni anagrafiche e generali
- Posizione universitaria in atto ricoperta
- Lingue conosciute
- Esperienza informatica
- Istruzione
- Periodi di frequenza/internato durante gli studi universitari e di specializzazione

a) Attivita Scientifica

- Soggiorni di ricerca in strutture universitarie nazionali ed internazionali
- Borse di studio/fellowship
- Appartenenza a società scientifiche
- Comitati Scientifici
- Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica
- Principali linee di ricerca

- Collaborazioni con strutture nazionali ed internazionali
- Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati

- **Pubblicazioni**

- Comunicazioni a congressi internazionali e nazionali
- Incarichi istituzionali all'interno di istituzioni universitarie italiane o straniere
- Partecipazione al collegio dei docenti ovvero attribuzione di incarichi di insegnamento, nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero
- Risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti

b) Attivita' Didattica

- Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca

c) Attivita' Clinico-Assistenziale

Informazioni anagrafiche e generali

Data di Nascita	25 Maggio 1978
Luogo di Nascita	Canberra [Australia]
Cittadinanza	Italiana
Codice Fiscale	CMRLRN78E25Z700T
Residenza	Via Guglielmo Marconi n° 1; Palermo; Tel. 338.77.709.99
Stato Civile	coniugato
E-mail	lawrence.camarda@unipa.it

Posizione universitaria in atto ricoperta

- Professore Ordinario, Settore Scientifico Disciplinare MED/33 (06/F4),
Università degli Studi di Palermo

Lingue conosciute

Ottima conoscenza della Lingua Inglese parlata e scritta.

Esperienza informatica

Windows/Mac	Usa correntemente i seguenti programmi: Word, Excel, Power-Point.
Statistica	Programma in Statview per Mac e Statistica e SPSS per Windows.

Istruzione

- Luglio 1996 Diploma di Maturità Scientifica
- Luglio 2002 Laurea in Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Palermo, con la Tesi Sperimentale “*Associazione tra Impairment Cognitivo ed Osteoporosi in una Popolazione Adulta-Anziana di una comunità rurale Siciliana: dati dallo ZABUT AGING PROJECT*” Relatore: Prof. U. Martorana) con votazione finale di 110/110 e Lode, menzione e ammissione al premio Albanese.
- Luglio 2003 Abilitazione all’esercizio della Professione di Medico Chirurgo (Università degli Studi di Palermo), con il punteggio di 110/110
- Aprile 2004 Iscrizione all’Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Palermo (N. 13226)
- Dicembre 2007 Diploma di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia [Università degli Studi di Palermo] con la Tesi sperimentale “*Risultati a breve termine della ricostruzione anatomica del legamento collaterale laterale e del legamento popliteo-fibulare nelle lesioni croniche ed isolate del postero-lateral corner del ginocchio*” [Relatore: Prof. U. Martorana] con la votazione di 50/50 e Lode
- Dicembre 2011 Conseguimento titolo di “*Dottore di Ricerca*” con la tesi “Studio di associazione tra bassi livelli di densità minerale ossea e mild cognitive impairment, malattia di Alzheimer e malattia di Parkinson: studio su un campione ambulatoriale”.
- Settembre 2011- ad oggi Dirigente Medico 1° Livello – Azienda Ospedaliera Policlinico Paolo Giaccone, Palermo

- Settembre 2012 Ricercatore Universitario di Malattie Apparato
Locomotore Settore Scientifico Disciplinare MED/
33 – Università degli Studi di Palermo
- Settembre 2015 Professore Associato di Malattie Apparato
-ad oggi Locomotore Settore Scientifico Disciplinare MED/
33 – Università degli Studi di Palermo
- Novembre 2018 Responsabile di UOC di Ortopedia e
-ad oggi Traumatologia, AOUP Policlinico Universitario di
Palermo
- Dicembre 2019 Professore Ordinario di Malattie dell'Apparato
Locomotore, Università degli Studi di Palermo

Periodi di Frequenza/Internato durante gli Studi Universitari e di Specializzazione

- 1997-2000 *Studente interno* nei Reparti di degenza/Day Hospital, , Ambulatorio per le malattie neurodegenerative e Laboratorio di Neuropsicologia della U.O.C. di Neurologia e Riabilitazione neurologica, Dipartimento assistenziale di Neurologia e Psichiatria, AOUP “P.Giaccone”, Palermo (Direttore: Prof. R. Camarda).
- 2001 *Studente interno* nella Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università di Amburgo, Germania (Aprile 2001- Luglio 2001). Programma di scambio interuniversitario “Erasmus”
- 2001- 2002 *Studente interno* presso l’Unità Operative Complessa di Ortopedia e Traumatologia dell’AOUP “P.Giaccone” dell’Università degli Studi di Palermo. (Direttore: Prof. U. Martorana)
- 2002-2007 *Medico Specializzando* del Corso di Diploma di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia - Università degli Studi di Palermo (Direttore: Prof. M. D’Arienzo).
- 2005 Frequenza presso il Dipartimento di Ortopedia e Traumatologia – Università di Friburgo, Germania (Dir, Prof. M. Haag)
- 2006 *Medico interno* [Gennaio-Luglio] presso il Centro di Chirurgia del Ginocchio dell’Ospedale Sacro Cuore Don Calabria di Negrar – Verona (*Direttore*: Dott. C. Zorzi).
- 2009 Research Fellowship presso il “Department of Orthopaedic Surgery” – University of Minnesota, Minneapolis, US (Prof. Robert F. LaPrade)
- 2007-2011 Dottorando di Ricerca presso l’Università degli Studi di Palermo con attività esistenziale presso l’UOC di Ortopedia e Traumatologia (Dir. Prof. M. D’Arienzo)
- 2015 Research Fellowship presso la Flinders University of Adelaide (Australia) (Prof. Gregory I. Bain)

a) Attività Scientifica

Soggiorni di Ricerca in Strutture Nazionali e Internazionali

- Gennaio 2005 Dipartimento di Ortopedia e Traumatologia –
Università di Friburgo, Germania (Dir. Prof.
M. Haag)
- Gennaio- Luglio
2006 Centro di Chirurgia del Ginocchio
dell’Ospedale Sacro Cuore Don Calabria di
Negrar – Verona (*Direttore*: Dott. C. Zorzi)
- Gennaio–Aprile
2009 Research Fellowship presso il “Department of
Orthopaedic Surgery” – University of
Minnesota, Minneapolis, US (Prof. Robert F.
LaPrade)
- Gennaio 2015 Research Fellowship presso la Flinder
University of Adelaide, Adelaide (Australia) –
Prof. Gregory Ian Bain

Borse di Studio/Fellowship

2001 Vincitore del Progetto di Scambio interuniversitario “Erasmus” per la frequenza della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università di Amburgo, Germania [Aprile 2001 – Luglio 2001]

G e n n a i o – Research Fellowship presso il “Department of
Aprile 2009 Orthopaedic Surgery” – University of Minnesota, Stati Uniti (Prof. Robert F. LaPrade)

G e n n a i o - Research Fellowship presso la Flinder
Febbraio 2015 University of Adelaide, Adelaide – Prof. Greg Bain

Appartenenza a Società Scientifiche

- 2006 Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia – **SIOT**
- 2010 European Society of Sport Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy - **ESSKA**
- 2010 Società Italiana di Chirurgia del Ginocchio, Artroscopia, Sport, Cartilagine e Tecnologie Ortopediche - **SIGASCOT** (*Delegato Regionale 2018-2019*)
- 2014 Società Italiana di Artroscopia - **SIA** (*Delegato Regionale 2013-2018*)
- 2014 Società di Ortopedia e Traumatologia dell'Italia Meridionale e Insulare – **SOTIMI**
- 2016 Accademia Universitaria di Ortopedia e Traumatologia - **AUOT**
- 2017 Società Italiana di Traumatologia e Ortopedia Geriatrica - **AITOG** (*membro del Consiglio Direttivo biennio 2017-2018*)
- 2020 SIAGASCOT - Delegato regionale (Regione Sicilia)

Comitati Scientifici

- 2009 Segreteria Scientifica del Congresso “I Giornate Palermitane di Ortopedia e Traumatologia”.
Presidente del Congresso: Prof. M. D’Arienzo
- 2010 Segreteria Scientifica del Congresso “Il Giornate Palermitane di Ortopedia e Traumatologia”.
Presidente del Congresso: Prof. M. D’Arienzo

- 2011 Segreteria Scientifica del Congresso “III Giornate Palermitane di Ortopedia e Traumatologia”.
Presidente del Congresso: Prof. M. D’Arienzo
- 2011 Segreteria Scientifica del Congresso “1° Congresso Internazionale di Chirurgia Articolare dei Paesi del Mediterraneo” Presidente Onorario del Congresso:
Prof. M. D’Arienzo
- 2012 Segreteria Scientifica del Congresso “IV Giornate Palermitane di Ortopedia e Traumatologia”.
Presidente del Congresso: Prof. M. D’Arienzo
- 2013 Segreteria Scientifica del Congresso “V Giornate Palermitane di Ortopedia e Traumatologia”.
Presidente del Congresso: Prof. M. D’Arienzo
- 2014 Segreteria Scientifica del Congresso “VI Giornate Palermitane di Ortopedia e Traumatologia”.
Presidente del Congresso: Prof. M. D’Arienzo
- 2015 Segreteria Scientifica del Congresso “108^a Riunione S.O.T.I.M.I.” – Palermo 17-18 Aprile 2015
- 2016 Comitato Scientifico dei “Pomeriggi SIA- Regione Sicilia” 2016, Palermo
- 2017 Segreteria Scientifica del 102° Congresso Nazionale SIOT – Palermo 2017
- 2018 Segreteria Scientifica Congresso Arthromeeeting: LCM complex – Messina, 30 Maggio 2019

conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica

- 1) Best Poster SIOT 2017 - Il trattamento delle fratture del terzo distale della diafisi omerale con chiodo Trigen sure-shot

Principali Linee di Ricerca

Chirurgia del Ginocchio

- Studio delle tecniche di Ricostruzione multi-legamentose del ginocchio (posterolaterali e posteromediali).
- Valutazione biomeccanica del comportamento del graft nelle ricostruzioni del legamento crociato anteriore
- Studio delle tecniche e dei risultati delle ricostruzioni del Legamento Crociato Anteriore

-

Traumatologia

- Valutazione dei risultati del trattamento chirurgico delle fratture dell'arto superiore e inferiore

-

Epidemiologia dell'Osteoporosi

- Valutazione del grado di Osteoporosi in una popolazione rurale d'età adulto-anziana del Comune di Sambuca di Sicilia. [Zabùt Aging Project].
- Valutazione del grado di Osteoporosi in soggetti affetti da malattia di Alzheimer (late onset)

Partecipazione ad attività di ricerca di Centri/ gruppi di Ricerca Nazionali e/o Internazionali

- 1 **Zabùt Aging Project:** studio di epidemiologia descrittiva e genetica delle malattie neurodegenerative dell'età adulto-anziana in una comunità rurale siciliana. *Direttore scientifico del Progetto:* Prof. Rosolino M. Camarda (in collaborazione con la Division of Geriatric Epidemiology, Neurotec, Karo-linska Institutet di Stoccolma, *Direttore:* Prof. L. Fratiglioni).
- 2 Valutazione longitudinale delle caratteristiche clinico-cognitive e comportamentali e del grado di Osteoporosi in una popolazione di sesso femminile affetta da malattia di Alzheimer sporadico: correlazione con i polimorfismi del recettore alfa degli estrogeni. (Progetto Obiettivo, ex art.54 L.R. 30/93 della Regione Sicilia). *Coordinatore:* Prof. Rosolino M. Camarda.
- 3 Ruolo del legamento popliteofibulare nella ricostruzione posterolaterali di ginocchio. Biomechanics Laboratory, University of Minnesota (Prof. Robert F. LaPrade), Minneapolis, Stati Uniti
- 4 Risultati della fissazione interna nelle fratture di scapola. Flinders University of Adelaide (Prof. Greg I. Bain), Adelaide, Australia

Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati

- Membro dell'Editorial Board di "ISRN Pain" (ISSN: 2314-4718) dal 01-01-2012 al 01-01-2014
- Membro dell'Editorial Board della rivista scientifica "World Journal of Orthopaedics" (ISSN: 2218-5836) dal 01-01-2013 a oggi
- Membro dell'Editorial Board della rivista scientifica "Clinical Research on Foot & Ankle" (ISSN: 2329-910X) dal 01-01-2015 a oggi
- Membro dell'Editorial Board della rivista "EC Orthopaedics" dal 01-11-2016 a oggi

Publicazioni

- 2) Ciolli G, Caviglia D, Vitello C, Lucchesi S, Pinelli C, De Mauro D, Smakay A, Rovere G, Meccariello L, **Camarda L**, Maccauro G, Liuzza F. Navigated percutaneous screw fixation of the pelvis with O-arm 2: two years' experience. *Med Glas (Zenica)* 2021 Feb 1;18(1)
- 3) Stramazzo L, Cioffi A, Rovere G, Vigni GE, Galvano N, Salli M, D'Arienzo A, **Camarda L**, D'Arienzo M. A rare case of peri implant distal radius fracture. *Trauma Case Reports*, Vol 31 2021, 100387
- 4) Vigni GE, Cioffi A, Bosco G, **Camarda L**. Mortality Risk Assessment at the Admission in Patient with Proximal Femur Fractures: Electrolytes and Renal Function
- 5) Romeo M. Rovere G, Stramazzo L, Liuzza F, Meccariello L, Maccauro G, **Camarda L**. Single use instruments for total knee arthroplasty. *Med Glas (Zenica)* 2021; 18(1)
- 6) Rovere, G Stramazzo L, Cioffi A, Galvano N, Pavan D, Restuccia G, D'Arienzo A, Capanna R, Maccauro G, D'Arienzo M, **Camarda L**. What's the resolutive surgery for Pseudo-Ainhum in vohwinkel syndrome? A case report and review of the literature. *Orthopedic Reviews*. Volume 12, Issue 4, 2020, Article number 8868, Pages 214-217
- 7) Stramazzo L, Ratano S, Monachino F, Pavan D, Rovere G, **Camarda L**. Cement Augmentation for trochanteric fracture in elderly. A systematic review. *Journal of Clinical Orthopaedics and Trauma*. in press 2020

- 8) Talesa GR, Gagliardo N, Jouni LE, Cecere AB, Ferrara P, Pieretti G, Frazzese R, Russi V, Stramazzo L, Manuri V, **Camarda L**. The challenge of open tibial shaft fractures. When to manage with external fixation and when to use intramedullary nailing? *EuroMediterranean Biomedical Journal*. 2020, (15) 16,
- 9) Pilla D, Geraci A, **Camarda L**, Ricciardi A. Giant enchondroma recurrence of the proximal phalanx of the fifth finger: a case report. *Pan Afr Med J*. 2020; 36: 7.
- 10) Rovere G, Stramazzo L, Pavan D, Cioffi A, Orlando E, D'Arienzo A, D'Arienzo M, **Camarda L**. Isolated osteoblastoma of the cuboid bone: A case report and review of the literature. *The Foot* (2020) Volume 45, December 2020, 101691
- 11) Saracco A, Grassi A, Romagnoli M, **Camarda L**, Logishetty K, Zaffagnini S, Cobb J. Reduced-dose computed tomography is the most accurate method to measure ceramic hip resurfacing cup version. *Eur J Radiol* 2020 Jul;128:109040.
- 12) Cappiello G, **Camarda L**, Pulito G, Tarantino A, Di Martino D, Russi V, Stramazzo L, Ragusa C, Guarino G, Ripani U. Continuous Femoral Catheter for Postoperative Analgesia After Total Knee Arthroplasty. *MED ARCH*. 2020 Feb; 74(1): 54-57
- 13) Filipponi M, De Cruto E, Corina G, Russi V, **Camarda L**. Supracondylar femoral fracture with an incidental enchondroma of the tibial plateau. *EuroMediterranean Biomedical Journal* 2019; 14 (8) 34-37.
- 14) D. Pavan, G. Pitarresi, F. Morello, F. Monachino, A. Sanfilippo, A. D'Arienzo, **L. Camarda**. Does the 5-strand-graft have superior biomechanical behaviour than 4-strand-graft during ACL reconstruction? *Muscles, Ligaments and Tendons Journal*. 2019, 379-385

- 15) Geraci A, Ricciardi A, Montagner IM, Pilla D, **Camarda L**, D'Arienzo A, D'Arienzo M. Acromion Clavicular Joint Reconstruction with LARS Ligament in Acute Dislocation. *The archives of bone and joint surgery*. 2019; 7(2):143-150.
- 16) **Camarda L**, D'Arienzo A, Grassedonio E, Zerbo S, Argo A, D'Arienzo M. Self-inflicted long bone fractures for insurance fraud. *Int J Legal Med*. 2019; 133(4): 1083-1088.
- 17) **Camarda L**, Bologna E, Pavan D, Morello F, Monachino F, Giacco F, Zingales M. Posterior meniscal root repair: a biomechanical comparison between human and porcine menisci. *Muscles, Ligaments and Tendons Journal*. 2019, 1;76-81.
- 18) **Camarda L**, Bain GI. "Circumferencial Graft for Elbow Instability" in *Surgical Techniques for Sports related injuries of the Elbow. ISAKOS (International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine)*. Editor: Greg. I Bain . Springer Ed. 2020
- 19) **Camarda L**, Bain GI. "Lateral Ligament Reconstruction" in *Surgical Techniques for Sports related injuries of the Elbow. ISAKOS (International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine.)* Editor: Greg. I Bain . Springer Ed. 2020
- 20) D'Arienzo M, Abruzzese A, **Camarda L**, D'Arienzo A, Perugia D. Le fratture dei metacarpi. In *La Mano Geriatrica*, TIMEO Ed, Bologna 2018
- 21) **Camarda L**, Zini S, Butera M, Giambartino S, Mattaliano U, Raso F, Sciortino R, D'Arienzo M. Electromagnetic distal targeting system does not reduce the overall operative time of the intramedullary nailing for humeral shaft fractures. *J Orthop*. 2018 Aug 24;15(3):899-902.

- 22) **Camarda L**, D'Arienzo A, Morello S, Guarneri M, Balistreri F, D'Arienzo M. Bilateral ruptures of the extensor mechanism of the knee: A systematic review. *J Orthop*. 2017 Aug 2;14(4):445-453.
- 23) **Camarda L**, Pitarresi G, Lauria M, Fazzari F, D'Arienzo M. Three single loops enhance the biomechanical behavior of the transtibial pull-out technique for posterior meniscal root repair. *Arch Orthop Trauma Surg*. 2017 Sep;137(9):1301-1306.
- 24) **Camarda L**, Grassedonio E, Albano D, Galia M, Midiri M, D'Arienzo M. MRI evaluation to predict tendon size for knee ligament reconstruction. *Muscles, Ligaments and Tendons Journal* 2018 Jan 10;7(3):478-484.
- 25) **Camarda L**, Pitarresi G, Fazzari F, Tumino D, D'Arienzo M. Biomechanical Comparison between the Modified Rolling Hitch and the Modified Finger-Trap suture techniques. *Arch Orthop Trauma Surg*, 2016; 136:1595-1600.
- 26) D'Arienzo M, **Camarda L**, Costarella L, D'Arienzo A, Pavone V, Sessa G. Il Fast-track nelle fratture di femore può davvero favorire risultati clinici migliori? *G.I.O.T. 2016 in press*
- 27) **Camarda L**, Giambartino S, Lauria M, Saportito M, Triolo M. Surgical Time for Graft Preparation using Different Suture Techniques. *Muscles, Ligaments and Tendons Journal* 2016;6(2): 236-240.
- 28) **Camarda, L**, Bain GI. Book Chapter: Treatment of Combined Medial and Lateral Collateral Ligament Insufficiency. *In The Unstable Elbow: An Evidence-Based Approach to Evaluation. and Management Editor Robert Z. Tashjian, Springer Ed. 2017.*

- 29) **Camarda L**, Morello S, Balistreri F, D'Arienzo A, D'Arienzo M. Non-metallic implant for patellar fracture fixation: a systematic review. *Injury, Int. J. Care Injured* 47 (2016) 1613–1617
- 30) **Camarda L**, Phadnis J, Clitheros HD, Bain GI. Mesh Plate for Scapula Fixation. *Tech in Shoulder Elbow Surg.* 2015; vol. 16 (3), 79-84.
- 31) **Camarda L**, Abruzzese A, La Gattuta A, Lentini R, D'Arienzo M. Results of closed subtalar dislocations. *Musculoskelet Surg* 2016 Apr;100(1):63-9.
- 32) **Camarda L**, La Gattuta A, Butera M, Siragusa F, D'Arienzo M. Fiberwire Tension Band for Patellar Fracture. *Journal of Orthopaedic and Traumatology.* 2016 Mar;17(1):75-80.
- 33) **Camarda L**, La Gattuta A, D'Arienzo A, D'Arienzo M. Le Fratture di Rotula. *Lo Scalpello (OTODI).* 2015; vol 29 (2), 91-94.
- 34) **Camarda L**, Grassedonio E, Lauria M, Midiri M, D'Arienzo M. How to avoid collision between PCL and MCL femoral tunnels during a simultaneous reconstruction. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.* 2016 Sep;24(9):2767-72
- 35) **Camarda L**, D'Arienzo A, Morello S, Peri G, Valentino B, D'Arienzo M. Patient-specific instrumentation for total knee arthroplasty: a literature review. *Musculoskelet Surg* 2015 Apr; 99 (1):11-8.
- 36) Conti A, **Camarda L**, Mannino S, Milici L, D'Arienzo M. Anterior Dislocation in a Total Knee Arthroplasty: a case report and literature review. *Journal of Orthopaedics* 2015, vol 12, S130-S132.

- 37) Matina A, **Camarda L**, Di Girolamo MG, Francomano V. The utility of nutraceuticals in the treatment of a patient with osteoarthritis. *Minerva Ortopedica*. In press
- 38) **Camarda L**, Pitarresi G, Moscadini S, Marannano G, Sanfilippo A, D'Arienzo M. Effect of suturing the femoral portion of a four-strand graft during an ACL reconstruction *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc*, 2014, vol. 22, 1040-1046
- 39) **Camarda L**, Abruzzese A, D'Arienzo M. Proximal Tibiofibular Joint Reconstruction with Autogenous Semitendinosus Tendon Graft. *Techniques in Orthopaedics*, 2013; 28(3): 269-272
- 40) **Camarda L**, Caradonna G., Grassetonio E., D'arienzo A., D'arienzo M. Update in the diagnosis of posterolateral knee injuries. *Minerva Ortopedica e Traumatologica* 2011 December;62(6):471-7
- 41) McCarthy M, **Camarda L**, Monson J, LaPrade RF.. Combined Ligament Injuries of the Knee: Anterior Cruciate Ligament/Posterolateral Corner and Medial Collateral Ligament/Posterior Cruciate Ligament—Diagnosis, Treatment, and Rehabilitation. *Chapter 77 – Operative Arthroscopy, 4th edition, D Johnson ed , Lippincott Williams & Wilkins, 2012.*
- 42) D'Arienzo M., **Camarda L**. Osteoartropatie infiammatorie e infettive. *Manuale di Ortopedia e Traumatologia 4/ed. The McGraw-Hill Companies.*

- 43) D'Arienzo M., **Camarda L.** Lesioni traumatiche delle parti molli. *Manuale di Ortopedia e Traumatologia 4/ed. The McGraw-Hill Companies.*
- 44) **Camarda L.**, D'Arienzo M, Patera GP, Filosto L, LaPrade RF. Avoiding tunnel collisions between fibular collateral ligament and ACL posterolateral bundle reconstruction. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.* 2011 Apr;19(4):598-603
- 45) McCarthy M, **Camarda L.**, Wijdicks CA, Johansen S, Engebretsen L, LaPrade RF. Anatomic Posterolateral Knee Reconstructions Require a Popliteofibular Ligament Reconstruction through a Tibial Tunnel. *Am J Sports Med.* 2010 Aug;38(8):1674-81
- 46) **Camarda L.**, Condello V, Madonna V, Cortese F, D'Arienzo M, Zorzi C. Results of isolated posterolateral corner of the knee. *J Orthop Traumatol* 2010 Jun;11(2):73-9.
- 47) D'Arienzo M, **Camarda L.**, Ferruzza M, Mannino S, Sanfilippo A. *Le infezioni tubercolari dell'apparato locomotore. G.I.O.T.* 2010;36(suppl. 1):S63-S65
- 48) **Camarda L.**, Martorana U, D'Arienzo M. Posterior Subtalar dislocation. *Orthopedics.* 2009 Jul;32(7):530
- 49) Napoli N., Rini G.B., Serber D., Giri T., Yarramaneni J., Bucchieri S., **Camarda L.**, Di Fede G., Camarda M.R., Jain S., Mumm S., Armamento-Villareal R. The Val432Leu polymorphism of the CYP1B1 gene is associated with differences in estrogen metabolism and bone density. *Bone.* 2009 Mar;44(3):442-8.
- 50) Miccichè L., Lo Cigno L., **Camarda L.**, Martorana U. Trattamento delle fratture malleolari. *Capsula Eburnea* 2010, 5(6):29-37.

- 51) **Camarda L.**, Martorana U, D'Arienzo M. A case of bilateral Luxatio Erecta.: *J Orthopaed Traumatol* 10:97-100, 2009
- 52) **Camarda L.** Anatomia e biomeccanica del posterolateral corner. *Capsula Eburnea* 2009 4(2):1-8
- 53) Grecomoro G, **Camarda L.**, Martorana U. Simultaneous and chronic rupture of quadriceps tendon and controlateral patellar tendon in a patient with tertiary hyperparathyroidism. *J Orthopaed Traumatol* 9:159–162, 2008
- 54) Grecomoro G, **Camarda L.**, Abruzzese A, Martorana U. Fratture complesse dell'estremo distale di omero. Indicazioni alla sintesi ibrida. *Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia. GIOT.* 2007;33:46-51.
- 55) Camarda R, Camarda C, Monastero R, Grimaldi S, **Camarda L.**, Pipia C, Caltagirone C, Gangitano M. Movements execution in amnesic mild cognitive impairment and Alzheimer's disease. *Behav Neurol.* 2007;18(3):135-42.

Comunicazioni a Congressi Internazionali e Nazionali

Di seguito vengono elencate le comunicazioni presentate personalmente a congressi/meetings internazionali e nazionali.

1. Arena L., Bruno M.C., **Camarda L.**, Castronuovo G., Farinella G., Di Sano A., Monastero R., Camarda R. Spondilite tubercolare primaria: descrizione di un caso. *Atti della riunione regionale siciliana della SIN-SNO, Catania 11-12 Giugno 1999. Poster presentation. Abstract Book, p56,1999.*

2. **Camarda L.**, Camarda C., Camarda R., Didato G., Farinella G., Francolini M., Lopez G., Mannino M., Monastero R., Pipia C., Terruso V., Di Fede G., Napoli N., Zambito M., Rini G.B.. Studio di associazione tra Impairmen cognitivo ed Osteoporosi in una popolazione d'età adulto-anziana. *2° Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Osteoporosi, del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro. Firenze, 27-30 Novembre 2002. Platform presentation. Abstract Book, p171, 2002.*
3. Camarda R., Camarda C., **Camarda L.**, Pipia C., Spataro R., Buccheri S., Di Fede G., Rini G.B., Monastero R. Prevalenza di Osteoporosi e Osteopenia in una popolazione adulto-anziana: Zabut Aging Project. *4° Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Osteoporosi, del Metabolismo minerale e delle Malattie dello Scheletro. Palermo 15-18 Settembre 2004. Platform presentation. Abstract Book, pp.30,2004. 08-12,2005. Poster presentation. Neurological Sciences, 26(suppl.) S180,2005.*
4. **Camarda L.**, Martorana U. Rottura simultanea ed inveterata del tendine quadricipitale e del controlaterale tendine rotuleo in un paziente affetto da iperparatiroidismo terziario. *92° Congresso nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia, Bologna 11-15 Novembre 2007. Poster presentation, Journal of Orthopaedic and Traumatology, Vol 8, Supplement 1, 1-113, 2007*
5. Martorana U., **Camarda L.** Ruolo dell'ortopedico in podologia. *III Congresso Nazionale di Podologia Clinica Riabilitazione e Sport. Palermo 16-17-18 Maggio 2008*
6. Incalcaterra P., Pirri S, **Camarda L.**, Terrazzino F., Strano ST, Mangione S. Low dose spinal (LDS) hyperbaric bupivacaine (HB) vs LDS hyperbaric bupivacaine-clonidine (HB-C) anestesia for ambulatory knee arthroscopy. *62° Congresso della Società Italiana di Anestesia (SIAARTI). Oral Communication 2008. Palermo, 14-17 Ottobre 2008. Abstract Book, p24- C072.*
7. **Camarda L.**, Martorana M, Nalbone L, Parlato A, D'Arienzo M. Nostra esperienza nel trattamento delle fratture del piatto tibiale. *93° Congresso della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT), Poster presentation, Roma 23-27 November 2008*

8. **Camarda L.**, Zorzi C., Madonna V., Condello V., Cortese F., D'Arienzo M. Mid-term results of isolated posterolateral corner of the knee. *10th Effort Congress-Vienna (Austria). Poster presentation. 3-6 June 2009.*
9. Martorana U, Grecomoro G, **Camarda L.**, Accardo V. Le Fratture di Clavicola. *II Giornate Palermitane di Ortopedia e Traumatologia. Palermo, 13 Febbraio 2010. Platfond presentation*
10. **Camarda L.**, Martorana U. Le fratture di clavicola. *II Giornate Palermitane di Traumatologia. 12-13 Febbraio 2010, Palermo. Platform presentation.*
11. McCarthy M., **Camarda L.**, Wijdicks C.A., Johansen S., Engebretsen L., LaPrade, R.F. Anatomic Posterolateral Knee Reconstructions Require a Popliteofibular Ligament Reconstruction Through a Tibial Tunnel. *56th Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society, New Orleans, USA, March 6 - 9, 2010. Poster Presentation*
12. Engebretsen L., McCarthy M., **Camarda L.**, Wijdicks C., Johansen S., LaPrade R. Anatomic Posterolateral Knee Reconstructions Require a Popliteofibular Ligament Reconstruction Through a Tibial Tunnel. *14th ESSKA Congress, June 9-12, 2010, Oslo/Norway. Platfond presentation*
13. Engebretsen L., McCarthy M., **Camarda L.**, Wijdicks C.A., Johansen S., LaPrade R.F. Anatomic Posterolateral Knee Reconstructions Require a Popliteofibular Ligament Reconstruction Through a Tibial Tunnel. *Annual Meeting of The American Orthopaedic Society of Sport Medicine (AOSSM), Rhode Island, USA, July 15-18, 2010 . Platfond presentation*
14. **Camarda L.** Progetto di Simulazione Avanzata. Chirurgia Ortopedica dell'Arto Inferiore, Protesi totale d'anca e artroscopia di ginocchio: "Ricostruzione LCA". *Palermo, 23-23 Ottobre 2010, Platfond presentation*
15. **Camarda L.** D'Arienzo M., LaPadre RF. Converggenza tra i tunnel del LCL e del fascio posterolaterale del LCA. *XII Congresso Nazionale "Italian Orthopaedic Research Society (IORS) 7-8 maggio 2010, Pavia. Platform presentation*

16. **Camarda L.**, D'Arienzo M., LaPrade RF. Avoid tunnel convergence between FCL tunnel and posterolateral-ACL bundle during a combined reconstruction. *ESSKA Congress, 9-12 Giugno 2010, Oslo. Poster Presentation*

17. **Camarda L.**, Condello V., Madonna V., Cortese F., D'Arienzo M., Caradonna G., Zorzi C. Results of isolated posterolateral corner of the knee. *Congresso Nazionale S.I.G.A.S.C.O.T., 14-16 October 2010, Verona. Platform presentation*

18. **Camarda L.**, D'Arienzo M., Palermo Patera G., LaPadre RF. Convergenza tra i tunnel del LCL e del fascio posterolaterale del LCA. *3° Congresso Nazionale S.I.G.A.S.C.O.T., 14-16 October 2010, Verona. Platform presentation*

19. **Camarda L.**, D'Arienzo M., LaPadre RF. Convergenza tra i tunnel del LCL e del fascio posterolaterale del LCA. *95° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT), 24-29 Novembre 2010, Roma. Platform presentation*

20. **Camarda L.**, Condello V., Madonna V., Cortese F., D'Arienzo M., Zorzi C. Lesioni isolate del posterolateral corner: risultati della ricostruzione fibular-based. *95° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia, 24-29 Novembre 2010, Roma. Platform presentation.*

21. D'Arienzo M., **Camarda L.**, Ferruzza M., Mannino S., Sanfilippo A. Le infezioni tubercolari dell'apparato locomotore. *95° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia, 24-29 Novembre 2010, Roma. Platform presentation.*

22. **Camarda L.**, Abruzzese A., Lentini R., La Gattuta A., Martorana U., D'Arienzo M. Lussazioni chiuse sub-talamiche: follow-up clinico e radiografico a medio termine. *95° Congresso Nazionale SIOT, 24-29 Novembre 2010, Roma. Platform presentation*

23. **Camarda L.**, Lentini R., Abruzzese A., Martorana U., D'Arienzo M. Un raro caso di lussazione sub-talamica posteriore pura. *95° Congresso Nazionale SIOT, 24-29 Novembre 2010, Roma. Poster Presentation*

24. Martorana U., **Camarda L.**, Butera M., Ferruzza M., Valenti G. Le fratture del rachide dorso-lombare: trattamento conservativo. *III° Giornate Palermitane di Ortopedia e Traumatologia. Palermo 11-12 Febbraio 2011. Platform presentation*
25. **Camarda L.**, Caradonna G, La Gattuta A., Moscadini S, D'Arienzo M. Tunnel convergence between lateral collateral ligament and bundle ACL postero-lateral. 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF THE MEDITERRANEAN COUNTRIES ON JOINT SURGERY. Palermo, JUNE 16TH- 18TH, 2011. *Platform presentation*
26. **Camarda L.** Update in chirurgia del LCA: Live surgery. Tavola rotonda. *Trapani 15 settembre 2012*
27. **L. Camarda**, S. Moscadini, M. D'Arienzo. Nuova tecnica chirurgica per il trattamento dell'instabilità dell'articolazione tibio-peroneale prossimale. *4° Congresso Nazionale S.I.G.A.S.C.O.T, 10-12 October 2012, Napoli. Poster presentation*
28. **L. Camarda**, G. Pitarresi, M. Lauria, G. Marannano, A. Sanfilippo, M. D'Arienzo. Analisi biomeccanica degli effetti dell'imbastitura della porzione femorale del trapianto nella ricostruzione del LCA. *4° Congresso Nazionale S.I.G.A.S.C.O.T, 10-12 October 2012, Napoli. Platform presentation*
29. **L. Camarda**, S. Moscadini, M. D'Arienzo. Nuova tecnica chirurgica per il trattamento dell'instabilità dell'articolazione tibio-peroneale prossimale. *97° Congresso Nazionale SIOT, 10-14 Novembre 2012, Roma. Poster Presentation*
30. **L. Camarda**, G. Pitarresi, G. Marannano, S. Moscadini, F. D'Anna, A. Sanfilippo, M. D'Arienzo. Analisi biomeccanica degli effetti dell'imbastitura della porzione femorale del trapianto nella ricostruzione del LCA. *97° Congresso Nazionale SIOT, 10-14 Novembre 2012, Roma. Platform Presentation*
31. **L. Camarda**. ACL, PCL e Ricostruzioni Posterolaterali. *Giornata Ricostruzione combinata ACL & PCL. 16 Febbraio 2013, Catania*

32. **L. Camarda**, G. Caradonna, U. Mattaliano, D. Graziano, M. D'Arienzo. Analisi biomeccanica sugli effetti dell'imbastitura della porzione femorale del trapianto nella ricostruzione del LCA. *5° Congresso dell'Accademia Universitaria di Ortopedia e Traumatologia. 21-22 Febbraio 2013, Ancona. Platform presentation*

33. **L. Camarda**, M. D'Arienzo. La Terapia chirurgica della Coxartrosi nel Paziente Osteoporotico. *3° Convegno Osteoporosi e qualità della vita. Osteoporosi e Osteoartrosi: Patologie a Confronto. 10-11 Maggio 2013, Palermo. Platform Presentation*

34. Tranchina E, Tranchina G, Tomarchio E; Bussa P, M. Di Liberto, M. Casentino, **L. Camarda**. Patologie osteoarticolari e radioazioni ionizzanti: gestione del giudizio di idoneità. *Vol XXX5 Suppl 4, 179-180. 76° Congresso SIMLII, Giardini Naxos, 11-16 Ottobre 2013. Poster presentation*

35. **Camarda L.** "Serata scientifica M.O.R.E.: Innovazione in Artroplastica". *Congresso SIOT, 27 Ottobre 2013,, Genova, Italia. Platform Presentation*

36. **Camarda L.**, D'Arienzo M. Fratture vertebrali. *Corso OrtoMed Osteoporosi e Fracture Unit. Palermo 9 Novembre 2013. Platform Presentation*

37. **Camarda L.** Filosofia della Protesi MyKnee. Congresso: *Protesi di Ginocchio e Dintorni. 16 Novembre 2013, Palermo. Platform Presentation*

38. **Camarda L.**, D'Arienzo M. Fratture vertebrali da fragilità:inquadramento e trattamento. *4° CONVEGNO OSTEROPOROSI E QUALITA' DI VITA COMORBILITA' ed OSTEOPOROSI. Palermo, 9/10 maggio 2014.*

39. **Camarda L.**, Grassedonio E, Lauria M, D'Arienzo M. Avoiding collision between PCL and MCL femoral tunnels during a simultaneous reconstruction. *5° Congresso Nazionale SIGASCOT 2014, Parma, 24-26 settembre 2014.*

40. **Camarda L.**, Grassedonio E, Lauria M, Di Girolamo G, D'Arienzo M. How to avoiding collision between PCL and MCL femoral tunnels during a

simultaneous reconstruction. *99 Congresso Nazionale SIOT, 22-24 Novembre 2014, Roma. Platform Presentation*

41. **L. Camarda**, G. Salamone, M. D'Arienzo. Le fratture periprotetiche del femore prossimale *4° Convegno Osteoporosi e qualità della vita. Osteoporosi e Osteoartrosi: Patologie a Confronto. 29-30 Maggio 2015, Palermo. Platform Presentation*
42. **Camarda L.**, D'Arienzo S, Morello M, Luaira M, Moscadini M, D'Arienzo M. Trattamento delle fratture di rotula con Fiberwire. *7° Congresso dell'Accademia Universitaria di Ortopedia e Traumatologia. Catanzaro, 23-24 Aprile 2015- Platform presentation*
43. **Camarda L.**, Morello S., Ferruzza M, Lauria M, D'Arienzo M. Risultati preliminari dell'uso del sistema Myknee nelle protesi totali di ginocchio. *108° Riunione Sotimi (Società dell'Italia Meridionale e Insulare) 17-18 Aprile 2016, Palermo, Italia. Platform Presentation*
44. **Camarda L.** *Quando parliamo di artrosi monocompartimentale ? Orthospriz Sigascot Taormina 25 Settembre 2015. Platform presentation*
45. M. Lauria, **L. Camarda**, S. Giambertino, E. Grassedonio, M. Midiri, M. D'Arienzo. Convergenza tra i tunnel del LCP e LCA durante la ricostruzione combinata. *XXII Congresso Nazionale SIA, 21-23 Ottobre 2015. Platform presentation*
46. **Camarda L.**, Caso clinico: Ricostruzione posterolaterale di ginocchio. *Congresso SIA Under-45. Roma 9 Aprile 2016. Platform presentation*
47. **Camarda L.** D'Arienzo A., Morello S., D'Arienzo M. "The Use of Patient Specific Instrumentation during Total Knee Replacement Surgery" *Electronic Imaging and the Visual Arts. Eva Congress 2016, 11-12 May 2016. Platform presentation*

48. **L. Camarda**, G. Salamone, M. D'Arienzo. Le fratture da fragilità del collo del femore. 5° *Convegno Osteoporosi e qualità della vita. Osteoporosi e Osteoartrosi: Patologie a Confronto. 06-7 Maggio 2016, Palermo. Platform Presentation*
49. S. Giambartino, **L. Camarda**, M. Lauria, M. Saporito, V. Triolo, M. D'Arienzo. Tempo chirurgico per la preparazione del gra durante la ricostruzione legamentosa. 109° *Riunione Sotimi (Società dell'Italia Meridionale e Insulare) 27-28 Maggio 2016, Alghero, Italia. Platform Presentation.*
50. A. D'Arienzo, L. Nalbone, **L. Camarda**, M. D'Arienzo Lo Scapular Notching: in uenza del posizionamento della glenosfera ed effe i della lateralizzazione nell'artroprotesi inversa di spalla. 109° *Riunione Sotimi (Società dell'Italia Meridionale e Insulare) 27-28 Maggio 2016, Alghero, Italia. Platform Presentation*
51. **Camarda L**, Come si rompe il menisco? Arthomeeting SIA, Napoli, 24-25 Giugno 2016. *Platform presentation*
52. M. Lauria, **L. Camarda**, F. Fazzari, M. D'Arienzo. Confronto biomeccanico tra due tecniche di sutura della radice posteriore del menisco mediale. Arthomeeting SIA, Napoli, 24-25 Giugno 2016. *Platform presentation*
53. M. Zingales, **L. Camarda**, G. Marchiori, D. Spadaro, L. Deseri, N. Lopomo. Viscoelastic characterization of grafts used in Anterior Cruciate Ligament reconstruction: protocol and preliminary results. GIMC-GMA Lucca 27-29 Giugno 2016, Platform Presentation
54. **Camarda L**. Presentazione caso clinico impianto di protesi di ginocchio con sistema Perseus. *Live Surgery, Palermo 25 Giugno 2016.*
55. F. Fazzari, L. **Camarda**, M. Lauria, G. Pitarresi, M. D'Arienzo. Valutazione biomeccanica delle tecniche di sutura Modified Finger-Trap versus Modified Rolling Hitch. 6° *Congresso Nazionale Sigascot 28-30 Settembre 2016, Firenze, Platform presentation*

56. **L. Camarda**, M. Lauria, M. Saporito, V. Triolo, M. D'Arienzo . Tempo chirurgico per la preparazione del graft durante la ricostruzione legamentosa.. 6° Congresso Nazionale Sigascot 28-30 Settembre 2016, Firenze, Poster presentation
57. **L. Camarda**, A. Abruzzese, M. D'Arienzo. Il trattamento delle fratture diafisarie di omero con tecnica sure-shot. Nostra esperienza, tecnica e risultati. 54° Congresso Nazionale SICM (Società Italiana di Chirurgia della Mano). Palermo 13-15 Ottobre 2016. *Platform Presentation*
58. F. Fazzari, **L. Camarda**, M. Lauria, M. D'Arienzo. COMPARAZIONE BIOMECCANICA TRA LE TECNICHE DI SUTURAMODIFIED FINGER-TRAP E MODIFIED ROLLING HITCH. 101 Congresso Nazionale Siot 28-31 Ottobre 2016, Torino, Italia, Platform Presentation
59. S. Giambartino, **L. Camarda**, M. Lauria, M. Saporito, V. Triolo, M. D'Arienzo TEMPO CHIRURGICO PER LA PREPARAZIONE DEL GRAFT DURANTE LA RICOSTRUZIONE LEGAMENTOSA. 101 Congresso Nazionale Siot 28-31 Ottobre 2016, Torino, Italia, Platform Presentation
60. L. Nalbone, A. D'Arienzo, **L. Camarda**, M. D'Arienzo, T. Ingrassia, V. Nigrelli, V. Ricotta, P. Paladini, G. Merolla, G. Porcellini. ANALISI DELLA BIOMECCANICA DI UNA PROTESI INVERSA DI SPALLA. EFFETTI DEL POSIZIONAMENTO DI UNA COMPONENTE METAFISARIA CON OFFSET VARIABILE SULLO STELO OMERALE. 101 Congresso Nazionale Siot 28-31 Ottobre 2016, Torino, Italia, *Platform Presentation*
61. **Camarda L.** Fisiopatologia delle lesioni meniscali. Pomeriggi SIA Regione Sicilia. 18 Settembre 2016. Palermo Italia. *Platform Presentation*
62. **Camarda L.** Lesioni periferiche del ginocchio. Pomeriggi SIA Regione Sicilia. 18 Ottobre 2016, Palermo, Italia *Platform Presentation*
63. **Camarda L.** Fratture della Tibia Proximale. Caso Clinico. Giornate Palermitane di Ortopedia e Traumatologia. Ospedale Buccheri La Ferla. 20-21 Gennaio 2017, Palermo, Italia *Platform Presentation*

64. **Camarda L.** *Il trattamento del danno condrale del ginocchio nello sportivo. Chairman: tavola rotonda. I.E.M.E.S.T, Palermo 29 Aprile 2017 Platform Presentation*
65. **D'Arienzo A, Camarda L,** Morello S, Lauria M, D'Arienzo M. *Valutazione biomeccanica della riparazione della radice posteriore del menisco. Congresso dell'Accademia Universitaria (AUOT), ROMA,7-8 Luglio 2017. Platform Presentation*
66. **Camarda L,** **D'Arienzo A,** D'Arienzo M. *Valutazione biomeccanica della riparazione della radice posteriore del menisco. 47° Simposio Allievi "Oscar Scaglietti" in memoria del Prof. Pier Giorgio Marchetti. 15-16 Settembre 2017, Bologna. Platform Presentation*
67. **Camarda L.** *Diagnosi Clinica e terapia conservativa delle lesioni del tendine rotuleo. Le tendinopatie. Agrigento 22-23 Settembre 2017. Platform presentation*
68. F. Morello, M. Lauria, G. Pitarresi, **L. Camarda,** M. D'Arienzo. **VALUTAZIONE BIOMECHANICA DELLA RIPARAZIONE DELLA RADICE POSTERIORE DEL MENISCO.** Congresso SIOT Palermo 2017. Platform presentation
69. M. Scurti, S. Morello, F. Morello, **L. Camarda,** A. D'Arienzo, M. D'Arienzo. **RISULTATI RADIOGRAFICI DEL POSIZIONAMENTO DELLE COMPONENTI PROTEICHE CON TECNICA PSI NELLE PROTESI TOTALI DI GINOCCHIO.** Congresso SIOT Palermo 2017. Platform presentation
70. P. Palazzolo, F. Bernetti, **L. Camarda,** M. D'Arienzo. **IL POSIZIONAMENTO DELLA COMPONENTE FEMORALE SENZA VIOLAZIONE DEL CANALE MIDOLLARE.** Congresso SIOT Palermo 2017. Platform presentation

71. A. D'Arienzo, **L. Camarda**, S. Morello, L. Nalbone, M. D'Arienzo. IL TRATTAMENTO DELLE FRATTURE DEL TERZO DISTALE DELLA DIAFISI OMERALE CON CHIODO TRIGEN SURE-SHOT. Congresso SIOT Palermo 2017. Poster presentation
72. **L. Camarda**, S. Zini, S. Giambartino, M. Butera, U. Mattaliano, F. Raso, R. Sciortino, M. D'Arienzo. IL TRATTAMENTO DELLE FRATTURE DELLA DIAFISI OMERALE CON SISTEMA SURESHOT: TEMPI CHIRURGICI A CONFRONTO. Congresso SIOT Palermo 2017. Platform presentation
73. D'Arienzo A, **Camarda L**, Morello S, Lauria M, Pitarresi G, D'Arienzo M Three Single Loops for Transtibial Pull Out Suture Enhance the Biomechanical Behavior of Posterior Meniscal Root Repair. AAOS 2018 Annual Meeting, March 6-10 in New Orleans, Louisiana. *Platform Presentation*
74. **Camarda L**. *Il dolore muscoloscheletrico. In Pain. Trapani 7 Aprile 2018. Platform Presentation*
75. **Camarda L.**, Sessa G. Innovazione e genere in ortopedia. Congresso Nazionale Donne Medico. Palermo 27-28 Maggio 2018, Palermo. *Platform Presentation*
76. **Camarda L.** CEMP nel trattamento delle lesioni cartilaginee nel post-operatorio. 49° Congresso Nazionale ODOTI, Verona, 17-18 Maggio 2018, *Platform Presentation*
77. **Camarda L.** L'Ortopedico: test clinici di caviglia. LABORATORIO TEORICO-PRATICO DI ECOGRAFIA DI SPALLA E CAVIGLIA" 3-4 Maggio 2018, *Platform Presentation*
78. **L. Camarda**, M. Riparazione delle rotture del tendine d'Achille. *III° Riunione Sotimi (Società dell'Italia Meridionale e Insulare) 8-9 Giugno 2018, Foggia, Italia. Platform Presentation*

79. Davide Pavan, Francesco Monachino, Federica Morello, **Lawrence Camarda**, Michele D'Arienzo . Valutazione biomeccanica del graft nella ricostruzione del legamento crociato anteriore: 4-strands vs 5-strands . *10° Congresso AUOT, Catania 21-22 Settembre 2018*
80. Giulio Edoardo Vigni, Alessio Cioffi, **Lawrence Camarda**, Michele D'Arienzo. Il protocollo fast track nelle fratture di collo femore. *10° Congresso AUOT, Catania 21-22 Settembre 2018.*
81. **L. Camarda**, G. Salomone, F. Monachino. La frattura del polso. I Convegno Regionale SIOMMS – Nuovi Orientamenti. 12-13 Ottobre 2018. Caltanissetta. Italia. *Platform Presentation.*
82. F. Bosco, G. Vigni, A. Cioff, **L. Camarda**, M. D'Arienzo. RUOLO DEL TIMING CHIRURGICO NELLA MORTALITÀ DEI PAZIENTI OVER- 65 CON FRATTURA DEL COLLO DEL FEMORE. *103° Congresso SIOT, 9-12 Novembre 2018, Bari. Platform presentation*
83. **L. Camarda**. Trattamento conservativo delle fratture di caviglia. *103° Congresso SIOT, 9-12 Novembre 2018, Bari. Platform presentation*
84. D. Pavan, F. Monachino, F. Morello, G. Pitarresi, **L. Camarda**, M. D'Arienzo. Valutazione biomechanics del graft nella ricostruzione del LCA: 4-STRANDS VS 5-STRANDS. *103° Congresso SIOT, 9-12 Novembre 2018, Bari. Platform presentation*
85. **Camarda L.** Le fratture da fragilità del collo femore. Convegno Osteoporosi e qualità della vita. Osteoporosi e Osteoartrosi: Patologie a Confronto. Maggio 2019, Palermo. *Platform Presentation*
86. **Camarda L.** Acido Ialuronico in Ortopedia. 25 Maggio 2019, Bagheria *Platform presentation*
87. **Camarda L.** MCL: siamo sicuri di Saperlo Trattare. Meccanismo Traumatico e Classificazione. Arthromeeeting SIA. 31 Maggio 2019, Catania, Italia *Platform presentation*

88. Pavan D, Morello F, Monachino F, Bologna E, Zingales M, Giacco F, D'Arienzo M, **Camarda L.** Posterior Meniscal Root Repair: A Biomechanical Comparison Between Human And Porcine Menisci. *EFORT 2019 , 5-7 June- Lisbona. Poster presentation*
89. N. Galvano, A. Cioffi, L. Stramazzo, G. Rovere, G. Vigni,, D. Pavan, F. Monachino, D. Mazzotta, M. D'Arienzo, **L. Camarda.** Ligament Reconstruction For Post-Traumatic Carpal Instability: A New Surgical Technique. *EFORT 2019 , 5-7 June- Lisbona. Poster presentation*
90. Rovere G, D'Arienzo M, Nalbone L, Orlando E, Giannone A.G., Pavan D, Cioffi A, Stramazzo L, D'Arienzo A, **Camarda L.** Osteoblastoma of the cuboid bone. *EFORT 2019 , 5-7 June- Lisbona. Poster presentation*
91. Pavan D, Monachino F, Morello F, Rovere G, Pitarresi G, D'Arienzo M, **Camarda L.** Does The 5-Strand-Graft Have Superior Biomechanical Behaviour Than The 4-Strand-Graft During ACL Reconstruction? *EFORT 2019 , 5-7 June- Lisbona. Poster presentation*
92. L. Stramazzo, F. Morello, D. Pavan, F. Monachino, G. Pitarresi, **L. Camarda.** Valutazione biomeccanica della triplicazione del graft nella ricostruzione del legamento crociato anteriore. *XXIV Congresso Nazionale SIA, 24-26 Ottobre 2019, Milano*
93. S. Ratano, M.E, Ponzio, **L. Camarda,** M. D'Arienzo, A. Sanfilippo . Analisi geometrica della trasposizione della tuberosità tibiale anteriore, studio sperimentale su osso sintetico. *XXIV Congresso Nazionale SIA, 24-26 Ottobre 2019, Milano*
94. L. Stramazzo, D. Pavan, F. Monachino, F. Morello, G. Rovere, A. Sanfilippo, **L. Camarda,** M. D'Arienzo. *Confronto biomeccanico tra 4 metodi di preparazione del graft triplicato nella ricostruzione del legamento crociato anteriore. 11 Congresso AUOT 13-14 Settembre 2019, Bari*
95. S. Ratano, M.E. Ponzio, **L. Camarda,** M. D'Arienzo, A. Sanfilippo. *Analisi geometrica della trasposizione della tuberosi tibiale anteriore, analisi sperimentale su osso sintetico. 11 Congresso AUOT 13-14 Settembre 2019, Bari*
96. **L. Camarda.** *Progetto in DOLORE- Webniar 3 Dicembre 2020*

Incarichi istituzionali all'interno di istituzioni universitarie italiane o straniere

- Componente del gruppo dipartimentale (Di.Chir.On.S) per la valutazione della ricerca (VQR 2011-2014)

Partecipazione al collegio dei docenti ovvero attribuzione di incarichi di insegnamento, nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero

- Partecipazione al Collegio dei Docenti -Dottorato Oncologia e Chirurgia Sperimentali -Internazionale [D014] (XXIX ciclo). Coordinatore: Prof. RUSSO Antonio (dal 01-01-2013 al 01-01-2016)

Risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti

- 2016 ad oggi Sviluppo di una guida "all-in-one" per la creazione simultanea di due tunnel ossei (tibiale e femorale) nella ricostruzione del Legamento Crociato Anteriore
- 2016 ad oggi Sviluppo di viti CST2 per la sintesi di fratture collo femore (in collaborazione con GEMES, General Medical Supplies)
- 2016 ad oggi Sviluppo di una nuova placca a stabilità angolare per la sintesi di fratture del radio distale (in collaborazione con GEMES, General Medical Supplies)

b) Attività Didattica

- 2006-2007 Ha collaborato alla preparazione delle lezioni di Malattie dell'Apparato Locomotore di cui è Professore ufficiale il Prof. U. Martorana, nell'ambito del Corso —di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Palermo contribuendo alla stesura e redazione delle diapositive in Power Point e delle tesine.
- 2006-2007 Ha collaborato alla preparazione delle lezioni teoriche del Corso di Malattie dell'Apparato Locomotore nell'ambito del Corso di Laurea Triennale in Infermieristica di cui è Professore ufficiale il Prof. U. Martorana contribuendo alla stesura e redazione delle diapositive in Power Point e delle tesine.
- 2012-2019 Relatore di 16 tesi di laurea (Medicina e Chirurgia - Scienze Infermieristiche - Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie) e correlatore in 20 tesi di Laurea (Medicina e Chirurgia - Scienze Infermieristiche - Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie) e specializzazione (Ortopedia e Traumatologia)
- 2008-2009 Docente del modulo di Malattie Apparato Locomotore del CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA dell'Università degli Studi di Palermo (1 CFU) (Corso Integrato).
- 2013- 2018 Affidamento incarico d'insegnamento del modulo di Malattie Apparato Locomotore del Corso di LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA (Corso Hypatia)– Polo Didattico Caltanissetta, Università degli Studi di Palermo
(anno accademico 2012-13; 2013-14; 2014-15; 2015-16; 2016-17; 2017-18)

- 2013-2019 Affidamento incarico d'insegnamento del modulo di Malattie Apparato Locomotore (Corso Integrato di Scienze della Fisioterapia) del Corso di Laurea Magistrale in "SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE", Università degli Studi di Palermo
(anno accademico 2012-13; 2013-14; 2014-15; 2015-16; 2016-17; 2017-18; 2018-19)
- 2012-2019 Docente di Malattie Apparato Locomotore della SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE in Ortopedia e Traumatologia, Università degli Studi di Palermo (anno accademico 2012-13; 2013-14; 2014-15; 2015-16; 2016-17; 2017-18; 2018-2019)
- 2012-2019 Docente di Malattie Apparato Locomotore, SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università degli Studi di Palermo (anno accademico 2012-13; 2013-14; 2014-15; 2015-16; 2016-17; 2017-18; 2018-2019)
- 2012-2019 Docente di Malattie Apparato Locomotore, SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE in Medicina del Lavoro, Università degli Studi di Palermo (anno accademico 2012-13; 2013-14; 2014-15; 2015-16; 2016-17; 2017-18; 2018-2019)
- 2018 ad oggi Docente di Malattie Apparato Locomotore Corso di LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA (Corso Chirone) , Università degli Studi di Palermo (anno accademico 2018-19)
- 2018 ad oggi Docente di Malattie Apparato Locomotore Corso di LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA (Corso Esculapio) , Università degli Studi di Palermo (anno accademico 2018-19)
- 2018 ad oggi Docente del modulo di Malattie Apparato Locomotore del Corso di TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (Università degli Studi di Palermo (anno accademico 2017-18)
- 2018-2019 Docente del Master di I livello in "ASSISTENZA INFERMIERISTICA AL TAVOLO OPERATORIO" – Malattie Apparato Locomotore, Università degli Studi di Palermo (anno accademico 2018-19)

b) Attività Clinico-Assistenziale

2002-2007 Negli anni a fianco indicati, nella qualità di specializzando del Corso di Diploma di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia dell'Università degli Studi di Palermo (*Direttore*: Prof. M. D'Arienzo), ha svolto attività clinico-assistenziale nella UOC di Ortopedia e Traumatologia del Dipartimento delle Chirurgie Speciali dell'AOUP "P.Giaccone" . Nell'ambito di questa Struttura , l'attività clinico-assistenziale è stata svolta:

- a) come attività ambulatoriale (ambulatorio generale di Ortopedia e Traumatologia, ambulatorio di Chirurgia della Mano)
- b) come ricoveri in regime Ordinari e di Day Hospital;
- c) come attività di Guardia diurna e notturna a partire dall'anno Accademico 2004-2005
- d) come attività chirurgica

Come prescritto dalle Leggi vigenti, l'attività clinico-assistenziale svolta in questi anni dal Dr. Lawrence Camarda è stata effettuata sotto la supervisione del Responsabile della Unità UOC di Ortopedia e Traumatologia del Dipartimento delle Chirurgie Speciali dell'AOUP "P.Giaccone" (2002/2007 Prof. U. Martorana – dal Giugno 2007, Prof. M. D'Arienzo)

2007-2008 Dirigente medico con Attività chirurgica e assistenziale presso la Clinica Villa Serena (Palermo)

2008-
dicembre
2010 Negli anni a fianco indicati, il Prof. Lawrence Camarda ,sempre nella UOC di di Ortopedia e Traumatologia del Dipartimento delle Chirurgie Speciali dell'AOUP "P. Giaccone" di Palermo, ha svolto le attività sopra dettagliate nella qualità di Dottorando di Ricerca con attività assistenziale e medico interno Specialista in Ortopedia e Traumatologia.

Settembre
2011 ad
oggi

Negli anni a fianco indicati, nella qualità di Dirigente Medico ha svolto attività clinico-assistenziale nella UOC di Ortopedia e Traumatologia del Dipartimento delle Chirurgie Speciali dell'AOUP "P. Giaccone" di Palermo (Dir. Prof. M. D'Arienzo). Nell'ambito di questa Struttura, l'attività clinico-assistenziale è stata svolta:

- a) come attività ambulatoriale (ambulatorio generale di Ortopedia e Traumatologia, ambulatorio di Chirurgia del Ginocchio)
- b) come ricoveri in regime Ordinari e di Day Hospital;
- c) come attività di Guardia diurna e notturna
- d) come attività chirurgica

Novembre
2018 ad
oggi

Responsabile di Unità Operativa Complessa dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "P. Giaccone" - Palermo

L'attività chirurgica svolta fino ad oggi consta di oltre 2300 interventi chirurgici effettuati dal 2011 ad oggi presso l'UOC di Ortopedia e Traumatologia dell'AOUP di Palermo (chirurgica protesica primaria e da revisione di ginocchio e anca, Traumatologia degli arti inferiori e superiori, Chirurgia artroscopica e/o ricostruttiva di ginocchio, chirurgia del piede

Ad oggi, il Prof. Lawrence Camarda dal punto di vista chirurgico si occupa prevalentemente di chirurgia ortopedica traumatologica maggiore (fratture dell'arto superiore e inferiore, chirurgia protesica di ginocchio e d'anca, chirurgia del ginocchio, chirurgia artroscopica e chirurgia del piede).

Palermo, lì 26 Febbraio 2021

Prof. Lawrence Camarda



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Lawrence Camarda', written in a cursive style.