

## INFORMAZIONI PERSONALI

Francesco Paparo

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 01/01/2012 – alla data attuale

## Dirigente Medico di I Livello

Dirigente medico a tempo indeterminato – con rapporto di lavoro esclusivo presso la S.C. Radiodiagnostica, Ente Ospedaliero Ospedali Galliera, Via Mura delle Cappuccine 14, 16128 Genova.

➤ con Provv. n.1000 del 28.12.2017 allo stesso è stato conferito, dal 01.01.2017 al 31.12.2019, un incarico professionale di alta specializzazione relativo all'attività della struttura di appartenenza;

➤ con Provv. n.325 del 26.05.2020 allo stesso è stato conferito, dal 01.01.2020 al presente, un incarico professionale di alta specializzazione (art.18, comma1, par.II, lett b) relativo all'attività della struttura di appartenenza (vedi stato di servizio allegato)

Dal 04/10/2011 al 31/12/2011

Dirigente medico incaricato – con rapporto di lavoro esclusivo presso la S.C. Radiodiagnostica;

Dal 29/07/2007 al 29/07/2011

## Medico in Formazione Specialistica in Radiodiagnostica

Università degli Studi di Genova, Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica (Direttore: Chiar.mo Prof. Giacomo Garlaschi), Genova (Italia).

Principali attività clinico-diagnostiche durante il periodo di specializzazione svolte presso:

- IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria "San Martino" – IST Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro (Genova): esperienza nel campo della radiologia d'urgenza e d'emergenza, dell'ecografia addominale e muscolo-scheletrica, della Risonanza Magnetica muscolo-scheletrica e della neuro-radiologia d'urgenza ed emergenza.
- Ente Ospedaliero "Ospedali Galliera", Struttura Complessa di Radiodiagnostica (Genova): esperienza nel campo della radiologia toraco/addominale e della cardiologia.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

29/07/2011

## Diploma di Specializzazione in Radiodiagnostica

Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)

Tesi di Specializzazione: "Extrusion of the medial meniscus in knee osteoarthritis assessed with a rotating clino-orthostatic permanent-magnet MRI scanner" (Relatore: Prof. Giacomo Garlaschi).

La Tesi è stata pubblicata su La Radiologia Medica IF 6,313.

Paparo F, Revelli M, Piccazzo R, Astengo D, Camellino D, Puntoni M, Muda A, Rollandi GA, Garlaschi G, Cimmino MA. Extrusion of the medial meniscus in knee osteoarthritis assessed with a rotating clino-orthostatic permanent-magnet MRI scanner. Radiol Med. 2015 Apr;120(4):329-37. doi: 10.1007/s11547-014-0444-6. Epub 2014 Aug 13. PMID: 25115292.

Votazione 50/50 e Lode.

Titolo conseguito ai sensi del D. Lgs. 368/99.

Durata del corso: anni 4.

15/2/2007 (seconda sessione)

## Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo

Abilitazione svolta presso: Genova. E' regolarmente iscritto nell'Albo dei Medici Chirurghi di GENOVA

dal 08/03/2007 al numero 14989.

Dall' A.A. 2000 al 12/7/2006

Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)

Tesi di Laurea: "La Gastrostomia percutanea radiologica (PRG): indicazioni, risultati e limiti" (Relatore: Prof. Giovanni De Caro). Votazione 110 / 110 e Lode.

Durata del corso: anni 6.

Dall' A.S. 1995 al 2000

Maturità Classica

Liceo Classico "Andrea D'Oria", Via Armando Diaz, 8, 16121, Genova (GE)

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C2	C1	C2	C2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali

Titolare di incarico professionale di alta specializzazione (art.18, comma1, par.II, lett b) relativo all'attività della struttura di appartenenza

Le competenze professionali vengono specificate nel documento allegato "Tipologia qualitativa delle prestazioni effettuate dal candidato".

Competenze professionali avanzate in:

- Tomografia Computerizzata (TC) in ambito toraco-addominale (oncologico, chirurgico, internistico, emergenza/urgenza), muscolo-scheletrico, cardio-vascolare;
- Risonanza Magnetica (RM) in ambito addominale, urologico, cardiologico;
- Ecotomografia (ETG) con particolare riferimento alle applicazioni in ambito addominale e osteo-articolare;
- TC-PET con mezzo di contrasto e fusion imaging multimodale con particolare riferimento alla recidiva biochimica nel tumore prostatico e allo studio delle vasculiti autoimmuni.

Eccellente padronanza di software radiologici per gestione e analisi dei file DICOM:

- Sistemi RIS/PACS;
- Workstation e piattaforme software per la refertazione e la rielaborazione di esami TC, RM, PET/TC;
- Piattaforme software per la fusione multimodale retrospettiva TC/RM/PET e la fusione multimodale real-time su sistemi ecografici di ultima generazione;
- Software ecografici per quantificazione della stiffness epatica e valutazione multiparametrica delle epatopatie croniche in RM.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Eccellente padronanza degli ambienti Windows, così come degli strumenti Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel); conoscenza dettagliata di molteplici software per analisi dei file DICOM.

Conoscenza approfondita della componentistica hardware delle workstation per uso clinico e dei PC in generale; competenze nella gestione/risoluzione dei principali problemi tecnici hardware e software.

Patente di guida B

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

---

##### Società Scientifiche

- Membro della Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM) dal 2008
- Membro della European Society of Radiology (ESR) dal 2010
- Componente direttivo del gruppo regionale SIRM in qualità Rappresentante Soci Juniores della SIRM per la Regione Liguria dal Dicembre 2011 al Dicembre 2015

##### Attività didattica

- Durante il periodo della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica ha tenuto diverse lezioni sull'anatomia e sulla tecnica della Risonanza Magnetica articolare nel Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia dell'Università degli Studi di Genova.
- Da Luglio 2015 è stato docente ed esercitatore nell'ambito del Progetto SonoSim nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Genova.
- Tutor presso la Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dall'A.A. 2015-2016

17/01/2020

- Partecipazione con successo alla selezione relativa al bando per docenti SSN in SdS Radiodiagnostica

##### Revisore scientifico

- European Radiology (attività certificate dal rilascio di specifico certificato da parte dell'Editor-in-Chief)
- Biomed Research International

##### Attività Scientifica

Autore/coautore di molteplici lavori scientifici tra articoli in estenso su riviste internazionali con comitato di revisione, pubblicazioni multimediali, poster e presentazioni orali presentati a congressi nazionali e internazionali. Relatore su invito a corsi e congressi e co-responsabile in progetti di ricerca.

- Numero totale di pubblicazioni indicizzate su PubMed: 74.
- Numero totale di pubblicazioni indicizzate come **primo autore**: 27.
- H-Index da Google Scholar: 23; numero citazioni 1482; i10-index: 42.
- H-index da ResearchGate: 21; numero di citazioni 1204.

Durante il periodo della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica le pubblicazioni scientifiche abbracciano principalmente la radiologia **osteo-articolare/muscolo-tendinea** con particolare riferimento alla radio-reumatologia; l'attività di ricerca continua in ambito **osteo-articolare** anche nel primo periodo di assunzione presso l'E.O. Ospedali Galliera, dove si affianca all'interesse per la **radiologia addominale**, con particolare attenzione alle tecniche radiologiche di studio del piccolo intestino nei pazienti affetti da malattie croniche intestinali. Le pubblicazioni in estenso sull'argomento si affiancano a case-series e case-report osservati durante la pratica clinica quotidiana. Durante i primi anni di assunzione presso l'E.O. Ospedali Galliera si accresce progressivamente l'interesse per le **piattaforme software dedicate alla "fusion imaging" multimodale** (sia retrospettiva che real-time); questo argomento rappresenta ancora oggi la principale passione in ambito di ricerca, approfondimento e produzione scientifica, anche grazie all'intensa collaborazione scientifica con la S.C Medicina Nucleare dell'Ente.

##### Progetti di ricerca finanziati

- Ultrasound and MRI-based techniques for staging of liver fibrosis: are they influenced by the presence of fat and iron? Responsabili del progetto: Paparo F, Cenderello G, Rutigliani M, Zefiro D, Bacigalupo L, Banderali S, Cevasco L, Revelli M, Cassola G, Bandelloni R, Rollandi GA. E.O. Ospedali Galliera, Genova. Funding: Fondazione CARIGE.

Pubblicazioni edite a stampa  
soggette a peer-review  
(solo ultimi 5 anni)

- 1: Piccardo A, **Paparo F**, Puntoni M, Righi S, Bottoni G, Bacigalupo L, Zanardi S, DeCensi A, Ferrarazzo G, Gambaro M, Ruggieri FG, Campodonico F, Tomasello L, Timossi L, Sola S, Lopci E, Cabria M.  $^{64}\text{CuCl}_2$  PET/CT in Prostate Cancer Relapse. *J Nucl Med*. 2018 Mar;59(3):444-451. doi: 10.2967/jnumed.117.195628. Epub 2017 Sep 8. PMID: 28887398.
  
- 2: Righi S, Ugolini M, Bottoni G, Puntoni M, Iacozzi M, **Paparo F**, Cabria M, Ceriani L, Gambaro M, Giovannella L, Piccardo A. Biokinetic and dosimetric aspects of  $^{64}\text{CuCl}_2$  in human prostate cancer: possible theranostic implications. *EJNMMI Res*. 2018 Mar 1;8(1):18. doi: 10.1186/s13550-018-0373-9. PMID: 29492782; PMCID: PMC5833894.
  
- 3: Valdata A, **Paparo F**, Rossi UG. Five Branches Variant of the Aortic Arch. *J Vasc Interv Radiol*. 2019 Jan;30(1):42. doi: 10.1016/j.jvir.2018.06.011. Epub 2018 Dec 7. PMID: 30528288.
  
- 4: Piccardo A, Trimboli P, Rutigliani M, Puntoni M, Foppiani L, Bacigalupo L, Crescenzi A, Bottoni G, Treglia G, **Paparo F**, Del Monte P, Lanata M, Paone G, Ferrarazzo G, Catrambone U, Arlandini A, Ceriani L, Cabria M, Giovannella L. Additional value of integrated  $^{18}\text{F}$ -choline PET/4D contrast-enhanced CT in the localization of hyperfunctioning parathyroid glands and correlation with molecular profile. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2019 Mar;46(3):766-775. doi: 10.1007/s00259-018-4147-4. Epub 2018 Sep 15. PMID: 30219964.
  
- 5: Matos J, **Paparo F**, Bacigalupo L, Cenderello G, Mussetto I, De Cesari M, Bernardi SP, Cevasco L, Forni GL, Cassola G, Rollandi GA. Noninvasive liver fibrosis assessment in chronic viral hepatitis C: agreement among 1D transient elastography, 2D shear wave elastography, and magnetic resonance elastography. *Abdom Radiol (NY)*. 2019 Dec;44(12):4011-4021. doi: 10.1007/s00261-019-02295-7. PMID: 31696266.
  
- 6: Matos J, **Paparo F**, Mussetto I, Bacigalupo L, Veneziano A, Perugin Bernardi S, Biscaldi E, Melani E, Antonucci G, Cremonesi P, Lattuada M, Pilotto A, Pontali E, Rollandi GA. Evaluation of novel coronavirus disease (COVID-19) using quantitative lung CT and clinical data: prediction of short-term outcome. *Eur Radiol Exp*. 2020 Jun 26;4(1):39. doi: 10.1186/s41747-020-00167-0. PMID:32592118; PMCID: PMC7318726.
  
- 7: Matos J, **Paparo F**, Calcagno T, Marinaro E, Introini C, Rollandi GA. Solitary Fibrous Tumor of the Prostate. *Urology*. 2020 Jul;141:e43-e44. doi: 10.1016/j.urology.2020.04.003. Epub 2020 Apr 17. PMID: 32305544.
  
- 8: Matos J, **Paparo F**, Mori M, Veneziano A, Sartini M, Cristina ML, Rollandi GA. Contamination inside CT gantry in the SARS-CoV-2 era. *Eur Radiol Exp*. 2020 Oct 1;4(1):55. doi: 10.1186/s41747-020-00182-1. PMID: 33000373; PMCID: PMC7527246.
  
- 9: **Paparo F**, Peirano A, Matos J, Bacigalupo L, Rossi U, Mussetto I, Bottoni G, Ugolini M, Introini C, Ruggieri FG, Rollandi GA, Piccardo A. Diagnostic value of retrospectively fused  $^{64}\text{CuCl}_2$  PET/MRI in biochemical relapse of prostate cancer: comparison with fused  $^{18}\text{F}$ -Choline PET/MRI,  $^{64}\text{CuCl}_2$  PET/CT,  $^{18}\text{F}$ -Choline PET/CT, and mpMRI. *Abdom Radiol (NY)*. 2020 Nov;45(11):3896-3906. doi: 10.1007/s00261-020-02591-7. PMID: 32451674.
  
- 10: Piccardo A, Ugolini M, Righi S, Bottoni G, Cistaro A, **Paparo F**, Giovannella L, Evangelista L. Copper, PET/CT and prostate cancer: a systematic review of the literature. *Q J Nucl Med Mol Imaging*. 2020 Dec;64(4):382-392. doi: 10.23736/S1824-4785.20.03277-X. Epub 2020 Sep 9. PMID: 32900177.
  
- 11: Rossi UG, Rutigliani M, **Paparo F**, Filauro M. Gastric glomus tumor: Endoscopy, MD-CT and pathologic features. *Gastroenterol Hepatol*. 2021 Jan;44(1):35-36. English, Spanish. doi: 10.1016/j.gastrohep.2020.03.006. Epub 2020 Apr 28. PMID: 32359787.

12: Massollo M, Fiz F, Bottoni G, Ugolini M, **Paparo F**, Puppo C, Provinciali N, Iacozzi M, Altrinetti V, Cistaro A, Cabria M, DeCensi A, Treglia G, Piccardo A. To Enhance or Not to Enhance? The Role of Contrast Medium <sup>18</sup>F-FDG PET/CT in Recurrent Ovarian Carcinomas. *Medicina (Kaunas)*. 2021 Jun 1;57(6):561. doi: 10.3390/medicina57060561. PMID: 34206116; PMCID: PMC8229308.

13: Camellino D, **Paparo F**, Morbelli SD, Pesce G, Bauckneht M, Bagnasco M, Cutolo M, Sambuceti G, Cimmino MA. Clinical and FDG-PET/CT correlates in patients with polymyalgia rheumatica. *Clin Exp Rheumatol*. 2022 Jan;40(1):78-85. doi: 10.55563/clinexp/rheumatol/4r78yg. Epub 2021 Mar 30. PMID: 33822711.

Elenco delle pubblicazioni edite a stampa soggette a peer-review antecedenti al 2018

1: Cimmino MA, Parodi M, Zampogna G, **Paparo F**, Silvestri E, Garlaschi G, Scarpa R. Magnetic resonance imaging of the hand in psoriatic arthritis. *J Rheumatol Suppl*. 2009 Aug;83:39-41. doi: 10.3899/jrheum.090221. PMID: 19661538.

2: Andracco R, Zampogna G, Parodi M, **Paparo F**, Cimmino MA. Dactylitis in gout. *Ann Rheum Dis*. 2010 Jan;69(1):316. doi: 10.1136/ard.2009.107755. PMID: 20007625.

3: Barbieri F, Parodi M, Zampogna G, **Paparo F**, Cimmino MA. Bone ankylosis of the wrist as a possible indicator of treatment efficacy in rheumatoid arthritis. *Rheumatology (Oxford)*. 2010 Jul;49(7):1414-6. doi: 10.1093/rheumatology/keq071. Epub 2010 Mar 15. PMID: 20231179.

4: Barbieri F, Parodi M, Zampogna G, **Paparo F**, Cimmino MA. Caveat on the interpretation of metacarpal head erosions seen by magnetic resonance imaging. *J Rheumatol*. 2010 Sep;37(9):1965-6; author reply 1967. doi: 10.3899/jrheum.100212. PMID: 20810524.

5: **Paparo F**, Sconfienza LM, Muda A, Denegri A, Piccazzo R, Aleo E, Cimmino MA. Imaging integrato nella gotta cronica tofacea [Multimodality imaging of chronic tophaceous gout]. *Reumatismo*. 2010 Oct-Dec;62(4):286-91. Italian. doi:10.4081/reumatismo.2010.286. PMID: 21253623.

6: **Paparo F**, Zampogna G, Fabbro E, Parodi M, Andracco R, Ferrero G, Garlaschi G, Cimmino MA. Imaging of tophi with an extremity-dedicated MRI system. *Clin Exp Rheumatol*. 2011 May-Jun;29(3):519-26. Epub 2011 Jun 29. PMID: 21722500.

7: **Paparo F**, Fulcheri E, Garlaschi G, Cimmino MA. Vasculitis of the temporal artery in a young woman. *Rheumatology (Oxford)*. 2011 Nov;50(11):1968. doi: 10.1093/rheumatology/ker233. Epub 2011 Aug 25. PMID: 21873266.

8: **Paparo F**, Ameri P, Denegri A, Revelli M, Muda A, Garlaschi G, Cimmino MA. Imaging multimodale nella diagnosi differenziale della calcinosi dei tessuti molli [Multimodal imaging in the differential diagnosis of soft tissue calcinosis]. *Reumatismo*. 2011 Nov 9;63(3):175-84. Italian. doi: 10.4081/reumatismo.2011.175. PMID: 22257919.

9: Cimmino MA, Zampogna G, Parodi M, Andracco R, Barbieri F, **Paparo F**, Ferrero G, Garlaschi G. MRI synovitis and bone lesions are common in acute gouty arthritis of the wrist even during the first attack. *Ann Rheum Dis*. 2011 Dec;70(12):2238-9. doi: 10.1136/ard.2011.153353. Epub 2011 Jul 25. PMID: 21791451.

10: Cimmino MA, Barbieri F, Zampogna G, Camellino D, **Paparo F**, Parodi M. Imaging in arthritis: quantifying effects of therapeutic intervention using MRI and molecular imaging. *Swiss Med Wkly*. 2012 Jan 5;142:w13326. doi: 10.57187/smw.2012.13326. PMID: 22252245.

11: **Paparo F**, Fabbro E, Ferrero G, Piccazzo R, Revelli M, Camellino D, Garlaschi G, Cimmino MA. Imaging studies of crystalline arthritides. *Reumatismo*. 2012 Jan 19;63(4):263-75. doi: 10.4081/reumatismo.2011.263. PMID: 22303533.

- 12: **Paparo F**, Parodi M, Revelli M, Ferrero G, Garlaschi G, Cimmino MA. Osteitis condensans of the sternal manubrium and ossification of the costoclavicular ligaments. *J Rheumatol*. 2012 Feb;39(2):389-90. doi: 10.3899/jrheum.111128. PMID: 22298262.
- 13: **Paparo F**, Bacigalupo L, Melani E, Rollandi GA, Caro GD. Cardiac-MRI demonstration of the ligamentum arteriosum in a case of right aortic arch with aberrant left subclavian artery. *World J Radiol*. 2012 May 28;4(5):231-5. doi: 10.4329/wjr.v4.i5.231. PMID: 22761985; PMCID: PMC3386537.
- 14: **Paparo F**, Bacigalupo L, Garelo I, Biscaldi E, Cimmino MA, Marinaro E, Rollandi GA. Crohn's disease: prevalence of intestinal and extraintestinal manifestations detected by computed tomography enterography with water enema. *Abdom Imaging*. 2012 Jun;37(3):326-37. doi: 10.1007/s00261-011-9832-8. PMID: 22160373.
- 15: Cimmino MA, Barbieri F, Boesen M, **Paparo F**, Parodi M, Kubassova O, Scarpa R, Zampogna G. Dynamic contrast-enhanced magnetic resonance imaging of articular and extraarticular synovial structures of the hands in patients with psoriatic arthritis. *J Rheumatol Suppl*. 2012 Jul;89:44-8. doi: 10.3899/jrheum.120242. PMID: 22751591.
- 16: **Paparo F**, Fabbro E, Piccazzo R, Revelli M, Ferrero G, Muda A, Cimmino MA, Garlaschi G. Multimodality imaging of intraosseous ganglia of the wrist and their differential diagnosis. *Radiol Med*. 2012 Dec;117(8):1355-73. English, Italian. doi: 10.1007/s11547-012-0875-x. Epub 2012 Sep 17. PMID: 22986695.
- 17: **Paparo F**, Garlaschi A, Biscaldi E, Bacigalupo L, Cevasco L, Rollandi GA. Computed tomography of the bowel: a prospective comparison study between four techniques. *Eur J Radiol*. 2013 Jan;82(1):e1-e10. doi: 10.1016/j.ejrad.2012.08.021. Epub 2012 Sep 19. PMID: 22999647.
- 18: **Paparo F**, Campodonico F, Piccazzo R, Rollandi GA, Maffezzini M. A case of spontaneous rupture of the renal pelvis initially misdiagnosed as a ruptured aneurysm of the abdominal aorta. *J Emerg Med*. 2013 May;44(5):e365-7. doi: 10.1016/j.jemermed.2012.11.043. Epub 2013 Feb 8. PMID: 23394955.
- 19: Cinotti E, Ferrero G, **Paparo F**, Papadia M, Faravelli F, Rongioletti F, Traverso C, Di Maria E. Arthropathy, osteolysis, keloids, relapsing conjunctival pannus and gingival overgrowth: a variant of polyfibromatosis? *Am J Med Genet A*. 2013 Jun;161A(6):1214-20. doi: 10.1002/ajmg.a.35908. Epub 2013 May 1. PMID: 23637089.
- 20: **Paparo F**, Piccardo A, Clavarezza M, Piccazzo R, Bacigalupo L, Cevasco L, Marinaro E, Rollandi GA. Computed tomography enterography and 18F-FDG PET/CT features of primary signet ring cell carcinoma of the small bowel in a patient with Crohn's disease. *Clin Imaging*. 2013 Jul-Aug;37(4):794-7. doi: 10.1016/j.clinimag.2013.02.010. Epub 2013 Apr 6. PMID: 23768742.
- 21: **Paparo F**, Revelli M, Puppo C, Bacigalupo L, Garelo I, Garlaschi A, Biscaldi E, Rollandi L, Binda GA, Rollandi GA. Crohn's disease recurrence in patients with ileocolic anastomosis: value of computed tomography enterography with water enema. *Eur J Radiol*. 2013 Sep;82(9):e434-40. doi: 10.1016/j.ejrad.2013.04.033. Epub 2013 May 30. PMID: 23727378.
- 22: Cimmino MA, Camellino D, **Paparo F**, Morbelli S, Massollo M, Cutolo M, Sambuceti G. High frequency of capsular knee involvement in polymyalgia rheumatica/giant cell arteritis patients studied by positron emission tomography. *Rheumatology (Oxford)*. 2013 Oct;52(10):1865-72. doi: 10.1093/rheumatology/ket229. Epub 2013 Jul 13. PMID: 23850896.
- 23: **Paparo F**, Cevasco L, Zefiro D, Biscaldi E, Bacigalupo L, Balocco M, Pongiglione M, Banderali S, Forni GL, Rollandi GA. Diagnostic value of real-time elastography in the assessment of hepatic

fibrosis in patients with liver iron overload. *Eur J Radiol.* 2013 Dec;82(12):e755-61. doi: 10.1016/j.ejrad.2013.08.038. Epub 2013 Aug 30. PMID: 24050879.

24: Piccardo A, **Paparo F**, Piccazzo R, Naseri M, Ricci P, Marziano A, Bacigalupo L, Biscaldi E, Rollandi GA, Grillo-Ruggieri F, Farsad M. Value of fused 18F-Choline-PET/MRI to evaluate prostate cancer relapse in patients showing biochemical recurrence after EBRT: preliminary results. *Biomed Res Int.* 2014;2014:103718. doi: 10.1155/2014/103718. Epub 2014 Apr 30. Erratum in: *Biomed Res Int.* 2016;2016:5047948. Piccazzo, Riccardo [corrected to Piccazzo, Riccardo]. Erratum in: *Biomed Res Int.* 2016;2016:5047948. PMID: 24877053; PMCID: PMC4022120.

25: Puppo C, Massollo M, **Paparo F**, Camellino D, Piccardo A, Shoushtari Zadeh Naseri M, Villavecchia G, Rollandi GA, Cimmino MA. Giant cell arteritis: a systematic review of the qualitative and semiquantitative methods to assess vasculitis with 18F-fluorodeoxyglucose positron emission tomography. *Biomed Res Int.* 2014;2014:574248. doi: 10.1155/2014/574248. Epub 2014 Sep 1. PMID: 25254211; PMCID: PMC4165737.

26: Bacigalupo L, **Paparo F**. Imaging for suspected colorectal cancer in frail and elderly patients. *Tech Coloproctol.* 2014 Feb;18(2):125-7. doi: 10.1007/s10151-013-1056-1. Epub 2013 Aug 9. PMID: 23928712.

27: **Paparo F**, Revelli M, Semprini A, Camellino D, Garlaschi A, Cimmino MA, Rollandi GA, Leone A. Seronegative spondyloarthropathies: what radiologists should know. *Radiol Med.* 2014 Mar;119(3):156-63. doi: 10.1007/s11547-013-0316-5. Epub 2013 Nov 22. PMID: 24272481.

28: **Paparo F**, Denegri A, Revelli M, Puppo C, Garelo I, Bacigalupo L, Garlaschi A, Rollandi L, Fornaro R. Crohn's disease: value of diagnostic imaging in the evaluation of anastomotic recurrence. *Ann Ital Chir.* 2014 May-Jun;85(3):271-81. PMID: 23474468.

29: Camellino D, Morbelli S, **Paparo F**, Massollo M, Sambuceti G, Cimmino MA. Polymyalgia rheumatica or lymphoma recurrence? Positron emission tomography/computed tomography is a specific imaging technique that helps differential diagnosis. *Rheumatology (Oxford).* 2014 May;53(5):809. doi: 10.1093/rheumatology/keu038. Epub 2014 Mar 18. PMID: 24643523.

30: Piccazzo R, **Paparo F**, Garlaschi G. Diagnostic accuracy of chest radiography for the diagnosis of tuberculosis (TB) and its role in the detection of latent TB infection: a systematic review. *J Rheumatol Suppl.* 2014 May;91:32-40. doi: 10.3899/jrheum.140100. PMID: 24788998.

31: Denegri A, **Paparo F**, Denegri R, Revelli M, Frascio M, Rollandi GA, Fornaro R. A multidisciplinary approach to short bowel syndrome. *Ann Ital Chir.* 2014 Jul-Aug;85(4):332-40. PMID: 24393697.

32: **Paparo F**, Corradi F, Cevasco L, Revelli M, Marziano A, Molini L, Cenderello G, Cassola G, Rollandi GA. Real-time elastography in the assessment of liver fibrosis: a review of qualitative and semi-quantitative methods for elastogram analysis. *Ultrasound Med Biol.* 2014 Sep;40(9):1923-33. doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2014.03.021. Epub 2014 Jun 25. PMID: 24972497.

33: Cimmino MA, Parodi M, Zampogna G, Boesen M, Kubassova O, Barbieri F, **Paparo F**, Garlaschi G, Cutolo M. Dynamic contrast-enhanced, extremity-dedicated MRI identifies synovitis changes in the follow-up of rheumatoid arthritis patients treated with rituximab. *Clin Exp Rheumatol.* 2014 Sep-Oct;32(5):647-52. Epub 2014 Jul 28. PMID: 25068921.

34: **Paparo F**, Piccazzo R, Cevasco L, Piccardo A, Pinna F, Belli F, Bacigalupo L, Biscaldi E, De Caro G, Rollandi GA. Advantages of percutaneous abdominal biopsy under PET-CT/ultrasound fusion imaging guidance: a pictorial essay. *Abdom Imaging.* 2014 Oct;39(5):1102-13. doi: 10.1007/s00261-014-0143-8. PMID: 24777592.

35: **Paparo F**, Puppo C, Montale A, Bacigalupo L, Pascariello A, Clavarezza M, Binda C, Rollandi GA, Binda GA. Comparison between magnetic resonance imaging and rigid rectoscopy in the preoperative identification of intra- and extraperitoneal rectal cancer. *Colorectal Dis.* 2014 Nov;16(11):O379-85. doi: 10.1111/codi.12698. PMID: 24974862.

36: **Paparo F**, Garello I, Bacigalupo L, Marziano A, Galletto Pregliasco A, Rollandi L, Puppo C, Mattioli F, Puntoni M, Rollandi GA. CT of the abdomen: degree and quality of enhancement obtained with two concentrations of the same iodinated contrast medium with fixed iodine delivery rate and total iodine load. *Eur J Radiol.* 2014 Nov;83(11):1995-2000. doi: 10.1016/j.ejrad.2014.07.010. Epub 2014 Aug 12. PMID: 25174776.

37: Camellino D, **Paparo F**, Morbelli S, Cutolo M, Sambuceti G, Cimmino MA. Interspinous bursitis is common in polymyalgia rheumatica, but is not associated with spinal pain. *Arthritis Res Ther.* 2014 Dec 1;16(6):492. doi: 10.1186/s13075-014-0492-2. PMID: 25435011; PMCID: PMC4265351.

38: van Harten W, Stanta G, Bussolati G, Riegman P, Hoefler G, Becker K, Folprecht G, Truini M, Haybaeck J, Buiga R, Dono M, Bagg A, López Guerrero J, Zupo S, Lemare F, de Lorenzo F, Goedbloed N, Razavi D, Lövey J, Cadariu P, Rollandi G, **Paparo F**, Pierotti M, Ciuleanu T, De Paoli P, Weiner G, Saghatchian M, Lombardo C. Report from the OECl Oncology Days 2014. *Ecancermedalscience.* 2014 Dec 31;8:496. doi: 10.3332/ecancer.2014.496. PMID: 25624877; PMCID: PMC4303612.

39: Corradi F, Brusasco C, Garlaschi A, **Paparo F**, Ball L, Santori G, Pelosi P, Altomonte F, Vezzani A, Brusasco V. Quantitative analysis of lung ultrasonography for the detection of community-acquired pneumonia: a pilot study. *Biomed Res Int.* 2015;2015:868707. doi: 10.1155/2015/868707. Epub 2015 Feb 25. PMID: 25811032; PMCID: PMC4355628.

40: **Paparo F**, Cenderello G, Revelli M, Bacigalupo L, Rutigliani M, Zefiro D, Cevasco L, Amico M, Bandelloni R, Cassola G, Forni GL, Rollandi GA. Diagnostic value of MRI proton density fat fraction for assessing liver steatosis in chronic viral C hepatitis. *Biomed Res Int.* 2015;2015:758164. doi: 10.1155/2015/758164. Epub 2015 Mar 19. PMID: 25866807; PMCID: PMC4383409.

41: Piccardo A, Puntoni M, Morbelli S, Massollo M, Bongioanni F, **Paparo F**, Altrinetti V, Gonella R, Gennari A, Iacozzi M, Sambuceti G, DeCensi A. 18F-FDG PET/CT is a prognostic biomarker in patients affected by bone metastases from breast cancer in comparison with 18F-NaF PET/CT. *Nuklearmedizin.* 2015;54(4):163-72. doi: 10.3413/Nukmed-0727-15-02. Epub 2015 Jul 13. PMID: 26165806.

42: Corradi F, Brusasco C, **Paparo F**, Manca T, Santori G, Benassi F, Molardi A, Galligani A, Ramelli A, Gherli T, Vezzani A. Renal Doppler Resistive Index as a Marker of Oxygen Supply and Demand Mismatch in Postoperative Cardiac Surgery Patients. *Biomed Res Int.* 2015;2015:763940. doi: 10.1155/2015/763940. Epub 2015 Oct 29. PMID: 26605339; PMCID: PMC4641959.

43: Mennella S, Garlaschi A, **Paparo F**, Perillo M, Celenza M, Massa T, Rollandi GA, Garlaschi G. Magnetic resonance imaging of breast cancer: factors affecting the accuracy of preoperative lesion sizing. *Acta Radiol.* 2015 Mar;56(3):260-8. doi: 10.1177/0284185114524089. Epub 2014 Feb 13. PMID: 24526754.

44: **Paparo F**, Revelli M, Piccazzo R, Astengo D, Camellino D, Puntoni M, Muda A, Rollandi GA, Garlaschi G, Cimmino MA. Extrusion of the medial meniscus in knee osteoarthritis assessed with a rotating clino-orthostatic permanent-magnet MRI scanner. *Radiol Med.* 2015 Apr;120(4):329-37. doi: 10.1007/s11547-014-0444-6. Epub 2014 Aug 13. PMID: 25115292.

45: Giansin B, Zefiro D, **Paparo F**, Caminata A, Balocco M, Carrara P, Quintino S, Pinto V, Bacigalupo L, Rollandi GA, Marinelli M, Forni GL. Characterization of ferromagnetic or conductive properties of metallic foreign objects embedded within the human body with magnetic iron detector



(MID): Screening patients for MRI. *Magn Reson Med*. 2015 May;73(5):2030-7. Doi: 10.1002/mrm.25604. Epub 2015 Mar 26. PMID: 25820253.

46: **Paparo F**, Piccardo A, Bacigalupo L, Romagnoli A, Piccazzo R, Monticone M, Cevasco L, Campodonico F, Conzi GM, Carmignani G, Rollandi GA. Value of bimodal (18)F-choline-PET/MRI and trimodal (18)F-choline-PET/MRI/TRUS for the assessment of prostate cancer recurrence after radiation therapy and radical prostatectomy. *Abdom Imaging*. 2015 Aug;40(6):1772-87. doi: 10.1007/s00261-014-0345-0. PMID: 25579170.

47: Revelli M, Furnari M, Bacigalupo L, **Paparo F**, Astengo D, Savarino E, Rollandi GA. Incidental physiological sliding hiatal hernia: a single center comparison study between CT with water enema and CT colonography. *Radiol Med*. 2015 Aug;120(8):683-9. doi: 10.1007/s11547-015-0515-3. Epub 2015 Feb 19. PMID: 25690708.

48: **Paparo F**, Massollo M, Rollandi L, Piccardo A, Ruggieri FG, Rollandi GA. The clinical role of multimodality imaging in the detection of prostate cancer recurrence after radical prostatectomy and radiation therapy: past, present, and future. *Eccancermedalscience*. 2015 Sep 4;9:570. doi: 10.3332/ecancer.2015.570. PMID: 26435743; PMCID: PMC4583244.

49: **Paparo F**, Piccardo A, Bacigalupo L, Piccazzo R, Rollandi L, Galletto Pregliasco A, Filauro M, DeCensi A, Rollandi GA. Multimodality fusion imaging in abdominal and pelvic malignancies: current applications and future perspectives. *Abdom Imaging*. 2015 Oct;40(7):2723-37. doi: 10.1007/s00261-015-0435-7. PMID: 25952574.

50: Barbieri F, Zampogna G, Camellino D, **Paparo F**, Cutolo M, Gartaschi G, Cimmino MA. Ankylosis of the wrist bones in patients with rheumatoid arthritis: a study with extremity-dedicated MRI. *Clin Exp Rheumatol*. 2016 Jan- Feb;34(1):49-52. Epub 2015 Nov 17. PMID: 26575013.

51: Revelli M, **Paparo F**, Bacigalupo L, Puppo C, Furnari M, Conforti C, Binda GA, Savarino E, Risso D, Rollandi GA. Comparison of computed tomography and magnetic resonance imaging in the discrimination of intraperitoneal and extraperitoneal rectal cancer: initial experience. *Clin Imaging*. 2016 Jan-Feb;40(1):57-62. doi: 10.1016/j.clinimag.2015.10.006. Epub 2015 Oct 21. PMID: 26590428.

52: Piccardo A, **Paparo F**, Piccazzo R, Naseri M, Ricci P, Marziano A, Bacigalupo L, Biscaldi E, Rollandi GA, Grillo-Ruggieri F, Farsad M. Corrigendum to "Value of Fused (18)F-Choline-PET/MRI to Evaluate Prostate Cancer Relapse in Patients Showing Biochemical Recurrence after EBRT: Preliminary Results". *Biomed Res Int*. 2016;2016:5047948. doi: 10.1155/2016/5047948. Epub 2016 Mar 20. Erratum for: *Biomed Res Int*. 2014;2014:103718. PMID: 27088087; PMCID: PMC4818812.

53: Salsano G, **Paparo F**, Valdata A, Patrone L, Filauro M, Rollandi GA, De Caro G. Management of Bile Leak from Luschka Ducts After Laparoscopic Cholecystectomy: An Original Procedure for Coil Embolization. *Cardiovasc Intervent Radiol*. 2016 Mar;39(3):483-6. doi: 10.1007/s00270-015-1220-2. PMID: 26474581.

54: Piccardo A, Puntoni M, Treglia G, Foppiani L, Bertagna F, **Paparo F**, Massollo M, Dib B, Paone G, Arlandini A, Catrambone U, Casazza S, Pastorino A, Cabria M, Giovannella L. Thyroid nodules with indeterminate cytology: prospective comparison between 18F-FDG-PET/CT, multiparametric neck ultrasonography, 99mTc-MIBI scintigraphy and histology. *Eur J Endocrinol*. 2016 May;174(5):693-703. doi: 10.1530/EJE-15-1199. Epub 2016 Mar 10. PMID: 26966173.

55: Revelli M, Bacigalupo L, Cevasco L, Furnari M, **Paparo F**, Scopelliti L, Rosenberg I, Rollandi GA. Degree of colonic distension: inpatient comparison between CT colonography and CT with water enema. *Clin Imaging*. 2016 May- Jun;40(3):425-30. doi: 10.1016/j.clinimag.2015.11.019. Epub 2015 Dec 3. PMID: 27133680.

56: Ball L, Brusasco C, Corradi F, **Paparo F**, Garlaschi A, Herrmann P, Quintel M, Pelosi P. Lung hyperaeration assessment by computed tomography: correction of reconstruction-induced bias. *BMC Anesthesiol.* 2016 Aug 24;16(1):67. doi: 10.1186/s12871-016-0232-z. PMID: 27553378; PMCID: PMC4995787.

57: Bacigalupo L, **Paparo F**, Zefiro D, Viberti CM, Cevasco L, Gianesin B, Pinto VM, Rollandi GA, Wood JC, Forni GL. Comparison between different software programs and post-processing techniques for the MRI quantification of liver iron concentration in thalassemia patients. *Radiol Med.* 2016 Oct;121(10):751-62. doi: 10.1007/s11547-016-0661-2. Epub 2016 Jun 22. PMID: 27334009.

58: Campodonico F, **Paparo F**, Calcagno T, Capponi G, Conzi G. Renal trauma in adolescent skateboarders. *Arch Esp Urol.* 2016 Nov;69(9):662-665. English. PMID: 27845699.

59: Denegri A, Ameri P, **Paparo F**, Murialdo G. Lower limb ischemia due to long-term abuse of cocaine. *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2016 Dec;17 Suppl 2:e176-e177. doi: 10.2459/JCM.0000000000000083. PMID: 24838035.

60: Mennella S, **Paparo F**, Revelli M, Baccini P, Secondini L, Barbagallo S, Friedman D, Garlaschi A. Magnetic resonance imaging of breast cancer: does the time interval between biopsy and MRI influence MRI-pathology discordance in lesion sizing? *Acta Radiol.* 2017 Jul;58(7):800-808. doi: 10.1177/0284185116674498. Epub 2016 Oct 26. PMID: 27784760.

61: Piccardo A, **Paparo F**, Puntoni M, Righi S, Bottoni G, Bacigalupo L, Zanardi S, DeCensi A, Ferrarazzo G, Gambaro M, Ruggieri FG, Campodonico F, Tomasello L, Timossi L, Sola S, Lopci E, Cabria M. <sup>64</sup>CuCl<sub>2</sub> PET/CT in Prostate Cancer Relapse. *J Nucl Med.* 2018 Mar;59(3):444-451. doi: 10.2967/jnumed.117.195628. Epub 2017 Sep 8. PMID: 28887398.

#### Pubblicazioni multimediali

- Revelli M, Astengo D, Paparo F, Piccazzo R, Muda A, Garlaschi G. Patellar dislocation with chondral fracture: a case report. DOI:10.1594/EURORAD/CASE.9561. September 2011.
- Revelli M, Paparo F, Piccazzo R, Migone S, Muda A, Garlaschi G. Calcific tendonitis of pectoralis major. DOI: 10.1594/EURORAD/CASE.9606. November 2011.
- Revelli M, Piccazzo R, Astengo D, Cevasco L, Paparo F, Bacigalupo L. Intraosseous venous drainage anomaly in a patient with pretibial varices. DOI: 10.1594/EURORAD/CASE.10687. March 2013.
- Revelli M, Paparo F, Bacigalupo L. Dislocation of an unfractured port catheter into the right ventricle. DOI: 10.1594/EURORAD/CASE.10869. April 2013.
- Revelli M, Orlandi D. Lipohaemarthrosis in knee fracture: the FBI sign. DOI: 10.1594/EURORAD/CASE.10959. May 2013.
- Revelli M, Paparo F, Astengo D, Piccazzo R, Muda A, Garlaschi G. Synovial osteochondromatosis of subacromial bursa. *Diagnostic Imaging Case Studies (www.diagnosticimaging.com)*. July 26, 2013.

#### Abstract di Presentazioni Orali

- Risonanza magnetica dedicata del polso reumatoide: confronto tra RM dinamica e OMERACT RA-MRI scoring system M. Parodi F, Paparo M.C, D'Auria D, Schettini G, Minetti G, Garlaschi E, Silvestri M.A, Cimmino (Genova); XLIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Reumatologia, Venezia Lido, 17-20 Ottobre 2007
- The plantar fasciitis: A percutaneous ultrasound (US) guided approach to its treatment M. D'Auria, L.M. Sconfienza, D. Morcaldi, F. Paparo, E. Silvestri, G. Garlaschi; Genoa/IT; ECR 2008 March 7-11 2008 Vienna Austria
- Ultrasound (US) and magnetic resonance (MR): Is fusion imaging the way to the future of musculoskeletal imaging? (SS 305), B-206 Silvestri E., Sconfienza L.M., Lacelli F., Pucci S., Paparo F., Garlaschi G. ECR 2009 Book of Abstract; European Radiology Volume 19, Supplement 1, 533-586, DOI: 10.1007/s00330-009-1382-x
- Revelli M, Paparo F, Astengo D, Saporiti R, Muda A. Risonanza magnetica nell'osteoartrosi di ginocchio ed espulsione meniscale: dal clinostatismo all'ortostatismo. Congresso Nazionale della

Sezione di Radiologia Muscoloscheletrica della SIRM. 19-21 Maggio 2011, Varese - ITALY.

- Revelli M, Paparo F, Bacigalupo L, Garlaschi A, Cevasco L, Biscaldi E, Rollandi GA. Computed tomography of the bowel: a prospective comparison study between four techniques. ECR 2013, March 7-11 2013, Wien – AUSTRIA.
- Paparo F, Revelli M, Puppo C, Garelo I, Bacigalupo L, Rollandi L, PiccazzoR, Garlaschi A, Rollandi GA. Evaluation of Crohn's disease recurrence in patients with ileocolic anastomosis: value of computed tomography enterography with water enema. ECR 2013, March 7-11 2013, Wien – AUSTRIA.
- Revelli M, Puppo C, Paparo F, Piccazzo R, Astengo D, Bacigalupo L, Pascariello A, Binda GA, Rollandi GA. Diagnostic accuracy of MR versus rigid rectoscopy in assessing the extraperitoneal location of rectal cancers. ECR 2014, March 6-10 2014, Wien – AUSTRIA.
- Cevasco L, Paparo F, Revelli M, Puppo C, Aleo E, Bacigalupo L, Fomi GL, Rollandi GA. Real-time elastography: role in the assessment of hepatic fibrosis in patients with liver iron overload. ECR 2014, March 6-10 2014, Wien – AUSTRIA.
- Revelli M, Paparo F, Piccazzo R, Astengo D, Bacigaupo L, Rollandi GA. Recidiva di morbo di Crohn in pazienti con anastomosi ileocolica: ruolo dell'entero-TC con clisma d'acqua. SIRM 2014, 22-25 Maggio 2014, Firenze – ITALY.
- Cevasco L, Revelli M, Paparo F, Puppo C, Bacigalupo L, Rollandi GA. Ruolo della real-time elastography nella valutazione della fibrosi epatica in pazienti con sovraccarico marziale. SIRM 2014, 22-25 Maggio 2014, Firenze – ITALY.
- Camellino D, Paparo F, Zampogna G, Morbelli S, Cutolo M, Sambuceti G, Cimmino MA. Oral presentation 0233: do clinical symptoms in the girdles of polymyalgia rheumatica patients correlate with intensity of FDG uptake? Annual European Congress of Rheumatology EULAR 2014, Paris.

Abstract di Poster Scientifici e Didattici

- Role of open 0,2T MRI in the condylomeniscal incoordination of the temporomandibular joint (TMJ) E Silvestri, G Garlaschi, D Schettini, F Paparo, E Guglieri, L Dardano; European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR) - 14th Annual Meeting, 1–2 June 2007, Izmir, Turkey
- “High Resolution Ultrasound (HR-US) anatomy of the Hunter canal” F Paparo, L M Sconfienza, G Grillo, F Lacelli, G Garlaschi, E Silvestri; European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR) - 15th Annual ESSR/BSSR Meeting, 12–14 June 2008, Galway, Ireland
- “High-resolution Ultrasound (HR-US) evaluation of extrinsic carpal ligaments: comparison with Magnetic Resonance (MR) artrography” F Lacelli, L MSconfienza, A Muda, F Paparo, G Garlaschi, E Silvestri; European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR) - 15th Annual ESSR/BSSR Meeting, 12–14 June 2008, Galway, Ireland
- “Risonanza Magnetica dedicata del polso reumatoide: confronto tra RM dedicata e OMERACT RA-MRI scoring system” M. Parodi, F. Paparo, M.C. D'Auria, D. Schettini, G. Minetti, G. Garlaschi, E. Silvestri, M. Cimmino; XLIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Reumatologia Venezia Lido, 17-20 Ottobre 2007
- “Cisti delle teste metacarpi come precursori di erosioni in pazienti con artrite reumatoide: uno studio con RMN dedicata” F. Barbieri M. Parodi G. Zampogna F. Paparo G. Garlaschi M.A. Cimmino (Genova); XLVI CONGRESSO NAZIONALE della SOCIETÀ ITALIANA di REUMATOLOGIA Palacongressi della Riviera di Rimini, 4-7 novembre 2009
- “Elevata frequenza di tenosinovite ma non di sinovite o lesioni ossee della mano in pazienti con polimialgia reumatica: uno studio con risonanza magnetica dedicata” M. Parodi G. Zampogna F. Barbieri R. Andracco F. Paparo G. Garlaschi MA. Cimmino (Genova); XLVI CONGRESSO NAZIONALE della SOCIETÀ ITALIANA di REUMATOLOGIA Palacongressi della Riviera di Rimini, 4-7 novembre 2009
- “Imaging integrato e diagnosi differenziale delle lesioni osteolitiche del carpo” F. Paparo, E. Fabbro, G. Ferrero, R. Piccazzo, A. Muda, G. Garlaschi. SIRM 2010, 44° congresso nazionale della società italiana di radiologia medica. Verona. 11-15/06/2010.
- Revelli M, Astengo D, Ferrero G, Paparo F, Muda A, Garlaschi G. Anatomia del canale di Hunter con ecografia e Risonanza Magnetica. 44° Congresso Nazionale SIRM, 11-15 Giugno 2010, Verona – ITALY.
- Orlandi D, Sconfienza LM, FerreroG, Revelli M, Paparo F, Casabona F, Silvestri E. High-resolution ultrasound (HRUS) evaluation of neurovascular and muscular structures of the Hunter canal.

ESSR 2010, June 17-19 2010, Lille – FRANCE.

- Camellino D, Morbelli S, Paparo F, Massollo M, Sulli A, Cutolo M, Sambuceti G, Cimmino MA. Involvement of different knee structures revealed by PET-CT in polymyalgia rheumatica. Poster SAT0321. Annual European Congress of Rheumatology EULAR 2011, London.
- Camellino D, Morbelli S, Paparo F, Massollo M, Serio B, Cutolo M, Sambuceti G, Cimmino MA. Vasculitis of the popliteal arteries is a frequent finding in polymyalgia rheumatica. Poster SAT0322. Annual European Congress of Rheumatology EULAR 2011, London.
- Paparo F, Piccazzo R, Fabbro E, Astengo D, Revelli M, Del Prato A, Muda A, Garlaschi G. Intraosseous carpal cystic alterations: a multimodality imaging pictorial essay. ECR 2011, March 3-7 2011, Wien – AUSTRIA. DOI:10.1594/ecr2011/C-1757.
- Revelli M, Paparo F, Astengo D, Aleo E, Piccazzo R, Borreani E, Muda A, Cimmino MA. Grading of knee osteoarthritis using a low-field rotating clinostatic/true standing position permanent magnet MRI system. ECR 2011, March 3-7 2011, Wien – AUSTRIA. DOI: 10.1594/ecr2011/C-1213.
- "Polso, metacarpofalangee o entrambe nello studio con RM dedicata delle lesioni ossee dell'artrite reumatoide?" F. Barbieri, G. Zampogna, M. Parodi, F. Paparo, E. Aleo, R. Piccazzo, E. Fabbro, G. Ferrero, M.A. Cimmino. SIR 2011, Covegno nazionale della società italiana di Reumatologia. Rimini. 23-26/11/2011
- Camellino D, Morbelli S, Paparo F, Cutolo M, Sambuceti G, Cimmino MA. Polymyalgia rheumatica and giant cell arteritis reveal a similar pattern at PET/CT. Poster n° FRI0222, Annual European Congress of Rheumatology EULAR 2012, Berlin.
- Camellino D, Morbelli S, Paparo F, Massollo M, Sambuceti G, Cimmino MA. Similarities Exceeds Differences in the Pattern of Joint and Vascular Positron Emission/Computed Tomography Uptake in Polymyalgia Rheumatica and Giant Cell Arteritis. 2012 ACR/ARHP Annual Meeting, Washington, D.C., November 9-14, 2012.
- Revelli M, Piccazzo R, Astengo D, Saporiti R, Migone S, Paparo F, Muda A, Garlaschi G. Musculoskeletal MRI on Apple iPhone: the future is app-ening now. ECR 2012, March 1-5 2012, Wien – AUSTRIA. DOI:10.1594/ecr2012/C-1332.
- Revelli M, Astengo D, Piccazzo R, Paparo F, Bacigalupo L, Rollandi GA. Diagnostica per immagini nello studio della recidiva anastomotica del morbo di Crohn. 45° Congresso Nazionale SIRM, 1-5 Giugno 2012, Torino - ITALY.
- Piccazzo R, Astengo D, Revelli M, Paparo F, Bacigalupo L, Rollandi GA. Ruolo della TC nella valutazione della pneumatosi intestinale benigna e maligna. 45° Congresso Nazionale SIRM, 1-5 Giugno 2012, Torino -ITALY.
- Piccazzo R, Revelli M, Paparo F, Aleo E, Barbieri F, Garlaschi G, Cimmino MA. Tenosynovitis and intratendinous tophi in gout: an extremity-dedicated MRI study of the hand and wrist. EULAR Congress 2012, June 6-9 2012, Berlin –GERMANY.
- Camellino D, Morbelli S, Paparo F, Massollo M, Sambuceti G, Cutolo M, Cimmino M.A. Is interspinous bursitis the explanation of cervical and lumbar pain in polymyalgia rheumatica? A study with FDG-PET/CT. Poster n° EULAR13-3453. Annual European Congress of Rheumatology EULAR 2013, Madrid.
- Revelli M, Paparo F, Bacigalupo L, Garlaschi A, Cevasco L, Biscaldi E, Rollandi GA. Computed tomography of the bowel: a prospective comparison study between four techniques. ECR 2013, March 7-11 2013, Wien – AUSTRIA.
- Paparo F, Revelli M, Puppo C, Garelo I, Bacigalupo L, Rollandi L, Piccazzo R, Garlaschi A, Rollandi GA. Evaluation of Crohn's disease recurrence in patients with ileocolic anastomosis: value of computed tomography enterography with water enema. ECR 2013, March 7-11 2013, Wien – AUSTRIA.
- Paparo F, Aleo E, Revelli M, Rollandi L, Cevasco L, Garlaschi A, Puppo C, Cimmino MA, Leone A. Spondyloarthropathies: what radiologists should know. ECR 2013, March 7-11 2013, Wien – AUSTRIA.
- Perillo M, Garlaschi A, Revelli M, Celenza M, Massa T, Paparo F, Mennella S. Correlation between MR BI-RADS and histological pattern in breast lesions: Genoa experience. ECR 2013, March 7-11 2013, Wien – AUSTRIA.
- Revelli M, Puppo C, Paparo F, Piccazzo R, Astengo D, Bacigalupo L, Pascariello A, Binda GA, Rollandi GA. Diagnostic accuracy of MR versus rigid rectoscopy in assessing the extraperitoneal

- location of rectal cancers. ECR2014, March 6-10 2014, Wien – AUSTRIA.
- Cevasco L, Paparo F, Revelli M, Puppo C, Aleo E, Bacigalupo L, Forni GL, Rollandi GA. Real-time elastography: role in the assessment of hepatic fibrosis in patients with liver iron overload. ECR 2014, March 6-10 2014, Wien – AUSTRIA.
  - Puppo C, Paparo F, Revelli M, Cevasco L, Astengo D, Aleo E, Bacigalupo L, Bandlerali S, Rollandi GA. Real-time elastography: a comparison of qualitative and semi-quantitative methods for analysis of the elastograms. ECR 2014, March 6-10 2014, Wien – AUSTRIA.
  - Piccazzo R, Revelli M, Paparo F, Aleo E, Barbieri F, Garlaschi G, Cimmino MA. Tenosynovitis and intratendinous tophi in gout: an extremity-dedicated MRI study of the hand and wrist. ECR 2014, March 6-10 2014, Wien – AUSTRIA.
  - Mennella S, Garlaschi A, Barbagallo S, Secondini L, Paparo F, Revelli M. Magnetic resonance imaging of breast cancer: factors affecting the accuracy of preoperative lesion sizing. ECR 2014, March 6-10 2014, Wien – AUSTRIA.
  - Revelli M, Piccazzo R, Astengo D, Paparo F, Bacigalupo L, Rollandi GA. Sequenze RM pesate in diffusione e PET-TC come fattori prognostici nella risposta alla terapia neoadiuvante nei tumori del retto. SIRM 2014, 22-25 Maggio 2014, Firenze – ITALY.
  - Puppo C, Revelli M, Aleo E, Paparo F, Binda GA, Rollandi GA. Confronto tra risonanza magnetica e rettoscopia rigida nel determinare la localizzazione dei tumori rettali extraperitoneali. SIRM 2014, 22-25 Maggio 2014, Firenze – ITALY.
  - Piccazzo R, Revelli M, Paparo F, Aleo E, Cimmino MA, Garlaschi G. Tenosinovitee tofi intratendinei nella gotta: uno studio di mano e polso con RM dedicata. SIRM 2014, 22-25 Maggio 2014, Firenze – ITALY.
  - Astengo D, Revelli M, Paparo F, Piccazzo R, Muda A, Garlaschi G. Espulsione meniscale nell'osteoartrosi di ginocchio valutata con sistema RM rotante a basso campo magnetico. SIRM 2014, 22-25 Maggio 2014, Firenze – ITALY.
  - Cevasco L, Revelli M, Paparo F, Astengo D, Puppo C, Rollandi GA. Real-time elastography: confronto tra le tecniche di misurazione qualitative e semiquantitative per la valutazione della fibrosi epatica. SIRM 2014, 22-25 Maggio 2014, Firenze – ITALY.
  - Revelli M, Fumari M, Bacigalupo L, Paparo F, Astengo D, Savarino E, Rollandi GA. Colonic distention at CT with water enema as a cause of incidental physiologic sliding hiatal hernia. UEG Week 2014, 18-22 October 2014, Wien – AUSTRIA.
  - "Utilità clinica dell'imaging di fusione ecografia/PET-TC nelle biopsie percutanee di lesioni addominali PET-positivo" R. Piccazzo, L. Cevasco, F. Paparo, L. Bacigalupo, E. Biscaldi, G.A. Rollandi SIRM 2014, 46° congresso nazionale della società italiana di radiologia medica. Firenze. 22-25/05/2014.
  - "Value of bimodal 18F-choline-PET/MRI and trimodal 18F-choline-PET/MRI/TRUS for the assessment of prostate cancer recurrence after radiation therapy and radical prostatectomy". Luca Cevasco, F. Paparo, L. Bacigalupo, R. Piccazzo, C. Puppo, E. Aleo, G.A. Rollandi DOI: 10.1594/ecr2015/C-0664 ECR 2015. Vienna, Austria. 4-8 Marzo 2015
  - Conforti C, Revelli M, Paparo F, Puppo C, Bacigalupo L, Fumari M, Binda GA, Rollandi GA. Computed Tomography vs Magnetic Resonance Imaging in the evaluation of intra- and extra-peritoneal rectal cancer. ECR 2015, March 4-8 2015, Wien – AUSTRIA.
  - Revelli M, Bacigalupo L, Paparo F, Fumari M, Astengo D, Conforti C, Rollandi GA. Role of colonic distention at CT with water enema and CT colonography in inducing incidental physiologic sliding hiatal hernia. ECR 2015, March 4-8 2015, Wien – AUSTRIA.
  - Piccazzo R, Paparo F, Bacigalupo L, Revelli M, Cevasco L, Rollandi L, Galletto A, Rollandi GA. Diagnostic value of MRI proton density fat fraction for assessing liver steatosis in chronic viral C hepatitis. ECR 2015, March 4-8 2015, Wien – AUSTRIA.
  - Fumari M, Revelli M, Bacigalupo L, Paparo F, Savarino E, Astengo D, Rollandi GA. Incidental Physiologic Sliding Hiatal Hernia: a Single Center Comparison Study Between CT With Water Enema and CT Colonography. Digestive Disease Week 2015, May 16-19, 2015, Washington, DC - USA.
  - Galletto Pregliasco A, Revelli M, Astengo D, Puppo C, Aleo E, Paparo F, Rollandi GA. Diagnostic value of MRI proton density fat fraction for assessing liver steatosis in chronic viral C hepatitis.

ESGAR 2015. Paris, 9-12 June, 2015.

- Revelli M, Bacigalupo L, Cevasco L, Paparo F, Scopelliti L, Furnari M, Rosenberg I, Rollandi GA. Inpatient comparison between CT-colonography and CT with water enema for the assessment of colonic distension. ECR 2016, March 2-6 2016, Wien – AUSTRIA.
- Galletto Pregliasco A, De Lorenzi C, Revelli M, Bacigalupo L, Paparo F, Rollandi GA. Tecniche TC per lo studio del colon: stato dell'arte. SIRM 2016, 15-18 Settembre 2016, Napoli.
- Mennella S, Revelli M, Paparo F, Secondini L, Barbagallo S, Garlaschi A. Quali fattori influenzano la discordanza anatomo-radiologica nel sizing delle lesioni mammarie in RM? SIRM 2016, 15-18 Settembre 2016, Napoli.
- Galletto A, Bacigalupo L, Paparo F, Revelli M, Sartoris R, Rollandi GA. CT techniques for colorectal imaging. ECR 2017, March 1-5 2017, Wien – AUSTRIA.

#### Capitoli di libri scientifici

- Alterazioni fondamentali dell'osso (Giacomo Garlaschi, Francesco Paparo, Enzo Silvestri) [Diagnostica per immagini per studenti e medici di medicina generale] Editore: Idelson-Gnocchi Data di Pubblicazione: 2008 ISBN: 9788879474894
- Radiologia tradizionale nelle malattie metaboliche dell'osso nell'adulto (Giacomo Garlaschi, Enzo Silvestri, Francesco Paparo) [Osteoporosi e malattie metaboliche dell'osso Clinica e diagnostica] a cura di Carlina V. Albanese e Roberto Passariello DOI 10.1007/978-88-470-1357-5 ISBN 978-88-470-1356-8 (Print) 978-88-470-1357-5 (Online) Publisher: Springer Milan SpringerLink Date: Sunday, March 14, 2010
- Denegri A, Paparo F, Fornaro R. Crohn's Disease and Colorectal Cancer. Rectal Cancer – A Multidisciplinary Approach to Management [InTechOpen]. 2011 Oct 10; Available from: <http://dx.doi.org/10.5772/27075>
- "Extraintestinal findings in Crohn's disease patients", G.A. Rollandi, R. Piccazzo, F. Paparo del libro "Crohn's Disease: Radiological Features and Clinical-Surgical Correlations" Editors: G. Lo Re, M. Midiri; Publisher: Springer International Publishing AG (Publishing date 25/11/2015)

#### Riconoscimenti e premi

- Vincitore di Certificato di Merito con il poster dal titolo "Anatomia del canale di Hunter con ecografia e Risonanza Magnetica", presentato al 44° Congresso Nazionale SIRM, 11-15 Giugno 2010, Verona – ITALY.
- "Imaging integrato della mano reumatologica" F. Paparo, G. Ferrero; R. Piccazzo; M. Giannoni; A. Muda; G. Garlaschi. SIRM 2010, 44° Congresso nazionale della società italiana di radiologia medica. Verona. 11-15/06/2010. Premiato Cum Laude.
- Vincitore del premio per la migliore presentazione scientifica sul topic "Tratto gastrointestinale" con la comunicazione orale dal titolo "Evaluation of Crohn's disease recurrence in patients with ileocolic anastomosis: value of computed tomography enterography with water enema", presentata all'ECR 2013, March 7-11 2013, Wien – AUSTRIA.
- Vincitore del programma "Invest in the Youth 2014" con la comunicazione orale dal titolo "Diagnostic accuracy of MR versus rigid rectoscopy in assessing the extraperitoneal location of rectal cancers", presentata all'ECR 2014, March 6-10 2014, Wien – AUSTRIA.

#### Corsi formativi professionali o di aggiornamento e congressi in qualità di relatore/tutor/membro della segreteria scientifica

- Campus SIR di Diagnostica per Immagini: I Corso residenziale di Radioreumatologia tenutosi dal 9 all'11 Dicembre 2008 a Camogli (GE) accreditato ECM (relatore)
- "La patologia articolare e tendinea: nuove prospettive tecnologiche in tema di diagnosi e terapia" tenutosi il 14-15 Marzo 2008 a Genova accreditato ECM (relatore)
- 2° CONSENSUS COURSE RM "DEDICATA" NELL'EARLY ARTHRITIS GENOVA, HOTEL SHERATON 14 -16 APRILE 2008 accreditato ECM (relatore)
- 16th Annual Congress of the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR), Genoa, Italy - June 11–13, 2009 (membro della segreteria scientifica)
- Congresso Nazionale della Sezione di Radiologia Muscoloscheletrica della SIRM, tenutosi presso i Magazzini del cotone di Genova 11 Giugno 2009 (membro della segreteria scientifica)
- Campus di ecografia muscoloscheletrica in dermatologia. Ecografia e artrite psoriasica, tenutosi il 19-20/06/2009 a Genova, Aula Clinica Dermatologica - Viale Benedetto XV, accreditato ECM (membro della segreteria scientifica)
- 2° CORSO RESIDENZIALE IN RADIOREUMATOLOGIA Camogli, 9/11 Dicembre 2009,

accreditato ECM (tutor)

- 3° Corso Nazionale SIR di Radioreumatologia – Campus di Diagnostica per Immagini. Camogli, 14-16 Dicembre 2010 (tutor)
- IV Corso Nazionale SIR di Radioreumatologia – Campus di Diagnostica per Immagini. Camogli, 13-15 Dicembre 2011 (tutor)
- V Corso Nazionale SIR di Radioreumatologia – Campus di Diagnostica per Immagini. Camogli, 11-13 Dicembre 2012 (tutor)
- 2° Convention Galliera 2016 "La fabbrica delle idee... realizzabili". Genova, Sala delle Grida, Palazzo della Borsa, 18 Marzo; relazione dal titolo: "Diagnostica prostatica con tecniche di fusione".
- 6th International Meeting on Sono-Elastography, Camogli (GE) – October 3rd – 5th, 2016 (as Speaker)
- Corso base sui Mezzi di Contrasto in Radiologia, SIRM, Sezione di Studio sui Mezzi di contrasto, Gruppo Ligure, 9 Novembre 2012, E.O. Ospedali Galliera, Genova (Relatore)
- Corso di formazione per la lotta all'infezione da HIV 2014 ex lege 135/90, 22 maggio 2014, E.O. Ospedali Galliera, Genova, GE (relatore)
- AGGIORNAMENTO AVANZATO IN RADIODIAGNOSTICA: TRAINING INDIVIDUALIZZATO TEORICO-PRATICO – Edizione n. 1 – 2017-2019 (docente)
- EMERGENZA IN TC: DALLA TEORIA ALLA PRATICA - Edizione n. 1– Dicembre 2011, Emac Campus, Genova Nervi (docente)
- EMERGENZA IN TC: DALLA TEORIA ALLA PRATICA - Edizione n. 2 – Dicembre 2012, Emac Campus, Genova Nervi (docente)
- EMERGENZA IN TC: DALLA TEORIA ALLA PRATICA - Edizione n. 3 – Dicembre 2013, Emac Campus, Genova Nervi (docente)
- MINI INVASIVITA' 2.0: NUOVE TECNOLOGIE AL SERVIZIO DELL' APPROPRIATEZZA E DELLA BIOETICA - Edizione n. 1 – 2016 (docente)
- RADUNO ANNUALE DEL GRUPPO REGIONE LIGURIA DELLA SIRM, Titolo Relazione: LE METASTASI EPATICHE DA CANCRO COLON-RETTALE, Il Tumor board: presentazione di MTS del colon-retto, 15/16 dicembre 2016, Savona (Relatore)
- Raduno annuale Gruppo Regionale SIRM Liguria, Radiologia d'Emergenza: tra clinica e nuove tecnologie – Titolo Relazione: La Radiologia d'emergenza nell'anziano: problemi e soluzioni, 17/12/2022, Genova (Relatore)

**CREDITI ECM** Assolti gli obblighi di formazione continua con il necessario numero di crediti ECM in accordo con la normativa vigente.

**Dati personali** A conoscenza delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. n.445/2000, dichiaro che quanto riportato nel curriculum formativo e professionale corrisponde al vero.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Genova, 2/5/2023