|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CURRICULUM VITAE**  **INFORMAZIONI PERSONALI** |  | | |
| Nome e Cognome | **Marullo Matteo** | | |
| Indirizzo | **Via Madre Teresa di Calcutta 11, 20044 Arese (MI)** | | |
| Telefono | **++393920389928** | | |
| E-mail | **matteomarullo@hotmail.it** | | |
| Nazionalità | **Italiana** | | |
| Data di nascita | **24 Settembre 1983** | | |
| Stato civile | **Sposato** | | |
| **ATTUALE SEDE LAVORATIVA**  Date (da – a)  Nome e indirizzo del datore di lavoro  Tipo di impiego  **TIPO DI ATTIVITA’ CHIRURGICA**  **ATTIVITA’ CHIRURGICA NEGLI ULTIMI 5 ANNI (COME PRIMO OPERATORE)**  **ESPERIENZA LAVORATIVA** | 1 luglio 2014 - oggi  **Centro di Chirurgia Protesica, direttore Dr. S. Romagnoli, IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi**  Chirurgo Ortopedico Libero Professionista   * Chirurgia protesica mininvasiva del ginocchio * Sostituzione protesica parziale e totale del ginocchio, chirurgia monocompartimentale combinata (protesi mono + femororotulea, protesi bimonocompartimentale, protesi mono + ricostruzione del legamento crociato anteriore), chirurgia bilaterale simultanea * Chirurgia protesica mininvasiva dell’anca * Chirurgia protesica di revisione del ginocchio e dell’anca * Artroscopia del ginocchio: meniscectomia, suture meniscali, ricostruzione legamentosa * Chirurgia dell’instabilità rotulea * Traumatologia sportive   **2050 protesi di ginocchio** (protesi totali, protesi monocompartimentali mediali, protesi monocompartimentali laterali, protesi femororotulee, protesi bicompartimentale, protesi monocompartimentale+ricostruzione del legamento crociato anteriore  **350 protesi di anca**  **150 protesi da revisione del ginocchio**  450 artroscopie del ginocchio: meniscectomie, suture meniscali, ricostruzione dei legamenti  60 chirurgie per instabilità rotulea  Più di 6000 interventi di chirurgia protesica come secondo operatore | | |
| Date (da – a) | 1 luglio 2014 - oggi | | |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | **Centro di Chirurgia Protesica, direttore Dr. S. Romagnoli, IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi** | | |
| Tipo di impiego | Chirurgo Ortopedico Libero Professionista | | |
|  |  | | |
| Date (da – a) | 2016 - oggi | | |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | **Smith e Nephew srl, Agrate Brianza, Italy** | | |
| Tipo di impiego | Consultant | | |
|  |  | | |
| Date (da - a)  Nome e indirizzo del datore di lavoro  Tipo di impiego | 30 giugno 2009 – 30 giugno 2014  Università degli Studi di Pavia (Ministero dell’Università e della Ricerca)  IRCCS Policlinico S. Matteo, viale Golgi 27100 Pavia  Medico Specializzando in Ortopedia e Traumatologia presso la Clinica Ortopedica e Traumatologica, Direttore Prof. F. Benazzo | | |
|  |  | | |
| Date (da – a) | 20 dicembre 2011- 31 giugno 2012 | | |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Centre Hospitalier Universitaire de la Basse terre, Guadeloupe, France | | |
| Tipo di impiego | **Medico Specializzando in Ortopedia e Traumatologia presso il Service de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie, Direttore E. Fleurat** | | |
|  |  | | |
| Date (da – a) | Ottobre 2008 | | |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Associazione ONLUS Africadegna, loc. Pauli Mannu 09040 Serdiana (CA)  [africadegna@tiscali.it](mailto:africadegna@tiscali.it) | | |
| Tipo di impiego | Medico ambulatoriale a Ngaounderè, Cameroun | | |
| Principali mansioni e responsabilità | Assistenza, visita, diagnosi e cura della popolazione locale; assistenza educativa in orfanotrofio; svolgimento di corsi di istruzione sanitaria per le scuole | | |
|  |  | | |
| Date (da – a) | Ottobre 2005 – giugno 2009 | | |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Clinica Ortopedica e Traumatologica dell’IRCCS Policlinico S. Matteo di Pavia, Direttore Prof. F. Benazzo | | |
| Tipo di impiego | Prima studente della facoltà di Medicina e Chirurgia, poi medico volontario | | |
| Principali mansioni e responsabilità | Partecipazione alle attività cliniche di degenza ed ambulatorio in clinica ortopedica e traumatologica | | |
|  |  | | |
| Date (da – a) | Settembre 2006 – Febbraio 2008 | | |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Dipartimento di Oncologia Clinica  IRCCS Policlinico S.Matteo, viale Golgi 27100 Pavia | | |
| Tipo di impiego | Data Manager in studio controllato randomizzato (Sperimentazione clinica di un nuovo farmaco antiangiogenetico nella cura dell’adenocarcinoma polmonare) | | |
| Principali mansioni e responsabilità | Controllo clinico e intervista dei pazienti; raccolta dati e inserimento nel database; relazioni con lo Sponsor (Bayer) | | |
|  |  | | |
| Date (da – a) | Febbraio 2006 | | |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Comitato per l’Organizzazione dei XX Giochi Olimpici Invernali di Torino  Corso Trapani 25, Torino | | |
| Tipo di impiego | Assistente al controllo antidoping ai XX Giochi Olimpici Invernali di Torino 2006 | | |
| Principali mansioni e responsabilità | Ricerca, notifica e accompagnamento atleti al controllo antidoping; assistenza medica al controllo antidoping | | |
|  |  | | |
| Date (da – a) | Settembre 2004 – luglio 2007 | | |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Pavia  via Strada Nuova 65, 27100 Pavia | | |
| Tipo di impiego | Tutor in Fisiologia Umana e Normale | | |
| Principali mansioni e responsabilità | Lezioni frontali a piccoli gruppi di studenti, ripasso e preparazione all’esame di Fisiologia Umana del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia | | |
|  |  | | |
| **ISTRUZIONE E FORMAZIONE** |  | | |
| Date (da – a)  Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  Tipo di formazione | 28 settembre 2014 – 12 ottobre 2014  SIGASCOT e GOTS (Società tedesca di Ortopedia e Traumatologia)  **Travelling fellowship** a Basilea, Salisburgo, Vienna, Heidelberg, Bonn, Osnabruck | | |
|  |  | | |
| Date (da – a) | 1 settembre 2013 - 31 dicembre 2013 | | |
| Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | **Lyon Ortho Clinic,** Clinique de la Sauvegarde, 29B Avenue des Sources, 69009 Lyon, Direttore **Dr David Dejour** | | |
| Tipo di formazione | Chirurgia conservativa e ricostruttiva del ginocchio, con particolare attenzione alla patologia femoro-rotulea, alla chirurgia ricostruttiva del LCA e alla chirurgia protesica del ginocchio | | |
|  |  | | |
| Date (da – a) | 30 giugno 2009 – 30 giugno 2014 | | |
| Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Pavia, Facoltà di Medicina e Chirurgia  Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia, **direttore Prof. F. Benazzo** | | |
| Qualifica conseguita | **Specialista in Ortopedia e Traumatologia con votazione 50/50 e lode** con testi sperimentale dal titolo: “La ricostruzione isolata del legamento patello-femorale mediale nella instabilità rotulea obiettiva. Tecnica a singolo e doppio fascio” | | |
|  |  | | |
| Date (da – a) | Settembre 2002 – Luglio 2008 | | |
| Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Pavia, Facoltà di Medicina e Chirurgia | | |
| Qualifica conseguita | **Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia conseguita il 23/07/08 con votazione 110/110 e lode** con tesi sperimentale in Ortopedia e Traumatologia dal titolo: “Trattamento integrato delle metastasi ossee a livello omerale”, relatore chiar.mo Prof. F. Benazzo. | | |
|  |  | | |
| Date (da – a) | Settembre 1997 - Luglio 2002 | | |
| Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Liceo scientifico statale “O. Grassi“, Savona | | |
| Qualifica conseguita | Maturità scientifica con la votazione di 98/100. | | |
|  |  | | |
| **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI** |  | | |
| **MADRELINGUA** | Italiano | | |
|  |  | | |
| **ALTRE LINGUE** | INGLESE |  |  |
| **Capacità e competenze** | FRANCESE  Diploma di BLS e ALS  Qualifica di medico prelevatore riconosciuto ASL e AVIS | | |
| **tecniche** | Stage clinici in Ortopedia, Chirurgia generale e Sperimentale, Ginecologia, Clinica Medica, Pediatria, Neurologia, Geriatria | | |
|  | Conseguimento di ECDL (European Computer Driving Licence): Managing files, Word, Excel, Internet Explorer, Power Point | | |
|  | Utilizzo routinario di sistemi Operativi: Windows 98, NT, XP, Vista, MacOsX. | | |
|  |  | | |
| **PATENTI** | Patente di guida A e B | | |
|  | Patente Nautica per imbarcazioni a vela e a motore senza alcun limite dalla costa | | |
|  |  | | |
| **CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI** | Dal 1997 al 2008: Canottaggio olimpico a livello agonistico con conseguimento di due titoli italiani assoluti e numerosi titoli italiani universitari per il CUS Pavia. Nel 2006 conseguimento della Benemerenza Sportiva da parte dell’Università degli Studi di Pavia | | |
|  | Dal 2002 al 2005: Milite volontario presso la P.A. Croce Bianca di Savona | | |
|  |  | | |
| **RUOLO IN SOCIETÀ SCIENTIFICHE** | Dal 2010 Socio SIGASCOT e SIOT  Dal 2016 Socio ESSKA e EKA  Dal 2021: socio fondatore della PERSONALIZED ARTHROPLASTY SOCIETY  Segretario scientifico al Master Class SIGASCOT - 2° Corso "Meniscus pathology: remove, repair, replace". Pavia, 4 luglio 2014 | | |
|  |  | | |
| **ATTIVITÀ EDITORIALE** | Reviewer per Journal of Orthopaedics and Traumatology, Muloskeletal Surgery, BMC Musculoskeletal disorders | | |
|  |  | | |
| **AMBITI DI INTERESSE CLINICO E RICERCA SCIENTIFICA** | * **Chirurgia ricostruttiva del ginocchio e dell’anca con tecniche mininvasive, anche simultanee bilaterali e bifocali** * Patologia legamentosa del ginocchio e della caviglia * Patologia cartilaginea di ginocchio e caviglia * Patologia tendinea e muscolare dell’arto inferiore * Ricerca di base sull’induzione della differenziazione in senso osteoblastico di cellule adipose pluripotenti coltivate su scaffold di titanio poroso * Sperimentazione clinica sull’utilizzo di nuovi anticoagulanti orali per la profilassi antitromboembolica nella chirurgia artroscopica del ginocchio * Sperimentazione clinica sull’utilizzo di concentrato piastrinico nella prevenzione dell’evoluzione artrosica del ginocchio | | |
|  |  | | |
| **PUBBLICAZIONI** | 1. **Lateral Unicompartmental Knee Arthroplasty for Osteoarthritis Secondary to Lateral Meniscectomy: High Functional Results and Survivorship and Low Osteoarthritis Progression at a Mean 10 Years of Follow-up.** Marullo M, Russo A, Spreafico A, Romagnoli S**.** J Bone Joint Surg Am. 2024;5;106(11):992-999. doi: 10.2106/JBJS.23.00764. 2. **One‐day surgery is safe and effective in unicompartmental knee arthroplasty: A prospective comparative study at 1 year of follow‐up.** Petrillo S, Lacagnina C, Corbella M, Marullo M Bargagliotti M, Perazzo P, Romagnoli S. KSSTA 2024 1-9 3. **Trends in unicompartmental knee arthroplasty among 138 international experienced arthroplasty knee surgeons,** HELIYON (2024). Marullo M, Tandogan RN, Kort N, Meena A, Attri A, Gomberg B, D'Ambrosi R, EKA Small Implants Focus Group doi: https://doi.org/10.1016/ j.heliyon.2024.e24307. 4. **Mild Valgus Alignment After Lateral Unicompartmental Knee Arthroplasty Led to Lower Functional Results and Survivorship at Mean 8-Year Follow-Up.** Marullo M, Russo A, Spreafico A, Romagnoli S. J Arthroplasty 2023 https://doi.org/10.1016/j.arth.2022.07.009 5. **Patellofemoral arthroplasty: obesity linked to high risk of revision and progression of medial tibiofemoral osteoarthritis.** Marullo M, Bargagliotti M, Vigano' M, Lacagnina C, Romagnoli S. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2022;30:4115-4122. doi: 10.1007/s00167-022-06947-y. 6. **Staged BiCompartmental Knee Arthroplasty has Greater Functional Improvement, but Equivalent Midterm Survivorship, as Revision TKA for Progressive Osteoarthritis After Partial Knee Arthroplasty** Haffar A, Krueger CA, Marullo M, Banerjee S, Dobelle E, Argenson JN, Sprenzel JF, Berger RA, Romagnoli S, Lonner JH.. J Arthroplasty. 2022 Feb 26:S0883-5403(22)00235-2. doi: 10.1016/j.arth.2022.02.084. 7. **Obesity increases the risk of conversion to total knee arthroplasty after unicompartimental knee arthroplasty: a meta‐analysis.** Vasso M, Corona K, Gomberg B, Marullo M. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2022:30:3945–3957 https://doi.org/10.1007/s00167-021-06780-9 8. Capitolo **La protesi bi-monocompartimentale.** Boniforti F,Marullo M e Romagnoli S. in Mazzola C, Papalia R et al (eds.) La protesi di ginocchio. Edra editore 2022 9. **Medial Unicompartmental Knee Arthroplasty After Failed Open-Wedge High Tibial Osteotomy.** Parente A, Legnani C, Bargagliotti M, Marullo M, Romagnoli S. J Arthroplasty. 2021 Mar 8:S0883-5403(21)00248-5. doi: 10.1016/j.arth.2021.03.008. 10. **Knee resurfacing with double unicompartimental arthroplasty: rationale, biomechanics, indications, surgical technique and outcomes** Romagnoli S, Petrillo S, Marullo M. *J EXP ORTOP (2021) 8:78* https://doi.org/10.1186/s40634-021-00402-6 11. **Unicompartmental vs. total knee replacement in patients with failed high tibial osteotomy**. Parente A, Legnani C, Bargagliotti M, Marullo M, Romagnoli S. Arch Orthop Trauma Surg. 2021 Aug 5. doi: 10.1007/s00402-021-04093-7. Epub ahead of print. PMID: 34351470. 12. **Conical primary cementless stem in revision hip arthroplasty: 94 consecutive implantations at a mean follow-up of 12.7 years.** Romagnoli S, Marullo M, Corbella M, Zero E, Parente A, Bargagliotti M. J Arthroplasty 2021;36(3):1080-1086. doi: 10.1016/j.arth.2020.10.006 13. **Outcomes of lateral unicompartmental knee arthroplasty in post-traumatic osteoarthritis, a retrospective comparative study** Romagnoli S, Vitale JA, Marullo M. Int Orthop 2020; 44(11):2321-2328. <https://doi.org/10.1007/s00264-020-04665-z> 14. **Le protesi monocompartimentali bilaterali one-stage nel grande anziano.** Romagnoli S, Marullo M, Bargagliotti M, Lacagnina C. Perazzo P. AITOG Oggi 2020;9:42-46. 15. Capitolo **Is there an indication for patella osteotomies?** Marullo M and Dejour D. in Dejour D, Zafffagnini S, Arendt E. et al (eds.) Patellofemoral pain, instability and arthritis. Springer International Publishing Switzerland 2020 16. **Le bimono: indicazioni e note di tecnica.** Romagnoli S, Marullo M, Bargagliotti M, Petrillo S, Corbella M. GIOT 2019;45(Suppl. 1):S1-S5 17. **Simultaneous bilateral unicompartmental knee replacement improves gait parameters in patients with bilateral knee osteoarthritis.** Marullo M, Vitale JA, Stucovitz E, Romagnoli S. The Knee 2019; 26(6): 1413-1420 <https://doi.org/10.1016/j.knee.2019.08.014> 18. **One-staged combined hip and knee arthroplasty: retrospective comparative study at mid-term follow-up.** Petrillo S, Marullo M, Corbella M, Perazzo P, Romagnoli S. J Orthop Surg Res. 2019 Sep 5;14(1):301. doi: 10.1186/s13018-019-1337-0 19. Capitolo **Patello-femoral replacement.** Romagnoli S, Marullo M, Petrillo S. in P-A. Vendittoli, C.Rivière (eds.) Patient-Specific Hip & Knee Replacement. Springer International Publishing Switzerland 2020 DOI: [10.1007/978-3-030-24243-5\_20](https://doi.org/10.1007/978-3-030-24243-5_20) 20. **Protesi parziali: la migliore opzione per garantire stabilità.** Romagnoli S, Marullo M. Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia 2018;44(Suppl. 1):S113-S118 21. **Le revisioni settiche di ginocchio in pazienti ultraottantenni.** Romagnoli S, Marullo M, Parente A, Bargagliotti M. AITOG Oggi 2018;7:34-39. 22. **Mid-Term Clinical, Functional, and Radiographic Outcomes of 105 Gender-Specific Patellofemoral Arthroplasties, With or Without the Association of Medial Unicompartmental Knee Arthroplasty.** Romagnoli S, Marullo M. J Arthroplasty 2018;33:688-695. doi: 10.1016/j.arth.2017.10.019 23. **Efficacy of Rivaroxaban for thromboprophylaxis after Knee Arthroscopy (ERIKA). A phase II, multicentre, double-blind, placebo-controlled randomised study.** [Camporese G](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Camporese%20G%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27075710), Bernardi E, Noventa F, Bosco M, Monteleone G, Santoro L, Bortoluzzi C, Freguja S, Nardin M, Marullo M, Zanon G, Mazzola C, Damiani G, Maniscalco P, Imberti D, Lodigiani C, Becattini C, Tonello C, Agnelli G; [ERIKA Study Group](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=ERIKA%20Study%20Group%5BCorporate%20Author%5D). Thromb Haemost. 2016 Apr 14;116(2):349-355. doi: 10.1160/TH16-02-0118. 24. **Open surgical treatment for chronic midportion Achilles tendinopathy: faster recovery with the soleus fibres transfer technique.** Benazzo F, Zanon G, Klersy C, Marullo M. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2016 24:1868-1876 doi:10.1007/s00167-014-3232-x 25. Capitolo **Bi-compartmental knee arthroplasty.** Romagnoli S, Marullo M, Stucovitz E, Verde F, Corbella M. in Scuderi GR, Tria AJ (eds.) Minimally Invasive Surgery in Orthopedics (2nd Edition). Springer International Publishing Switzerland 2016 26. **Bi-unicompartmental and combined uni plus patellofemoral replacement: indications and surgical technique.** Romagnoli S, Marullo M, Massaro M, Rustemi E, D’amario F, Corbella M. Joints 2015;3(1):42-48. doi: 10.11138/jts/2015.3.1.042 27. Capitolo **Achilles tendinopathies.** Benazzo F, Marullo M, Indino C, Zanon G. in P. Volpi (ed.), Arthroscopy and Sport Injuries: Applications in High-level Athletes, DOI 10.1007/978-3-319-14815-1\_9, © Springer International Publishing Switzerland 2015 28. Capitolo **Biophisical stimulation** F. Benazzo, G. Zanon, M. Marullo. In: CARTILAG-E-Book. ICRS e SIGASCOT, CIC Edizioni Internazionali 2015. ISBN 978-88-7141-986-2 29. **What are the limits for Unicompartimental Knee arthroplasty? 10 top tricks for an ideal UKA.** Romagnoli S, Marullo M, Corbella M. Abstract book of 16èmes Journées Lyonnaises de Chirurgie du Genou 2014 30. **Lesioni muscolari: diagnosi e principi di trattamento.** Benazzo F, Zanon G, Combi A, Perticarini L, Marullo M. GIOT 2014;40(suppl 3):S36-S41 31. **Single or double-bundle medial patello-femoral ligament reconstruction.** M. Marullo, G. Zanon, L. Perticarini, L. Rocca, F. Benazzo. J Orthopaed Traumatol (2014) 15 (Suppl 1):S49 32. **Surgical treatment for chronic midportion Achilles tendinopathy: faster recovery with the soleus fibres transfer technique than longitudinal tenotomies.** G. Zanon, M. Marullo, L. Perticarini, F. Benazzo. J Orthopaed Traumatol (2014) 15 (Suppl 1):S64 33. **Double-bundle medial patello-femoral ligament reconstruction with a single patellar tunnel.** Zanon G, Marullo M, Benazzo F. Arthrosc Tech. 2013 Oct 10;2(4):e401-4. doi: 10.1016/j.eats.2013.06.008 34. **Supraspinatus rupture at the musculotendinous junction in a young woman.** Benazzo F, Marullo M, Pietrobono L. J Orthop Traumatol 2014;15(3):231–234 DOI 10.1007/s10195-013-0271-x 35. **Lateral ankle instability in high-demand athletes: reconstruction with fibular periosteal flap.** Benazzo F, Zanon G, Marullo M, Rossi SMP. Int Orthop. 2013 Sep;37(9):1839-44. doi: 10.1007/s00264-013-2049-4 36. **Trabecular Titanium can induce in vitro osteogenic differentiation of human adipose derived stem cells without osteogenic factors.** Benazzo F, Botta L, Scaffino MF, Caliogna L, Marullo M, Fusi S, Gastaldi G. J Biomed Mater Res A. 2013 Jul 27. doi: 10.1002/jbm.a.34875. 37. **Giant intraosseus schwannoma of the ileo-pubic ramus.** Benazzo F, Marullo M, Rossi SMP, Viola E. Orthopedics. 2013 Jul 1;36(7):e982-5. doi: 10.3928/01477447-20130624-34. 38. **Surgical management of chronic proximal hamstring tendinopathy in athletes: a 2 to 11 years of follow-up.** Benazzo F, Marullo M, Zanon G, Indino C, Pelillo F. J Orthop Traumatol 2013, Jun;14(2):83-9. doi: 10.1007/s10195-013-0226-2. 39. Capitolo **Instabilité fémoro-patellaire: démembrement, indications et résultats.** R. Mader, M. Marullo, Hulet C, Potel JF, Remy F, Choteau J, D. Dejour. In JF Potel, G. Hulet, Société Francaise d’Arthroscopie (eds.), L’Arthroscopie. Elsevier Masson SAS. ISBN: 978-2-294-74354-2 40. **Osteochondritis dissecans of the talus.** Zanon G, Di Vico G, Marullo M. Joints 2014 2(3):115-123 doi: [10.11138/jts/2014.2.3.115](http://dx.doi.org/10.11138/jts/2014.2.3.115) 41. **Osteochondritis dissecans of the knee.** Zanon G, Di Vico G, Marullo M. Joints 2014 2(1):29-36 doi: [10.11138/jts/2014.2.1.029](http://dx.doi.org/10.11138/jts/2014.2.1.029) 42. **Muscle injuries in soccer players: diagnosis and treatment**. F. Benazzo, G. Zanon, M. Marullo. J Sports Traumatology 2013, Dec; 30(4) 43. **Trattamento chirurgico del primo episodio di lussazione rotulea associata a frattura osteocondrale di rotula in paziente con fattori maggiori di instabilità**. Zanon G, Marullo M, Perticarini L, Benazzo F. SIGASCOT News. Aprile 2014; XX:1:7-10 44. **Diagnosis and treatment of proximal hamstring avulsion in a female basketball player**. M. Marullo, G. Zanon, M. Bargagliotti, F. Benazzo. J Sports Traumatology 2014, Dec; 31(4) 45. Capitolo **Legamento collaterale mediale.** F. Benazzo, G. Zanon, M. Marullo. In: Patologia del ginocchio nell’atleta d’elite. Guest editor: P. Volpi, CIC Edizioni Internazionali 2014 46. Capitolo **Stato dell’arte chirurgico delle lesioni cartilaginee del ginocchio** M. Berruto, M. Marullo, Pasqualotto S, Uboldi FM, G. Zanon. In “**Manuale di riabilitazione ortopedica post-chirurgica**”. Guest editor: S. Respizzi. Comitato Riabilitazione SIGASCOT, CIC Edizioni Internazionali 2014. **ISBN**: 9788871419756 47. Capitolo **La ricostruzione del crociato anteriore nello sportivo di alto livello.** F. Benazzo, M. Marullo, G. Zanon. In: La ricostruzione del legamento crociato anteriore oggi. Guest editor: S. Zaffagnini, CIC Edizioni Internazionali 2012 **ISBN**: 9788871419398 48. Capitolo **Nuove frontiere nella ricostruzione dell’LCA. Giovani pazienti e LCA.** G. Zanon, M. Marullo. In Artroscopia: base ed avanzata. Pubblicazione 2012 SIGASCOT, CIC Edizioni Internazionali. **ISBN**: 9788871419404 49. Capitolo **Nuove frontiere nella ricostruzione dell’LCA.** **Ricostruzione del LCA in pazienti over 50.** G. Zanon, M. Marullo. In Artroscopia: base ed avanzata. Pubblicazione 2012 SIGASCOT, CIC Edizioni Internazionali. **ISBN**: 9788871419404 50. Capitolo **Complicanze della chirurgia artroscopica e loro prevenzione.** F. Benazzo, M. Marullo, E.M. Viola, G. Zanon. In: Artroscopia: base ed avanzata. Pubblicazione 2012 SIGASCOT, CIC Edizioni Internazionali. **ISBN**: 9788871419404 51. Capitolo **Gli atleti** G. Zanon, M. Marullo, F. Benazzo. In: Lesioni cartilaginee: manuale di istruzioni. Pubblicazione 2012 SIGASCOT, CIC Edizioni Internazionali. ISBN 978-88-7141-936-7 52. Capitolo **La stimolazione biofisica**. F. Benazzo, G. Zanon, M. Marullo. In Lesioni cartilaginee: manuale di istruzioni. Pubblicazione 2012 SIGASCOT, CIC Edizioni Internazionali. ISBN 978-88-7141-936-7 53. **Cartilagine e stimolazione biofisica** 109° Congresso SPLLOT. Minerva Ortopedica e Traumatologica 2012 Vol 63 Suppl 1 al N°4 54. **Osteoinductive properties of trabecular titanium scaffolds on HASCs (Adipose Derived Stem Cells) osteogenetically differentiated**. Benazzo F, Gastaldi G, Fontana J, Marullo M. J Bone J Surg Br (2012) 94-B.Supplement XXXVII-43 55. **Impingement femoro-acetabolare (FAI) e sport.** Benazzo F, Zanon G, Marullo M. Lo Scalpello. 2010 24:149-154 doi: 10.1007/s11639-010-0066-2 56. **Articular Cartilage Treatment in High-Level Male Soccer Players. A Prospective Comparative Study of Arthroscopic Second-Generation Autologous Chondrocyte Implantation Versus Microfracture.** Kon E, Filardo G, Berruto M, Benazzo F, Zanon G, Della Villa S, Marcacci M. Am J Sports Med 2011; XX, No. X DOI: 10.1177/0363546511420688 57. **Case report: diagnosis and treatment of two subsequent periprosthetic fractures about a hip prosthesis.** Marullo M, Ghiara M, Cecconi D, Bove F. Aggiorn Club Ital Osteosint (2011) 17:15-20. 58. **Outcomes of surgical treatment of femoral diaphyseal non-unions.** Cecconi D, Bove F, Quattrini F, Ghiara M, Marullo M, Benazzo F. Aggiorn Club Ital Osteosint (2011) 17:11-14. 59. **Pseudoarthrosis of per-subtrocanteric femoral fracture in a patient affected by Marfan syndrome: surgical treatment**. Ghiara M, Cecconi D, Marullo M, Bove F. Aggiorn Club Ital Osteosint (2011) 17:21-24. 60. **Human adipose stem cells can differentiate in an osteoblastic-like phenotype on trabecular titanium scaffolds without osteogenic medium.** Marullo M, Scaffino M, Botta L, Gastaldi G, Benazzo F. J Orthopaed Traumatol (2011) 12 (Suppl 1):S125-S164. 61. **Schwannoma intraosseo gigante della branca ileo-pubica: case report.** Indino C, Caretti V, Peschiera V, Marullo M, Boveri E, Viola E, Benazzo F. Bollettino Società Medico-Chirurgica Pavia 2011 Vol 124:1 62. **Trattamento medico e chirurgico dell’osteosarcoma prossimale di tibia in età pediatrica: case report.** Benazzo F, Burzio V, Leoni MC, Marullo M, Mosconi M, Occhini A, Ottonello G, Peschiera V, Raschetti R, Rossi SMP. Bollettino Società Medico-Chirurgica Pavia 2011 Vol 124:1 | | |
|  |  | | |