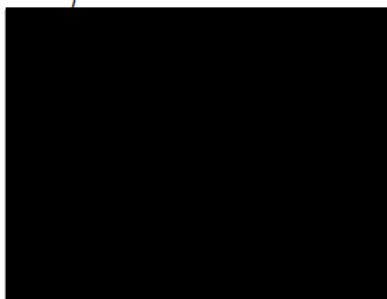


## Curriculum Vitae

*Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 e degli artt. 75 e 76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni.*

*Il sottoscritto MARCELLO ZAPPIA, sotto la propria responsabilità, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole di quanto prescritto dagli articoli 75 e 76 del medesimo DPR, rispettivamente sulla responsabilità penale prevista per chi rende false dichiarazioni e sulla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere,*

*Dichiara: il possesso di tutti i titoli riportati e che le informazioni contenute nel seguente curriculum vitae, corrispondono a verità.*



## Marcello Zappia

### Istruzione e formazione

- 16/12/2009 **Dottorato in Scienze farmacologiche e fisiopatologia respiratoria**  
(MED/36)  
Università degli Studi della Campania, Luigi Vanvitelli, Napoli, IT
- 30/10/2006 **Specializzazione in Radiodiagnostica**  
Università degli Studi della Campania, Luigi Vanvitelli, Napoli, IT  
Votazione 50/50 con lode
- 21/11/2002 **Laurea in Medicina e Chirurgia** (durata legale 6 anni)  
Università degli Studi della Campania, Luigi Vanvitelli, Napoli, IT  
Votazione 110/110 con lode

### Insegnamento e Ricerca

2020-2022 **Incarico di Docenza Master**

- “Scienza e Pratica in Fisioterapia Muscoloscheletrica”  
Università degli Studi del Molise
- 2020-2021 **Insegnamento in Diagnostica per Immagini ed in Malattie dell'apparato locomotore**  
Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia  
Università degli Studi del Molise
- Da Dic 2020 **Ricercatore a tempo determinato tipo A**  
06/11 DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, RADIOTERAPIA E  
NEURORADIOLOGIA, S.S.D. MED/36 DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA  
Università degli Studi del Molise, Dipartimento di Medicina e Scienze della  
Salute “Vincenzo Tiberio”
- 02/10/2018 **Abilitazione Scientifica Nazionale - Professore II fascia**  
Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia
- Giu 2017 – Dic 2018 **Assegno di Ricerca**  
“Ruolo dell’ecografia muscolo-scheletrica ed articolare nel percorso  
diagnostico e terapeutico delle artriti infiammatorie croniche”.  
Università degli Studi del Molise, Dipartimento di Medicina e Scienze della  
Salute “Vincenzo Tiberio”, Campobasso, IT
- Gen 2017 – Dic 2018 **Responsabile Diagnostica per Immagini nel Progetto di Ricerca:**  
“Screening per l’identificazione dell’artrite in corso di psoriasi  
mediante valutazione integrata clinica/imaging”  
Fondazione Potito, Campobasso, IT
- 2017/2018 **Incarico di Insegnamento al Dottorato di Ricerca in Medicina  
Traslazionale**  
“Imaging e biomeccanica delle sindromi da conflitto articolare” SSD  
MED/36  
Università degli Studi del Molise, Dipartimento di Medicina e Scienze della  
Salute “Vincenzo Tiberio”, Campobasso, IT
- Da Nov 2016 **Responsabile Gruppo di Ricerca in Reumatologia**  
Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)
- Dal 2012 **Culture della Materia - Cattedra di Radiologia**  
Università degli Studi del Molise, Dipartimento di Medicina e Scienze della  
Salute “Vincenzo Tiberio”, Campobasso, IT

## Esperienza lavorativa

- Da Nov 2010 **Consulente Responsabile Sezione di Imaging Muscoloscheletrico**  
Istituto Varelli, Napoli, IT

*Da Apr 2007 a Dic 2020* **Direttore Tecnico**  
Centro Amato s.r.l., San Marcellino (CE), IT

*Da Mar 2016* **Consulente in Radiologia Muscoloscheletrica**  
Campolongo Hospital, Eboli (SA), Campania, IT

## Incarichi Società Scientifiche

*Dal 2020* **Responsabile Commissione Interdisciplinare Imaging**  
Società Italiana di Artroscopia Ginocchio Arto Superiore Sport Cartilagine e  
Tecnologie Ortopediche (SIAGASCOT)

*Dal 2019* **Membro Sottocomitato di Ecografia**  
European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)

*2014-2018* **Consigliere della Sezione di Ecografia**  
Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)

*2012-2014* **Segretario della Sezione di Radiologia Muscoloscheletrica**  
Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)

*2008-2012* **Consigliere della Sezione di Radiologia Muscoloscheletrica**  
Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)

## Pubblicazioni Scientifiche

**Long head biceps tendon instability: diagnostic performance of known and new MRI diagnostic signs.** Zappia M, Ascione F, Di Pietto F, Fischetti M, Romano AM, Castagna A & Brunese L. *Skeletal Radiology*. 2021, 50(9), 1863–1871. <https://doi.org/10.1007/s00256-021-03710-1>

**Meniscal ramp lesions: diagnostic performance of MRI with arthroscopy as reference standard.** Zappia M, Sconfienza LM, Guarino S, Tumminello M, Iannella G & Mariani PP. *La Radiologia Medica*. 2021, 126(8), 1106–1116. <https://doi.org/10.1007/s11547-021-01375-3>

**Arthroscopic reduction and subscapularis remplissage (ARR) of chronic posterior locked shoulder dislocation leads to optimized outcomes and low rate of complications.** Romano AM, Edwards TB, Nastrucci G, Casillo P, Di Giunta A, Zappia M..... & Ascione F. *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy*. 2021, 29(7), 2348–2355.

**Comma sign of subscapularis tear: diagnostic performance and magnetic resonance imaging appearance.** Zappia M, Ascione F, Romano AM, Di Pietto F, Nastrucci G, Collina A & Brunese L. *Journal of Shoulder and Elbow Surgery* 2021, 30(5), 1107–1116. <https://doi.org/10.1016/j.jse.2020.07.047>.

**Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR) – part IV, hip.** Sconfienza LM, Adriaensen M....Zappia M, Albano D. *European Radiology* 2021 <https://doi.org/10.1007/s00330-021-07997-5>

**Is whole body low dose CT still necessary in the era of 18F-FDG PET/CT for the assessment of bone disease in multiple myeloma patients?** Maggialetti N, Ferrari C, Nappi AG, Quinto A, Rossini B, Zappia M & Rubini G. *Hellenic Journal of Nuclear Medicine*, 2020, 23(3), 264–271.

**Brachial plexus injuries in sport medicine: Clinical evaluation, diagnostic approaches, treatment options, and rehabilitative interventions.** Belviso I, Palermi S, Sacco AM, Romano V, Corrado B, Zappia M, & Sirico F. *Journal of Functional Morphology and Kinesiology* 2020, 5(2), 22.

**Post-operative MRI and US appearance of the Achilles tendons.** Chianca V, Zappia M, Oliva F, Brunese L, Maffulli N. *J Ultrasound*. 2020;23(3):387-395.  
<https://doi.org/10.1007/s40477-020-00479-2>

**Musculoskeletal Ultrasound in the Emergency Department.** Chianca V, Di Pietto F, Zappia M, Albano D, Messina C, Sconfienza LM. *Semin Musculoskelet Radiol*. 2020;24(2):167-174.  
doi:10.1055/s-0039-3402050

**Clinical indications for image guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)-part III, nerves of the upper limb.** Sconfienza LM, Adriaensen M, Albano D, Allen G, Aparisi Gómez MP, Bazzocchi A, Beggs I, Bignotti B, Chianca V, Corazza A, Dalili D, De Dea M, Del Cura JL, Di Pietto F, Drakonaki E, Facal de Castro F, Filippiadis D, Gielen J, Gitto S, Gupta H, Klauser AS, Lalam R, Martin S, Martinoli C, Mauri G, McCarthy C, McNally E, Melaki K, Messina C, Mirón Mombiela R, Neubauer B, Obradov M, Olchowyc C, Orlandi D, Gonzalez RP, Rutkauskas S, Snoj Z, Tagliafico AS, Talaska A, Vasilevska-Nikodinovska V, Vucetic J, Wilson D, Zaottini F, Zappia M, Plagou A; Ultrasound and Interventional Subcommittees of the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR). *Eur Radiol*. 2020;30(3):1498-1506. doi: 10.1007/s00330-019-06479-z.

**Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)-Part II, elbow and wrist.** Sconfienza LM, Adriaensen M, Albano D, Aparisi Gómez MP, Bazzocchi A, Beggs I, Bignotti B, Chianca V, Corazza A, Dalili D, De Dea M, Del Cura JL, Di Pietto F, Drakonaki E, Facal de Castro F, Filippiadis D, Gielen J, Gitto S, Gupta H, Klauser AS, Lalam R, Martin S, Martinoli C, Mauri G, McCarthy C, McNally E, Melaki K, Messina C, Mirón Mombiela R, Neubauer B, Obradov M, Olchowyc C, Orlandi D, Plagou A, Prada Gonzalez R, Rutkauskas S, Snoj Z, Tagliafico AS, Talaska A, Vasilevska-Nikodinovska V, Vucetic J, Wilson D, Zaottini F, Zappia M, Allen G; Ultrasound and Interventional Subcommittees of the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR). *Eur Radiol*. 2020;30(4):2220-2230. doi: 10.1007/s00330-019-06545-6.

**Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR) – part I, shoulder.** Sconfienza LM, Adriaensen M, Albano D, Allen G, Aparisi Gómez MP, Bazzocchi A, Beggs I, Bignotti B, Chianca V, Corazza A, Dalili D, De Dea M, Del Cura JL, Di Pietto F, Drakonaki E, Facal de Castro F, Filippiadis D, Gielen J, Gitto S, Gupta H, Klauser AS, Lalam R, Martin S, Martinoli C, Mauri G, McCarthy C,

McNally E, Melaki K, Messina C, Mirón Mombiola R, Neubauer B, Olchowyc C, Orlandi D, Plagou A, Prada Gonzalez R, Rutkauskas S, Snoj Z, Tagliafico AS, Talaska A, Vasilevska-Nikodinovska V, Vucetic J, Wilson D, Zaottini F, Zappia M, Obradov M. *European radiology*. 2020;30(2), 903-913. doi: <https://doi.org/10.1007/s00330-019-06419-x>

**MR Imaging of the Upper Limb: Pitfalls, Tricks, and Tips.** Bruno F, Arrigoni F, Natella R, R, Maggialetti N, Pradella S, Zappia M, Reginelli A, Splendiani A, Di Cesare E, Guglielmi G, Miele V, Giovagnoni A, Brunese L, Masciocchi C, Barile A. *Radiol Clin North Am*. 2019;57(5):1051-1062. doi:10.1016/j.rcl.2019.03.010

**Can we reduce the risk of adverse effects in selective neurolysis of the motor branches of musculocutaneous nerve? Evidence-based anatomy approach to the rescue of patients with muscle spasticity.** Sirico F, Zappia M, Di Meglio F, Castaldo C, Nurzynska D. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2020;56(1):126-127. doi:10.23736/S1973-9087.19.05875-1

**Ultrasound-guided percutaneous irrigation of calcific tendinopathy: technical developments.** Pagnini F, D'Amuri FV, Bevilacqua A, Sabatino V, Russo U, Zappia M, Natella R, Palumbo P, Pradella S, Miele V, De Filippo M. *Acta Biomed*. 2019;90(5-S):95-100. doi:10.23750/abm.v90i5-S.8333

**Imaging of long head biceps tendon. A multimodality pictorial essay.** Zappia M, Chianca V, Di Pietto F, et al. *Acta Biomed*. 2019;90(5-S):84-94. Published 2019 Apr 24. doi:10.23750/abm.v90i5-S.8351

**Prevalence of musculocutaneous nerve variations: Systematic review and meta-analysis.** Sirico, F., Castaldo, C., Baiocco, V., Marino, N., Zappia, M., Montagnani, S., ... & Nurzynska, D. (2019). *Clinical Anatomy*. 2019;32(2),183-195.

**Italian consensus statement (2020) on return to play after lower limb muscle injury in football (soccer).** Bisciotti GN, Volpi P, Alberti G, Aprato A, Artina M, Auci A, Bait C, Belli A, Bellistri G, Bettinsoli P, Bisciotti A, Bisciotti A, Bona S, Bresciani M, Bruzzone A, Buda R, Buffoli M, Callini M, Canata G, Cardinali D, Cassaghi G, Castagnetti L, Clerici S, Corradini B, Corsini A, D'Agostino C, Dellasette E, Di Pietto F, Enrica D, Eirale C, Foglia A, Franceschi F, Frizziero A, Galbiati A, Giammatei C, Landreau P, Mazzola C, Moretti B, Muratore M, Nanni G, Nicolai R, Orizio C, Pantalone A, Parra F, Pasta G, Patroni P, Pelella D, Pulici L, Quaglia A, Respizzi S, Ricciotti L, Rispoli A, Rosa F, Rossato A, Sannicandro I, Sprenger C, Tarantola C, Tenconi FG, Tognini G, Tosi F, Trinchese GF, Vago P, Zappia M, Vuckovich Z, Zini R, Trainini M, Chamari K. *BMJ Open Sp Ex Med* 2019;5:e000505. doi:10.1136/bmjsem-2018-000505

**Diagnostic imaging: pitfalls in rheumatology.** Zappia M, Maggialetti N, Natella R, Reginelli A, Bruno F, Di Pietto F, Brunese L. *La radiologia medica* 03/2019. doi:10.1007/s11547-019-01017-9

**Imaging of Usual and Unusual Complication of Rotator Cuff Repair.** Albano D, Chianca V, Zappia M, Russo R, Romano S, Sconfienza LM, Di Pietto F. *Journal of computer assisted tomography* 02/2019; Publish Ahead of Print. doi:10.1097/RCT.0000000000000846

**Position paper on magnetic resonance imaging protocols in the musculoskeletal system (excluding the spine) by the Italian College of Musculoskeletal Radiology.** Bellelli A, Silvestri E, Barile A, Albano D, Aliprandi A, Caudana R, Chianca V, Di Pietto F, Faletti C,

Genovese EA, Giovagnoni A, Masciocchi C, Messina C, Sconfienza LM, Spina V, Zappia M. *La radiologia medica* 01/2019. doi:10.1007/s11547-019-00992-3

**A rare case of Hoffa's fat pad herniation in a young patient: dynamic ultrasound and MRI diagnosis.**

Simonetti I, Chianca V, Zappia M, Carfora M, Janelli E, Di Pietto F. *Journal of biological regulators and homeostatic agents* 12/2018; 32:77-81.

**Use of a Biomimetic Scaffold for the Treatment of Osteochondral Lesions in Early Osteoarthritis.** Condello V, Filardo G, Madonna V, Andriolo L, Screpis D, Bonomo M, Zappia M, Dei Giudici L, Zorzi C. *BioMed Research International* 11/2018; 2018(4):1-7. doi:10.1155/2018/7937089

**I.S.Mu.L.T. achilles tendon ruptures guidelines.** Oliva F, Bernardi G, De Luna V, Farsetti P, Gasparini M, Marsilio E, Piccirilli E, Tarantino U, Rugiero C, De Carli A, Gaj E, Lupariello D, Vadalà A, Baldassarri M, Buda R, Natali S, Perazzo L, Bossa M, Foti C, Mahmoud A, Pellicciari L, Biz C, Fantoni I, Buonocore D, Ruggieri P, Dossena M, Galeone C, Verri M, Chianca V, Collina A, Di Lanno I, Di Lorenzo L, Di Pietto F, Innocenti B, Fini M, Finotti P, Frizziero A, Gamberini J, Forte A M, Via A G, Moretti B, Padulo J, Picerno P, Veronesi F, Vetrano M, Vulpiani M C, Zappia M, Maffulli N. doi:10.11138/mltj/2018.8.3.310

**Prevalence of musculocutaneous nerve variations: systematic review and meta-analysis: musculocutaneous nerve variations** Sirico F, Castaldo C, Baiocco V, Marino V, Zappia M, Montagnani S, Di Meglio F, Nurzynska D. *Clinical Anatomy* 08/2018; 32(2). doi:10.1002/ca.23256

**Articular and peri-articular hip lesions in soccer players. The importance of imaging in deciding which lesions will need surgery and which can be treated conservatively?** Di Pietto F, Chianca V, Zappia M, Romano S. *European Journal of Radiology* 06/2018; 105. doi:10.1016/j.ejrad.2018.06.012

**Sonographic Evaluation of the Anterolateral Ligament of the Knee: A Cadaveric Study** Zappia M, Oliva F, Chianca V, Di Pietto F, Maffulli N. *The journal of knee surgery* 05/2018. doi:10.1055/s-0038-1655763

**Present role and future perspectives of interventional radiology in the treatment of painful bone lesions.** Barile A, Arrigoni F, Bruno F, Palumbo P, Floridi C, Cazzato RL, Reginelli A, Zappia M, Brunese L, Zugaro L, Masciocchi C. *Future Oncology* 04/2018; 14(3). doi:10.2217/fon-2017-0657

**MRI of popliteo-meniscal fasciculi of the knee: A pictorial review.** Zappia M, Reginelli A, Chianca V, Carfora M, Di Pietto F, Iannella G, Mariani PP, Di Salvatore M, Bartollino S, Maggialezzi N, Cappabianca S, Brunese L. *Acta bio-medica: Atenei Parmensis* 01/2018; 89(1-S):7-17. doi:10.23750/abm.v89i1-S.7007

**Magnetic Resonance Imaging correlates of benign and malignant alterations of the spinal bone marrow.** Caranci F, Tedeschi E, Ugga L, D'Amico A, Schipani S, Bartollino S, Russo C, Splendiani A, Briganti F, Zappia M, Melone MAB, Masciocchi C, Brunese L. *Acta bio-medica: Atenei Parmensis* 01/2018; 89(1-S):18-33. doi:10.23750/abm.v89i1-S.7008

**Clinical utility of eco-color-power Doppler ultrasonography and contrast enhanced magnetic resonance imaging for interpretation and quantification of joint synovitis: a review.** Carotti M, Galeazzi V, Catucci F, Zappia M, Arrigoni F, Barile A, Giovagnoni A. *Acta bio-medica: Atenei Parmensis* 01/2018; 89(1-S):48-77. doi:10.23750/abm.v89i1-S.7010

**Calcaneal fractures: Radiological and CT evaluation and classification systems.** Galluzzo M, Greco F, Pietragalla M, De Renzis A, Carbone M, Zappia M, Maggialetti N, D'andrea A, Caracchini G, Miele V. *Acta bio-medica: Atenei Parmensis* 01/2018; 89(1-S):138-150. doi:10.23750/abm.v89i1-S.7017

**Talar fractures: Radiological and CT evaluation and classification systems.** Caracchini G, Pietragalla M, De Renzis A, Galluzzo M, Carbone M, Zappia M, Russo A, Greco F, Miele V. *Acta bio-medica: Atenei Parmensis* 01/2018; 89(1-S):151-165. doi:10.23750/abm.v89i1-S.7019

**Emergency and Trauma of the Ankle.** Barile A, Bruno F, Arrigoni F, Splendiani A, Di Cesare E, Zappia M, Guglielmi G, Masciocchi C. *Seminars in musculoskeletal radiology* 07/2017; 21(03):282-289. doi:10.1055/s-0037-1602408

**CT-guided radiofrequency ablation of spinal osteoblastoma: treatment and long-term follow-up.** Arrigoni F, Barile A, Zugaro L, Fascetti E, Zappia M, Brunese L, Masciocchi C. *International Journal of Hyperthermia* 06/2017; 34(3):1-7. doi:10.1080/02656736.2017.1334168

**Computed Tomography and MR Imaging in Rheumatoid Arthritis.** Barile A, Arrigoni F, Bruno F, Guglielmi G, Zappia M, Reginelli A, Ruscitti P, Cipriani P, Giacomelli R, Brunese L, Masciocchi C. *Radiologic Clinics of North America* 06/2017; 55(5). doi:10.1016/j.rcl.2017.04.006

**Imaging of the coracoglenoid ligament: a third ligament in the rotator interval of the shoulder.** Zappia M, Alessandro Castagna, Barile A, Chianca V, Brunese L, Nicole Pouliart. *Skeletal Radiology* 05/2017; 46(2). doi:10.1007/s00256-017-2667-9

**Percutaneous needle biopsy of mediastinal masses under C-arm conebeam CT guidance: diagnostic performance and safety.** Floridi C, Reginelli A, Capasso R, Fumarola E, Pesapane F, Barile A, Zappia M, Caranci F, Brunese L. *Medical Oncology* 04/2017; 34(4). doi:10.1007/s12032-017-0911-8

**Minimally invasive treatments of painful bone lesions: state of the art.** Barile A, Arrigoni F, Luigi Zugaro, Zappia M, Cazzato RL, Garnon J, Ramamurthy N, Brunese L, Gangi A, Masciocchi C. *Medical Oncology* 04/2017; 34(4). doi:10.1007/s12032-017-0909-2

**High resolution real time ultrasonography of the sural nerve after percutaneous repair of the Achilles tendon.** Zappia M, Berritto D, Oliva F, Maffulli N: *Foot and Ankle Surgery* 03/2017; 24(4). doi:10.1016/j.fas.2017.03.006

**Strategies of imaging after orthopedic surgery.** Reginelli A, Zappia M, Antonio. Barile, L. Brunese: *Musculoskeletal surgery* 02/2017; 101(S1). doi:10.1007/s12306-017-0458-z

**Postoperative imaging in arthroscopic hip surgery.** Di Pietto F, Chianca V, de Ritis R, Cesarano E, Reginelli A, Barile A, Zappia M, Ginolfi L. *Musculoskeletal surgery* 02/2017; 101(Suppl 1). doi:10.1007/s12306-017-0459-y

**MR imaging evaluation of the postoperative meniscus.** Russo A, Capasso R, Varelli C, Laporta A, Carbone M, D'Agosto G, Giovine S, Zappia M, A. Reginelli. *Musculoskeletal surgery* 02/2017; 101(S1). doi:10.1007/s12306-017-0454-3

**Anterior cruciate ligament reconstruction: MR imaging findings.** Zappia M, Capasso R, Berritto D, Maggialelli N, Varelli C, D'Agosto G, Martino MT, Carbone M, L. Brunese. *Musculoskeletal surgery* 02/2017; 101(S1). doi:10.1007/s12306-017-0460-5

**Follow-up of surgical and minimally invasive treatment of Achilles tendon pathology: a brief diagnostic imaging review.** Barile A, Bruno F, Mariani S, Arrigoni F, Brunese L, Zappia M, Splendiani A, Di Cesare E, Masciocchi C. *Musculoskeletal surgery* 02/2017; 101(Suppl 1). doi:10.1007/s12306-017-0456-1

**What can be seen after rotator cuff repair: a brief review of diagnostic imaging findings.** Barile A, Bruno F, Mariani S, Arrigoni F, Reginelli A, De Filippo M, Zappia M, Splendiani A, Di Cesare E, Masciocchi C: *Musculoskeletal surgery* 02/2017; 101(Suppl 1). doi:10.1007/s12306-017-0455-2

**Imaging of postoperative shoulder instability.** De Filippo M, Pesce A, Barile A, Borgia D, Zappia M, Romano A, Pogliacomini F, Verdano M, Pellegrini A, Johnson K. *Musculoskeletal surgery* 02/2017; 101(Suppl 1). doi:10.1007/s12306-017-0461-4

**Arthroscopic Bankart repair associated with subscapularis augmentation (ASA) versus open Latarjet to treat recurrent anterior shoulder instability with moderate glenoid bone loss: clinical comparison of two series.** Russo R, Della Rotonda G, Cautiero F, Ciccarelli M, Maiotti M, Massoni C, Di Pietto F, Zappia M. *Musculoskeletal surgery* 12/2016; 101(1). doi:10.1007/s12306-016-0446-8

**How is shoulder ultrasound done in Italy? A survey of clinical practice.** Zappia M, Aliprandi A, Pozza S, Doniselli FM, Gitto S, Sconfienza LM. *Skeletal Radiology* 09/2016; 45(12). doi:10.1007/s00256-016-2477-5

**An ultrasonographic study of entheses in early psoriatic arthritis patients naive to traditional and biologic DMARDs treatment.** Perrotta FM, Astorri D, Zappia M, Reginelli A, Brunese L, Lubrano E. *Rheumatology International* 09/2016; 36(11). doi:10.1007/s00296-016-3562-8



**Anaesthetics, Steroids and Platelet Rich Plasma (PRP) in Ultrasound-Guided**

**Musculoskeletal Procedures.** Barile A, La Marra A, Arrigoni F, Mariani S, Zugaro L, Splendiani A, Di Cesare E, Reginelli A, Zappia M, Brunese L, Duka E, Carrafiello G, Masciocchi C. *British Journal of Radiology* 06/2016; 89(1065):20150355. doi:10.1259/bjr.20150355

**Diagnostic value of computed tomography colonography (CTC) after incomplete optical**

**colonoscopy.** N. Maggialelli, R. Capasso, Pinto D, Carbone M, Laporta A, Schipani S, Piccolo CL, Zappia M, Reginelli A, D'Innocenzo M, Brunese L. *International Journal of Surgery (London, England)* 05/2016; 33 Suppl 1. doi:10.1016/j.ijssu.2016.05.053

**Multi-modal imaging of adhesive capsulitis of the shoulder** Zappia M, Di Pietto F,

Aliprandi A, Pozza S, De Petro P, Muda A, Sconfienza LM. *Insights into Imaging* 04/2016; 7(3). doi:10.1007/s13244-016-0491-8

**The effect of foot position on Power Doppler Ultrasound grading of Achilles enthesitis.**

Zappia M, Cuomo G, Martino MT, Reginelli A, Brunese L. *Rheumatology International* 03/2016; 36(6). doi:10.1007/s00296-016-3461-z

**Sonography of chondral print on humeral head.** Zappia M, Carfora M, Romano AM,

Reginelli A, Brunese L, Rotondo A, Castagna A. *Skeletal Radiology* 08/2015; 45(1). doi:10.1007/s00256-015-2238-x

**Sharp penetrating wounds: spectrum of imaging findings and legal aspects in the**

**emergency setting.** Reginelli A, Pinto A, Russo A, Fontanella G, Rossi C, Del Prete A, Zappia M, D'Andrea A, Guglielmi G, Brunese L. *La radiologia medica* 06/2015; 120(9). doi:10.1007/s11547-015-0553-x

**Our experience in the surgical treatment of Morton's metatarsalgia with a minimally**

**invasive surgery technique** Catani O, Corrado G, Sergio F, Zappia M, D'Apice A.

*Médecine et Chirurgie du Pied* 03/2015; 31(1):23-31. doi:10.1007/s10243-015-0398-y

**Femoro-acetabular impingement: What the general radiologist should know** Aliprandi A,

Di Pietto F, Minafra P, Zappia M, Pozza S, Sconfienza LM. *La radiologia medica* 11/2013; 119(2). doi:10.1007/s11547-013-0314-7

**Ankle fracture: Radiographic approach according to the Lauge-Hansen classification.**

Russo A, Reginelli A, Zappia M, Rossi C, Fabozzi O, Cerrato, Macarini L, Coppolino F. *Musculoskeletal surgery* 08/2013; 97 Suppl 2(3):155-60. doi:10.1007/s12306-013-0284-x

**Long head of the biceps tendon and rotator interval.** Zappia M, Reginelli A, Russo A,

D'Agosto GF, Di Pietto F, Genovese EA, Coppolino F, Brunese L. *Musculoskeletal surgery* 08/2013; 97 Suppl 2(S2):99-108. doi:10.1007/s12306-013-0290-z

**Ankle impingement: A review of multimodality imaging approach.** A Russo, M Zappia, A

Reginelli, M Carfora, G F D'Agosto, M La Porta, E A Genovese, P Fonio. *Musculoskeletal surgery* 08/2013; 97 Suppl 2(S2):161-8. doi:10.1007/s12306-013-0286-8

**The origin of tendon friction rubs in patients with systemic sclerosis: A sonographic explanation** Cuomo G, Zappia M, Iudici M, Abignano G, Rotondo A, Valentini G. *Arthritis & Rheumatology* 04/2012; 64(4):1291-3. doi:10.1002/art.34319

**Ultrasonographic hand features in systemic sclerosis and correlates with clinical, biological and radiographic findings** M Elhai, H Guerini, R Bazeli, J Avouac, V Freire, J- L Drape, A Kahan, Y Allanore, G Abignano, G Cuomo, M Buch, W M Rosenberg, G Valentini, P Emery, F Del Galdo, P Martin, W R Teodoro, A P Velosa, S Carrasco, J de Moraes, R B Christmann, E R Parras, V L Capelozzi, N H Yoshinari, Zappia M, Iudici M, Abignao G. *S.7.1. Rheumatology* 02/2012; 51 (suppl 2):ii14-ii15. doi:10.1093/rheumatology/ker501

**Ultrasonographic features of the hand and wrist in systemic sclerosis** Cuomo G, Zappia M, Abignano G, Iudici M, Rotondo A, Valentini G. *Rheumatology (Oxford, England)* 09/2009; 48(11):1414-7. doi:10.1093/rheumatology/kep250

**Case Report: Bipartite Tibial Epiphysis: Radiologic and Arthroscopic Presentation.** Negri G, Zappia M, De Filippo M, Rotondo A. *Clinical Orthopaedics and Related Research* 11/2008; 466(10):2552-4. doi:10.1007/s11999-008-0400-7

**Multidetector Computed Tomography Arthrography of the Shoulder: Diagnostic Accuracy and Indications** M De Filippo, Bertellini A, Sverzellati N, Pogliacomì F, Costantino C, Vitale M, Zappia M, Corradi D, Garlaschi G, Zompatori M. *Acta Radiologica* 07/2008; 49(5):540-9. doi:10.1080/02841850801935559

**The CT-arthrography in the antero-inferior glenoid labral lesion: Pictorial presentation and diagnostic value.** Zappia M, Negri G, Grassi S, Pecoraro C, Rotondo A. *International Journal of Shoulder Surgery* 03/2008; 2(1):7-12. doi:10.4103/0973-6042.39581

**A new hypothesis for the bone marrow edema pathogenesis during transient osteoporosis** Negri G, Grassi S, Zappia M, Cappabianca S, Rambaldi PF, Mansi L. *Journal of Orthopaedics and Traumatology* 12/2006; 7(4). doi:10.1007/s10195-006-0144-7

**Hydroxytyrosol, a natural antioxidant from olive oil, prevents protein damage induced by long-wave ultraviolet radiation in melanoma cells.** D'Angelo S, Ingrosso D, Migliardi V, Sorrentino A, Donnarumma G, Baroni A, Masella L, Tufano MA, Zappia M, Galletti P. *Free Radical Biology and Medicine* 05/2005; 38(7):908-19. doi:10.1016/j.freeradbiomed.2004.12.015

**UVA irradiation induces L-isoaspartyl formation in melanoma cell proteins .** D'Angelo S, Ingrosso D, Brunella Perfetto, Baroni A, Zappia M, Lobianco LL, Tufano MA, Galletti P. *Free Radical Biology and Medicine* 08/2001; 31(1-31):1-9. doi:10.1016/S0891-5849(01)00518-4

## *Libri*

**L'edema osseo.** Zappia M: 05/2014; Timeo. ISBN: 8897162444

## Capitoli

**Diagnostic Imaging in Polytrauma Patients.** Piccolo CL, De Marco A, Maggialetti N, Zappia M, Capasso R, Schipani S, Caranci F, Brunese L. *Head Injuries.*, 01/2018: pages 57-86. ISBN: 978-3-319-62053-4. DOI:10.1007/978-3-319-62054-1\_3

**Imaging della spalla operata** Chianca V, Di Pietto F, Zappia M, Ginolfi L, Spina V, de Ritis R. *Contributo SIRM 2016.* 09/2016.

## Conseguimento Premi/Riconoscimenti

### **Certificato di Merito**

Contributo scientifico: Segni RM indiretti per l'instabilità del capo lungo del bicipite.  
47° Congresso Nazionale SIRM

### **Premio Cum Laude**

Contributo scientifico: Valutazione in RM dell'instabilità meniscale con ginocchio in flessione.  
49° Congresso Nazionale SIRM

## Partecipazione Comitati editoriali/di revisione di Riviste Scientifiche

**MLTJ**

**Journal of Ultrasound**

**La Radiologia Medica**

## Organizzazione Congressi / Corsi

- 30/05-01/06/19 **Corso base di ecografia muscolo-scheletrica - Corso pratico di Infiltrazione eco-guidata.** Villa Rufolo, Ravello (SA)
- 02-03/02/18 **Orthoimaging: Le lesioni dell'arto inferiore nello sportivo.** Hotel Royal-Continental, Napoli.
- 06-08/04/17 **Corso base di ecografia muscolo-scheletrica.** Palazzo Bonanni, Agnone (IS)
- 15-18/09/16 **Corso Manovre dinamiche in ecografia muscolo-scheletrica.** 47° Congresso Nazionale SIRM, Napoli.
- 02-03/10/15 **I corso Orthoimaging: Cuffia dei rotatori e dintorni.** Hotel Royal-Continental, Napoli.
- 10-13/09/13 **Corso teorico-pratico: L'ecografia muscolo-tendinea oggi.** Paestum-Capaccio (SA)

## Relazioni su invito a Congressi / Corsi

- 26/04/21 Webinar Sezione di Studio di Radiologia Muscolo-scheletrica SIRM. ***Interventistica ecografica anca***
- 11/01/21 Webinar Sezione di Studio di Radiologia Muscolo-scheletrica SIRM. ***Il dolore da overuse in radiologia: anca***
- 01/12/20 Webinar SIOT- SIAGASCOT La gestione del primo episodio di lussazione femoro-rotulea: Relazione: ***Inquadramento strumentale***
- 10/11/20 27° Congresso Nazionale SIUMB, Roma. Relazione: ***Il tendine di Achille e la fascia plantare***
- 26/09/20 ESSR virtual US workshop. Relazione: ***Tendon subluxation***
- 29/06/20 Webinar Sezione di Studio di Radiologia Muscolo-scheletrica SIRM: Anatomia sempre uguale o in divenire. Relazione: ***Ginocchio ed anca***
- 18/06/20 ISMuLT diretta LIVE. Relazione: ***Imaging dinamico***
- 14/12/19 Le luci sulla Radiologia, AOU, Salerno. Relazione: ***Imaging in reumatologia: ecografia***
- 16-19/11/19 27° Congresso Nazionale SIUMB, Roma. Relazione: ***Lesione legate allo sport. Pallavolo e pallacanestro***
- 15/11/19 Patologia sinoviale, Casa dell'area Radiologica, Roma. Relazione: ***La sinovia nelle artriti***
- 24-26/10/19 XXIV Congresso Nazionale SIA, Milano. Relazione: ***MRI of the flexed knee***
- 12/10/19 Bone edema Today...in tour, Hotel Excelsior, Napoli. Relazione: ***Il ruolo dell'imaging***
- 07-10/11/19 104° Congresso Nazionale SIOT, Simposio: Imaging in sports medicine, Roma. Relazione: ***Il ginocchio***
- 28/09/19 Arthromeeeting SIA, Roma. Relazione: ***Le instabilità meniscali***
- 06-07/09/19 Reumaimaging, Bologna. Relazione: ***La caviglia. Il punto di vista del radiologo***
- 26/06/19 ESSR Congress 2019 - Hip and advanced MSK imaging, Lisbon. Relazione: ***Post operative hip***
- 02/05/19 Congresso Nazionale della Sezione di Radiologia Muscolo-Scheletrica. Relazione: ***Anatomia e tecnica di scansione live dei nervi periferici di gamba, caviglia e piede***
- 29/04/19 XXVII Isokinetic Conference, Wembley Stadium, London. Relazione: ***MRI and US examination in muscle injuries***
- 25/01/19 La traumatologia dell'arto inferiore negli sport invernali, Riva del Garda (TN). Relazione: ***Il sovraccarico funzionale: osso***
- 30/11/18 8° ISMuLT Congress, Salerno. Relazione: ***Peripheral nerve ailments: Ultrasound***
- 23/11/18 8° International S.I.A. meeting, Venezia. Relazione: ***Shoulder arthroplasty. The evolving role of pre-operative planning***
- 20/11/18 Corso Teorico Avanzato di Ecografia Muscolo-scheletrica SIUMB, Napoli. Relazione: ***La cuffia dei rotatori***
- 19/11/18 Imaging muscolo-scheletrico, Università Cattolica, Roma. Relazione: ***Spalla: post-operatorio***

- 08-11/11/18 48° Congresso Nazionale SIRM, Genova. Relazione: ***Laboratorio MSK. Riconosciamo il limite tra normale e patologico***
- 08-11/11/18 48° Congresso Nazionale SIRM, Genova. Relazione: ***Artrite reumatoide***
- 13/06/18 ESSR Congress 2018 - Muscle and Nerves, Amsterdam. Relazione: ***The postoperative shoulder***
- 1-2/12/17 7° ISMuLT Congress, Roma. Relazione: ***MRI to evaluate tendon healing quality***
- 24/03/17 Save the meniscus...preserve the future, Napoli. Relazione: ***Valutazione RM delle lesioni meniscali***
- 15/12/16 La Medicina rigenerativa nella patologia articolare e muscolo-tendinea, Napoli. Relazione: ***L'imaging nel tessuto muscolo-tendineo***
- 15-18/09/16 47° Congresso Nazionale SIRM, Napoli. Relazione: ***L'imaging funzionale in patologia osteoarticolare: Caviglia e piede***
- 20/11/15 Masterclass SIGASCOT 2015, Varese. Relazione: ***Trapianto di menisco***
- 22-23/10/15 Attualità in Radiologia Muscolo-scheletrica, Casa dell'area Radiologica, Roma. Relazione: ***RM della spalla: patologia principale***
- 02-03/10/15 I corso Orthoimaging: Cuffia dei rotatori e dintorni, Napoli. Relazione: ***CLB - Imaging***
- 02-03/10/15 I corso Orthoimaging: Cuffia dei rotatori e dintorni, Napoli. Corso pratico di ecografia. Relazione: ***CLB e sottoscapolare***
- 27/03/15 Le alterazioni muscolari dell'atleta, Parma. Relazione: ***Imaging delle lesioni sport-specifiche***
- 08-10/19/15 Imaging after, Maratea. Relazione: ***US vs RM Imaging nel follow-up delle patologie dell'arto inferiore.***
- 16/10/14 Corso Itinerante, Catania. Relazione: ***Basic MSK MRI: Dall'anatomia alla patologia – La cartilagine***
- 10/10/14 Reumaimaging, Lecce Relazione: ***Aspetti di Imaging delle patologie che coinvolgono la mano***
- 06/10/14 Corso di Formazione base in subdiscipline radiologiche - Patologia Osteoarticolare: Artrosi ed Artrite, Roma. Relazione: ***Artrite reumatoide***
- 11/09/14 Incontri di aggiornamento in imaging muscolo-scheletrico – La spalla; stato dell'arte della diagnostica per immagini. Relazione: ***Varianti anatomiche e limiti fra normale e patologico: aspetti imaging.***
- 13/06/14 Radiologia – Neuroradiologia 2014 – Taranto Relazione: ***Casi clinico-radiologici***
- 28/03/14 Il nuovo in diagnostica per immagini, Campobasso. Relazione: ***Il Paziente reumatologico – L'Imaging e la radiologia interventistica***
- 24/10/13 Corso Itinerante Radiologia Muscolo-Scheletrica “La SIRM compie cento anni”, Lamezia Terme Relazione: ***Dolore cronico nello sport: polso e mano***
- 23-25/05/13 Congresso Nazionale della Sezione SIRM di Radiologia muscolo-scheletrica, Roma Relazione: ***Il rotator cable. Relazione: Edema spongioso.***
- 13/03/13 Workshop - MDC in Ecografia, Campobasso Relazione: ***Reumatologia***
- 26/10/12 L'Imaging nella patologia da sport, Napoli. Relazione: ***Il gomito del lanciatore***
- 13/10/12 La rotula instabile, Sarno (SA). Relazione: ***L'imaging della rotula instabile***
- 29/09/12 Congresso Nazionale di Radiologia in Oncologia Pediatrica, Napoli Relazione: ***Imaging dei tumori ossei benigni***

- 03/09/12 International Skeletal Society (ISS) Congress, Rome. Relazione: ***Bone erosions in the hand: Pattern recognition***
- 04/11/12 Imaging del bacino e dell'anca, Napoli. Relazione: ***Patologia reumatica***. Relazione: ***Live ecografico***
- 21-22/10/12 Corso itinerante della Sezione di Radiologia Muscoloscheletrica SIRM, Manfredonia (FG). Relazione: ***Le complicanze delle fratture***
- 27-29/10/11 Convegno Nazionale Sezione di Risonanza Magnetica SIRM. Tavola Rotonda: L'imaging in Reumatologia. Relazione: ***Ecografia ed RM***
- 15-18/11/10 Incontri clinico-radiologici di aggiornamento – Patologia degenerativa dell'osso e delle Articolazioni, Salsomaggiore. Relazione: ***Le cisti infiammatorie***
- 12-13/11/10 Dal sintomo alla diagnosi – Corso itinerante di radiologia Muscolo-Scheletrica, Cosenza. Relazione: ***La spalla dolorosa, degenerativa periarticolare***. Relazione: ***La gonalgia - come eseguo l'ecografia***
- 4-5/11/10 2° Campus Nazionale-Itinerante Densitometria ossea e Management clinico dell'osteoporosi, Napoli, Complesso Museale Santa Chiara. Relazione: ***Il Rachide; diagnostica differenziale RX, TC, RM***
- 1-2/10/10 Imaging della spalla, Napoli. Relazione: ***La patologia della cuffia dei rotatori – L'ecografia***
- 9-10/09/10 1° Incontro Sezioni RM e MSK Imaging della spalla e del ginocchio, Pavia. Relazione ***Instabilità di spalla***
- 11-15/06/10 44° Congresso Nazionale SIRM Relazione: ***Ecografia Muscolo-scheletrica – Linee guida e tecniche***. Relazione: ***Sfida agli esperti – Radiologia Muscolo-scheletrica***
- 29/05/10 Incontri Ortopedici Campani. La Spalla – Indicazioni chirurgiche e riabilitative nelle patologie di spalla, Anghi (SA). Relazione: ***Diagnostica per immagini***
- 24/10/09 Corso itinerante Sezione di Radiologia Muscolo Scheletrica SIRM. Latina (Rm). Relazione: ***La semiotica RX elementare osteoarticolare: Artriti***
- 8/10/09 Imaging After...Convegno Nazionale Congiunto delle Sezioni di Risonanza magnetica e Mezzi di Contrasto, Maratea. Relazione: ***LCA: Tecnica***
- 11-13/06/09 Congresso Nazionale Sezione di Radiologia Muscolo Scheletrica SIRM / ESSR Annual Scientific Meeting. Genova. Relazione: ***La microinstabilità articolare: retropiede***
- 06/06/09 Imaging e artroscopia a confronto: La spalla, Mercato San Severino (SA). Relazione: ***Imaging: La cuffia dei rotatori***
- 27-28/03/09 La Risonanza Magnetica del ginocchio. Apparecchiature, protocolli di studio, quesiti clinici, Napoli. Relazione: ***Il pivot centrale***
- 31/01/09 Corso teorico-pratico Osteoporosi: DXA, QCT, QUS scheletro radiologia interventistica, Sapienza Università di Roma – Policlinico Umberto I, Roma. Relazione: ***Osteopenie nelle malattie reumatiche***
- 21/11/08 Le lesioni del LCA, Napoli. Relazione: ***Imaging***
- 14/11/08 Congresso annuale Gruppo Regionale Campania SIRM, (NA). Relazione: ***Le lesioni pseudo-tumorali dell'osso***
- 14/11/08 Corso itinerante Sezione di Radiologia Muscolo Scheletrica SIRM, Manfredonia (FG). Relazione: ***Refertiamo insieme le artriti***
- 25-27/09/08 Imaging articolare. Quando e come, Padova. Casistica ragionata: ***La spalla instabile***
- 06-07/06/2008 Corso itinerante Sezione di Radiologia Muscolo Scheletrica SIRM. Le lesioni elementari dell'osso: Le basi della radiologia tradizionale, Olbia. Relazione: ***Come referto le artriti***
- 31/05/2008 Il menisco, Ospedale Santo Bono/Pausillipon, Napoli. Relazione: ***La diagnostica per immagini***

- 24/11/2007 Diagnosi e trattamento artroscopico delle patologie di polso e gomito” Napoli. Relazione: ***Imaging integrato del polso.***
- 18-19/10/2007 I° corso teorico-pratico su Artro-RM: Spalla. Pozzuoli (NA). ***Discussione casi clinici***
- 20-21/09/2007 L’imaging nel trauma della spalla e del ginocchio-L’imaging nella early arthritis, Potenza. Relazioni: ***Lesioni del pivot centrale***
- 26-27/04/2007 Corso di Ecografia Muscolo Scheletrica – C.O.N.I. – F.M.S.I., Napoli. Relazioni: ***I muscoli: Imaging integrato; I tendini: Imaging integrato***
- 16/02/2007 La Spalla Instabile, Campolongo Hospital, Eboli (SA). Relazione: ***Il Caso Radiologico***
- 16/12/2006 Medicina dello Sport, Napoli. Relazione: ***La diagnostica per immagini nella patologia traumatica dello sportivo.***
- 06/10/06 I° Corso di Aggiornamento per lo Specialista Ortopedico Ambulatoriale, Napoli. Relazione: ***Imaging del conflitto sotto-acromiale di spalla.***
- 23/06/2005 La ricostruzione del LCA: l’esperienza del gruppo campano di artroscopia, Eboli (SA). Relazione: ***LCA: Imaging***
- 11/04/2005 Corso: Le tendinopatie di caviglia, Seconda Università degli Studi di Napoli. Relazione: ***Le tendinopatie di caviglia: la Diagnostica per Immagini.***

Lingue straniere: Inglese (C1)

