

**CV & ELENCO TITOLI**  
**Prof. Christian Carulli**  
(Presentati in copia conforme all'originale in possesso dello scrivente)

Il sottoscritto Christian Carulli nato a Bari il 4/6/1975 residente a Firenze in via Melchiorre Gioia 3, Professore Associato (SSD MED33) presso il Dipartimento di Scienze della Salute, Università di Firenze con incarichi assistenziali presso AOU Careggi, sotto la sua personale responsabilità ed a piena conoscenza delle sanzioni penali previste dall'artt. 46-47-76 del D.P.R. n° 445 del 28/12/2000 e dagli artt. 483-489-495-496 del Codice Penale per le dichiarazioni ed atti falsi e mendaci,

DICHARA

che i documenti del seguente elenco sono copie conformi agli originali in suo possesso e che ciascuna dichiarazione corrisponde a verità. La presente dichiarazione implica il consenso al trattamento dei propri dati personali e sensibili D. Lgs. N. 196 del 30/06/03.

*Allega fotocopia semplice e firmata di un documento di riconoscimento valido.*

**Titoli, corsi di specializzazione, corsi di perfezionamento all'estero, corsi di istruzione, master e sperimentazioni cliniche, corsi su cadavere (con relativi crediti ECM quando previsti)**

1. Certificato di laurea con elenco degli esami sostenuti e relativa votazione;
2. Certificato di abilitazione;
3. Certificato di iscrizione all'Albo Professionale dei Medici Chirurghi di Firenze;
4. Certificato di specializzazione in Chirurgia della Mano;
5. Certificato di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia;
6. Frontespizio della tesi di laurea;
7. Frontespizio della tesi di Specializzazione in Chirurgia della Mano;
8. Frontespizio della tesi di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia;
9. Certificato di attestazione di assegnazione Borsa di Studio di I° livello da parte della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia nel 2007;
10. Certificato attestante la frequenza come VISITING OBSERVER presso Hospital for Special Surgery, New York (febbraio-maggio 2009);
11. Frontespizio della tesi di Master di II° livello in Malattie metaboliche dell'osso;
12. Attestato del corso BLS esecutore – Roma 20 dicembre 2000;
13. Attestato del Corso ATLS dell'American College of Surgeons – Roma 3-6 giugno 2002;
14. Attestato del Corso di abilitazione per istruttore di soccorso immediato – Roma 19 ottobre 2001;
15. Attestato "Corso di aggiornamento in chirurgia della mano e microchirurgia" – Napoli gennaio-marzo 2002;
16. Attestato del "21° Corso avanzato di chirurgia della mano" – Francavilla al mare (PE) 3-5 novembre 2003;
17. Attestato del "Corso di aggiornamento di chirurgia della spalla" – Roma 13 marzo 2002;
18. Attestato del "Corso di aggiornamento di chirurgia del ginocchio" – Roma 13 marzo 2002;
19. Attestato di partecipazione alla missione ISAF in Afghanistan gennaio-maggio 2003;
20. Attestato del "Corso di dissezione su nervi periferici e lembi microchirurgici in chirurgia ricostruttiva dell'arto superiore" – Parigi 28-29 aprile 2005;
21. Attestato del "Corso pratico di chirurgia artroscopica di ginocchio su cadavere" presso Nicola's Foundation – Arezzo luglio 2009 (con relativi 16 crediti ECM);
22. Attestato del Corso "A.I.O.D Toscana surgeons course" – Nizza 27-28 giugno 2006;
23. Attestato di partecipazione come Medical Investigator allo studio Record 1 e Record 3 BAYER;
24. Attestato di partecipazione come Medical Investigator allo studio SAVE-HIP 1 e SAVE-HIP 2 Sanofi-Aventis;
25. Attestato del "Corso AO base di osteosintesi" – Firenze 26-27 gennaio 2007;
26. Attestato del Corso "Master course: updates on orthopaedics surgery" – Cracovia 30 maggio-1 giugno 2007;
27. Attestato del Corso "Mitek surgical academy knee innovation event 2007" Berlino 12-13 ottobre 2007;
28. Attestato del Master in Artroscopia Reumatologica – Genova, 26-27 ottobre 2007;
29. Scuola estiva di robotica medica – Roma 19-23 maggio 2003;
30. Corso teorico-pratico di infiltrazione di spalla-gomito-ginocchio-caviglia - Montecatini Terme, 18 Ottobre 2008.
31. Attestato del Master Corse & Cadaver Lab in "Toraco-Lumbar Spine surgery" – Praga, 18-21 Febbraio 2010;
32. Certificato attestante l'esito positivo di concorso per n. 2 Dirigenti Medici in Ortopedia e Traumatologia, ESTAV Centro, Giugno 2011 con chiamata a cui ha rinunciato per proseguire la carriera di Ricercatore a tempo determinato presso l'Università di Firenze;
33. Certificato attestante la consulenza per la Merck, Sharp & Dome come Membro del Board Editoriale per "Management of Osteoarticular Disease: an Expert panel" nell'anno 2012;
34. Certificato attestante l'esito positivo di concorso per n.1 Dirigenti Medici in Ortopedia e Traumatologia, ESTAV Centro, Agosto 2014 con chiamata a cui ha rinunciato per proseguire la carriera di Ricercatore a tempo determinato presso l'Università di Firenze;



35. Convenzione con Autodromo Internazionale del Mugello "Mugello Circuit" per il triennio 2015-2017 come Ortopedico del Medical Center;
36. Attestato di Abilitazione Scientifica Nazionale alla tornata 2013 per Professore di 2<sup>a</sup> fascia;
37. Attestato di iscrizione alla World Federation on Haemophilia dall'anno 2015;

### **EVENTI FORMATIVI**

- Tutor nel Master in Chirurgia artroscopica dell'anca – Arezzo, 18/19 Settembre 2014;
- Webinar VERILAST: Armonia in bianco e nero – Firenze, 12/12/2014;
- Tutor e Relatore nel Corso Intraarticular Methods – Bagno a Ripoli, 28 Novembre 2015;
- Docente/Tutor nel Cadaver Lab SIA su artroscopia d'anca, Arezzo 2017;
- Docente/Tutor nel MasterArthroscopist 2017, SIGASCOT;
- Docente/Tutor nel Cadaver Lab Smith&Nephew su chirurgia protesica, Arezzo 2018;
- Docente/Tutor nel MasterArthroscopist 2018, SIGASCOT;
- Docente/Tutor nel Cadaver Lab OrthoNow (DePuy), Humanitas Milano, 2019;
- Docente/Tutor nel MasterArthroplasty 2018, SIGASCOT;
- Docente/Tutor nel MasterArthroscopist 2019, SIGASCOT;
- Docente/Tutor nel MasterArthroplasty 2019, SIGASCOT

### **SPERIMENTAZIONI CLINICHE**

- *Medical Investigator* allo studio Record 1 e Record 3 della BAYER nel 2005-2006;
- *Medical Investigator* allo studio SAVE-HIP 1 e SAVE-HIP 2 della Sanofi-Aventis nel 2009;
- *Medical Investigator* nello studio Physica della LIMA su una nuova Protesi di Ginocchio nel 2014-2020;
- *Medical Investigator* nello studio NOVO NORDISK sulle sinovie dei pazienti emofilici nel 2015-2016;
- *Medical Investigator* nello studio IBSA sulla viscosupplementazione con acido ialuronico ad alto peso molecolare nei pazienti affetti da artropatia emofilica nel 2017-2019;

### **ATTI DEI CONGRESSI**

#### **- Congressi a cui ha partecipato come RELATORE** (in grassetto gli eventi **Internazionali**)

38. VII Congresso regionale O.T.O.D.I. Toscana – Terranuova Bracciolini (AR) 17 settembre 2005;
39. 11° Congresso nazionale degli specializzandi in ortopedia e traumatologia – Parma 10 febbraio 2006;
40. **3° European Clinical Symposium on bone healing and tissue regeneration – Firenze 14-15 settembre 2006;**
41. XXXVI Simposio degli allievi della Clinica Ortopedica dell'Università di Firenze – Arezzo 29-30 settembre 2006 (2 relazioni);
42. **Congresso DON GNOCCHI ONLUS - Le fragilità: progetti e speranze nel terzo millennio – Firenze 27 ottobre 2006;**
43. 91° Congresso nazionale della società italiana di ortopedia e traumatologia – Roma 12-16 novembre 2006 (3 relazioni);
44. 5° Corso di aggiornamento annuale sulla chirurgia protesica dell'arto inferiore – Bologna 18-21 dicembre 2006;
45. 38° Congresso nazionale O.T.O.D.I. \_ Tirrenia (PI) 19-21 aprile 2007;
46. "Update in clinical sports medicine" – Firenze 20-12 aprile 2007;
47. 99° Congresso S.O.T.I.M.I (2 relazioni) - Napoli 20-21 giugno 2007;
48. 67° Congresso SOTIC "La patologia della articolazione femoro-rotulea. Le fratture del femore e del ginocchio" – Campobasso 13-15 settembre 2007;
49. Corso di aggiornamento nella patologia del ginocchio – Livorno 20 ottobre 2007;
50. 13° Congresso nazionale degli specializzandi in ortopedia e traumatologia – Parma 22 febbraio 2008;
51. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia della Mano - Erice, 15-18 Settembre 2008;
52. 2° Congresso Nazionale di Ortopedia e Traumatologia Geriatrica "Le fratture articolari e iuxta-articolari dell'arto inferiore dell'anziano" – Siena, 25-27 Settembre 2008;
53. 93° Congresso nazionale SIOT, Roma – 23-27 Novembre 2008;
54. Trekking Press-Fit Knee System meeting (SAMO) – Firenze 22-23 gennaio 2009;
55. Il trattamento dell'artrosi di ginocchio – Perugia 21 febbraio 2009;
56. "Un trattamento innovativo attraverso Core Decompression con sostituto osseo" – Francavilla al Mare (CH), 27 Marzo 2010;
57. "Incontro tra MMG e chirurghi specialisti: il Day Surgery nella chirurgia del Ginocchio" – Centro di Chirurgia Bufalini - Firenze, 6 Maggio 2010;



58. "La chirurgia ortopedica di salvataggio nel paziente emofilica" – Firenze, 24 Giugno 2010;
59. "Il laccio emostatico nella artroprotesi di ginocchio" – Colle Val d'Elsa, 26 Giugno 2010;
60. Corso SIA "Le lesioni condrali nel ginocchio" con relazione su "La viscosupplementazione" – Firenze, 1 Ottobre 2010;
61. "Chirurgia ortopedica primaria", 1° Italian internship in Haemophilia, Firenze, 4-6 Novembre 2010;
62. "La protesi di ginocchio dolorosa: definizione" – V° Congresso Ortomed – Firenze, 9-11 Dicembre 2010;
63. "Il trattamento delle lesioni cartilaginee", 60° Anniversario Istituto di Medicina dello Sport di Firenze – Firenze, 17/12/ - 29/01/2011
64. "La protesi di ginocchio", La FKT nella prevenzione dell'artropatia emofilica e nella riabilitazione post-operatoria – Firenze, 16 aprile 2011;
65. "Le prime esperienze con i nuovi antitrombotici orali" – Il Tromboembolismo venoso in chirurgia artroprotesica – Fucecchio, 14 Maggio 2011;
66. **"Hypersensitivity and allergies. Mith or reality?", 2° Current Concepts SIGASCOT "The osteoarthritic Knee. Update" - Cagliari, 27/28 Giugno 2011;**
67. "Protesi di ginocchio in Oxinium: 10 anni dopo" – 70° Congresso SOTIC, Pisa – 1/3 Luglio 2011
68. "L'osso ingegnerizzato nelle revisioni protesiche dell'emofilico" – 5° Congresso AIR, Firenze, 22-24 Settembre 2011
69. "Il razionale dei sostituti biologici nelle revisioni protesiche" in "Corso per Infermieri e Fisioterapisti" – 5° Congresso AIR, Firenze, 22-24 Settembre 2011.
70. "Ricostruzione del LCA con sistema tibiale riassorbibile Biointrafix: risultati preliminari" – 96° Congresso SIOT - Rimini, 1-5 Ottobre 2011;
71. "La viscosupplementazione" in Corso SIA "Le lesioni condrali nel ginocchio" – Firenze, 1 Ottobre 2010
72. "Vie chirurgiche mini-invasive in chirurgia protesica di anca" – 5° Meeting Nazionale in Medicina Riabilitativa e Termalismo, Montecatini Terme – 8-9 Giugno 2012;
73. "Analisi clinico-radiografica e biomeccanica dei pazienti candidati ad impianto di protesi totale d'anca con accesso mini-invasivo per via anteriore". 4° Congresso dell'Accademia Universitaria di Ortopedia e Traumatologia. Roma, 6-7 Luglio 2012;
74. "Attuali potenzialità della Chirurgia ortopedica nel paziente emofilico". Congresso Associazione Italiana Centri Emofilia. Firenze, 5-7 Novembre 2012;
75. "Antropometria a distanza nell'Emofilia: basale e dopo intervento protesico". Firenze, 16 Novembre 2012;
76. "Epidemiologia dell'Osteoporosi". XI° Congresso Società Italiana di Chirurgia dell'Osteoporosi (SICOST) – Pisa, 23-24 Novembre 2012;
77. **"Orthopaedic management of Haemophilic Arthropathy". European Rheumatism and Arthritis Scientific Society (ERASS) Instructional Course – Firenze, 29 Novembre-1 Dicembre 2012**
78. "La medicina riparativa nei difetti ossei" – 7° Congresso ORTOMED, Firenze 14-16 Dicembre 2012;
79. **"Bone regeneration in difficult Total Joint Replacement". 1° Congress Ladder on Consensus Conference on the treatment of musculoskeletal conditions using regenerative approaches - Milano, 14-16 Gennaio 2013;**
80. "L'influenza dell'offset nel ripristino dell'interlinea articolare nelle revisioni di protesi di ginocchio" – 5° Congresso dell'Accademia Universitaria di Ortopedia e Traumatologia. Ancona, 21-22 Febbraio 2013;
81. "Impingement femoroacetabolare: nostra esperienza nell'iter diagnostico, indicazioni e trattamento mediante artroscopia d'anca" – 98° Congresso SIOT, Genova 26-29 Ottobre 2013
82. "La terapia chirurgica della artropatia emofilica" - 3° Italian Internship in Haemophilia - Firenze, 4-6 Marzo 2014;
83. "La chirurgia protesica d'anca e di ginocchio nell'emofilico" – Corso di aggiornamento "L'assistenza all'emofilico nel terzo millennio", Firenze 11-12 Aprile 2014;
84. "Revisioni acetabolari nelle gravi perdite di sostanza ossea" - 45° OTODI, Bologna 8-9 Maggio 2014;
85. "Cause di revisione multipla di protesi di ginocchio" – Corso AIR, Brescia 10 Maggio 2014;
86. "Artroscopia d'anca: tecnica e risultati" – 29° Corso Teorico Pratico di Chirurgia Artroscopica, Castelnuovo del Garda, 26-27 Maggio 2014;
87. "Trattamento artroscopico" – 7° Meeting Nazionale sulle Artropatie dell'arto inferiore, Montecatini Terme 6-7 Giugno 2014;
88. "La radiologia convenzionale dell'anca: rimane il gold standard?" - Corso di Artroscopia di Anca: Atto I. Roma 20 Giugno 2014;
89. "L'artroscopia d'anca nell'impingement femoroacetabolare e nella coxartrosi precoce" - 6° Congresso dell'Accademia Universitaria di Ortopedia e Traumatologia. Torino 26-27 Giugno 2014;
90. "Le indicazioni all'artroscopia d'anca" – Master in Chirurgia Artroscopica. Arezzo, 18-19 Settembre 2014;
91. "Lesioni cartilaginee" – Master in Chirurgia Artroscopica. Arezzo, 18-19 Settembre 2014;
92. "Set-up del paziente e sala operatoria". Milano, 8 Novembre 2014;
93. "Protesi dolorose: la sensibilità ai metalli". Udine, 14 Novembre 2014;

*Antonio Carri*

94. “L’articolazione femorotulea in differenti modelli di protesi totale di ginocchio: risultati clinici” – 99° SIOT, Roma 22-25 Novembre 2014;
95. “La chirurgia protesica d’anca per il paziente emofilico con artropatia severa: risultati clinici e radiografici a medio-lungo termine” – XV° Triennale AICE sull’Emofilia, Firenze 2-4 Novembre 2014;
96. “Caso clinico nella prevenzione delle complicanze del diabete” – AOU Careggi, Firenze – 13-14 Novembre 2014;
97. “La protesi dolorosa: l’ipersensibilità ai metalli” – Udine, 14 Novembre 2014;
98. **“Orthopaedic management of Haemophilic Arthropathy”. Florence Instructional Course on Rheumatoid arthritis and rheumatic diseases – Firenze, 4-6 Dicembre 2014;**
99. “La gestione ortopedica del paziente emofilico: 14 anni di esperienza” – Salerno, 9-10 Gennaio 2015;
100. “I risultati del trattamento artroscopico d’anca” - L’inguine doloroso dello sportivo – Prato, 7 Febbraio 2015;
101. “I problemi ortopedici nella prima infanzia” - Incontro con le famiglie dei piccoli emofilici - NIC - AOU Careggi, 7 Marzo 2015;
102. “L’artroscopia di anca per le patologie dell’atleta” - Gli infortuni nello sport dalla prevenzione al ritorno in campo – Arezzo, 7 Marzo 2015;
103. “Una nuova applicazione biotecnologica nella gestione postoperatoria in chirurgia di ginocchio” - Gli infortuni nello sport dalla prevenzione al ritorno in campo – Arezzo, 7 Marzo 2015;
104. “I nuovi progressi della chirurgia ortopedica” – Congresso Associazione Italiana Emofilici - Firenze 11 Aprile 2015;
105. **“Primary Total Knee Arthroplasty in Haemophilia: a long-term experience with modern implants” - 14° International Musculoskeletal Congress of Haemophilia – Belfast (UK), 7-10 Maggio 2015;**
106. “Patologia extraarticolare & artroscopia d’anca” – 14° Corso di Artroscopia della SIA - Arezzo, 28-29 Maggio 2015;
107. “Controllo della joint-line: tips and tricks” – 73° Congresso SOTIC, Assisi – 26-27 Giugno 2015;
108. “Prevenzione e trattamento dell’artropatia emofilica: il ruolo dell’Ortopedico”. Congresso Interregionale: Il Paziente Emofilico, il ruolo delle associazioni nel miglioramento della gestione medico-paziente – Reggio Calabria, 5-6 Settembre 2015;
109. “Le indicazioni in ambito extra articolare nell’artroscopia d’anca” - XXX° Corso Teorico Pratico di Chirurgia Artroscopica – Castelnuovo del Garda, 19-21 Settembre 2015;
110. “Le infezioni in chirurgia non protesica”. Congresso sulle infezioni in Ortopedia e Traumatologia– AOU Careggi, Firenze, 15 Dicembre 2015;
111. “Central e lateral compartment” – XXII° Congresso Società Italiana di Artroscopia – Carrara, 21-23 Ottobre 2015;
112. “La chirurgia ortopedica nell’Emofilia” - Le Sindromi Emorragiche Oggi. Firenze, 15-17 febbraio 2016;
113. “Le protesi di ginocchio nel paziente giovane: nuove prospettive” – Gli infortuni nello sport. Sansepolcro, 19 Marzo 2016;
114. “L’artroscopia d’anca nel trattamento conflitto femoroacetabolare: indicazioni e risultati clinici” – 8° Congresso dell’Accademia degli Universitari di Ortopedia e Traumatologia. Pisa, 28-29 Aprile 2016;
115. “L’artropatia emofilica: aspetti clinici e chirurgici” – Fisiatria ed Emofilia. Reggio Calabria, 6-7 Maggio 2016;
116. “Emorragie e danno articolare: lo stato dell’arte” – Le malattie emorragiche tra nuove sfide e sostenibilità del sistema. Firenze, 20 Maggio 2016;
117. “L’artropatia emofilica e la chirurgia ortopedica” – Corso Siset sulle malattie emorragiche. Firenze, 26-30 Settembre 2016;
118. **“Ruolo dell’imaging nella definizione della patologia inguinale” – 6° Congresso Nazionale SIGASCOT. Firenze, 28-30 Settembre 2016;**
119. “ – Emofilia nel nuovo millennio. Reggio Calabria, 1-2 Ottobre 2016;
120. **“What I have learned about arthroscopic treatment of hip arthritis” – 7° International SIA Meeting. Venezia, 24-25 Novembre 2016;**
121. **“Il trattamento ortopedico dell’osteonecrosi secondaria a trattamento cortisonico in pazienti affetti da Sclerosi Multipla” - 11° Congresso ORTOMED, Firenze, 15-17 Dicembre 2016;**
122. **“Hip region pain from the orthopaedics’ perspective: clinical, diagnostic, and therapeutic aspects” – 1° International conference on US in Rheumatology. Siena, 19-20 Gennaio 2017;**
123. “Chi non si deve operare e come lo tratto” – Arthrometing SIA. Roma , 27 Gennaio 2017;
124. “La chirurgia ortopedica nell’Emofilia” – Corso di Formazione sui difetti congeniti e acquisiti dell’emostasi. Firenze, 14-15 Febbraio 2017;
125. “Chirurgia nel paziente emofilico con inibitori: 20 anni di esperienza con rFVIIa” – Seven on Surgery. Napoli, 18 Febbraio 2017;
126. **“Haemophilic arthropathy: lower limb” - Florence Instructional Course on Rheumatoid arthritis and rheumatic diseases – Firenze, 24 Febbraio 2017;**
127. “Terapia chirurgica in Emofilia” – Il paziente emofilico: clinica e riabilitazione. Firenze, AOU Careggi, 21 Marzo 2017;
128. “Emofilia: una malattia dell’apparato locomotore” – Una nuova era per l’Emofilia B. Firenze, 8 Aprile 2017;
129. “Il dolore inguinale nel calciatore; diagnosi e possibili soluzioni” - Gli infortuni nello sport. Sansepolcro, 8 aprile 2017;
130. “L’approccio ortopedico all’artropatia emofilica: esiste solo la chirurgia?” – 3° Congresso Interregionale sull’Emofilia. Catania, 20-21 Maggio 2017;
131. “L’artropatia emofilica: nuovi approcci” – 3^ Giornata Salernitana dell’Emofilia. Vietri, 24 Febbraio 2017;

*Antonio Caporaso*

132. **“The management of fractures in haemophilic patients” – 18° ECTES Congress. Bucharest (ROM) 7-9 Maggio 2017;**
133. Focus sull’artropatia emofilica, 4° Convegno Interregionale sull’Emofilia – Catania, 15-16 settembre 2018;
134. **“Strategie nella pratica clinica artroscopia” – Bologna, 21-22 settembre 2018;**
135. **“Osteosintesi ed artroscopia nel trattamento delle fratture malleolari” – 7° Congresso Sigascot, Bologna 3-5 Ottobre 2018;**
136. **“The haemophiliacs” – 7° Congresso Sigascot, Bologna 3-5 Ottobre 2018;**
137. **“Emofilia: stato dell’arte” – 7° congresso nazionale SIPP, Firenze 13 ottobre 2018;**
138. **“Metal hypersensitivity: an arising cause of painful kne arthroplasty” - EKA Closed Meeting, 19-20 Ottobre 2018;**
139. “L’artroscopia di ginocchio e caviglia nel trattamento dell’artropatia emofilica” - Bari, SIOT – 9-12 Novembre 2018;
140. “L’artroscopia di anca nel trattamento delle alterazioni coxofemorali non comuni o rare” - Bari, SIOT – 9-12 Novembre 2018;
141. SIOT 9-12 Novembre 2018;
142. Convegno annuale AICE – Milano, 15-17 novembre 2018;
143. “Biomarkers e vascolarizzazione in Ortopedia” – XX° Congresso IORS – Pavia, 23-24 novembre 2018;
144. “Condropatie dell’anca: trattamento conservativo e chirurgia mini invasiva”. Sansepolcro, 24 novembre 2018;
145. Tavola rotonda sulla Fisioterapia in Emofilia, Pesaro 14 Dicembre 2018;
146. “Le fratture atipiche nel 2018: stato dell’arte” – 13° Congresso Ortomed, 15 Dicembre 2018;
147. “Il set-up della sala operatoria: miti ed evidenze”. Milano, 10-11 gennaio 2019;
148. “L’artropatia emofilica e danno articolare”. Corso di formazione sulle malattie emorragiche – Firenze, 12-13 febbraio 2019;
149. “Trattamento conservativo della sinovite e dell’artropatia nell’Emofilia”. Assemblea ATE - Firenze, 6 aprile 2019;
150. **“Hyaluronic acid”. 16° Congresso Mondiale della WFH, Madrid – 10-12 maggio 2019;**
151. “Le complicanze muscolo scheletriche dell’Emofilia”. Firenze, 25 maggio 2019;
152. “Fisiopatologia e trattamento dell’artropatia emofilica”. Reggio Calabria, 8 giugno 2019;
153. “L’artropatia emofilica” – Siset , Vicenza 26-27 Settembre 2019;
154. “L’impingement femoroacetabolare”. XXI° Congresso Otodi – Cecina, 28 settembre 2019;
155. “Allergia ai metalli” – 104° Congresso Nazionale SIOT, Roma 7-10 novembre 2019;
156. “Incidenza e causa di revisione dopo revisione di PTA” - 104° Congresso Nazionale SIOT, Roma 7-10 novembre 2019;
- 157.

**- Congressi in cui ha partecipato come MODERATORE** (in grassetto gli eventi **Internazionali**):

158. **8° Congresso ORTOMED, Firenze, 5-7 Dicembre 2013;**
159. **“From heritage to innovation: new concepts for modern patients” - Bologna, 16-17 Aprile 2014;**
160. “Problematiche riabilitative nel paziente ortopedico” – Firenze, 9 Maggio 2014;
161. “La chirurgia dell’anca a 360°: attualità e prospettive future” – Cotignola, 7-8 Novembre 2014;
162. **Florence Instructional Course on Rheumatoid arthritis and rheumatic diseases – Firenze, 4-6 Dicembre 2014**
163. **9° Congresso ORTOMED, Firenze, 11-13 Dicembre 2014;**
164. Le sindromi emorragiche oggi – Firenze, AOU Careggi, 2-4 Febbraio 2015;
165. Gli infortuni nello sport dalla prevenzione al ritorno in campo – Arezzo, 7 Marzo 2015
166. VERILAST: Impatto clinico e socioeconomico delle scelte chirurgiche – Firenze 11 Aprile 2015;
167. XXX° Corso Teorico Pratico di Chirurgia Artroscopica – Castelnuovo del Garda, 19-21 Settembre 2015;
168. XXII° Congresso Società Italiana di Artroscopia – Carrara, 21-23 Ottobre 2015;
169. **10° Congresso ORTOMED, Firenze, 10-12 Dicembre 2015;**
170. Gli infortuni nello sport. Sansepolcro, 19 Marzo 2016;
171. **11° Congresso ORTOMED, Firenze, 15-17 Dicembre 2016;**
172. **Florence Instructional Course on Rheumatoid Arthritis and rheumatic diseases – Firenze, 23-25 Febbraio 2017;**
173. Gli infortuni nello sport – Sansepolcro, 8 aprile 2017;
174. 32° Corso Teorico Pratico di Chirurgia Artroscopica – Castelnuovo del Garda, 22-23 Settembre 2017;
175. Tavola rotonda sull’artropatia emofilica, 4° Convegno Interregionale sull’Emofilia – Catania, 15-16 settembre 2018;
176. Advisoy Boars sul Fattore IX ed estravasazione, Milano – 1 ottobre 2018;
177. Moderazione di casi clinici. Bari, SIOT – 9-12 Novembre 2018;
178. “Biomarkers in Ortopedia” – XX° Congresso IORS – Pavia, 23-24 novembre 2018;
179. “L’artropatia emofilica”. Corso di formazione sulle malattie emorragiche – Firenze, 12-13 febbraio 2019;
180. Tecniche di preparazione del LCA. Orthospritz, Firenze – 12 aprile 2019;
181. Corso sulle lesioni del LCA – Truck Arthrex, Firenze 19-20 Settembre 2019;

*Antonio Carri*

182. "Update sui pazienti con malattie emorragiche" – Catania, 5-6 Ottobre 2019;  
183. "Sessioni sul Ginocchio" – 104° Congresso Nazionale SIOT, Roma 7-10 novembre 2019;

**- Congressi in cui ha partecipato come SEGRETARIO SCIENTIFICO (in grassetto gli eventi Internazionali):**

184. "Come incrementare i risultati dell'artroprotesi di ginocchio" – Firenze 9 febbraio 2007  
185. "X3: The power of technology" – Firenze 18 Giugno 2008  
186. Corso SIA "Le lesioni condrali nel ginocchio" – Firenze, 1 Ottobre 2010  
187. V° Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Riprotesizzazione (A.I.R) - La stabilizzazione degli impianti da revisione. I materiali, i fattori biologici, i farmaci. Firenze 22-24 Settembre 2011  
188. **"Primary TKA: a step forward" – DePuy Educational Institute, Firenze 22-23 Marzo 2012**  
189. **European Rheumatism and Arthritis Scientific Society (ERASS) Instructional Course – Firenze, 29 Novembre-1 Dicembre 2012;**  
190. Corsi Interuniversitari Toscani – Cliniche Ortopediche di Firenze, Pisa e Siena 2013 – 24/05 (Spalla); 25/10 (Ginocchio);  
191. "L'artroscopia d'anca oggi" (Evento patrocinato dalla Società Italiana di Artroscopia) - Firenze, 7 Novembre 2013;  
192. **Florence Instructional Course on Rheumatoid Arthritis and rheumatic diseases – Firenze, 4-6 Dicembre 2014;**  
193. **Florence Instructional Course on Rheumatoid Arthritis and rheumatic diseases – Firenze, 23-25 Febbraio 2017;**  
194. "La soddisfazione del paziente come modern obiettivo della chirurgia ortopedica. Firenze, 5 aprile 2019;  
195. "Il ruolo del fisioterapista nella gestione del paziente con artropatia emofilica". Reggio Calabria, 8 giugno 2019;  
196. Sessione Superspecialistica AIR – 104° Congresso Nazionale SIOT, Roma 7-10 novembre 2019;

**- Congressi Nazionali ed Internazionali a cui ha partecipato come CO-AUTORE (in grassetto gli eventi Internazionali):**

197. **10° Congress ESSKA (European Society of Sports, Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy) – Roma 23-27 aprile 2002;**  
198. Novità e tecnologia in traumatologia & arto superiore – Montecatini Terme (PT) 6-7 aprile 2006;  
199. Consensus conference: Tissue Sparing Surgery nella protesi d'anca e di ginocchio – Rapallo 22-24 giugno 2006;  
200. LXVI Congresso S.O.T.I.C. Patologia degenerativa del ginocchio dal trattamento conservativo alla protesi – Metodiche mini invasive in traumatologia – Ancona 22-24 giugno 2006;  
201. Società italiana di chirurgia della mano – Milano 11-14 ottobre 2006;  
202. **10° International conference on orthopaedics, biomechanics & sports rehabilitation – Assisi (PG) 1-3 dicembre 2006;**  
203. 38° Congresso OTODI "Le protesi con sostituzione del calcar nelle fratture laterali di collo femore" – Tirrenia, 19-21 Aprile 2007;  
204. 1° Meeting nazionale SIMFER – Montecatini Terme (PT) 6-7 giugno 2008;  
205. **8<sup>th</sup> European Hip Society – Madrid 11-13 Giugno 2008;**  
206. XVIII Congresso SIBOT "Le ricostruzioni e i reimpianti nelle grandi perdite di sostanza in ortopedia e traumatologia" – Firenze 25-27 giugno 2009;  
207. "L'allergia nelle protesi di ginocchio" – 94° SIOT, Milano, 7-11 Novembre 2009;  
208. "Allineamento delle protesi monocompartimentali di ginocchio e risultati a distanza" – 3° Congresso Accademia Universitaria di Ortopedia e Traumatologia, Bologna, 7-8 Ottobre 2010;  
209. "Chirurgia protesica primaria e di revisione nell'artropatia emofilica" – 95° SIOT, Roma, 20-24 Novembre 2010;  
210. "Indicazione e tecnica operatoria nella chirurgia protesica", La chirurgia ortopedica nei pazienti emofilici con inibitore - Milano, 13 Maggio 2011;  
211. "Il design della componente femorale nelle PTG: studio radiografico del compartimento femoro-rotuleo" XIII° Congresso IORS – Roma, 10-11 Giugno 2011;  
212. "I nuovi design femorali nella protesi totale di ginocchio: influenza sul compartimento femoro-rotuleo" – 70° Congresso SOTIC, Pisa – 1/3 Luglio 2011;  
213. "La protesi di ginocchio in Oxinium" – 96° Congresso SIOT - Rimini, 1-5 Ottobre 2011;  
214. "Placca a stabilità angolare e perone liofilizzato nelle fratture instabili dell'omero prossimale". 3° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 18/11/2011;  
215. "Allineamento delle protesi monocompartimentali di ginocchio e risultati a distanza". 3° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 18/11/2011;  
216. "Chirurgia ortopedica di revisione". 2° Italian Internship in Haemophilia - Firenze, 11-13 Aprile 2012;  
217. "Il trattamento dell'ossificazione sintomatica del muscolo quadrato del femore in un giovane emofilico". 4° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 28-29 Settembre 2012;

218. "L'off-set nel ripristino dell'interlinea articolare nelle revisioni di protesi di ginocchio". 4° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 28-29 Settembre 2012;
219. "Studio TC della cinetica di riassorbimento di una nuova bioceramica nel trattamento dell'osteonecrosi della testa del femore". 97° Congresso SIOT – Roma, 10-14 Novembre 2012;
220. "Un caso di ossificazione sintomatica del muscolo quadrato del femore in paziente affetto da Emofilia A severa: descrizione del caso e revisione della letteratura". 97° Congresso SIOT – Roma, 10-14 Novembre 2012;
221. "Rotula nativa con componente femorale in Oxinium vs. Cromo-Cobalto: risultati clinici e radiografici a medio termine" – 98° Congresso SIOT, Genova 26-29 Ottobre 2013;
222. "Ricostruzione anatomica del LCA: tecnica trans tibiale vs trans laterale" – 99° Congresso SIOT, Roma 23-26 Novembre 2014;
223. "Analisi del rimodellamento osseo periprotetico nelle revisioni di protesi di ginocchio con steli diafisari mediante valutazione densitometrica" – 99° Congresso SIOT, Roma 23-26 Novembre 2014;
224. "La protesi totale d'anca nell'artropatia emofilica: risultati a lungo termine" – 99° SIOT, Roma 22-25 Novembre 2014;
225. "Outcome a lungo termine nei pazienti emofilici con inibitori sottoposti a chirurgia protesica ortopedica" – XV° Triennale AICE sull'Emofilia, Firenze 2-4 Novembre 2014;
226. "Cinetica di riassorbimento di una nuova bioceramica nel trattamento della necrosi della testa del femore: studio TC" - 9° Congresso Ortomed, Firenze 11-13 Dicembre 2014;
227. "Analisi del rimodellamento osseo periprotetico nelle revisioni di protesi di ginocchio con steli diafisari mediante valutazione densitometrica" - 7° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 4 Luglio 2015;
228. "L'instabilità femoro-rotulea: ricostruzione del leg. Patellofemorale mediale" - 7° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 4 Luglio 2015;
229. "Le onde d'urto nel trattamento delle tendinopatie dello sportivo" - 7° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 4 Luglio 2015;
230. "Le lesioni parziali del legamento crociato anteriore dello sportivo: cosa fare?" - 8° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 10 Settembre 2016;
231. "Risultati clinici preliminari di un nuovo modello di protesi totale di ginocchio a mantenimento del crociato posteriore" - 8° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 10 Settembre 2016;
232. "La coxalgia nello sportivo: diagnosi differenziale e trattamento" - 8° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 10 Settembre 2016;
233. "L'artroscopia di caviglia associata all'osteosintesi delle fratture malleolari del giovane" - 9° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 2 Settembre 2017;
234. "Il conflitto femoroacetabolare nel calciatore: epidemiologia, diagnosi e trattamento" - 9° Memorial Mauro Baccelli – Pisa, 2 Settembre 2017;
235. "Ritorno allo sport dopo ricostruzione LCA" – 7° Congresso Sigascot, Bologna 3-5 Ottobre 2018;
236. "L'utilizzo di nuovi sensori nella valutazione intraoperatoria del bilanciamento nelle protesi di ginocchio" - Bari, SIOT – 9-12 Novembre 2018;

**Pubblicazioni scientifiche (in grassetto le pubblicazioni *indicizzate* e con *Impact Factor*)**

**IMPACT FACTOR ATTUALE: 77.433**

237. Innocenti M, Civinini R, Villano M, Carulli C, D'Orazio P "Risultati nelle revisioni di ginocchio per grave instabilità" – Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia 2005;31 (suppl-1): 105-108
238. Villano M, Carulli C, Pietri M, Innocenti M "Surgical Treatment of complex fractures of tibial plateau" – J Orthopaedic Traumatol 2006; 7 (supl 1): S17
239. Villano M, Carulli C, Civinini R, Innocenti M "Surgical Treatment of Haemophilic Arthropathy" – J Orthopaedic Traumatol 2006; 7 (supl 1): S32
240. Carulli C, Villano M, Civinini R, Innocenti M "Hip replacement in lateral fractures of the proximal femur" – J Orthopaedic Traumatol 2006; 7 (supl 1): S18
241. **Innocenti M, Civinini R, Villano M, Carulli C, Pratelli E - "Planning for minimally invasive unicompartmental knee arthroplasty" – J Orthopaed Traumatol 2007; 8: 106-109**
242. Innocenti M, Civinini R, Carulli C, Villano M "The oxidized zirconium femoral component for total knee arthroplasty: 4 to 6 years follow-up" J Orthopaedic Traumatol 2007; 8 (supl 1): S75



243. **Civinini R, Capone A, Carulli C, Villano M, Gusso MI** “Acetabular revision using a cementless oblong cup: five to ten year results” – *Int Orthop* 2007;32(2):189-93 (IF: 1.825)
244. **Innocenti M, Civinini R, Carulli C, Villano M, Linari S, Morfini M** “A modular total knee arthroplasty in haemophilic arthropathy” – *Knee* 2007; 14: 264-268 (IF: 1.307)
245. Gusso MI, Civinini R, Carulli C, Villano M, Innocenti M “La protesizzazione della coxartrosi secondaria a displasia con teste di grande diametro” – *Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia* 2007; 33: S45-S47
246. Traduzione dei capitoli 22 e 28 (“Le infezioni” e “I tumori della mano”) in “La mano. Fondamenti di diagnosi e terapia” - Trumble TE, Budoff JE, Cornwall R – Elsevier Masson 2007;
247. Muncibì F., Carulli C., Chicon Paez D., Fidecicchi F., Roselli G. – “Un caso di muscolo estensore breve delle dita della mano sintomatico in un polso non dominante”, *Riv Chir Mano* 2008,45,88-92
248. **Muncibì F., Carulli C., Chicon Paez D., Fidecicchi F., Roselli G.** – “A case of bilateral extensor digitorum brevis manus” – *Chirurgia degli Organi di Movimento* 2008;92,133-136
249. Innocenti M, Civinini R, Villano M, Carulli C, Chicon Paez D, Matassi F “Ingegneria tessutale in ortopedia e traumatologia” – *Toscana Medica* 2009; 3: 50-52
250. **Innocenti M, Civinini R, Carulli C, Matassi F.** “Proximal femoral fractures: epidemiology” - *Clinical Case Bone Min Metab* 2009;6:117-119
251. Carulli C, Matassi F, Civinini R, Innocenti M “Le fratture articolari e iuxta-articolari dell’anziano” – *Aggiorn Club Ital Osteosint* 2009; 15: 17-22
252. **Civinini R, Carulli C, Matassi F, Innocenti M** “Total Knee Arthroplasty after complex tibial plateau fractures” - *Musculoskelet Surg* 2009;93:143-7
253. Innocenti M, Civinini R, Carulli C, Matassi F, Carossino AM, Brandi ML. “L’allergia nelle revisioni di protesi di ginocchio” - *Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia* 2009;35 (Suppl. 1):S53-58
254. **Innocenti M, Civinini R, Carulli C, Matassi F, Villano M.** “The 5-year Results of an Oxidized Zirconium Femoral Component for TKA” - *Clin Orthop Relat Res* 2010;468:1258-63 (IF: 2.065)
255. **Carulli C, Matassi F, Civinini R, Villano M, Innocenti M.** “Surgical prosthetic treatment” – *Clinical Case Bone Min Metab* 2010;7:32-38
256. Pagina di aggiornamento sul trattamento della necrosi della testa femorale, *Minerva Ortopedica e Traumatologica*, 2010;61:5
257. Carulli C, Buly RL. “Artroscopia d’anca: punto d’arrivo per il Chirurgo esperto o starting point per il giovane ortopedico” – *Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia* 2010; 36:153-160
258. Innocenti M, Civinini R, Villano M, Carulli C, Matassi L, Nistri I. “Chirurgia protesica primaria e di revisione nell’artropatia emofilica” - *Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia* 2010;36 (Suppl.1):S50-S55
259. Capitolo 7 “Revisione delle protesi per instabilità” C. Carulli, F. Matassi, M. Innocenti in “La revisione delle protesi di ginocchio”- *Tecniche chirurgiche in Ortopedia e Traumatologia*, CIC Edizioni Internazionali
260. **Carossino AM, Carossino R, Ciuffi S, Zappoli Thyron SD, Mazzotta C, Innocenti M, Carulli C, Zonefrati R, Galli G, Brandi ML.** Evaluation of Immunological Reactivity to Metal Components in Patients with Prosthesis Device. *Clin Cases Miner Bone Metab* 2010;7:211
261. **Carossino AM, Carossino R, Zonefrati R, Zappoli Thyron GD, Ciuffi S, Vitale V, Innocenti M, Carulli C, Galli G, Brandi ML.** In Vitro Study of the Biological Response of Mononuclear Cells in the Presence of Metallic Ions. *Clin Cases Miner Bone Metab* 2010;7:210
262. **Ciuffi S, Fabbri S, Zonefrati R, Carulli C, Matassi F, Chicon Paez D, Civinini R, Innocenti M, Brandi ML.** Human Mesenchymal Stem Cells: Isolation and Concentration from Bone Marrow using the Regenkit Device. *Clin Cases Miner Bone Metab* 2010;7:209
263. Poster “The use of a dual mobility cup in isolated acetabular revisions“, American Annual Academy of Orthopaedic Surgeons, San Diego (CA), 15-19 Febbraio 2011 (pubblicato sul sito internazionale della Biomet)
264. Core Curriculum - Manuale di Ortopedia e Traumatologia 4<sup>a</sup> Edizione McGraw-Hill (Capitoli: 11-Principi di Ingegneria Tissutale, 12-Fratture e lussazioni, 22-Osteopatie metaboliche ed endocrine, 23-Lesioni traumatiche del ginocchio)
265. “Protesi primaria di ginocchio bilaterale in un emofilico con grave artropatia cronica”. S. Linari, C. Carulli, M. Morfini, M. Innocenti. Articolo ne “I casi della pratica clinica in Emofilia” - *MEDIFORMAT* 2011;16, Springer-Verlag Ed.
266. **M. Innocenti, C. Carulli, R. Civinini, F. Matassi, L. Nistri, M. Villano.** “The third condyle design for Total Knee Arthroplasty”. *Sphera Medical Journal* 2-2011
267. **Carulli C, Civinini R, Matassi F, Villano M, Innocenti M.** “The use of antiosteoporotic drugs in Total Knee Arthroplasty” – *Agging Clin Exp Res* 2011;2(Suppl.):38-39 (IF: 1.255)
268. Poster “Risultati della riabilitazione in regime di ricovero ospedaliero in pazienti emofilici sottoposti a intervento di protesi di ginocchio”, XIV Triennale sull’Emofilia, Firenze – 4-6 Novembre 2011

*Carulli C*



269. Poster "I risultati a lungo termine della viscosupplementazione nell'artropatia emofilica", XIV Triennale sull'Emofilia, Firenze – 4-6 Novembre 2011
270. Poster "L'Ingegneria Tissutale nella revisione asettica e settica di protesi di anca e ginocchio nei soggetti emofilici", XIV Triennale sull'Emofilia, Firenze – 4-6 Novembre 2011
271. Poster "Protesi primaria di ginocchio bilaterale in un paziente emofilico con grave artropatia cronica", XIV Triennale sull'Emofilia, Firenze – 4-6 Novembre 2011
272. Carulli C, Villano M, Bucciarelli G, Martini C, Innocenti M. "Painful knee arthroplasty: definition and overview". *Clinical Case Bone Min Metab* 2011;8:23-25
273. Villano M, Carulli C, Puccini S, Soderi S, Innocenti M. "Painful knee arthroplasty: surgical approach". *Clinical Case Bone Min Metab* 2011;8:26-28
274. Carulli C, Soderi S, Macera A, Martini C, Villano M, Innocenti M. "ACL reconstruction with Biointrafix tibial fixation: preliminary results". *J Orthop Traumatol* 2011;12(Suppl.1):S79-80
275. Carulli C, Civinini R, Martini C, Linari S, Morfini M, Tani M, Innocenti M. "Viscosupplementation in haemophilic arthropathy: a long-term follow-up study". *Haemophilia* 2012;18:e210-4 (IF: 2.364)
276. Civinini R, De Biase P, Carulli C, Nistri L, Matassi F, Capanna R, Innocenti M. The use of an injectable calcium sulfate/calcium phosphate bioceramic in the treatment of osteonecrosis of the femoral head. *Int Orthop* 2012;36:1583-8 (IF: 2.025)
277. Carulli C, Civinini R, Matassi F, Villano M, Morfini M, Innocenti M. Surgical treatment of a complete symptomatic ossification of quadratus femoris muscle in a young Haemophilic patient. *Haemophilia* 2012;18:e395-7 (IF:2.364)
278. Innocenti M, Carulli C, Civinini R, Matassi F, Nistri L, Soderi S, Villano M. Novità sulle protesi totali di anca. *Toscana Medica* 2012;5:37-39
279. Civinini R, Carulli C, Matassi F, Nistri L, Innocenti M. A Dual Mobility Cup is Effective for Reducing Dislocations in Isolated Acetabular Revisions. *Clin Orthop Relat Res* 2012;470:3542-8 (IF: 2.116)
280. Melchiorre D, Milia AF, Linari S, Romano E, Benelli G, Manetti M, Guiducci S, Ceccarelli C, Innocenti M, Carulli C, Civinini R, Morfini M, Matucci-Cerinic M, Ibba-Manneschi L. RANK-RANKL-OPG in haemophilic arthropathy: from clinical and imaging diagnosis to histopathology. *Journal of Rheumatology* 2012;39:1678-86 (IF: 3.351)
281. Matassi F, Angeloni R, Carulli C, Civinini R, Di Bella L, Redl B, Innocenti M. Locking Plate and Fibular Allograft Augmentation in Unstable Fractures of Proximal Humerus. *Injury* 2012;43:1939-42 (IF: 2.336)
282. Barneschi G, Carulli C, Innocenti M. Frattura di tillaux in giovane atleta di lotta greco-romana adolescent-type tillaux fracture in a graeco-roman wrestler. *Journal of Sport Traumatology* 2012;29:45-7;
283. Poster "L'accuratezza della rotazione delle componenti nelle protesi totali di ginocchio impiantate con un sistema paziente specifico: risultati preliminari". 97° Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Roma, 10-13 Novembre 2012
284. Poster "Utilizzo di midollo osseo autologo arricchito di cellule staminali mesenchimali in campo ortopedico: valutazione dell'efficacia in termini di resa cellulare e risultati clinici" – 7° Congresso ORTOMED, Firenze 14-16 Dicembre 2012;
285. Poster "Ipersensibilità ai metalli: confronto fra patch test e test di trasformazione linfocitaria" – 7° Congresso ORTOMED, Firenze 14-16 Dicembre 2012;
286. Poster "Utilizzo di midollo osseo autologo arricchito di cellule staminali mesenchimali in campo ortopedico: valutazione dell'efficacia in termini di resa cellulare e risultati clinici" – 7° Congresso ORTOMED, Firenze 14-16 Dicembre 2012;
287. Carulli C, Matassi F, Nistri L, Civinini R, Innocenti M. Long-Term Survival of a Flat-on-Flat Total Condylar Knee Arthroplasty Fixed with a Hybrid Cementing Technique for Tibial Components. *J Long Term Eff Med Implants*. 2012;22(4):305-12
288. Muncibì F, Chicon Paez D, Matassi F, Carulli C, Nistri L, Innocenti M. Percutaneous fixation of proximal humerus fractures: considerations on indications and results at long-term follow-up. *Indian J Orthop* 2012;46:664-7 (IF: 0.503)
289. Carulli C, Matassi F, Civinini R, Morfini M, Tani M, Innocenti M. Intra-articular injections of hyaluronic acid induce positive clinical effects in knees of patients affected by haemophilic arthropathy. *Knee* 2013;20:36-9 (IF: 1.403)
290. Carulli C, Villano M, Civinini R, Matassi F, Nistri L, Innocenti M. A novel technique to preserve range of motion in two-stage revision of infected total knee arthroplasty. *Int Orthop* 2013;37:1069-74 (IF: 2.025)
291. Innocenti M, Carulli C, Civinini R, Matassi M, Tani M, Muncibì F. Displaced fragility fractures of proximal humerus in elderly patients affected by severe comorbidities: percutaneous fixation and conservative treatment. *Aging Clin Exp Res* 2013;25:447-52 (IF: 1.552)

292. Infiammazione e dolore: terapie antinfiammatorie a confronto. MSD Primary Care, Elsevier 2013
293. Casi clinici: Osteoporosi in Ortopedia, Fratture da fragilità, Funzionalità dei mezzi di sintesi, Farmaci anti-infiammatori e tolleranza gastrointestinale. MSD Primary Care, Elsevier 2013
294. Innocenti M, Matassi F, Carulli C, Soderi S, Villano M, Civinini R. Joint line position in revision total knee arthroplasty: the role of posterior femoral off-set stems. *Knee* 2013;20:447-5 (IF: 2.010);
295. Carulli C, Innocenti M, Brandi ML. Bone vascularization in normal and disease. *Front Endocrinol* 2013; 26;4:106;
296. Carulli C, Matassi F, Civinini R, Innocenti M. Tissue engineering applications in the management of bone loss. *Clin Cases Miner Bone Metab* 2013;10:22-5;
297. Matassi F, Botti A, Sirleo L, Carulli C, Innocenti M. Porous metal for orthopedics implants. *Clin Cases Miner Bone Metab* 2013;10:111-115;
298. Matassi F, Munz G, Sirleo L, Carulli C, Civinini R, Innocenti M. Patellar retention with Oxinium femoral component vs ChromeCobalt: clinical and radiological results at medium-term. *J Orthop Traumatol* 2013;14 (Suppl.1): S84;
299. Melchiorre D, Maresca M, Bracci R, Ravaschio A, Valiensi B, Casale R, Bandinelli F, Candelieri A, Maddali Bongi S, Porta F, Innocenti M, Carulli C, Matucci Cerinic M. Muscle shortening manoeuvre reduces pain and functional impairment in shoulder impingement syndrome: clinical and ultrasonographic evidence. *Clin Exp Rheumatol* 2014;32:5-10;
300. Indelli PF, Marcucci M, Pipino G, Charlton S, Carulli C, Innocenti M. The effects of femoral component design on the patello-femoral joint in a PS total knee arthroplasty. *Arch Orthop Trauma Surg* 2014;134:59-64 (IF: 1.358);
301. Innocenti M, Carulli C, Matassi F, Carossino AM, Brandi ML, Civinini R. Total knee arthroplasty in patients with hypersensitivity to metals. *Int Orthop* 2014;38:329-33 (IF: 2.319);
302. Romano E, Manetti M, Peruzzi F, Melchiorre D, Milia AF, Bellando-Randone S, Nishioka K, Innocenti M, Carulli C, Linari S, Morfini M, Ibba-Manneschi L, Matucci-Cerinic M, Guiducci S. Agonistic anti-human Fas monoclonal antibody induces fibroblast-like synoviocyte apoptosis in haemophilic arthropathy: potential therapeutic implications. *Haemophilia* 2014; 20:e32-9 (IF: 3.17);
303. Innocenti M, Matassi F, Carulli C, Nistri L, Civinini R. Oxidized zirconium femoral component for TKA: A follow-up note of a previous report at a minimum of 10 years. *Knee* 2014;21:858-61 (IF: 2.010);
304. Carulli C, Matassi F, Soderi S, Nistri L, Civinini R, Innocenti M. An open traumatic osteochondral fracture of the femoral medial condyle and trochlea treated by mosaicplasty: a case report at 11-year follow-up. *HSS Journal* 2014;10:276-9 (IF: 0.451);
305. Innocenti M, Carulli C, Macera A, Matassi F, Civinini R. Deformità degli arti inferiori. Protesi di anca e ginocchio e sport: forse sì, forse no. *GIOT* 2014;40(Suppl.3):S93-S95;
306. Carulli C, Luzi E, Macera A, Innocenti M, Brandi ML. Chapter 40: "RNA-based Therapies for Bone Diseases" in "MicroRNA in Regenerative Medicine", Elsevier 2014;
307. Innocenti M, Riccio G, Carulli C, Ristori G, Matassi F, Civinini R. Chapter 23: "Perspectives: the best prophylaxis for primary arthroplasty" in "Perioperative Medical Management for Total Joint Arthroplasty", Springer 2014;
308. Carulli C, Felici I, Martini C, Linari S, Castaman G, Civinini R, Innocenti M. "Total Hip Arthroplasty in Haemophilic Patients with Modern Cementless Implants". *J Arthroplasty* 2015;S0883-5403(15)00325-3 (IF: 2.369);
309. Carulli C, Macera A, Matassi F, Civinini R, Innocenti M. The use of a dual mobility cup in the management of recurrent dislocations of hip hemiarthroplasty. *J Orthop Traumatol* 2015 (*in press*)
310. Matassi F, Sirleo L, Carulli C, Innocenti M. Anatomical anterior cruciate ligament reconstruction: transtibial versus outside-in technique: SIGASCOT Best Paper Award Finalist 2014. *Joints* 2015;3:6-14;
311. Matassi F, Carulli C, Munz G, Lualdi C, Civinini R, Innocenti M. Preliminary results of an early vs delayed timing of surgery in the management of proximal femur fragility fractures. *Clin Cases Miner Bone Metab* 2015;12:11-7;
312. Carulli C, Tonelli F, Innocenti M, Gambardella B, Muncibì F, Innocenti M. Effectiveness of extracorporeal shockwave therapy in three major tendon diseases. *J Orthop Traumatol* 2015 (*in press*);

313. Innocenti M, Tani M, Carulli C, Ghezzi S, Raspanti A, Menichini G. Radial forearm flap plus flexor carpi radialis tendon in achilles tendon reconstruction: surgical technique, functional results, and gait analysis. *Microsurgery* 2015; (*in press*) (IF: 2.421) 44.624
314. Carulli C, Nistri L, Bracco L, Giannini M, Amato MP. A steroid-induced bilateral avascular necrosis of the femoral head in an underage patient affected by multiple sclerosis. *Clin Cases Miner Bone Metab* 2015;12(3):257-9.
315. Lepri AC, Giorgini M, Signorini C, Carulli C, Civinini R, Brandi ML, Innocenti M. Densitometric evaluation of bone-prosthetic counterface in hip and knee arthroplasty with modern implants. *Clin Cases Miner Bone Metab* 2016;13(2):144-150.
316. Macera A, Carulli C, Matassi F, Veneziani C, Innocenti M. Traumatic bilateral Achilles tendon rupture in a young athlete treated with percutaneous tenorrhaphy. *Joints* 2016;31:218-20.
317. Melchiorre D, Linari S, Manetti M, Romano E, Sofi F, Matucci-Cerinic M, Carulli C, Innocenti M, Ibbamanneschi L, Castaman G. Clinical, instrumental, serological and histological findings suggest that hemophilia B may be less severe than hemophilia A. *Haematologica* 2016; (*in press*) (IF: 5.814) 50.438
318. Carulli C, Matassi F, Soderi S, Sirleo L, Munz G, Innocenti M. Resorbable screw and sheath versus resorbable interference screw and staples for ACL reconstruction: a comparison of two tibial fixation methods. *Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy* 2016; (*in press*) 3.053 53.491
319. Carossino AM, Carulli C, Ciuffi S, Carossino R, Zappoli Thyron GD, Zonefrati R, Innocenti M, Brandi ML. Hypersensitivity reactions to metal implants: laboratory options. *BMC Musculoskelet Disord* 2016;23:17:486 (IF: 1.684)
320. Civinini R, Matassi F, Carulli C, Sirleo L, Lepri AC, Innocenti M. Clinical Results of Oxidized Zirconium Femoral Component in TKA. A Review of Long-Term Survival. *HSS J* 2017;13(1):32-34.
321. Civinini R, Carulli C, Matassi F, Lepri AC, Sirleo L, Innocenti M. The Survival of Total Knee Arthroplasty: Current Data from Registries on Tribology. *HSS J* 2017;13(1):28-31.
322. Ceruso M, Pfanner S, Carulli C. Proximal interphalangeal (PIP) joint replacements with pyrolytic carbon implants in the hand. *EFORT Open Rev* 2017-13;2(1):21-27
323. Sirleo L, Innocenti M, Innocenti M, Civinini R, Carulli C, Matassi F. Post-operative 3D CT feedback improves accuracy and precision in the learning curve of anatomic ACL femoral tunnel placement. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc* [Epub ahead of print] (IF: 3.227)
324. Matassi F, Paoli T, Civinini R, Carulli C, Innocenti M. Oxidized zirconium versus cobalt-chromium against the native patella in total knee arthroplasty: Patellofemoral outcomes. *Knee* 2017 [Epub ahead of print] (IF: 1.976)
325. Carulli C, Piacentini F, Paoli T, Civinini R, Innocenti M. A comparison of two fixation methods for femoral trochanteric fractures: A new generation intramedullary system vs sliding hip screw. *Clinical Cases in Mineral and Bone Metabolism* 2017;14:40-47
326. Carulli C, Rizzo AR, Innocenti M. Hip Arthropathy in Haemophilia. *J Clin Med* 2017;8;6(4)
327. Civinini R, Nistri L, Carulli C, Innocenti M. The Kinetic of Remodeling of a Calcium Sulfate/Calcium Phosphate Bioceramic. *J Material Science* 2017; (IF:2.325)
328. Carulli C, Zago M, Rizzo AR, Innocenti M. Reconstructive techniques for revision and limb salvage surgery in persons with haemophilia. *J Biol Regul Homeost Agents* 2017;31(4 suppl.1):15-19 (IF: 2.406)
329. Macera A, Teodonna F, Carulli C, Frances Borrego A, Innocenti M. Talonavicular Coalition as a Cause of Foot Pain. *Joints* 2017;15;5(4):246-248
330. Fortina M, Mangano S, Carta S, Carulli C. Analysis of Injuries and Risk Factors in Taekwondo during the 2014 Italian University Championship. *Joints* 2017;4;5(3):168-172
331. Rizzo AR, Zago M, Carulli C, Innocenti M. Orthopaedic procedures in haemophilia. *Clin Cases Miner Bone Metab* 2017;14(2):197-199
332. Innocenti M, Vieri B, Melani T, Paoli T, Carulli C. Metal hypersensitivity after knee arthroplasty: fact or fiction? *Acta Biomed* 2017;88(2 -S):78-83
333. Pierannunzii L, Di Benedetto P, Carulli C, Fiorentino G, Munegato D, Panasci M, Potestio D, Randelli F, Della Rocca F, Rosolen V, Giangreco M, Santori N. Mid-term outcome after arthroscopic treatment of femoroacetabular impingement: development of a predictive score. *Hip Int* 2018 [Epub ahead of print] (IF: 1.276)
334. Macera A, Carulli C, Sirleo L, Innocenti M. Postoperative Complications and Reoperation Rates Following Open Reduction and Internal Fixation of Ankle Fracture. *Joints* 2018;21;6(2):110-115.



335. Carulli C, Tonelli F, Melani T, Pietragalla M, De Renzis AGD, Caracchini G, Innocenti M. Diagnostic Accuracy of Magnetic Resonance Arthrography in Detecting Intra-articular Pathology Associated with Femoroacetabular Impingement. *Joints* 2018;20;6(2):104-109
336. Civinini R, Cozzi Lepri A, Carulli C, Matassi F, Villano M, Innocenti M. The anterior-based muscle-sparing approach to the hip: the "other" anterior approach to the hip. *Int Orthop* 2018; [Epub ahead of print] (IF: 1.276)
337. Grassi A, Carulli C, Innocenti M, Mosca M, Zaffagnini S, Bait C; SIGASCOT Arthroscopy Committee. New Trends in Anterior Cruciate Ligament Reconstruction: A Systematic Review of National Surveys of the Last 5 Years. *Joints* 2018;6(3):177-187
338. Fortina M, Maniscalco P, Carulli C, Meccariello L, Colasanti GB, Carta S. Jockey injuries during the Siena "Palio". A 72-year analysis of the oldest horse race in Italy. *Injury* 2018;S0020-1383(18)30742-3 (IF: 2.199)
339. Carulli C, Innocenti M, Lazzarini F, Villano M, Pasta G, Brandi ML, Innocenti M. The biomolecular interactions between endothelium and bone cells: an overview. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2018;32(6 Suppl. 1):173-179 (IF: 1.397)
340. Fortina M, Maniscalco P, Carulli C, Meccariello L, Colasanti GB, Carta S. Jockey injuries during the Siena "Palio". A 72-year analysis of the oldest horse race in Italy. *Injury* 2019 [Epub ahead of print] (IF: 2.199)
341. Manetti M, Linari S, Romano E, Rosa I, Carulli C, Innocenti M, Matucci-Cerinic M, Ibba-Manneschi L, Castaman G, Melchiorre D. TNF- $\alpha$ /TNF-R System May Represent a Crucial Mediator of Proliferative Synovitis in Hemophilia A. *J Clin Med* 2019;8:939-53 (IF: 5.688)

**Congressi a cui ha partecipato con relativi crediti ECM quando previsti** (in grassetto gli eventi **Internazionali**)

342. IV Congresso Nazionale Multidisciplinare: postura ed occlusione – Roma 14 ottobre 2000;
343. **Il legamento crociato anteriore alle soglie del terzo millennio – Montecatini (PT) 5-7 ottobre 2000;**
344. La spalla – Roma 21 ottobre 2000;
345. Argomenti di chirurgia del piede e della caviglia – Roma 25 novembre 2000;
346. Le patologie della spalla e del gomito – Bologna 27 gennaio 2001;
347. La spalla e il gomito – Roma 20 ottobre 2001;
348. Il capo lungo del bicipite – Abano Terme (PD) 1-2 febbraio 2002;
349. XL Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia della Mano – Firenze 25-28 settembre 2002;
350. 42° congresso Società Italiana di Chirurgia della Mano – Merano (BZ) 29 settembre-2 ottobre 2004;
351. II Congresso Nazionale “Nuove acquisizioni in medicina dello sport” – Firenze 9 ottobre 2004;
352. Seminario: Quattro anni di ambulatorio per i musicisti – Firenze 12 marzo 2005;
353. Corso di artroscopia e riabilitazione corso di aggiornamento nella patologia della spalla – Firenze 2 luglio 2005;
354. Le lesioni traumatiche dei nervi periferici – Perugia, 28 settembre-1 ottobre 2005;
355. 90° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia – Firenze 9-13 ottobre 2005;
356. Corso di aggiornamento “Linee guida nel trattamento dei traumi della mano e dell’arto superiore. Aspetti epidemiologici, organizzativi e clinici” – Firenze 19 novembre 2005;
357. Il chirurgo ortopedico tra innovazione tecnologica e risk-management – Reggello (FI) 24-25 febbraio 2006;
358. La ricostruzione artroscopica del legamento crociato anteriore coi tendini semitendinoso e gracile – Roma 15-16 dicembre 2006;
359. Osteoporosi: facciamo il punto della situazione - Montecatini Terme (PT) 23 febbraio 2007;
360. La protesica articolare dell’anca oggi: tribologia, complicanze, aspetti socio sanitari – Porto Venere (GE) 13-14 aprile 2007;
361. Convegno di Medicina dello Sport di Chianciano Terme, 5 maggio 2007;
362. Artroprotesi e riabilitazione: corso di aggiornamento nella patologia di spalla – Sesto Fiorentino (FI) 30 giugno 2007;
363. 92° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia – Bologna, 11-15 Novembre 2007;
364. 2° incontro regionale Gismo Toscana: specialisti a confronto – San Miniato 18 Aprile 2008;
365. La gestione multidisciplinare della frattura di femore nel paziente con osteoporosi, Firenze 23 Maggio 2008;
366. 1° Meeting Nazionale Simfer – Montecatini Terme, 6-7 Giugno 2008;
367. 2° Congresso Nazionale SIRIA – Firenze, 3 Ottobre 2008;
368. Nuove strategie terapeutiche nel campo dei bisfosfonati: la terapia mensile per risedronato – Montecatini Terme, 29 Novembre 2008
369. Tecniche chirurgiche nel primo impianto e nelle revisioni del LCA – Forte dei Marmi, 6-7 Febbraio 2009;
370. La riptotesizzazione del ginocchio: stato dell’arte – Reggello (FI), 15-16 Maggio 2009;
371. 2° Congresso SIMFER – Montecatini Terme, 5-6 Giugno 2009;
372. Terzo Step nell’artroscopia di anca – Cotignola (RA), 3 Luglio 2009;
373. XXIV Congresso Società Italiana di Artroscopia – Roma, 1-3 Ottobre 2009;
374. Gestione ortopedica del paziente con frattura da osteoporosi – Roma, 23-24 Ottobre 2009 (7 ECM);
375. **ERASS Instructional course on The Rheumatoid Upper Limb – Firenze, 20-21 Novembre 2009;**
376. 4° Corso Propedeutico nella ricostruzione del LCA – Modena, 6 Febbraio 2010;



377. **10° ECCEO – Firenze, 5-8 Maggio 2010;**
378. 2° step in artroscopia d'anca – Negrar (VR), 29 Maggio 2010 (5 ECM);
379. 95° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia – Roma, 20-24 Novembre 2010 (7 ECM);
380. Visita presso Sede Bayer Schering Pharma – Berlino, 8-10 Luglio 2010;
381. Tissue Engineering in osteoarticular disorders – Firenze, 15 Gennaio 2011
382. **Incontro tra utilizzatori della Genesis II (Smith&Nephew) e Fellows dell'Hospital for Special Surgery – Modena, 11 Maggio 2011**
383. XIV Congresso Triennale nell'Emofilia, Firenze – 4-6 Novembre 2011;
384. Attestato di visita presso impianti di produzione Bayer – Leverkusen (Germania), 24-26.11.11;
385. Attestato di partecipazione alla Winter School ORTOMED – Firenze, AOUC, 12-15 Dicembre 2011;
386. Attestato di partecipazione al GestO – Firenze, 12/5/2012;
387. Attestato di partecipazione “L'attività fisica come strumento di salute o causa di malattia”. Firenze, 16-17 Novembre 2012;
388. Attestazioni per crediti ECM vari dall'anno 2008;
389. Attestato di partecipazione “La nuova frontiera nella protesica di ginocchio: Stabilità in movimento” – Roma 13/14 Settembre 2013;
390. World Medicine Park – Minorca, 15-17 Maggio 2014;
391. 13° Congresso Società Italiana di Chirurgia dell'Osteoporosi – Bologna, 31 Ottobre 2014;

**APPARTENENZA A SOCIETA' SCIENTIFICHE (in grassetto le Società Internazionali):**

- Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) dal 2007
- Società Italiana di Chirurgia della Mano (SICM) dal 2002
- Società Italiana di Artroscopia (SIA): *Membro della Faculty dell'Artroscopia d'Anca* dal 2010
- Società Italiana Ginocchio Artroscopia Sport, Cartilagine e Tecniche Ortopediche (SIGASCOT) dal 2009
- Società Italiana di Ortopedia e Medicina (ORTOMED) dal 2009
- Associazione Italiana di Ripotesizzazione (AIR): *Delegato alla Presidenza* dal 2011
- **European Society for Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA)** dal 2013
- **International Society for Hip Arthroscopy (ISHA)** dal 2014
- **European Knee Associates (EKA)** dal 2015
- SIAGASCOT

E' stato Membro della Faculty dell'Artroscopia d'Anca nell'ambito della Società Italiana di Artroscopia dal 2014 e del Comitato Artroscopia della SIGASCOT dal 2016.

E' attualmente membro del Comitato Artroscopia e di quello Anca/Groin Pain della SIAGASCOT dalla sua fondazione (settembre 2019).

E' membro dell'Editorial Board del Journal of Orthopaedics and Traumatology dal 2014.

E' Reviewer per le seguenti riviste internazionali:

- Musculoskeletal Surgery – Chirurgia degli Organi di Movimento
- Clinical Cases in Mineral Bone Metabolism
- Medical Science / Omics
- Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy (KSSTA)
- Haemophilia
- The Knee

**PROGETTI DI RICERCA:**

- Titolare di Progetto di ricerca di Ateneo finanziato da Università (ex 60%) su “Il trattamento dell'artropatia emofilica” negli anni 2013, 2014 e 2015;



- Collaboratore nel Progetto di ricerca di Ateneo finanziato da Università (ex 60%) su “Utilizzo di tecniche di ingegneria tissutale nella ricostruzione articolare e nel trattamento degli esiti di frattura” negli anni 2013, 2014 e 2015;

#### **INCARICHI ACCADEMICI:**

- Docente nei seguenti CdL:  
Medicina e Chirurgia, Infermieristica (Firenze, Prato, Lagonegro dal 2013 al 2017), Fisioterapia, Scienze e tecniche dello Sport
  - Docente nelle Scuole di Specializzazione di Ortopedia e Traumatologia dell'Università di Firenze e di quella di Siena
- Docente nel Master di biomeccanica Podologica
- Coordinatore del Corso Integrato C3 nei CdL Fisioterapia e Infermieristica di Prato
- Coordinatore di semestre al 5° anno nel CdL Medicina e Chirurgia
- Membro della Commissione Universitaria per le Terapie non convenzionali
- Membro del Gruppo di Riesame dell'Università di Firenze per CdL Medicina e Chirurgia
  - Membro della Commissione Tecnico-Pedagogica per CdL Medicina e Chirurgia

#### **ATTIVITA' ASSISTENZIALE**

Ha eseguito come primo operatore più 1100 interventi di chirurgia maggiore (protesica di anca, traumatologia di arto superiore ed inferiore, patologia degenerativa di anca, ginocchio e caviglia) e circa 400 di chirurgia minore (artroscopia di ginocchio, anca e caviglia, neurolisi, tenolisi, tenorrafie, femore, polso, mano, svuotamento e asportazione di cisti e lesioni simil-tumorali, rimozione mezzi di sintesi, ricostruzione legamentosa, prelievo di midollo osseo da cresta iliaca).

In particolare, ha eseguito 112 interventi di artroscopia d'anca dal 2012 ad oggi.

Firenze, 26 febbraio 2020

In fede,

