

● ESPERIENZA LAVORATIVA

01/02/2022

RICERCATORE UNIVERSITARIO UNIVERSITÀ DI PAVIA

Ricercatore a tempo determinato di tipo B (RTD-B) presso il dipartimento di Scienze Clinico-Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche

01/12/2017 Pavia, Italia

DIRIGENTE MEDICO - DISCIPLINA DI RADIODIAGNOSTICA FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO

Tempo Indeterminato

02/05/2017 – 30/11/2017 Pavia, Italia

DIRIGENTE MEDICO - DISCIPLINA DI RADIODIAGNOSTICA FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO

Tempo Determinato (supplenza)

15/12/2015 – 01/05/2017 Pavia, Italia

LIBERO PROFESSIONISTA FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO

Svolgimento di prestazioni mediche diagnostiche presso la S.C. di Radiologia, in particolare nell'ambito:

- Imaging toracico
- Biopsie TC guidate

01/10/2015 – 01/05/2017 Pavia, Italia

CONTRATTISTA (CO.CO.CO. - COLLABORATORE COORDINATO E CONTINUATIVO) FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO

Incarico di collaborazione alle attività di ricerca in svolgimento presso la S.C. Radiologia ed, in particolare, al progetto "Elastosonografia Shear Wave: range di normalità e possibili influenze di variabili tecniche e fisiologiche" nonché alle eventuali correlate attività clinico/assistenziali (Responsabilità attività: Prof. Fabrizio Calliada).

06/2015 – 01/05/2017 Lissone (MB), Italia

LIBERO PROFESSIONISTA ALLIANCE MEDICAL ITALIA

Refertazione di

- RM muscolo-scheletrica
- Neuro-RM

03/2016 – 31/12/2016 Pavia, Italia

LIBERO PROFESSIONISTA STUDIO RADIOLOGICO PAVESE DI BOTTINELLI OLIVIA MARIA & C. SAS

Attività libero professionale:

- Ecografia
- Radiologia Tradizionale

17/05/2010 – 17/05/2015 Pavia, Italia

MEDICO SPECIALIZZANDO SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIODIAGNOSTICA - ISTITUTO DI RADIOLOGIA - FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO

- Maggio 2010 > Maggio 2011 **RM muscolo-scheletrica**
- Giugno 2011 > Dicembre 2011 **Radiologia convenzionale**

- Gennaio 2012 > Agosto 2012 **TC body e d'emergenza**
- Settembre 2012 > Dicembre 2012 **RM addominale**
- Gennaio 2013 > Giugno 2013 **TC vascolare e RM cardiaca**
- Luglio 2013 > Dicembre 2013 **Ecografia**
- Gennaio 2014 > Aprile 2014 **Radiologia senologica**

22/09/2014 – 22/12/2014 Lille, Francia

SCHOLARSHIP ESOR - MEDICO SPECIALIZZANDO SERVICE DE RADIOLOGIE ET IMAGERIE THORACIQUE - HÔPITAL ALBERT CALMETTE

Scholarship della Società Europea di Radiologia (ESR) nel contesto del Programma della Scuola Europea di Radiologia (ESOR).

Periodo di formazione intensiva in radiologia toracica sotto la supervisione della Prof.ssa Martine Remy-Jardin.

17/05/2010 – 17/05/2015 Italia

CONVENZIONI - MEDICO SPECIALIZZANDO

- Luglio 2010 > Marzo 2011 Servizio di Radiodiagnostica - **Azienda Ospedaliera Istituto Ortopedico Gaetano Pini - Milano** sotto la supervisione della Prof.ssa Simonetta Failoni.
- Maggio 2014 > Settembre 2014 Radiologia - **Ospedale di Castel San Giovanni** sotto la supervisione della Prof.ssa Paola Scagnelli.
- Maggio 2014 > Settembre 2014 e Gennaio 2015 > Maggio 2015 UOC Neuroradiologia - **Ospedale Maggiore Policlinico - Milano** sotto la supervisione del Prof. Fabio Maria Triulzi.
- Maggio 2014 > Settembre 2014 e Gennaio 2015 > Maggio 2015 USC di Radiologia - **Ospedale Maggiore - Lodi** sotto la supervisione del Dottor Paolo Poggi.

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/2019 – ATTUALE

ASN - ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE - II FASCIA (PA) Ministero Università e Ricerca

Abilitato per Settore Concorsuale: 06/I1, Fascia: 2 nel quadrimestre n. 2 del 2019

Valido fino al 2029

09/2019 – 09/2022

INVESTIGATOR UNDER 40 - RICERCA FINALIZZATA Ministero della Salute

Investigator Under 40 per il progetto di ricerca finalizzata "Model for Optimized Implementation of Early Lung Cancer Detection: Prospective Evaluation Of Preventive Lung HEalth (PEOPLE)" finanziato dal ministero della salute con 500.000€ su 3 anni.

Il progetto, multicentrico, vede impegnata anche la struttura complessa Scienze radiologiche (Dipartimento diagnostico) dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma e la UOC Radiologia I, AOU Policlinico-Vittorio Emanuele, Catania.

05/2019 – 05/2022

PRINCIPAL INVESTIGATOR - RICERCA CORRENTE Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo

Principal Investigator del progetto di Ricerca Corrente "Magnetic Resonance as a specific tool to dissect microenvironment in proliferative lung disease" finanziato nel 2019 con 150.000€ nell'arco di 3 anni.

16/01/2018 – ATTUALE Pavia, Italia

PROFESSORE A CONTRATTO Università di Pavia - Dipartimento di Scienze Clinico-Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche

Professore a Contratto "Anatomia e Tecnica in Tomografia Computerizzata" n° 8 ore, n° 1 CFU Corso di studio in "Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di tecnico di radiologia medica)" anno accademico 2017/2018 e 2018/2019

14/05/2015 Pavia, Italia

DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIODIAGNOSTICA Università degli studi di Pavia

titolo conseguito con la valutazione di 50/50 e lode dopo discussione di una tesi intitolata "Improvement of spectral separation and image quality in dual-energy dual-source computed tomography scanners: second vs third generation"

06/07/2010 Pavia, Italia

LAUREA IUSS (ISTITUTO UNIVERSITARIO DI STUDI SUPERIORI) IUSS - Istituto Universitario di Studi Superiori

Lo IUSS di Pavia è riconosciuto dal Ministero dell'Università e della Ricerca come "Scuola Superiore ad ordinamento speciale".

Laurea conseguita con discussione di una tesi intitolata: "Percutaneous CT-guided RFA of small unresectable lung tumors".

04/03/2010 Pavia, Italia

ESAME DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI MEDICO Università degli Studi di Pavia

09/2003 - 07/2009 Pavia, Italia

ALUNNO DELL'ALMO COLLEGIO BORROMEO Almo Collegio Borromeo

L'Almo Collegio Borromeo è un collegio universitario riconosciuto dal Ministero dell'Università e della Ricerca come "Ente di Alta Qualificazione Culturale".

29/07/2009 Pavia, Italia

LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA Università degli Studi di Pavia

- Settembre 2005 > Agosto 2006 **Internato in pneumologia**
- Settembre 2006 > Marzo 2007 **Internato in ematologia**
- Aprile 2007 > Agosto 2007 **Internato in anestesia e rianimazione**
- Settembre 2007 > Luglio 2009 **Internato in radiologia**

Laurea conseguita con una votazione di 110/110 cum laude con discussione di una tesi intitolata: "Ruolo della termoablazione a radiofrequenze nella gestione dei pazienti con carcinoma epatocellulare: risultati di uno studio a lungo termine"

13/02/2008 Cambridge, Regno Unito

FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH (FCE) University of Cambridge

Grade B

28/01/2005 Cambridge, Regno Unito

PRELIMINARY ENGLISH TEST (PET) University of Cambridge

Pass With Merit

03/07/2003 Latina, Italia

MATURITÀ SCIENTIFICA Liceo Scientifico E. Majorana

100/100

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	C1	C1	C1	C1	C1
FRANCESE	B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI

Indicatori Bibliometrici Riassuntivi

Indicatori Bibliometrici Riassuntivi (fonte scopus)

Numero di pubblicazioni: **96**

Numero di citazioni: **1095** (in 911 diversi articoli)

H-index: **19**

Pubblicazioni su riviste indicizzate 2023

-Scapicchio C, Chincarini A, Ballante E, Berta L, Bicci E, Bortolotto C, Brero F, Cabini RF, Cristofalo G, Fanni SC, Fantacci ME, Figini S, Galia M, Gemma P, Grassettonio E, Lascialfari A, Lenardi C, Lionetti A, Lizzi F, Marrale M, Midiri M, Nardi C, Oliva P, Perillo N, Postuma I, Preda L, Rastrelli V, Rizzetto F, Spina N, Talamonti C, Torresin A, Vanzulli A, Volpi F, Neri E, Retico A. **A multicenter evaluation of a deep learning software (LungQuant) for lung parenchyma characterization in COVID-19 pneumonia.** Eur Radiol Exp. 2023 Apr 10;7(1):18. doi: 10.1186/s41747-023-00334-z. PMID: 37032383; PMCID: PMC10083148.

-Stella GM, Chino V, Putignano P, Bertuccio F, Agustoni F, Saracino L, Tomaselli S, Saddi J, Piloni D, Bortolotto C. **CT Scan-Guided Fine Needle Aspiration Cytology for Lung Cancer Diagnosis through the COVID-19 Pandemic: What We Have Learned.** Tomography. 2023 Mar 31;9(2):759-767. doi: 10.3390/tomography9020061. PMID: 37104132; PMCID: PMC10143076.

-Deka JB, Shah MVK, Shah R, Bhatnagar N, Bortolotto C, Jiménez F. **Myxolipoma of hand in a child: case report of a rare tumor.** J Ultrasound. 2023 Mar;26(1):295-300. doi: 10.1007/s40477-022-00727-7. Epub 2022 Sep 24. PMID: 36152213; PMCID: PMC10063741.

-Piloni D, Bertuccio FR, Primiceri C, Rinaldi P, Chino V, Abbott DM, Sottotetti F, Bortolotto C, Agustoni F, Saddi J, Stella GM. **Smoking Habit and Respiratory Function Predict Patients' Outcome after Surgery for Lung Cancer, Irrespective of Histotype and Disease Stage.** J Clin Med. 2023 Feb 16;12(4):1561. doi: 10.3390/jcm12041561. PMID: 36836096; PMCID: PMC9967492.

-Granata V, Fusco R, Cozzi D, Danti G, Faggioni L, Buccicardi D, Prost R, Ferrari R, Trinci M, Galluzzo M, Iacobellis F, Scaglione M, Tonerini M, Coppola F, Bortolotto C, Caruso D, Ciaghi E, Gabelloni M, Rengo M, Giacobbe G, Grassi F, Romano L, Pinto A, Caranci F, Bertelli E, D'Andrea P, Neri E, Giovagnoni A, Grassi R, Miele V. **Structured reporting of computed tomography in the polytrauma patient assessment: a Delphi consensus proposal.** Radiol Med. 2023 Feb;128(2):222-233. doi: 10.1007/s11547-023-01596-8. Epub 2023 Jan 19. PMID: 36658367; PMCID: PMC9938818.

Pubblicazioni su riviste indicizzate 2022

-Cabini RF, Brero F, Lancia A, Stelitano C, Oneta O, Ballante E, Puppo E, Mariani M, Alì E, Bartolomeo V, Montesano M, Merizzoli E, Aluia D, Agustoni F, Stella GM, Sun R, Bianchini L, Deutsch E, Figini S, Bortolotto C, Preda L, Lascialfari A, Filippi AR. **Preliminary report on harmonization of features extraction process using the ComBat tool in the multi-center "Blue Sky Radiomics" study on stage III unresectable NSCLC.** Insights Imaging. 2022 Mar 7;13(1):38. doi: 10.1186/s13244-022-01171-1. PMID: 35254525; PMCID: PMC8901939.

-Bortolotto C, Stella GM, Messana G, Lo Tito A, Podrecca C, Nicora G, Bellazzi R, Gerbasi A, Agustoni F, Grimm R, Zacà D, Filippi AR, Bottinelli OM, Preda L. **Correlation between PD-L1 Expression of Non-Small Cell Lung Cancer and Data from IVIM-DWI Acquired during Magnetic Resonance of the Thorax: Preliminary Results.** Cancers (Basel). 2022 Nov 16;14(22):5634. doi: 10.3390/cancers14225634. PMID: 36428726; PMCID: PMC9688282.

-Stella GM, Bortolotto C. **Managing Malignant Pleural Mesothelioma in the Age of Personalized Medicine: Where Are We and What Is Still Missing?** Cancers (Basel). 2022 Nov 11;14(22):5540. doi: 10.3390/cancers14225540. PMID: 36428633; PMCID: PMC9688431.

- Bortolotto C, Draghi F, Bianchi S. **Ultrasound findings in subcutaneous plantar vein thrombosis: retrospective analysis of seven patients.** Acta Radiol. 2022 Nov;63(11):1522-1527. doi: 10.1177/02841851211046500. Epub 2021 Nov 29. PMID: 34842472.
- Falanga F, Rinaldi P, Primiceri C, Bortolotto C, Oneta O, Agustoni F, Morbini P, Saracino L, Eleftheriou D, Sottotetti F, Stella GM. **Feasibility and safety of extended pleurectomy/decortication for malignant pleural mesothelioma. A single group experience.** Thorac Cancer. 2022 Oct;13(19):2792-2798. doi: 10.1111/1759-7714.14627. Epub 2022 Sep 2. PMID: 36052736; PMCID: PMC9527178.
- Vicini S, Bortolotto C, Rengo M, Ballerini D, Bellini D, Carbone I, Preda L, Laghi A, Coppola F, Faggioni L. **A narrative review on current imaging applications of artificial intelligence and radiomics in oncology: focus on the three most common cancers.** Radiol Med. 2022 Aug;127(8):819-836. doi: 10.1007/s11547-022-01512-6. Epub 2022 Jun 30. PMID: 35771379.
- Stella GM, Scialò F, Bortolotto C, Agustoni F, Sanci V, Saddi J, Casali L, Corsico AG, Bianco A. **Pragmatic Expectancy on Microbiota and Non-Small Cell Lung Cancer: A Narrative Review.** Cancers (Basel). 2022 Jun 26;14(13):3131. doi: 10.3390/cancers14133131. PMID: 35804901; PMCID: PMC9264919.
- Deka JB, Deka NK, Shah MV, Bortolotto C, Draghi F, Jimenez F. **Isolated partial tear of extensor digitorum longus tendon with overlying muscle herniation in acute ankle sports injury: role of high resolution musculoskeletal ultrasound.** J Ultrasound. 2022 Jun;25(2):369-377. doi: 10.1007/s40477-021-00572-0. Epub 2021 Mar 3. PMID: 33660207; PMCID: PMC9148343.
-

Publicazioni su riviste indicizzate 2022bis

- Draghi F, Ferrozzi G, Ballerini D, Bortolotto C. **Psoriatic arthritis: Ultrasound peculiarities with particular emphasis on enthesitis.** J Clin Ultrasound. 2022 May;50(4):556-560. doi: 10.1002/jcu.23170. Epub 2022 Mar 2. PMID: 35238049.
- Tagliafico AS, Campi C, Bianca B, Bortolotto C, Buccicardi D, Francesca C, Prost R, Rengo M, Faggioni L. **Blockchain in radiology research and clinical practice: current trends and future directions.** Radiol Med. 2022 Apr;127(4):391-397. doi: 10.1007/s11547-022-01460-1. Epub 2022 Feb 23. PMID: 35194720; PMCID: PMC8863512.
- Stella GM, D'Agnano V, Piloni D, Saracino L, Lettieri S, Mariani F, Lancia A, Bortolotto C, Rinaldi P, Falanga F, Primiceri C, Corsico AG, Bianco A. **The oncogenic landscape of the idiopathic pulmonary fibrosis: a narrative review.** Transl Lung Cancer Res. 2022 Mar;11(3):472-496. doi: 10.21037/tlcr-21-880. PMID: 35399571; PMCID: PMC8988078.
- Vola A, Mariconti M, Lissandrin R, Cuzzocrea F, Bortolotto C, Sammarchi L, Vercelli A, Rinaldi P, Maestri M, Manciuilli T, Brunetti E. **Prospective collection of clinical data on cystic echinococcosis: experience with the European Registry of Cystic Echinococcosis in Pavia, Italy.** Trans R Soc Trop Med Hyg. 2022 Feb 1;116(2):157-162. doi: 10.1093/trstmh/tra097. PMID: 34323274.
- Perrotta F, Chino V, Allocca V, D'Agnano V, Bortolotto C, Bianco A, Corsico AG, Stella GM. **Idiopathic pulmonary fibrosis and lung cancer: targeting the complexity of the pharmacological interconnection.** Expert Rev Respir Med. 2022 Oct;16(10):1043-1055. doi: 10.1080/17476348.2022.2145948. Epub 2022 Nov 16. PMID: 36369920.
- Levi G, Rocchetti C, Mei F, Stella GM, Lettieri S, Lococo F, Taccari F, Seguiti C, Fantoni M, Natali F, Candoli P, Bortolotto C, Pinelli V, Mondoni M, Carlucci P, Fabbri A, Trezzi M, Vannucchi L, Bonifazi M, Porcarelli F, Gasparini S, Sica G, Valente T, Biondini D, Damin M, Liani V, Tamburrini M, Sorino C, Mezzasalma F, Scaramozzino MU, Pini L, Bezzi M, Marchetti GP. **Diagnostic role of internal mammary lymph node involvement in tuberculous pleurisy: a multicenter study.** Pulmonology. 2022 Feb 18:S2531-0437(22)00022-8. doi: 10.1016/j.pulmoe.2022.01.010. Epub ahead of print. PMID: 35190300.
- Granata V, Faggioni L, Grassi R, Fusco R, Reginelli A, Rega D, Maggialetti N, Buccicardi D, Frittoli B, Rengo M, Bortolotto C, Prost R, Lacasella GV, Montella M, Ciaghi E, Bellifemine F, De Muzio F, Grazzini G, De Filippo M, Cappabianca S, Laghi A, Grassi R, Brunese L, Neri E, Miele V, Coppola F. **Structured reporting of computed tomography in the staging of colon cancer: a Delphi consensus proposal.** Radiol Med. 2022 Jan;127(1):21-29. doi: 10.1007/s11547-021-01418-9. Epub 2021 Nov 6. PMID: 34741722; PMCID: PMC8795004.
-

Publicazioni su riviste indicizzate 2021

- Soda P, D'Amico NC, Tessadori J, Valbusa G, Guarrasi V, Bortolotto C, Akbar MU, Sicilia R, Cordelli E, Fazzini D, Cellina M, Oliva G, Callea G, Panella S, Cariati M, Cozzi D, Miele V, Stellato E, Carrafiello G, Castorani G, Simeone A, Preda L, Iannello G, Del Bue A, Tedoldi F, Alí M, Sona D, Papa S. **AlforCOVID: Predicting the clinical outcomes in patients with COVID-19 applying AI to chest-X-rays. An Italian multicentre study.** Med Image Anal. 2021 Dec;74:102216. doi: 10.1016/j.media.2021.102216. Epub 2021 Aug 28. PMID: 34492574; PMCID: PMC8401374.
- Saracino L, Bortolotto C, Tomaselli S, Fraolini E, Bosio M, Accordino G, Agustoni F, Abbott DM, Pozzi E, Eleftheriou D, Morbini P, Rinaldi P, Primiceri C, Lancia A, Comoli P, Filippi AR, Stella GM. **Integrating data from multidisciplinary Management of Malignant Pleural Mesothelioma: a cohort study.** BMC Cancer. 2021 Jul 1;21(1):762. doi: 10.1186/s12885-021-08532-x. PMID: 34210265; PMCID: PMC8252222.
-

Pubblicazioni su riviste indicizzate 2021bis

- Schneebeli A, Fiorina I, Bortolotto C, Barbero M, Falla D, Cescon C, Raciti MV, Tarantino F, Preda L. **Shear wave and strain sonoelastography for the evaluation of the Achilles tendon during isometric contractions.** Insights Imaging. 2021 Feb 17;12(1):26. doi: 10.1186/s13244-021-00974-y. PMID: 33598763; PMCID: PMC7889779.
- Granata V, Coppola F, Grassi R, Fusco R, Tafuto S, Izzo F, Reginelli A, Maggialetti N, Buccicardi D, Frittoli B, Rengo M, Bortolotto C, Prost R, Lacasella GV, Montella M, Ciagli E, Bellifemine F, De Muzio F, Danti G, Grazzini G, De Filippo M, Cappabianca S, Barresi C, Iafrate F, Stoppino LP, Laghi A, Grassi R, Brunese L, Neri E, Miele V, Faggioni L. **Structured Reporting of Computed Tomography in the Staging of Neuroendocrine Neoplasms: A Delphi Consensus Proposal.** Front Endocrinol (Lausanne). 2021 Nov 30;12:748944. doi: 10.3389/fendo.2021.748944. PMID: 34917023; PMCID: PMC8670531.
- Granata V, Morana G, D'Onofrio M, Fusco R, Coppola F, Grassi F, Cappabianca S, Reginelli A, Maggialetti N, Buccicardi D, Barile A, Rengo M, Bortolotto C, Urraro F, La Casella GV, Montella M, Ciagli E, Bellifemine F, De Muzio F, Danti G, Grazzini G, Barresi C, Brunese L, Neri E, Grassi R, Miele V, Faggioni L. **Structured Reporting of Computed Tomography and Magnetic Resonance in the Staging of Pancreatic Adenocarcinoma: A Delphi Consensus Proposal.** Diagnostics (Basel). 2021 Nov 3;11(11):2033. doi: 10.3390/diagnostics11112033. PMID: 34829384; PMCID: PMC8621603.
- Catania R, Belloni E, Preda L, Bortolotto C, Scagnelli P, Calliada F. **Odontogenic-Like Pain in Partial Edentulism: An Unusual Presentation of Diffuse Large B-Cell Lymphoma of the Mandible.** Indian J Radiol Imaging. 2022 Jan 10;31(4):1053-1056. doi: 10.1055/s-0041-1741552. PMID: 35136528; PMCID: PMC8817793.
- Granata V, Grassi R, Miele V, Larici AR, Sverzellati N, Cappabianca S, Brunese L, Maggialetti N, Borghesi A, Fusco R, Balbi M, Urraro F, Buccicardi D, Bortolotto C, Prost R, Rengo M, Baratella E, De Filippo M, Barresi C, Palmucci S, Busso M, Calandriello L, Sansone M, Neri E, Coppola F, Faggioni L. **Structured Reporting of Lung Cancer Staging: A Consensus Proposal.** Diagnostics (Basel). 2021 Aug 30;11(9):1569. doi: 10.3390/diagnostics11091569. PMID: 34573911; PMCID: PMC8465460.
- Granata V, Pradella S, Cozzi D, Fusco R, Faggioni L, Coppola F, Grassi R, Maggialetti N, Buccicardi D, Lacasella GV, Montella M, Ciagli E, Bellifemine F, De Filippo M, Rengo M, Bortolotto C, Prost R, Barresi C, Cappabianca S, Brunese L, Neri E, Grassi R, Miele V. **Computed Tomography Structured Reporting in the Staging of Lymphoma: A Delphi Consensus Proposal.** J Clin Med. 2021 Sep 4;10(17):4007. doi: 10.3390/jcm10174007. PMID: 34501455; PMCID: PMC8432477.

Pubblicazioni su riviste indicizzate 2021ter

- Romei C, Fanni SC, Volpi F, Milazzo A, D'Amore CA, Colligiani L, Neri E, De Liperi A, Stella GM, Bortolotto C. **New Updates of the Imaging Role in Diagnosis, Staging, and Response Treatment of Malignant Pleural Mesothelioma.** Cancers (Basel). 2021 Aug 30;13(17):4377. doi: 10.3390/cancers13174377. PMID: 34503186; PMCID: PMC8430786.
- Lisini D, Lettieri S, Nava S, Accordino G, Frigerio S, Bortolotto C, Lancia A, Filippi AR, Agustoni F, Pandolfi L, Piloni D, Comoli P, Corsico AG, Stella GM. **Local Therapies and Modulation of Tumor Surrounding Stroma in Malignant Pleural Mesothelioma: A Translational Approach.** Int J Mol Sci. 2021 Aug 20;22(16):9014. doi: 10.3390/ijms22169014. PMID: 34445720; PMCID: PMC8396500.
- Belloni E, Tentoni S, Fiorina I, Bortolotto C, Bottinelli O, Cellina M, Gibelli D, Rosti C, Preda L, Calliada F, Scagnelli P. **Reported and Unreported Potentially Important Incidental Findings in Urgent Nonenhanced Abdominal CT for Renal Colic.** Med Princ Pract. 2021;30(4):355-360. doi: 10.1159/000515852. Epub 2021 Mar 15. PMID: 33721865; PMCID: PMC8436713.
- Draghi F, Bortolotto C, Ferrozzi G. **Soleus strain: an underestimated injury?** J Ultrasound. 2021 Jun;24(2):201-203. doi: 10.1007/s40477-020-00555-7. Epub 2021 Jan 5. PMID: 33400251; PMCID: PMC8137742.
- Stella GM, Piloni D, Accordino G, Grosso A, Albicini F, Gini E, Mancinelli S, Della Zoppa M, Marchelli APG, Bortolotto C, Corsico AG. **COVID-19 epidemic in a Respiratory Diseases Unit: predictor ranking and mining.** J Thorac Dis. 2021 Apr;13(4):2569-2574. doi: 10.21037/jtd-20-2934. PMID: 34012603; PMCID: PMC8107544.
- Draghi F, Bortolotto C, Ferrozzi G. **Distal Biceps Brachii Tendon Insertion: A Simple Method of Ultrasound Evaluation.** J Ultrasound Med. 2021 Apr;40(4):811-813. doi: 10.1002/jum.15459. Epub 2020 Aug 31. PMID: 32865288.
- Lettieri S, Oggionni T, Lancia A, Bortolotto C, Stella GM. **Immune Stroma in Lung Cancer and Idiopathic Pulmonary Fibrosis: A Common Biologic Landscape?** Int J Mol Sci. 2021 Mar 12;22(6):2882. doi: 10.3390/ijms22062882. PMID: 33809111; PMCID: PMC8000622.
- Lettieri S, Bortolotto C, Agustoni F, Lococo F, Lancia A, Comoli P, Corsico AG, Stella GM. **The Evolving Landscape of the Molecular Epidemiology of Malignant Pleural Mesothelioma.** J Clin Med. 2021 Mar 3;10(5):1034. doi: 10.3390/jcm10051034. PMID: 33802313; PMCID: PMC7959144.
- Casale S, Bortolotto C, Stella GM, Filippi AR, Gitto S, Bottinelli OM, Carnevale S, Morbini P, Preda L. **Recent advancement on PD-L1 expression quantification: the radiologist perspective on CT-guided FNAC.** Diagn Interv Radiol. 2021 Mar;27(2):214-218. doi: 10.5152/dir.2021.19545. PMID: 33455898; PMCID: PMC7963389.

Publicazioni su riviste indicizzate 2020

- Tirelli C, Bortolotto C, Morbini P, Stella GM. **Case Report: All That Glisters Is Not* Cancer.** Front Med (Lausanne). 2020 Nov 30;7:541629. doi: 10.3389/fmed.2020.541629. PMID: 33330521; PMCID: PMC7734188.
 - Belloni E, Tentoni S, Puci MV, Bortolotto C, Bottinelli O, Cellina M, Gibelli D, Rosti C, Oliva G, Montomoli C, Preda L, Calliada F, Scagnelli P. **Patient Perception of Musculoskeletal MR: A Survey Research.** Curr Med Imaging. 2020 Jan 6. doi: 10.2174/1573405616666200107105743. Epub ahead of print. PMID: 33135611.
 - Tirelli C, Zanframundo G, Valentini A, Bortolotto C, Dore R, Oggionni T, Milani P, Bravi E, Kadija Z, Mariani F, Codullo V, Morbini P, Palladini G, Meloni F, Cavagna L. **CT-guided biopsy in the differential diagnosis of Sjogren syndrome associated cystic lung disease: A case of lung nodular AL-k amyloidosis.** Radiol Case Rep. 2020 Sep 14;15(11):2331-2334. doi: 10.1016/j.radcr.2020.08.012. PMID: 32994835; PMCID: PMC7501412.
 - Draghi F, Bortolotto C, Ferrozzi G. **Distal Biceps Brachii Tendon Insertion: A Simple Method of Ultrasound Evaluation.** J Ultrasound Med. 2020 Aug 31. doi: 10.1002/jum.15459. Epub ahead of print. PMID: 32865288.
 - Accordino G, Lettieri S, Bortolotto C, Benvenuti S, Gallotti A, Gattoni E, Agustoni F, Pozzi E, Rinaldi P, Primiceri C, Morbini P, Lancia A, Stella GM. **From Interconnection between Genes and Microenvironment to Novel Immunotherapeutic Approaches in Upper Gastro-Intestinal Cancers-A Multidisciplinary Perspective.** Cancers (Basel). 2020 Jul 29;12(8):2105. doi: 10.3390/cancers12082105. PMID: 32751137; PMCID: PMC7465773.
 - Vancheri SG, Saviotto G, Ballati F, Maggi A, Canino C, Bortolotto C, Valentini A, Dore R, Stella GM, Corsico AG, Iotti GA, Mojoli F, Perlini S, Bruno R, Preda L. **Radiographic findings in 240 patients with COVID-19 pneumonia: time-dependence after the onset of symptoms.** Eur Radiol. 2020 Nov; 30(11):6161-6169. doi: 10.1007/s00330-020-06967-7. Epub 2020 May 30. PMID: 32474630; PMCID: PMC7260475.
 - Abbott DM, Bortolotto C, Benvenuti S, Lancia A, Filippi AR, Stella GM. **Malignant Pleural Mesothelioma: Genetic and Microenvironmental Heterogeneity as an Unexpected Reading Frame and Therapeutic Challenge.** Cancers (Basel). 2020 May 7;12(5):1186. doi: 10.3390/cancers12051186. PMID: 32392897; PMCID: PMC7281319.
-

Publicazioni su riviste indicizzate 2020bis

- Draghi F, Ferrozzi G, Bortolotto C, Ballerini D, Fiorina I, Preda L. **Sonography before and after carpal tunnel release: video article.** J Ultrasound. 2020 Sep;23(3):363-364. doi: 10.1007/s40477-020-00465-8. Epub 2020 May 6. PMID: 32378166; PMCID: PMC7441125.
 - Draghi F, Bortolotto C, Ballerini D, Preda L. **Ultrasonography of the ulnar nerve in the elbow: video article.** J Ultrasound. 2020 Sep;23(3):335-336. doi: 10.1007/s40477-020-00451-0. Epub 2020 Mar 28. PMID: 32222947; PMCID: PMC7441104.
 - Draghi F, Lomoro P, Bortolotto C, Mastrogirolamo L, Calliada F. **Comparison between a new ultrasound probe with a capacitive micromachined transducer (CMUT) and a traditional one in musculoskeletal pathology.** Acta Radiol. 2020 Mar 4;284185120907983. doi: 10.1177/0284185120907983. Epub ahead of print. PMID: 32131609.
 - Robotti G, Draghi F, Bortolotto C, Canepa MG. **Ultrasound of sports injuries of the musculoskeletal system: gender differences.** J Ultrasound. 2020 Sep;23(3):279-285. doi: 10.1007/s40477-020-00438-x. Epub 2020 Mar 4. PMID: 32130686; PMCID: PMC7441110.
 - Du Y, Goddi A, Bortolotto C, Shen Y, Dell'Era A, Calliada F, Zhu L. **Wall Shear Stress Measurements Based on Ultrasound Vector Flow Imaging: Theoretical Studies and Clinical Examples.** J Ultrasound Med. 2020 Aug;39(8):1649-1664. doi: 10.1002/jum.15253. Epub 2020 Mar 3. PMID: 32124997; PMCID: PMC7497026.
 - Franconeri A, Ballati F, Panzuto F, Raciti MV, Smedile A, Maggi A, Asteggiano C, Esposito M, Stoppa D, Lungarotti L, Bortolotto C, Giardini D, De Silvestri A, Calliada F. **A proposal for a semiquantitative scoring system for lymphedema using Non-contrast Magnetic Resonance Lymphography (NMRL): Reproducibility among readers and correlation with clinical grading.** Magn Reson Imaging. 2020 May;68:158-166. doi: 10.1016/j.mri.2020.02.004. Epub 2020 Feb 10. PMID: 32057940.
 - Bortolotto C, Maglia C, Ciuffreda A, Coretti M, Catania R, Antonacci F, Carnevale S, Sarotto I, Dore R, Filippi AR, Chiara G, Regge D, Preda L, Morbini P, Stella GM. **The growth of non-solid neoplastic lung nodules is associated with low PD L1 expression, irrespective of sampling technique.** J Transl Med. 2020 Feb 3;18(1):54. doi: 10.1186/s12967-020-02241-y. PMID: 32013991; PMCID: PMC6998829.
-

Pubblicazioni su riviste indicizzate 2018-2019

- Stella GM, Kolling S, Benvenuti S, Bortolotto C. **Lung-Seeking Metastases**. *Cancers* (Basel). 2019 Jul 19;11(7):1010. doi: 10.3390/cancers11071010. PMID: 31330946; PMCID: PMC6678078.
 - Draghi F, Cocco G, Lomoro P, Bortolotto C, Schiavone C. **Non-rotator cuff calcific tendinopathy: ultrasonographic diagnosis and treatment**. *J Ultrasound*. 2020 Sep;23(3):301-315. doi: 10.1007/s40477-019-00393-2. Epub 2019 Jun 13. PMID: 31197633; PMCID: PMC7441123.
 - Stella GM, Bortolotto C, Filippi AR. **Intrathoracic core needle biopsy and repeat biopsy for PD-L1 evaluation in non-small cell lung cancer**. *J Thorac Dis*. 2018 Nov;10(Suppl 33):S4031-S4033.
 - Belloni E, Tentoni S, Puci MV, Avogliero F, Della Latta D, Storti S, Alberti B, Bottoni A, Bortolotto C, Fiorina I, Montomoli C, Chiappino D. **Effect of iodinated contrast medium on thyroid function: a study in children undergoing cardiac computed tomography**. *Pediatr Radiol*. 2018 Sep;48(10):1417-1422.
 - Pichiecchio A, Alessandrino F, Bortolotto C, Cerica A, Rosti C, Raciti MV, Rossi M, Berardinelli A, Baranello G, Bastianello S, Calliada F. **Muscle ultrasound elastography and MRI in preschool children with Duchenne muscular dystrophy**. *Neuromuscul Disord*. 2018 Jun;28(6):476-483.
 - Draghi F, Bortolotto C, Draghi AG, Gitto S. **Intrasheath Instability of the Peroneal Tendons: Dynamic Ultrasound Imaging**. *J Ultrasound Med*. 2018 Dec;37(12):2753-2758.
 - Goddi A, Bortolotto C, Raciti MV, Fiorina I, Aiani L, Magistretti G, Sacchi A, Tinelli C, Calliada F. **High-Frame Rate Vector Flow Imaging of the Carotid Bifurcation in Healthy Adults: Comparison With Color Doppler Imaging**. *J Ultrasound Med*. 2018 Sep;37(9):2263-2275.
-

Pubblicazioni su riviste indicizzate 2016-2017

- Bortolotto C, Turpini E, Felisaz P, Fresilli D, Fiorina I, Raciti MV, Belloni E, Bottinelli O, Cantisani V, Calliada F. **Median nerve evaluation by shear wave elastosonography: impact of "bone-proximity" artifacts**. *J Ultrasound*. 2017 Nov 17;20(4):293-299.
 - Bortolotto C, Federici E, Draghi F, Bianchi S. **Sonographic diagnosis of a radiographically occult displaced fracture of a costal cartilage**. *J Clin Ultrasound*. 2017 Nov 12;45(9):605-607.
 - Goddi A, Fanizza M, Bortolotto C, Raciti MV, Fiorina I, He X, Du Y, Calliada F. **Vector flow imaging techniques: An innovative ultrasonographic technique for the study of blood flow**. *J Clin Ultrasound*. 2017 Nov 12;45(9):582-588.
 - Bortolotto C, Lungarotti L, Fiorina I, Zacchino M, Draghi F, Calliada F. **Influence of subjects' characteristics and technical variables on muscle stiffness measured by shear wave elastosonography**. *J Ultrasound*. 2017 Mar 1;20(2):139-146.
 - Goddi A, Bortolotto C, Fiorina I, Raciti MV, Fanizza M, Turpini E, Boffelli G, Calliada F. **High-frame rate vector flow imaging of the carotid bifurcation**. *Insights Imaging*. 2017 Jun;8(3):319-328.
 - Bianchi S, Bortolotto C, Draghi F. **Os peroneum imaging: normal appearance and pathological findings**. *Insights Imaging*. 2017 Feb;8(1):59-68.
 - Draghi F, Gitto S, Bortolotto C, Draghi AG, Ori Belometti G. **Imaging of plantar fascia disorders: findings on plain radiography, ultrasound and magnetic resonance imaging**. *Insights Imaging*. 2017 Feb;8(1):69-78.
 - Draghi F, Bortolotto C, Coscia DR, Canepari M, Gitto S. **Magnetic resonance imaging of degenerative changes of the posterior cruciate ligament**. *Acta Radiol*. 2017 Mar;58(3):338-343.
 - Minafra P, Bortolotto C, Rampinini E, Calliada F, Monetti G. **Quantitative Elastosonography of the Myotendinous Junction**. *J Ultrasound Med*. 2017 Jan;36(1):141-147.
 - Fiorina I, Raciti MV, Goddi A, Cantisani V, Bortolotto C, Chu S, Calliada F. **Ultrasound Vector Flow Imaging - could be a new tool in evaluation of arteriovenous fistulas for hemodialysis?** *J Vasc Access*. 2017 Jul 14;18(4):284-289.
 - Gitto S, Draghi AG, Bortolotto C, Draghi F. **Sonography of the Achilles Tendon After Complete Rupture Repair: What the Radiologist Should Know**. *J Ultrasound Med*. 2016 Dec;35(12):2529-2536.
 - Manzo A, Benaglio F, Vitolo B, Bortolotto C, Zibera F, Todoerti M, Alpini C, Bugatti S, Caporali R, Calliada F, Montecucco C. **Power Doppler ultrasonographic assessment of the joint-draining lymph node complex in rheumatoid arthritis: a prospective, proof-of-concept study on treatment with tumor necrosis factor inhibitors**. *Arthritis Res Ther*. 2016 Oct 22;18(1):242.
 - Bortolotto C, Ori Belometti G, Rodolico G, Draghi F. **Plasmacytoma of the testis in a patient with previous multiple myeloma: sonographic appearance**. *J Ultrasound*. 2016 Jan 25;19(2):153-5.
 - Draghi F, Ferrozzi G, Urcioli L, Bortolotto C, Bianchi S. **Hoffa's fat pad abnormalities, knee pain and magnetic resonance imaging in daily practice**. *Insights Imaging*. 2016 Jun;7(3):373-83.
-

Pubblicazioni su riviste indicizzate 2014-2015

- Bortolotto C, Draghi F. **Rupture of the sheath of the extensor carpi ulnaris tendon in a patient affected by rheumatoid arthritis**. *J Ultrasound*. 2015 Dec 30;19(1):77-9.
- Draghi F, Bortolotto C. **Importance of the ultrasound in cubital tunnel syndrome**. *Surg Radiol Anat*. 2016 Mar;38(2):265-8.
- Bortolotto C, Eshja E, Peroni C, Orlandi MA, Bizzotto N, Poggi P. **3D Printing of CT Dataset: Validation of an Open Source and Consumer-Available Workflow**. *J Digit Imaging*. 2016 Feb;29(1):14-21.

- Draghi F, Scudeller L, Draghi AG, Bortolotto C. **Prevalence of subacromial-subdeltoid bursitis in shoulder pain: an ultrasonographic study.** J Ultrasound. 2015 Apr 2;18(2):151-8.
 - Alessi S, Bortolotto C, Carone L. **Ultrasound findings in the omental bursa: a short pictorial essay.** J Ultrasound. 2013 Sep 21;18(1):63-66.
 - Draghi F, Bortolotto C, Draghi AG, Gregoli B. **Musculoskeletal Sonography for Evaluation of Anatomic Variations of Extensor Tendon Synovial Sheaths in the Wrist.** J Ultrasound Med. 2015 Aug;34(8):1445-52.
 - Depaoli R, Canepari E, Bortolotto C, Ferrozzi G. **Morel-Lavallée lesion of the knee in a soccer player.** J Ultrasound. 2015 Jan 21;18(1):87-9.
 - Draghi F, Gregoli B, Bortolotto C. **Absence of elevation of fibular tendons during dorsal hyperflexion of the foot: a sign of loss of the calcaneofibular ligament.** J Ultras Med. 2014 Jul; 33(7):1307-8.
 - Draghi F, Bortolotto C. **Intersection syndrome: ultrasound imaging.** Skeletal Radiol. 2014 Mar; 43(3): 283-7.
 - Draghi F, Gregoli B, Bortolotto C. **Pisiform bursitis: a forgotten pathology.** J Clin Ultrasound. 2014 Nov-Dec; 42(9):560-1.
 - Rossi S, Viera FT, Ghittoni G, Cobianchi L, Rosa LL, Siciliani L, Bortolotto C, Veronese L, Vercelli A, Gallotti A, Ravetta V. **Radiofrequency ablation of pancreatic neuroendocrine tumors: a pilot study of feasibility, efficacy, and safety.** Pancreas. 2014 Aug; 43(6):938-45.
-

Publicazioni su riviste indicizzate 2011-2013

- Quiligotti C, Merico V, Bortolotto C. **Role of color-Doppler US in the evaluation of scrotal edema.** J Ultrasound. 2013 Oct 10; 16(4):227-9.
 - Gregoli B, Bortolotto C, Draghi F. **Elbow nerves: normal sonographic anatomy and identification of the structures potentially associated with nerve compression. A short pictorial-video article.** J Ultrasound. 2013 Jul 31; 16(3):119-21.
 - Robotti G, Canepa MG, Bortolotto C, Draghi F. **Interventional musculoskeletal US: an update on materials and methods.** J Ultrasound. 2013 Apr 30; 16(2):45-55.
 - Bortolotto C, Carone L, Draghi F. **An antecubital fossa "cyst" caused by postoperative kinking of the brachial artery.** J Ultrasound. 2013 Feb 26; 16(1):29-31.
 - Bortolotto C, Macchi S, Veronese L, Dore R, Draghi F, Rossi S. **Radiofrequency ablation of metastatic lesions from breast cancer.** J Ultrasound. 2012 Sep; 15(3):199-205.
 - Tarallo V, Canepari E, Bortolotto C. **Intraductal papilloma of the breast: A case report.** J Ultrasound. 2012 Jun; 15(2):99-101.
 - Bortolotto C, Gregoli B, Coscia DR, Draghi F. **Septic complications involving hand and wrist in patients with pre-existing rheumatoid arthritis: The role of magnetic resonance imaging and sonography.** J Ultrasound. 2012 Jun; 15(2):115-20.
 - Meola M, Petrucci I, Bortolotto C, Carone L. **[Ultrasound and color Doppler in nephrology. Technology and applications].** G Ital Nefrol. 2012 Mar-Apr; 29(2):210-23. Italian.
 - Bortolotto C, Coscia DR, Ferrozzi G. **Enthesitis of the direct tendon of the rectus femoris muscle in a professional volleyball player: A case report.** J Ultrasound. 2011 Jun; 14(2):95-8.
 - Presazzi A, Bortolotto C, Zacchino M, Madonia L, Draghi F. **Carpal tunnel: Normal anatomy, anatomical variants and ultrasound technique.** J Ultrasound. 2011 Mar; 14(1):40-6.
-

RETI E AFFILIAZIONI

Appartenenza a gruppi / associazioni

- **SIRM** - Società Italiana di Radiologia Medica (dal 2010)
- **SIUMB** - Società Italiana di Ultrasonografia in Medicina e Biologia (dal 2011)
- **RSNA** - Radiological Society of North America (dal 2011 al 2015)
- **ESR** - European Society of Radiology (dal 2012)
- **EUSOMII** - European Society of Medical Imaging Informatics (dal 2019)
- Membro del comitato organizzativo locale per la **Euroson School** "2nd Sonoelastography international Meeting" Pavia (Italia) 3-5 Ottobre 2012.

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

PROGETTI

Progetti

- Principal Investigator del progetto di Ricerca Corrente "**Magnetic Resonance as a specific tool to dissect microenvironment in proliferative lung disease**" finanziato nel 2019 con 150.000€ nell'arco di 3 anni. 2019
- Investigator Under 40 per il progetto di ricerca finalizzata "**Model for Optimized Implementation of Early Lung Cancer Detection: Prospective Evaluation Of Preventive Lung Health (PEOPLE)**" finanziato dal ministero della salute con 500.000€ su 3 anni. Il progetto, multicentrico, vede impegnata anche la struttura complessa Scienze radiologiche (Dipartimento diagnostico) dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma e la UOC Radiologia I, AOU Policlinico-Vittorio Emanuele, Catania. 2019
- **Elastosonografia Shear Wave: range di normalità e possibili influenze di variabili tecniche e fisiologiche.** Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia (Italia) 2015.
- **Studio di accuratezza diagnostica della metodica fusion imaging ecografia / risonanza magnetica nucleare (RMN) vs RMN con contrasto nella diagnosi di sinovite nelle artriti.** Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia (Italia) 2011.
- **Validazione di una nuova classificazione del carcinoma epatocellulare e ricerca di uno score prognostico.** Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia (Italia) 2009.

ABSTRACT

Abstract

- Dore R, Valentini A, Bassi E, Rodolico G, Zacchino M, Bortolotto C. **Aorta toracica ed addominale.** Syllabus Sessione: Apparato Cardio-vascolare. Congresso Nazionale SIRM, Napoli (Italia) 2016.
- Remy-Jardin M, Bortolotto C, Khung S, Faivre JB, Duhamel A, Rémy J. **Is spectral separation improved with the third-generation of dual-source CT systems?** ECR European Congress of Radiology, Vienna (Austria) 2016.
- Bortolotto C, Rossi L, Peroni C, Eshja E, Orlandi MA, Poggi P. **Apps per il Radiologo: quali realmente utili?** Aggiornamenti in Imaging Oncologico, Baveno (Italia) 2015.
- Bortolotto C, Faivre JB, Duhamel A, Dupuis P, Remy J, Remy-Jardin M. **La séparation spectrale est-elle améliorée en TDM double source, double énergie de 3ème génération?** Journée Française de Radiologie, Paris (France) 2015.
- Bortolotto C, Remy-Jardin M. **L'embolie pulmonaire aiguë: tous les caillots sont-ils égaux?** Journée Française de Radiologie, Paris (France) 2015.
- C. Peroni, C. Bortolotto, E. Eshja, M.A. Orlandi, N. Bizzotto, S. Cecconi, F. Bove, P. Poggi. **Il ruolo della stampa 3D nel timing preoperatorio delle fratture di acetabolo.** Congresso nazionale della sezione di radiologia muscoloscheletrica della SIRM, Genova (Italia) 2015.
- Bortolotto C, Canepari E, Carone L, Draghi F. **L'importanza delle manovre dinamiche ecografiche nella valutazione dei gangli del polso e della mano.** XXIV Congresso Nazionale SIUMB XXVII Giornate Internazionali di Ultrasonologia, Roma (Italia) 2013.
- Alessi S, Nalon E, Bortolotto C, Gregoli B, Magri F, Calliada F. **Shear Wave Elastography in the Differential Diagnosis of Thyroid Nodules and the Role of Autoimmunity.** RSNA - Radiological Society of North America, 97th Scientific Assembly and Annual Meeting, Chicago (USA) 2011. (Abstract citato sull'RSNA Daily Bulletin Wednesday November 30 page 13A)
- Bortolotto C, Presazzi A, Lungarotti L, Zacchino M, Draghi F, Calliada F. **Range of normal Value of muscular stiffness measured by shear wave elastosonography.** RSNA - Radiological Society of North America, 97th Scientific Assembly and Annual Meeting, Chicago (USA) 2011.
- Bortolotto C, De Martino D, Saccomanno F, Tarallo V, Draghi F. **"Cisti" del ginocchio: ruolo dell'ecografia e confronto con la risonanza magnetica.** XXIII Congresso Nazionale SIUMB XXVI Giornate Internazionali di Ultrasonologia, Roma (Italia) 2011.
- Zacchino M, Bortolotto C, Almolla J, Draghi F, Canepari M, Calliada F. **Studio di fattibilità del blocco anestetico del nervo pudendo utilizzando come guida la tecnica fusion in pazienti con dolore pelvico cronico.** Congresso Nazionale della Sezione di Radiologia Muscoloscheletrica della SIRM, Varese (Italia) 2011.
- Bortolotto C, Lungarotti L, Presazzi A, Zacchino M, Canepari M, Calliada F. **Range di normalità dell'elasticità muscolare misurati mediante elastosonografia a onde trasversali.** Congresso Nazionale della Sezione di Radiologia Muscoloscheletrica della SIRM, Varese (Italia) 2011.

POSTER

Poster

- Bortolotto C, Eshja E, Peroni C, Orlandi MAF, Bizzotto N, Poggi P. **3D printing of CT dataset: validation of an open-source and consumer-available workflow.** ECR European Congress of Radiology, Vienna (Austria) 2015. DOI 10.1594/ecr2015/C-2085.
- Bortolotto C, Presazzi A, Zacchino M, Madonia L, Draghi F. **Carpal tunnel: anatomical variants.** WFUMB Euroson Ultraschall, Vienna (Austria) 2011.
- Bortolotto C, Gregoli B, Coscia DR, Draghi F. **Septic complications involving hand and wrist in patients with pre-existing rheumatoid arthritis: the role of magnetic resonance imaging and sonography.** WFUMB Euroson Ultraschall, Vienna (Austria) 2011.

PRESENTAZIONI

Presentazioni

- **Ecografia del Polso e della Mano.** Nell'ambito del congresso: Giornata dedicata all'ecografia muscolo-scheletrica. Milano (Italia) 20/06/2015.
- **Casistica.** Nell'ambito del congresso: Diagnostica per immagini della mano e del gomito. Bellinzona (Svizzera) 29/06/2013.
- **Sarcoma dell'arteria polmonare: difficile diagnosi radiologica.** Nell'ambito del congresso: SIRM Raduno annuale del gruppo regionale Lombardia - VII Convegno "I giovani radiologi lombardi a confronto con i maestri" Milano (Italia) 13/12/2012.
- **Elastosonografia delle strutture muscolari mediante tecnica Shear Wave, valutazione nel normale e limiti nel patologico.** Nell'ambito del congresso: SIRM - Raduno annuale del gruppo regionale Lombardia - VI Convegno "I giovani radiologi lombardi a confronto con i maestri" Milano (Italia) 14/12/2011.
- **Studio dinamico della colonna.** Nell'ambito del congresso "Risonanza magnetica dedicata: aspetti tecnologici e vantaggi clinici". Centro Ortopedico di Quadrante, Pettenasco (Italia) 08/10/2011.

CAPITOLI DI LIBRI

Capitoli di Libri

- Calliada F, Cantisani V, Bortolotto C, Grazhdani H, David E, Masciotra AP, Isidori A. (2017) **Elastography of small parts.** In R. G. Barr (Ed.) *Elastography: a practical approach.* New York, NY: Thieme. [In Press]
- Cantisani V, Grazhdani H, David E, Dietrich CF, Radzina M, Masciotra AP, Bortolotto C, Calliada F, D'Ambrosio F. (2017) **Thyroid Gland.** In D. A. Clevert, M. D'Onofrio, E. Quaia (Eds.) *Atlas of Elastosonography. Clinical Applications with Imaging Correlations.* Cham, Switzerland: Springer.
- Ori Belometti G, Bortolotto C, Precerutti M. (2016) **Polso.** In S. Galletti (Ed.) *Atlante di anatomia ecografica e biomeccanica muscoloscheletrica.* Padova, Italia: Piccin.
- Bortolotto C, Torresi M, Gitto S. (2016) **Gomito e avambraccio.** In S. Galletti (Ed.) *Atlante di anatomia ecografica e biomeccanica muscoloscheletrica.* Padova, Italia: Piccin.
- Calliada F, Bortolotto C, Fiorina I, Scagnelli P, Rodolico G, Bozzani A, Quaretti P. (2016) **L'imaging post-operatorio delle carotidi.** In A. Carriero (Ed.) *L'imaging nel post-operatorio.* Napoli, Italia: Idelson-Gnocchi.
- Bortolotto C, Khung S, Pagniez J, Remy J, Remy-Jardin M. (2016) **CT of Pulmonary Thromboembolic Disease.** In Schoepf UJ, Meinel FG (Eds.) *Multidetector-Row CT of the Thorax.* New York, NY: Springer.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 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".

Pavia , 25/10/2023