

ALLEGATO B

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 06/I1 - Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia, settore scientifico-disciplinare settore scientifico-disciplinare MED/36 - Diagnostica per Immagini e Radioterapia presso il Dipartimento di presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche e Odontoiatriche, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 7 del 27/01/2023) Codice concorso 5197

Domenico Albano **CURRICULUM VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	DOMENICO
NOME	ALBANO
DATA DI NASCITA	01 APRILE 1988

TITOLI

TITOLO DI STUDIO

- **2012, 27 Luglio: Laurea Magistrale** a ciclo unico in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Palermo (voto 110/110 con lode). Tesi dal titolo: "Imaging cardiaco non invasivo mediante TC a 128 strati: esperienza preliminare" (relatore Prof. M. Midiri)

TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO

- **2018, 8 Agosto: Diploma di Specializzazione Medica** in Radiodiagnostica presso la Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università degli Studi di Palermo (voto: 50/50 con lode). Tesi dal titolo: "Osteonecrosi nel linfoma di hodgkin: ruolo della risonanza magnetica whole-body" (relatore Prof. M. Midiri)
- **13/3/2019-20/4/2022: Dottorato di Ricerca** in Medicina Molecolare e Clinica, Università degli Studi di Palermo. Tesi dal titolo: "Massa muscolare appendicolare, infiltrazione adiposa intermuscolare di coscia, livelli di osteocalcina circolante e rischio di cadute in donne osteoporotiche in post-menopausa" (tutor: Prof. M. Midiri)
- **ASN 2018/2020: Abilitazione scientifica Nazionale**, Settore Concorsuale 06/I1 - Il Fascia - Quinto Quadrimestre (validità dal 09/11/2020 al 09/11/2030)

MEMBRO DI SOCIETÀ SCIENTIFICHE

- **2019-2020 - Presidente del Consiglio Direttivo Giovani della Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)**
- **2021-2022 - Past-President del Consiglio Direttivo Giovani della Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)**
- **Dal 2017 - Società Europea di Radiologia Muscoloscheletrica - European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)**
- **Dal 2015 - Società Europea di Radiologia - European Society of Radiology (ESR)**
- **Dal 2014 - Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)**

ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO

INSEGNAMENTI E MODULI

Anno accademico 2020/2021 - oggi

- Docente in qualità di Cultore della materia, insegnamento di Diagnostica per Immagini e Radioterapia nel Corso di Laurea In Odontoiatria E Protesi Dentaria dell'Università Statale di Milano (Coordinatore del corso: Prof. Luca Maria Sconfienza)

Anno accademico 2022/2023

- 15 ore - Docente a Contratto del Corso di Insegnamento di “Patogenesi e Diagnostica” del Corso di Laurea Infermieristica dell'Università Statale di Milano

Anno accademico 2019/2020

- 4 ore - Supporto all'attività didattica del corso di studio di **PODOLOGIA** (Classe L/SNT2) - Insegnamento: Scienze fisiche e diagnostica per immagini (D66-16) - (Titolare: Dott. Carmelo Messina)

Anno accademico 2020/2021

- 4 ore - Supporto all'attività didattica del corso di studio di **PODOLOGIA** (Classe L/SNT2) - Insegnamento: Scienze fisiche e diagnostica per immagini (D66-29) - (Titolare: Dott. Carmelo Messina)

ATTIVITÀ DI DIDATTICA INTEGRATIVA, DI SERVIZIO E TUTORATO AGLI STUDENTI

- 4 ore - Collaboratore Didattico del Corso Elettivo Seminariale di **MEDICINA E CHIRURGIA - (Classe LM-41) International Medical School** - The beauty of basic knowledge: musculoskeletal MRI (2019, totale CFU = 2) - (Docente titolare: Dott. Carmelo Messina)
- 4 ore - Collaboratore didattico del Corso Elettivo "Internato" di **MEDICINA E CHIRURGIA** - Ambulatorio pratico di ecografia (2020) - (Docente titolare: Dott. Carmelo Messina)
- 4 ore - Collaboratore didattico del Corso Elettivo Seminariale di **MEDICINA E CHIRURGIA** - (Classe LM-41) International Medical School - La tomografia computerizzata: virtual room (2021, totale CFU = 2) - (Docente titolare: Dott. Carmelo Messina)
- 1 ora - Docente del Webinar su “Imaging of Spondylodiscitis” della European School of Multimodality Imaging & Therapy (ESMIT) della European Association of Nuclear Medicine in data 27/02/2019
- 3 ore - Docente del Webinar “Gli esami diagnostici più utilizzati in ambito sportivo” nel “Master di Osteopatia in Sportivo” in data 14/12/2021
- 3 ore - Docente del Webinar “Gli esami diagnostici più utilizzati in ambito sportivo” nel “Master di Osteopatia in Sportivo” in data 17/02/2023
- Tutor di 7 medici specializzandi della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università Statale di Milano durante il loro periodo di formazione all'IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi e all'IRCCS Ospedale Galeazzi-Sant'Ambrogio dal 2018 a oggi.

ATTIVITÀ DI CORRELATORE DI ELABORATI DI LAUREA, DI TESI DI LAUREA MAGISTRALE E DI TESI DI SPECIALIZZAZIONE

- **CORRELATORE** di 1 tesi di laurea in **TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA** presso l'Università degli Studi di Milano nell'anno accademico 2021/2022
- **CORRELATORE** di 1 tesi di specializzazione in **RADIODIAGNOSTICA** presso l'Università degli Studi di Milano nell'anno accademico 2020/2021
- **CORRELATORE** di 1 tesi di specializzazione in **RADIODIAGNOSTICA** presso l'Università degli Studi di Parma nell'anno accademico 2020/2021
- **CORRELATORE** di 1 tesi di laurea in **MEDICINA E CHIRURGICA** presso l'Università degli Studi di Palermo nell'anno accademico 2019/2020
- **CORRELATORE** di 1 tesi di specializzazione in **RADIODIAGNOSTICA** presso l'Università degli Studi di Palermo nell'anno accademico 2017/2018

DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O

STRANIERI;

- **10/2016-4/2018:** Clinical fellowship presso Unità di Radiologia Diagnostica ed Interventistica, IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milano, Italia
- **2/2016-4/2016:** Clinical fellowship presso Unità di Radiologia, Azienda Ospedaliera Città della Salute e della Scienza, CTO, Torino
- **8/8/2013-9/8/2018:** Medico Specializzando presso la Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università degli Studi di Palermo

DOCUMENTATA ATTIVITÀ IN CAMPO CLINICO

ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

- **8/2022-oggi:** Responsabile del Laboratorio di Ricerca di Radiologia Interventistica Avanzata dell'Apparato Muscoloscheletrico presso l'IRCCS Ospedale Galeazzi-Sant'Ambrogio, Milano.
- **8/2022-oggi:** ATTIVAZIONE, ORGANIZZAZIONE e GESTIONE del SERVIZIO di diagnostica per immagini dell'Apparato Muscoloscheletrico, attraverso le seguenti attività:
 - Monitoraggio installazione delle apparecchiature e introduzione dei nuovi protocolli TC e RM presso l'U.O. di Radiologia dell'IRCCS Ospedale Galeazzi-Sant'Ambrogio, Milano
 - Formazione del personale TSRM
 - Controllo della qualità di esami RM e referti effettuati, attraverso audit interni e re-training
- **5/2021-8/2022:** Responsabile del Laboratorio di Ricerca di Radiologia Interventistica Avanzata dell'Apparato Muscoloscheletrico presso l'IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milano.
- **2019-8/2022:** ATTIVAZIONE, ORGANIZZAZIONE e GESTIONE del SERVIZIO di diagnostica per immagini dell'Apparato Muscoloscheletrico, attraverso le seguenti attività:
 - Introduzione dei nuovi protocolli RM presso l'U.O. di Radiologia dell'IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milano
 - Formazione del personale TSRM
 - Controllo della qualità di esami RM e referti effettuati, attraverso audit interni e re-training

ATTIVITÀ CLINICO ASSISTENZIALI

- **8/2022-oggi:** Dirigente medico di I livello in servizio presso l'Unità di Radiologia dell'IRCCS Ospedale Galeazzi-Sant'Ambrogio, Milano. Attività clinica specialistica nell'ambito delle patologie dell'apparato muscolo-scheletrico. Risonanza magnetica, tomografia computerizzata, radiologia convenzionale, ecografia diagnostica ed interventistica. (Responsabile: Prof. L.M. Sconfienza)
- **2/2023-oggi:** Consulente medico radiologo presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano (Responsabile: Prof. A. Vanzulli)
- **3/2022-oggi:** Consulente Radiologo presso Centro Diagnostico Italiano, Milano
- **8/2018-oggi:** Consulente Radiologo presso Centro Salus, Palermo
- **9/2018-8/2022:** Dirigente medico di I livello in servizio presso l'Unità di Radiologia dell'IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milano. Attività clinica specialistica nell'ambito delle patologie dell'apparato muscolo-scheletrico. Risonanza magnetica, tomografia computerizzata, radiologia convenzionale, ecografia diagnostica ed interventistica. (Responsabile: Prof. L.M. Sconfienza)

ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

- Dal 2019 a oggi: Membro e fondatore del Gruppo di lavoro congiunto SIRM e Bracco Imaging Italia "Bracco Under 40" (BU40) per la promozione di attività di ricerca e formazione dei giovani radiologi under 40 sui mezzi di contrasto
- Dal 2017 a oggi: Membro di "Ultrasound" Subcommittee e "Interventional" Subcommittee della Società Europea di Radiologia Muscoloscheletrica (European Society of Musculoskeletal Radiology, ESSR). Ha partecipato al gruppo di lavoro misto dei Subcommittee di "Ultrasound" e di "Interventional" della ESSR per la stesura di 7 linee guida sulle procedure interventistiche muscoloscheletriche imaging-guidate ("Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system"):
 - doi: 10.1007/s00330-019-06419-x
 - doi: 10.1007/s00330-019-06545-6
 - doi: 10.1007/s00330-019-06479-z
 - doi: 10.1007/s00330-021-07997-5
 - doi: 10.1007/s00330-021-08258-1
 - doi: 10.1007/s00330-021-08125-z

- doi: 10.1007/s00330-021-08283-0
- Dal 2017 al 2018: Ha partecipato come membro del gruppo di lavoro del Subcommittee di "Ultrasound" della European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR) per la stesura delle linee guida europee sulle indicazioni cliniche dell'ecografia muscoloscheletrica (doi: 10.1007/s00330-018-5474-3)
- Dal novembre 2018 a ottobre 2022: Presidente (fino al 2020) e Past-President (2021-2022) del gruppo di ricerca della SIRM Giovani "Young SIRM Working Group" che ha condotto alla pubblicazione dei seguenti articoli:
 - doi: 10.1016/j.clinimag.2021.02.009
 - doi: 10.3390/cancers12061493
 - doi: 10.1186/s13244-021-01017-2
 - doi: 10.1007/s11604-022-01379-7
 - doi: 10.1007/s11604-021-01223-4
 - doi: 10.1007/s00330-020-07046-7
 - doi: 10.3390/cancers11101412
- Dal 12/2017 al 06/2018: Membro del gruppo di lavoro della sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica per la stesura delle linee guida sui protocolli RM in ambito muscoloscheletrico (doi: 10.1007/s11547-019-00992-3) pubblicando il paper col ruolo di autore corrispondente
- Dal 2014 a oggi: Membro del gruppo di lavoro del ESMIT (European School of Multimodality Imaging & Therapy) della European Association of Nuclear Medicine in qualità di Project Group member

ATTIVITÀ QUALI LA DIREZIONE O LA PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE

- Associate Editor della rivista BMC Musculoskeletal Disorders (IF 2.53, indexata su Scopus e Pubmed) dal 2019 a oggi (<https://bmcmusculoskeletdisord.biomedcentral.com/about/editorial-board>)
- Membro dello Scientific Editorial Board della rivista "La Radiologia Medica" (IF 6.31, indexata su Scopus e Pubmed) dal 2021 ad oggi (<https://www.springer.com/journal/11547/editors>)
- Membro del Comitato Scientifico Editoriale della Fondazione SIRM da Aprile 2021 ad oggi (<https://www.fondazione-sirm.org/10443/comitati/>)

ALTRI INCARICHI EDITORIALI

- Revisore per 23 riviste censite su Publons, per un totale di 140 revisioni effettuate (<https://www.webofscience.com/wos/author/record/1437788>).
- Revisore della sezione di Muscoloscheletrica del Database Radiologico "EURORAD" della European Society of Radiology (ESR) (<http://www.eurorad.org/>)
- Guest Editor dello Special Issue "Advances and challenges with imaging rheumatic and musculoskeletal disorders" della rivista "BMC Musculoskeletal Disorders" (<https://bmcmusculoskeletdisord.biomedcentral.com/imaging-rmds>)
- Guest Editor dello Special Issue "'Emerging Techniques in Diagnostic Medical Imaging: Quantitative Imaging, Radiomics, and Artificial Intelligence" della rivista "Applied Sciences" (https://www.mdpi.com/journal/applsci/special_issues/VAH1QR9CI5)

ATTIVITÀ DI RELATORE SU INVITO A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI:

1. 17/06/2017: "When Multiple Myeloma becomes an emergency?", European Society of Musculoskeletal Radiology congress, 2017, Bari, Italia, patrocinato dalla Società Europea di Radiologia Muscoloscheletrica (ESSR)
2. 15/12/2017: "Lesioni della cuffia dei rotatori", Congresso "Imaging della spalla", Cefalù (PA), Italia
3. 18/05/2018: "Anatomia radiologica (anatomical landmarks)", 2° corso teorico pratico di Chirurgia vertebrale mini-open, Palermo, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM) e dall'Associazione Nazionale Italiana di Neuroradiologia Diagnostica e Interventistica (AINR)
4. 26/05/2018: "Imaging del ginocchio", Il ginocchio del calciatore, Università degli Studi di Palermo, Italia, patrocinato dall'Università degli Studi di Palermo (UNIPA)
5. 10/11/2018: "Tumori dell'osso: manuale di sopravvivenza - Pattern radiografici", 48° Congresso nazionale SIRM, Genova, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
6. 10/12/2018: "Fattibilità tecnica delle biopsie ossee fusion-guidate nella colonna vertebrale", Congresso "XIII Raduno Annuale del Gruppo Regionale della Lombardia", Milano, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)

7. 26/1/2019: "Patologia di cuffia dei rotatori", Congresso "Risonanza Magnetica di Spalla e Ginocchio - Refertiamo Insieme", Cefalù (PA), Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
8. 26/1/2019: "Patologia dei menischi e dei legamenti" "Risonanza Magnetica di Spalla e Ginocchio - Refertiamo Insieme", Cefalù (PA), Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
9. 12-13/04/2019: "Rotator cuff US pathology", Congresso "ESSR Outreach MSK US Course", Kaunas, Lituania, patrocinato dalla Società Europea di Radiologia Muscoloscheletrica (ESSR)
10. 12-13/04/2019 "Ankle and foot US anatomy & live demonstration", Congresso "ESSR Outreach MSK US Course", Kaunas, Lituania, patrocinato dalla Società Europea di Radiologia Muscoloscheletrica (ESSR)
11. 12-13/04/2019: "US of plantar fasciitis", Congresso "ESSR Outreach MSK US Course", Kaunas, Lituania, patrocinato dalla Società Europea di Radiologia Muscoloscheletrica (ESSR)
12. 30/05/2019: "Live ecografico - Spalla", Congresso "Corso Base di Ecografia Muscolo-Scheletrica", Ravello (SA), Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM), dall' I.S.Mu.L.T e dalla Società Italiana di Artroscopia (SIA)
13. 30/05/2019: "Live ecografico - Anca", Congresso "Corso Base di Ecografia Muscolo-Scheletrica", Ravello (SA), Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM), dall' I.S.Mu.L.T e dalla Società Italiana di Artroscopia (SIA)
14. 26/06/2019: "Lateral Hip - Abductors, ITB", Congresso "ESSR annual meeting - Ultrasound Course", Lisbona, Portogallo, patrocinato dalla Società Europea di Radiologia Muscoloscheletrica (ESSR)
15. 25/09/2019: "Performance diagnostica del T2 mapping nello studio delle articolazioni sacroiliache in pazienti con spondiloartrite", Conference "XIV Raduno Annuale del Gruppo Regionale della Lombardia", Milano, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
16. 24/10/2019: "Patologia della cuffia dei rotatori", Corso organizzato dalla Sezione di Radiologia Muscoloscheletrica della SIRM, "Refertiamo insieme: spalla e anca", Milano, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
17. 15/11/2019: "I tumori della sinovia", Corso organizzato dalla Sezione di Radiologia Muscoloscheletrica della SIRM, "Patologia sinoviale", Roma, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
18. 16/11/2019: "Lettura e dimostrazione live di un'ecografia di gomito", Conference "Masterclass di ecografia diagnostica ed interventistica di spalla, gomito e ginocchio" (SIGASCOT), Milano, Italia, patrocinato dalla Società Italiana Ginocchio, Artroscopia, Sport, Cartilagine, Tecnologie Ortopediche (SIGASCOT)
19. 12/12/2019: "Perspectives in rheumatological imaging", SIR Course "RADIORHEUMATOLOGY, course of diagnosis through imaging in rheumatology", Camogli, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Reumatologia (SIR)
20. 21/2/2020: "Anatomia della spalla con LIVE DEMO ecografico", "Corso teorico-pratico di ecografia dell'arto superiore", Milano, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
21. 07/09/2020: "Quando iniziare a preoccuparsi: i criteri di aggressività", Webinar of the Italian College of Musculoskeletal Radiology (SIRM) "MSK Young League per SIRM Giovani...e non solo!!! - I tumori dell'osso", patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
22. 26/09/2020: "ESSR Virtual Ultrasound Workshop 2020" Conference European Society of Musculoskeletal Radiology, Webinar, patrocinato dalla Società Europea di Radiologia Muscoloscheletrica (ESSR)
23. 16/02/2021: "Interventistica eco-guidata perineurale - Arto superiore" Congresso della sezione di Radiologia Muscoloscheletrica della SIRM, Webinar, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
24. 08/03/2021: "Il dolore da overuse in radiologia: il gomito" Congresso della sezione di Radiologia Muscoloscheletrica della SIRM, Webinar, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
25. 26/04/2021: "Interventistica ecografica di spalla - come, perché e quando" Congresso della sezione di Radiologia Muscoloscheletrica della SIRM, Webinar, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
26. 12/06/2021: "Shoulder Instability: Beyond Hill-Sachs and Bankart" Congresso Europeo di Radiologia Muscolo-Scheletrica patrocinato da ESSR, Webinar, patrocinato dalla Società Europea di Radiologia Muscoloscheletrica (ESSR)

27. 18/06/2021: "Artro-RM di Anca - Tecnica e Anatomia Normale" Congresso "Artro e nient'Altro" Pavia, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
28. 11/09/2021: "Dalle nuove norme alla diagnosi differenziale delle lesioni orali" Congresso "La radiologia Odontoiatrica", Bergamo, Italia
29. 08/10/2021: "Le lesioni osteocondrali di caviglia, aspetto radiologico" Congresso "Cartilage Imaging Radio Days" organizzato da SIAGASCOT, Lamezia Terme, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di artroscopia, ginocchio, arto superiore, sport, cartilagine e tecnologie ortopediche (SIAGASCOT)
30. 29/10/2021: "Introduzione clinica al danno del nervo" Sessione plenaria live - Ecografia dei nervi, Congresso Nazionale della sezione di Radiologia Muscoloscheletrica della SIRM, Rimini, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
31. 06/11/2021: "Ricostruzioni legamentose del ginocchio" Congresso SIOT 2021 della SIAGASCOT, webinar, patrocinato dalla Società Italiana di artroscopia, ginocchio, arto superiore, sport, cartilagine e tecnologie ortopediche (SIAGASCOT)
32. 06/11/2021: "Nuove metodiche di imaging nelle malattie reumatiche" Congresso "Ecografia Muscoloscheletrica in Reumatologia" organizzato dalla SIR, Torino, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Reumatologia (SIR)
33. 14/11/2021: "La spalla: la capsulite adesiva. Diagnosi e Terapia" Congresso SIUMB nazionale "CORSO AVANZATO DI ECOGRAFIA MUSCOLOSCHETTRICA", Roma, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB)
34. 14/11/2021: "Interventistica ecoguidata di polso e mano" Congresso SIUMB nazionale "CORSO AVANZATO DI ECOGRAFIA MUSCOLOSCHETTRICA", Roma, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB)
35. 25/2/2022: "Anatomia dell'anca con LIVE DEMO ecografico", "Corso teorico-pratico di ecografia dell'arto inferiore", Milano, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
36. 10/3/2022_ "Imaging of shoulder neuropathies", Conference "1st Annual Meeting SIAGASCOT", Roma, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di artroscopia, ginocchio, arto superiore, sport, cartilagine e tecnologie ortopediche (SIAGASCOT)
37. 8/4/2022: "Tendon rupture", Conference "10° I.S.Mu.L.T. Congress", Roma, Italia, patrocinato dalla Italian Society of Muscles, Ligaments and Tendons (I.S.Mu.L.T)
38. 27/5/2022: "Instabilità della RUD, inquadramento diagnostico", Conference "Extremety Radio-Day SIAGASCOT", Milano, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di artroscopia, ginocchio, arto superiore, sport, cartilagine e tecnologie ortopediche (SIAGASCOT)
39. 2/6/2022: "US-guided interventional procedures around the shoulder", Conference "7th Congress of Slovenian Radiologists", Lubiana, Slovenia, patrocinato dalla Società Nazionale Slovena di Radiologia
40. 9/6/2022: "Median nerve and branches", Conference "Ultrasound workshop of the Annual Meeting of the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR) 2022" Rostock, Germany, patrocinato dalla Società Europea di Radiologia Muscoloscheletrica (ESSR)
41. 29/9/2022: "Imaging della femoro-rotulea" Siagascot "Femoro-Rotulea" del Percorso formativo sulle instabilità articolari dell'arto inferiore, Webinar, patrocinato dalla Società Italiana di artroscopia, ginocchio, arto superiore, sport, cartilagine e tecnologie ortopediche (SIAGASCOT)
42. 6/10/2022: "Innovazioni tecnologiche in Radiologia Muscoloscheletrica - Risonanza magnetica", 50° Congresso nazionale SIRM, Roma, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
43. 7/10/2022: "RM Whole body: tecnica ed applicazioni - applicazione nel Linfoma", 50° Congresso nazionale SIRM, Roma, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
44. 7/10/2022: "RM Whole body: strumento per lo screening oncologico? - esperienze in oncologia", 50° Congresso nazionale SIRM, Roma, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
45. 9/10/2022: "SIRM Giovani: chi siamo e cosa facciamo", 50° Congresso nazionale SIRM, Roma, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
46. 15/10/2022: "Imaging ecografico nelle lesioni muscolari: diagnosi, classificazione e monitoraggio", Corso SIAGASCOT "Le lesioni muscolari dell'arto inferiore nello sportivo: dalla valutazione clinica ed ecografica al trattamento", Humanitas University, Milano, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di artroscopia, ginocchio, arto superiore, sport, cartilagine e tecnologie ortopediche (SIAGASCOT)

47. 14/11/2022: "Ecografia interventistica del polso e della mano", Corso teorico specialistico di ecografia muscoloscheletrica SIUMB, Padova, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB)
48. 15/10/2022: "Focus: Le lesioni muscolari del quadricipite femorale nello sportivo" Webinar della SIAGASCOT nel Percorso formativo su "Le lesioni muscolari dell'arto inferiore nello sportivo: dalla valutazione clinica ed ecografica al trattamento", patrocinato dalla Società Italiana di artroscopia, ginocchio, arto superiore, sport, cartilagine e tecnologie ortopediche (SIAGASCOT)

ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI DI CARATTERE SCIENTIFICO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

1. 10/11/2016: "Advanced Imaging in Lymphoma", Palermo, Italia, patrocinato dall'Associazione Italiana contro Leucemie, Linfomi e Mieloma (AIL)
2. 15/12/2017: "Imaging della spalla", Cefalù (PA), Italia
3. 3-4/5/2018: "Laboratorio Teorico-Pratico Di Ecografia Di Spalla E Caviglia", Cefalù (PA), Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
4. 26/1/2019: "Risonanza Magnetica di Spalla e Ginocchio - Refertiamo Insieme", Cefalù (PA), Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
5. 2-4/5/2019: "Congresso Nazionale SIRM della Sezione di Radiologia Muscolo-Scheletrica", Catania, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
6. 21/2/2020: "Corso teorico-pratico di ecografia dell'arto superiore", Milano, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
7. 25/2/2022: "Corso teorico-pratico di ecografia dell'arto inferiore", Milano, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
8. 29/4/2022: "Mezzi di Contrasto in Urgenza - Congresso Nazionale BU40" Milano, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)

MODERAZIONI IN CONVEGNI DI CARATTERE SCIENTIFICO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

1. 12/3/2022: "Diagnostica per Immagini dei Tumori ossei e dei tessuti molli", Agrigento, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
2. 29/4/2022: "Casistica ragionata", "Mezzi di Contrasto in Urgenza - Congresso Nazionale BU40" Milan, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
3. 2/6/2022: "Scientific session", Conference "7th Congress of Slovenian Radiologists", Lubiana, Slovenia, patrocinato dalla Società Nazionale Slovena di Radiologia
4. 7/10/2022: "Interventistica - patologia degenerativa articolare e tendinea", 50° Congresso nazionale SIRM, Roma, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)
5. 14/11/2022: "L'arto superiore: diagnostica ed interventistica", Corso teorico specialistico di ecografia muscoloscheletrica SIUMB, Padova, Italia, patrocinato dalla Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB)

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA

- Migliore comunicazione orale al Congresso Nazionale della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica 2-3-4 Maggio 2019 - "MACHINE LEARNING CLASSIFICATION OF SPINAL LESIONS: COMPARED ACCURACY OF TEXTURE PARAMETERS EXTRACTED BY DIFFERENT SOFTWARE"
- Migliore comunicazione orale al Congresso Nazionale della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica 2-3-4 Maggio 2019 - "T2 MAPPING OF THE SACROILIAC JOINTS AT 1.5 T CAN IDENTIFY PATIENTS WITH SPONDYLOARTHRITIS"
- Migliore Poster scientifico al Congresso Nazionale della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica 2-3-4 Maggio 2019, Catania, Italia - "PREDICTIVE ROLE OF ANKLE MRI FOR TENDON GRAFT CHOICE AND SURGICAL RECONSTRUCTION"
- Premio "cum laude" della SIRM per "per l'originalità della presentazione, per la qualità dell'iconografia e per l'elevato livello del contenuto espresso" conferito al poster "Classificazione dei condrosarcomi ossei mediante parametri di radiomica estratti con algoritmi di machine-learning" - 49° Congresso Nazionale SIRM - Rimini 1 - 2 ottobre 2020
- Premio "Giovanni Serafini" al Congresso Nazionale della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica per la comunicazione "Ultrasound-Guided Percutaneous Tenotomy of the Long Head of Biceps Tendon in Patients with Symptomatic Complete Rotator Cuff Tear: In Vivo Non-controlled Prospective Study" - Congresso Nazionale della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica - Rimini 28-31 ottobre 2021
- Premio "Giovani generazioni" della Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB), conferito al miglior lavoro di ecografia muscoloscheletrica pubblicato su PubMed "Superb microvascular imaging (SMI) in the evaluation of musculoskeletal disorders: a systematic review". Roma, 16 novembre 2021.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

(Fonte: database Scopus, aggiornato al 25/02/2023)

- **Totale pubblicazioni: 161**
- **Totale citazioni: 2.224**
- **H-index: 25**

Gli argomenti oggetto di ricerca riguardano molteplici differenti argomenti della diagnostica per immagini, incentrati prevalentemente sulla diagnostica delle patologie dell'apparato muscoloscheletrico e sull'imaging oncologico. Alcune tematiche sono oggetto di sviluppo mirato:

- Diagnostica per immagini muscoloscheletrica ecografica, con riferimento anche alle procedure interventistiche eco-guidate
- Diagnostica per immagini della patologia tumorale ossea e delle parti molli
- Diagnostica per immagini del linfoma, in particolare sul potenziale utilizzo della RM whole-body
- Diagnostica per immagini quantitativa e qualitativa della composizione corporea e della sarcopenia.
- Applicazioni dell'Intelligenza Artificiale nell'imaging muscolo-scheletrico

LIBRI

1. R.L. Cazzato (Ed.) Bone tumor management in interventional radiology. Chapter: Interventional radiology targets among bone tumors: clinical presentation and diagnostic imaging. **D. Albano**, A. Duarte, C. Buonomenna, CAB Oliveira, C. Messina, L.M. Sconfienza, Minerva Medica 2020. (ISBN: 8855320025)
2. Vieira, L.M. Sconfienza, F. Kainberger (Eds.) Imaging of Motion and Performance - Stress & Strain. Chapter: The Holistic Approach: 3D, whole-body and hybrid imaging. **D. Albano**, P.A. Erba. ESR IDoR book 2019. (ISBN: 978-3-9504388-6-4)
3. P. Randelli, A. Della Valle (Eds.) Ortopedia e Traumatologia. Capitolo: La Diagnostica per immagini in Ortopedia e Traumatologia. M. Acquisanta, E. Di Sabato, C. Messina, **D. Albano**, M. Gallazzi, L.M. Sconfienza. Piccin 2022 (ISBN: 978-88-299-3198-9)
4. Traduttore dell'edizione italiana del capitolo "Ecografia di Spalla" del libro "Fondamenti di Ecografia Muscoloscheletrica" edited by J. Jacobson (Ed.). Piccin 2023. (ISBN: 978-88-299-3338-9)
5. Traduttore dell'edizione italiana del libro "Radiologia Odontoiatrica - Principi ed interpretazione" edited by White - Pharoah (Eds.). Piccin 2021. (ISBN: 978-88-7287-651-0)

ABSTRACT CONGRESSUALI PUBBLICATI

Gli atti congressuali pubblicati sono 83 di cui 47 in congressi nazionali e 36 in congressi internazionali.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE PRESENTI SU RIVISTE PEER-REVIEWED:

Gli articoli scientifici pubblicati in riviste peer-reviewed indexate su Scopus sono elencati a seguire.

1. **Albano D**, Patti C, La Grutta L, Agnello F, Grassedonio E, Mulè A, Cannizzaro G, Ficola U, Lagalla R, Midiri M, Galia M. Comparison between whole-body MRI with diffusion-weighted imaging and PET/CT in staging newly diagnosed FDG-avid lymphomas. Eur J Radiol 2016;85:313-318. doi: 10.1016/j.ejrad.2015.12.006.
2. Viviani E, Giribono AM, Ferrara D, Santagata A, Narese D, Midiri F, **Albano D**, Porcellini M. Chest pain due to Pinch-off syndrome: radiological findings and endovascular rescue. Clin Ter 2016;167:13-15. doi: 10.7417/T.2016.1909.
3. La Grutta L, Toia P, Farruggia A, **Albano D**, Grassedonio E, Palmeri A, Maffei E, Galia M, Vitabile S, Cademartiri F, Midiri M. Quantification of epicardial adipose tissue in coronary calcium score and CT coronary angiography image data sets: comparison of attenuation values, thickness and volumes. Br J Radiol 2016;89:20150773. doi: 10.1259/bjr.20150773.
4. **Albano D**, La Grutta L, Grassedonio E, Patti C, Lagalla R, Midiri M, Galia M. Pitfalls in whole body MRI with diffusion weighted imaging performed on patients with lymphoma: what radiologists should know. Magn Reson Imaging 2016;34:922-931. doi: 10.1016/j.mri.2016.04.023.
5. Santagata A, Giribono AM, Ferrara D, Viviani E, Narese D, Midiri F, **Albano D**, Padricelli A, Del Guercio L. Successful endovascular treatment of a 13 cm abdominal aortic aneurysm. Case report. Clin Ter

- 2016;167:40-42. Clin Ter. 2016 Mar-Apr;167(2):40-2. doi: 10.7417/CT.2016.1920.
6. Galia M, Albano D, Narese D, Patti C, Chianca V, Di Pietto F, Mulè A, Grassedonio E, La Grutta L, Lagalla R, Midiri M. Whole-body MRI in patients with lymphoma: collateral findings. Radiol Med 2016;121:793-800. doi: 10.1007/s11547-016-0658-x
7. Albano D, Patti C, La Grutta L, Grassedonio E, Mulè A, Brancatelli G, Lagalla R, Midiri M, Galia M. Osteonecrosis detected by Whole Body Magnetic Resonance in patients with Hodgkin Lymphoma treated by BEACOPP. Eur Radiol 2017;27:2129-2136. doi: 10.1007/s00330-016-4535-8.
8. Alongi P, Caobelli F, Gentile R, Stefano A, Russo G, Albano D, Baldari S, Gilardi MC, Midiri M. Recurrent bladder carcinoma: clinical and prognostic role of 18 F-FDG PET/CT. Eur J Nucl Med Mol Imaging 2017;44:224-33. doi: 10.1007/s00259-016-3500-8.
9. Albano D, Patti C, Lagalla R, Midiri M, Galia M. Whole-body MRI, FDG-PET/CT, and bone marrow biopsy, for the assessment of bone marrow involvement in patients with newly diagnosed lymphoma. J Magn Reson Imaging 2017;45:1082-1089. doi: 10.1002/jmri.25439.
10. La Grutta L, Marasà M, Toia P, Ajello D, Albano D, Maffei E, Grassedonio E, Novo G, Galia M, Caruso G, Novo S, Cademartiri F, Midiri M. Integrated non-invasive approach to atherosclerosis with cardiac CT and carotid ultrasound in patients with suspected coronary artery disease. Radiol Med. 2017 Jan;122(1):16-21. doi: 10.1007/s11547-016-0692-8.
11. Albano D, Patti C, Narese D, Mulè A, Midiri M, Galia M. Whole-body magnetic resonance for staging and response assessment of lymphoma in a pregnant woman treated with antenatal chemotherapy. BJR Case Rep. 2016 Oct 7;3(1):20150293. doi: 10.1259/bjrcr.20150293.
12. Albano D, Sinagra E, Patti C, Narese D, Agrusa A, Di Buono G, et al. Caecal leiomyoma detected by whole-body MRI in a patient with Hodgkin lymphoma: first case report. G Chir. 2017 Jan-Feb;38(1):27-32. doi: 10.11138/gchir/2017.38.1.027.
13. Albano D, Patti C, Alongi P, Bruno A, Di Buono G, Mulè A, Gulotta E, Agrusa A, Ienzi R, Lagalla R, Galia M. A xanthogranulomatous process resembling residual disease on end of-Treatment 18f-FDG-PET/CT and Whole Body Magnetic Resonance performed on a primary breast lymphoma treated by ibrutinib plus rituximab-chop. Giornale italiano di ostetricia e ginecologia. 2017; doi: 10.11138/giog/2016.38.5.390.
14. Calagna G, Rotolo S, Picciotto F, Guarneri F, Billone V, Fiorino F, Sorce V, Albano D, Di Buono G, Perino A. Laparoscopic management of quadruplet heterotopic pregnancy after ovarian stimulation cycle. Giornale italiano di ostetricia e ginecologia. 2017; doi: 10.11138/giog/2016.38.5.381.
15. Doniselli FM, Albano D, Chianca V, Cimmino MA, Sconfienza LM. Gadolinium accumulation after contrast-enhanced magnetic resonance imaging: what rheumatologists should know. Clin Rheumatol 2017;36(5):977-980. doi: 10.1007/s10067-017-3604-y
16. Albano D, Chianca V, Tormenta S, Migliore A, Sconfienza LM. Old and new evidence concerning the crucial role of ultrasound in guiding intra-articular injections. Skeletal Radiol. 2017 Jul;46(7):963-964. doi: 10.1007/s00256-017-2644-3.
17. Savarino E, Chianca V, Bodini G, Albano D, Messina C, Tontini GE, Sconfienza LM. Gadolinium accumulation after contrast-enhanced magnetic resonance imaging: Which implications in patients with Crohn's disease? Dig Liver Dis. 2017;49(7):728-730. doi: 10.1016/j.dld.2017.04.010.
18. Messina C, Albano D, Rapisarda S, Sconfienza LM. Misdiagnosis of vertebral fractures on plain films: Are radiologists really working so bad? Bone. 2017; 105:307. doi: 10.1016/j.bone.2017.05.018.
19. Galia M, Albano D, Bruno A, Agrusa A, Romano G, Di Buono G, Agnello F, Salvaggio G, La Grutta L, Midiri M, Lagalla R. Imaging features of solid renal masses. Br J Radiol. 2017;90(1077):20170077. doi: 10.1259/bjr.20170077.
20. Robba T, Chianca V, Albano D, Clementi V, Piana R, Linari A, Comandone A, Regis G, Stratta M, Faletti C, Borrè A. Diffusion-weighted imaging for the cellularity assessment and matrix characterization of soft tissue tumour. Radiol Med. 2017;122(11):871-879. doi: 10.1007/s11547-017-0787-x.
21. Albano D, Patti C, Sconfienza LM, Galia M. Whole-body MRI in the early detection of multifocal osteonecrosis. Br J Radiol. 2017;90(1077):20170240. doi: 10.1259/bjr.20170280.
22. Albano D, Martinelli N, Bianchi A, Messina C, Malerba F, Sconfienza LM. Clinical and imaging outcome of osteochondral lesions of the talus treated using autologous matrix-induced chondrogenesis technique with a biomimetic scaffold. BMC Musculoskelet Disord 2017;18(1):306. doi: 10.1186/s12891-017-1679-x.
23. Albano D, Martinelli N, Bianchi A, Giacalone A, Sconfienza LM. Evaluation of reproducibility of the MOCART score in patients with osteochondral lesions of the talus repaired using the autologous matrix-induced chondrogenesis technique. Radiol Med. 2017;122(12):909-917. doi: 10.1007/s11547-017-0794-y
24. Catapano M, Albano D, Pozzi G, Accetta R, Memoria S, Pregliasco F, Messina C, Sconfienza LM. Differences between orthopaedic evaluation and radiological reports of conventional radiographs in patients with minor trauma admitted to the emergency department. Injury. 2017;48(11):2451-2456. doi: 10.1016/j.injury.2017.08.054.
25. Albano D, Messina C, Uselli FG, De Girolamo L, Grassi M, Maccario C, Bignotti B, Tagliafico A, Sconfienza LM. Magnetic Resonance and Ultrasound in Achilles tendinopathy: predictive role and response

- assessment to platelet-rich plasma and adipose-derived stromal vascular fraction injection. *Eur J Radiol* 2017 Oct;95:130-135. doi: 10.1016/j.ejrad.2017.08.006
26. Giambelluca D, Albano D, Giambelluca E, Bruno A, Panzuto F, Di Buono G, Cannizzaro F, Gagliardo C, Midiri M, Lagalla R, Salvaggio G. Renal endometriosis mimicking complicated cysts of kidney: report of two cases. *G Chir.* 2017 Sep-Oct;38(5):250-255. doi: 10.11138/gchir/2017.38.5.250.
 27. Albano D, Agnello F, Patti C, La Grutta L, Bruno A, Midiri M, Lagalla R, Galia M. Whole-body magnetic resonance imaging and FDG-PET/CT for lymphoma staging: Assessment of patient experience. *The Egyptian Journal of Radiology and Nuclear Medicine* 2017;28:1043-1047.
 28. Chianca V, Albano D, Messina C, Cinnante CM, Triulzi FM, Sardanelli F, Sconfienza LM. Diffusion tensor imaging in the musculoskeletal and peripheral nerve systems: from experimental to clinical applications. *Eur Radiol Exp.* 2017;1(1):12. doi: 10.1186/s41747-017-0018-1.
 29. Pozzi G, Albano D, Messina C, Angileri SA, Al-Mnayyis A, Galbusera F, Luzzati A, Perrucchini G, Scotto G, Parafioriti A, Zerbi A, Sconfienza LM. Solid Bone Tumors of the Spine: Diagnostic Performance of Apparent Diffusion Coefficient Measured Using Diffusion-Weighted MRI Using Histology as a Reference Standard. *J Magn Reson Imaging* 2018;47:1034-1042. doi: 10.1002/jmri.25826.
 30. Galia M, Albano D, Tarella C, Patti C, Sconfienza LM, Mulè A, Alongi P, Midiri M, Lagalla R. Whole body magnetic resonance in indolent lymphomas under watchful waiting: the time is now. *Eur Radiol* 2018;28:1187-1193. doi: 10.1007/s00330-017-5071-x.
 31. Albano D, Martinelli N, Bianchi A, Romeo G, Bulfamante G, Galia M, Sconfienza LM. Posterior tibial tendon dysfunction: Clinical and magnetic resonance imaging findings having histology as reference standard. *Eur J Radiol* 2018;99:55-61. doi: 10.1016/j.ejrad.2017.12.005.
 32. Silvestri E, Barile A, Albano D, Messina C, Orlandi D, Corazza A, Zugaro L, Masciocchi C, Sconfienza LM. Interventional therapeutic procedures in the musculoskeletal system: an Italian Survey by the Italian College of Musculoskeletal Radiology. *Radiol Med* 2018;123:314-321. doi: 10.1007/s11547-017-0842-7.
 33. Sconfienza LM, Albano D, Messina C, Silvestri E, Tagliafico AS. How, When, Why in Magnetic Resonance Arthrography: an International Survey by the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR). *Eur Radiol* 2018;28:2356-2368. doi: 10.1007/s00330-017-5208-y.
 34. Chianca V, Albano D, Messina C, Midiri F, Mauri G, Aliprandi A, Catapano M, Pescatori LC, Monaco CG, Gitto S, Pisani Mainini A, Corazza A, Rapisarda S, Pozzi G, Barile A, Masciocchi C, Sconfienza LM. Rotator cuff calcific tendinopathy: from diagnosis to treatment. *Acta Biomed.* 2018;89:186-196. doi: 10.23750/abm.v89i1-S.7022.
 35. Mattera M, Reginelli A, Bartollino S, Russo C, Barile A, Albano D, Mauri G, Messina C, Cappabianca S, Guglielmi G. Imaging of metabolic bone disease. *Acta Biomed.* 2018;89:197-207. doi: 10.23750/abm.v89i1-S.7023.
 36. Galia M, Albano D, Picone D, Terranova MC, Agrusa A, Di Buono G, Licata A, Lo Re G, La Grutta L, Midiri M. Imaging features of pancreatic metastases: A comparison with pancreatic ductal adenocarcinoma. *Clin Imaging.* 2018;51:76-82. doi: 10.1016/j.clinimag.2018.01.016.
 37. Camarda L, Grassedonio E, Albano D, Galia M, Midiri M, D'Arienzo M. MRI evaluation to predict tendon size for knee ligament reconstruction. *Muscles Ligaments Tendons J.* 2018; 10;7(3):478-484. doi: 10.11138/mltj/2017.7.3.478.
 38. Albano D, Patti C, Midiri M, Galia M. Osteonecrosis in Hodgkin lymphoma treated by BEACOPP. *Intern Med J* 2018;48:747-748. doi: 10.1111/imj.13813.
 39. Galia M, Agnello F, Sparacia G, Matranga D, Albano D, Midiri M, Lagalla R. Evolution of indeterminate hepatocellular nodules at Gd-EOB-DPTA-enhanced MRI in cirrhotic patients. *Radiol Med.* 2018 Jul;123(7):489-497. doi: 10.1007/s11547-018-0873-8
 40. Albano D, Chianca V, Cuocolo R, Bignone R, Ciccio F, Sconfienza LM, Midiri M, Brunetti A, Lagalla R, Galia M. T2-mapping of the sacroiliac joints at 1.5 Tesla: a feasibility and reproducibility study. *Skeletal Radiol.* 2018;47:1691-1696. DOI: 10.1007/s00256-018-2951-3.
 41. Albano D, Caobelli F, Quartuccio N, Fiasconaro E, Messina M, Spada M, Alongi P. PET/CT for the diagnostic assessment of patients with testicular cancer. *Clin Transl Imaging* 2018;6:217-221. DOI: 10.1007/s40336-018-0277-8
 42. Fiasconaro E, Caobelli F, Quartuccio N, Messina M, Spada M, Albano D, Alongi P. PET/CT for the diagnostic assessment of patients with renal cancer. *Clin Transl Imaging* 2018;6:207-216. DOI: 10.1007/s40336-018-0278-7
 43. Pozza S, De Marchi A, Albertin C, Albano D, Biino G, Aloj D, Sconfienza LM. Technical and clinical feasibility of contrast-enhanced ultrasound evaluation of long bone non-infected nonunion healing. *Radiol Med* 2018;123:703-709. DOI: 10.1007/s11547-018-0902-7
 44. Albano D, Patti C, Matranga D, Lagalla R, Midiri M, Galia M. Whole-body diffusion-weighted MR and FDG-PET/CT in Hodgkin Lymphoma: Predictive role before treatment and early assessment after two courses of ABVD. *Eur J Radiol* 2018;103:90-98. doi: 10.1016/j.ejrad.2018.04.014.
 45. Pozzi G, Al-Mnayyis A, Almolla J, Albano D, Messina C, Merli I, Mesquita RD, Sconfienza LM. Middle

patellar tendon to posterior cruciate ligament (PT-PCL) and normalized PT-PCL (nPT-PCL): new MR indices for tibial tubercle position in patients with patellar instability. *Knee* 2018;25:799-806 DOI: 10.1016/j.knee.2018.05.018

46. **Albano D**, Familiari D, Trono D, Gentile R, Scalisi S, Midiri F, Messina M, Spada M, Fornito MC, Galia M, Midiri M, Alongi P. Clinical and prognostic value of 18F-FDG-PET/CT in restaging of pancreatic cancer. *Nucl Med Commun* 2018;39:703-709. DOI: 10.1097/MNM.0000000000000862.
47. Messina C, Poloni A, Chianca V, **Albano D**, Piodi LP, Olivieri FM, Sconfienza LM. Increasing soft tissue thickness does not affect trabecular bone score reproducibility: a phantom study. *Endocrine* 2018;61:336-342. DOI: 10.1007/s12020-018-1647-8
48. Sconfienza LM, **Albano D**, Allen G et al. Clinical indications for musculoskeletal ultrasound updated in 2017 by European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR) consensus. *Eur Radiol* 2018;28(12):5338-5351. DOI: 10.1007/s00330-018-5474-3
49. Sinagra E, Raimondo D, **Albano D**, et al. Superior Mesenteric Artery Syndrome: Clinical, Endoscopic, and Radiological Findings. *Gastroenterol Res Pract* 2018;2018:1937416. doi: 10.1155/2018/1937416.
50. Brayda-Bruno M, **Albano D**, Cannella G, Galbusera F, Zerbi A. Endplate lesions in the lumbar spine: a novel MRI-based classification scheme and epidemiology in low back pain patients. *Eur Spine J*. 2018;27(11):2854-2861. doi: 10.1007/s00586-018-5787-6.
51. Vetrano IG, Sconfienza LM, **Albano D**, Chianca V, Nazzi V. Recurrence of carpal tunnel syndrome in isolated non-syndromic macrodactyly: DTI examination of a giant median nerve. *Skeletal Radiol*. 2018;48(6):989-993. doi: 10.1007/s00256-018-3098-y.
52. La Grutta L, Malagò R, Toia P, Tabacco G, Smeraldi T, **Albano D**, Finetto G, Poletti M, Tavella D, Grassettoni E, Galia M, Cademartiri F, Pozzi Mucelli R, Midiri M. Clinical relevance of myocardial bridging detected by coronary CT angiography in patients with atypical chest pain. *Minerva Cardioangiol*. 2019;67(1):84-86. doi: 10.23736/S0026-4725.18.04649-2.
53. Sidoti Pinto A, Bruno A, Cutaia G, **Albano D**, Leto C, Giambelluca G, Salvaggio L, Gagliardo C, Bartolotta TV, Galia M, Midiri M, Salvaggio G (2019). Congenital pulmonary airway malformation in adult: report of two rare cases and literature review. *MINERVA PNEUMOLOGICA*, vol. 58, p. 45-51, ISSN: 0026-4954, doi: 10.23736/S0026-4954.19.01843-1
54. Aliprandi A, Brioschi M, Magnani S, Sdao S, **Albano D**, Sconfienza LM, Randelli F. The Extension-Thickness-Damage (ETD) score: a pre-operative hip MR arthrography-based classification to predict type of labrum surgery. *Arch Orthop Trauma Surg*. 2019;139(5):675-683. doi: 10.1007/s00402-019-03112-y.
55. Messina C, Buonomenna C, Menon G, Magnani S, **Albano D**, Gitto S, Olivieri FM, Sconfienza LM. Fat Mass Does Not Increase the Precision Error of Trabecular Bone Score Measurements. *J Clin Densitom*. 2019;22(3):359-366. doi: 10.1016/j.jocd.2019.01.001.
56. **Albano D**, Agnello F, Midiri F, Pecoraro G, Bruno A, Alongi P, Toia P, Di Buono G, Agrusa A, Sconfienza LM, Pardo S, La Grutta L, Midiri M, Galia M. Imaging features of adrenal masses. *Insights Imaging*. 2019;10(1):1. doi: 10.1186/s13244-019-0688-8.
57. Di Buono G, Buscemi S, Lo Monte AI, Geraci G, Sorce V, Citarrella R, Gulotta E, Palumbo VD, Fazzotta S, Gulotta L, **Albano D**, Galia M, Romano G, Agrusa A. Laparoscopic adrenalectomy: preoperative data, surgical technique and clinical outcomes. *BMC Surg*. 2019 Apr 24;18(Suppl 1):128. doi: 10.1186/s12893-018-0456-6.
58. Bellelli A, Silvestri E, Barile A, **Albano D**, Aliprandi A, Caudana R, Chianca V, Di Pietto F, Faletti C, Genovese E, Giovagnoni A, Masciocchi C, Messina C, Sconfienza LM, Spina V, Zappia M. Position paper on magnetic resonance imaging protocols in the musculoskeletal system (excluding the spine) by the Italian College of Musculoskeletal Radiology. *Radiol Med*. 2019;124(6):522-538. doi: 10.1007/s11547-019-00992-3.
59. **Albano D**, Messina C, Gitto S, Papakonstantinou O, Sconfienza LM. Differential Diagnosis of Spine Tumors: My Favorite Mistake. *Semin Musculoskelet Radiol*. 2019;23(1):26-35. doi: 10.1055/s-0038-1675551.
60. Messina C, Uselli FG, Maccario C, Di Silvestri CA, Gitto S, Cortese MC, **Albano D**, Sconfienza LM. Precision of Bone Mineral Density Measurements Around Total Ankle Replacement Using Dual Energy X-ray Absorptiometry. *J Clin Densitom*. 2019;S1094-6950(18)30250-6. doi: 10.1016/j.jocd.2019.01.006.
61. **Albano D**, Chianca V, Zappia M, Russo R, Romano S, Sconfienza LM, Di Pietto F. Imaging of Usual and Unusual Complication of Rotator Cuff Repair. *J Comput Assist Tomogr*. 2019;43(3):359-366. doi: 10.1097/RCT.0000000000000846
62. Chianca V, Orlandi D, Messina C, **Albano D**, Corazza A, Rapisarda S, Pozzi G, Cazzato RL, Mauri G, Silvestri E, Sconfienza LM. Interventional therapeutic procedures to treat degenerative and inflammatory musculoskeletal conditions: state of the art. *Radiol Med*. 2019 Nov;124(11):1112-1120. doi: 10.1007/s11547-019-01018-8.
63. Agrusa A, Di Buono G, Buscemi S, Randisi B, Gulotta L, Sorce V, Badalamenti G, **Albano D**, Galia M, Romano G, Gulotta G. Dedifferentiated retroperitoneal large liposarcoma and laparoscopic treatment: Is

it possible and safe? The first literature case report. *Int J Surg Case Rep.* 2019;57:113-117. doi: 10.1016/j.ijscr.2019.03.023.

64. Grassedonio E, Toia P, La Grutta L, Palmucci S, Smeraldi T, Cutaia G, Albano D, Midiri F, Galia M, Midiri M. Role of computed tomography and magnetic resonance imaging in local complications of acute pancreatitis. *Gland Surg.* 2019;8(2):123-132. doi: 10.21037/gs.2018.12.07.
65. Cortese MC, Albano D, Messina C, Perrucchini G, Gallazzi E, Gallazzi MB, Daolio PA, Sconfienza LM. Multicentric, multifocal, and recurrent osteoid osteoma of the hip: first case report. *BMC Musculoskelet Disord.* 2019;20(1):171. doi: 10.1186/s12891-019-2552-x.
66. Zappia M, Chianca V, Di Pietto F, Reginelli A, Natella R, Maggialelli N, Albano D, Russo R, Sconfienza LM, Brunese L, Faletti C. Imaging of long head biceps tendon. A multimodality pictorial essay. *Acta Biomed.* 2019;90(5-S):84-94. doi: 10.23750/abm.v90i5-S.8351.
67. Cannavò L, Albano D, Messina C, Corazza A, Rapisarda S, Pozzi G, Di Bernardo A, Parafioriti A, Scotto G, Perrucchini G, Luzzati A, Sconfienza LM. Accuracy of CT and MRI to assess resection margins in primary malignant bone tumours having histology as the reference standard. *Clin Radiol.* 2019 Sep;74(9):736.e13-736.e21. doi: 10.1016/j.crad.2019.05.022.
68. Sconfienza LM, Chianca V, Messina C, Albano D, Pozzi G, Bazzocchi A. Upper Limb Interventions. *Radiol Clin North Am.* 2019 Sep;57(5):1073-1082. doi: 10.1016/j.rcl.2019.05.002.
69. Alongi P, Laudicella R, Gentile R, Scalisi S, Stefano A, Russo G, Grassedonio E, Albano D, Pompei G, Rossi F, Raimondo D, Ganduscio G, Midiri M, Sinagra E. Potential clinical value of quantitative fluorine-18-fluorodeoxyglucose-PET/computed tomography using a graph-based method analysis in evaluation of incidental lesions of gastrointestinal tract: correlation with endoscopic and histopathological findings. *Nucl Med Commun.* 2019 Oct;40(10):1060-1065. doi: 10.1097/MNM.0000000000001062.
70. Albano D, Bruno A, Patti C, Micci G, Midiri M, Tarella C, Galia M. Whole body magnetic resonance imaging (WB-MRI) in lymphoma: state of the art. *Hematol Oncol.* 2020 Feb;38(1):12-21. doi: 10.1002/hon.2676.
71. Laudicella R, Albano D, Annunziata S, Calabrò D, Argiroffi G, Abenavoli E, Linguanti F, Albano D, Vento A, Bruno A, Alongi P, Bauckneht M. On the behalf of Young AIMN Working Group and Young SIRM Working Group. Theragnostic Use of Radiolabelled DOTA-Peptides in Meningioma: From Clinical Demand to Future Applications. *Cancers (Basel).* On the behalf of Young AIMN Working Group and Young SIRM Working Group. 2019 Sep 22;11(10):1412. doi: 10.3390/cancers11101412.
72. Albano D, Familiari D, Fornito MC, Scalisi S, Laudicella R, Galia M, Grassedonio E, Ruggeri A, Ganduscio G, Messina M, Spada M, Midiri M, Alongi P. Clinical and prognostic value of 18F-FDG-PET/CT in the restaging process of recurrent cutaneous melanoma. *Curr Radiopharm.* 2020;13(1):42-47. doi: 10.2174/1874471012666191009161826.
73. Messina C, Albano D, Orlandi D, Chianca V, Corazza A, Ferrari F, Gitto S, Sconfienza LM. Potential use of a diluted high-relaxivity gadolinium-based intra-articular contrast agent for magnetic resonance arthrography: an in-vitro study. *BMC Med Imaging.* 2019 Oct 25;19(1):83. doi: 10.1186/s12880-019-0387-4.
74. Sconfienza LM, Adriaensen M, Albano D, Allen G, Aparisi Gómez MP, Bazzocchi A, et al. Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)-part I, shoulder. *Eur Radiol.* 2020 Feb;30(2):903-913. doi: 10.1007/s00330-019-06419-x.
75. Sconfienza LM, Adriaensen M, Albano D, Aparisi Gómez MP, Bazzocchi A, Beggs I, Bignotti B, Chianca V, Corazza A, Dalili D, De Dea M, Del Cura JL, Di Pietto F, Drakonaki E, Facal de Castro F, Filippiadis D, Gielen J, Gitto S, Gupta H, Klauser AS, Lalam R, Martin S, Martinoli C, Mauri G, McCarthy C, McNally E, Melaki K, Messina C, Mirón Mombiela R, Neubauer B, Obradov M, Olchowcy C, Orlandi D, Plagou A, Prada Gonzalez R, Rutkauskas S, Snoj Z, Tagliafico AS, Talaska A, Vasilevska-Nikodinovska V, Vucetic J, Wilson D, Zaottini F, Zappia M, Allen G; Ultrasound and Interventional Subcommittees of the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR). Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)-part II, elbow and wrist. *Eur Radiol.* 2020 Apr;30(4):2220-2230. doi: 10.1007/s00330-019-06545-6.
76. Sconfienza LM, Adriaensen M, Albano D, Allen G, Aparisi Gómez MP, Bazzocchi A, Beggs I, Bignotti B, Chianca V, Corazza A, Dalili D, De Dea M, Del Cura JL, Di Pietto F, Drakonaki E, Facal de Castro F, Filippiadis D, Gielen J, Gitto S, Gupta H, Klauser AS, Lalam R, Martin S, Martinoli C, Mauri G, McCarthy C, McNally E, Melaki K, Messina C, Mirón Mombiela R, Neubauer B, Obradov M, Olchowcy C, Orlandi D, Gonzalez RP, Rutkauskas S, Snoj Z, Tagliafico AS, Talaska A, Vasilevska-Nikodinovska V, Vucetic J, Wilson D, Zaottini F, Zappia M, Plagou A; Ultrasound and Interventional Subcommittees of the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR). Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)-part III, nerves of the upper limb. *Eur Radiol.* 2020 Mar;30(3):1498-1506. doi: 10.1007/s00330-019-06479-z.

77. **Albano D**, Messina C, Vitale J, Sconfienza LM. Imaging of sarcopenia: old evidence and new insights. *Eur Radiol.* 2020 Apr;30(4):2199-2208. doi: 10.1007/s00330-019-06573-2.
78. Chianca V, **Albano D**, Cuocolo R, Messina C, Gitto S, Brunetti A, Sconfienza LM. T2 mapping of the trapeziometacarpal joint and triangular fibrocartilage complex: a feasibility and reproducibility study at 1.5 T. *Radiol Med.* 2020; 125(3):306-312. doi: 10.1007/s11547-019-01123-8.
79. Agnello F, **Albano D**, Micci G, Di Buono G, Agrusa A, Salvaggio G, Pardo S, Sparacia G, Bartolotta TV, Midiri M, Lagalla R, Galia M. CT and MR imaging of cystic renal lesions. *Insights Imaging.* 2020;11(1):5. doi: 10.1186/s13244-019-0826-3.
80. Gitto S, Messina C, Chianca V, Tuscano B, Lazzara A, Corazza A, Pedone L, **Albano D**, Sconfienza LM. Superb microvascular imaging (SMI) in the evaluation of musculoskeletal disorders: a systematic review. *Radiol Med.* 2020;125(5):481-490. doi: 10.1007/s11547-020-01141-x.
81. **Albano D**, Messina C, Sconfienza LM. Posterior Shoulder Instability: What to Look for. *Magn Reson Imaging Clin N Am.* 2020 28(2):211-221. doi: 10.1016/j.mric.2019.12.005.
82. **Albano D**, Cortese MC, Duarte A, Messina C, Gitto S, Vicentin I, Coppola A, Galia M, Sconfienza LM. Predictive role of ankle MRI for tendon graft choice and surgical reconstruction. *Radiol Med.* 2020 Mar 28. doi: 10.1007/s11547-020-01177-z
83. Messina C, Vitale JA, Pedone L, Chianca V, Vicentin I, **Albano D**, Gitto S, Sconfienza LM. Critical appraisal of papers reporting recommendation on sarcopenia using the AGREE II tool: a EuroAIM initiative. *Eur J Clin Nutr.* 2020 Apr 27. doi: 10.1038/s41430-020-0638-z.
84. **Albano D**, Vicentin I, Messina C, Sconfienza LM. Post-surgical Achilles calcific tendinopathy treated with ultrasound-guided percutaneous irrigation. *Skeletal Radiol.* 2020 May 8. doi: 10.1007/s00256-020-03453-5.
85. Bandirali M, Sconfienza LM, Serra R, Brembilla R, **Albano D**, Pregliasco FE, Messina C. Chest Radiograph Findings in Asymptomatic and Minimally Symptomatic Quarantined Patients in Codogno, Italy during COVID-19 Pandemic. *Radiology.* 2020;295(3):E7. doi: 10.1148/radiol.2020201102.
86. Gitto S, Cuocolo R, **Albano D**, Chianca V, Messina C, Gambino A, Ugga L, Cortese MC, Lazzara A, Ricci D, Spairani R, Zanchetta E, Luzzati A, Brunetti A, Parafioriti A, Sconfienza LM. MRI radiomics-based machine-learning classification of bone chondrosarcoma. *Eur J Radiol.* 2020 Jul;128:109043. doi: 10.1016/j.ejrad.2020.109043.
87. **Albano D**, Aringhieri G, Messina C, De Flaviis L, Sconfienza LM. High-Frequency and Ultra-High Frequency Ultrasound: Musculoskeletal Imaging up to 70 MHz. *Semin Musculoskelet Radiol.* 2020 Apr;24(2):125-134. doi: 10.1055/s-0039-3401042.
88. Chianca V, Di Pietto F, Zappia M, **Albano D**, Messina C, Sconfienza LM. Musculoskeletal Ultrasound in the Emergency Department. *Semin Musculoskelet Radiol.* 2020 Apr;24(2):167-174. doi: 10.1055/s-0039-3402050.
89. Zannoni S, **Albano D**, Jannone ML, Messina C, Sconfienza LM. Correlation between muscle mass and quality around the hip and of psoas muscles at L3 level using unenhanced CT scans. *Skeletal Radiol.* 2020 May 31. doi: 10.1007/s00256-020-03475-z.
90. Messina C, Bignone R, Bruno A, Bruno A, Bruno F, Calandri M, Caruso D, Coppolino P, De Robertis R, Gentili F, Grazzini I, Natella R, Scalise P, Barile A, Grassi R, **Albano D**. On behalf of the Young SIRM Working Group. Diffusion-Weighted Imaging in Oncology: An Update. *Cancers (Basel).* 2020;12(6):E1493. doi: 10.3390/cancers12061493.
91. **Albano D**, Stecco A, Micci G, Sconfienza LM, Colagrande S, Reginelli A, Grassi R, Carriero A, Midiri M, Lagalla R, Galia M. Whole-body magnetic resonance imaging (WB-MRI) in oncology: an Italian survey. *Radiol Med.* 2021;126(2):299-305. doi: 10.1007/s11547-020-01242-7
92. **Albano D**, Bruno A, Bruno F, Calandri M, Caruso D, Clemente A, Coppolino P, Cozzi D, De Robertis R, Gentili F, Grazzini I, Jannone ML, Liguori C, Natella R, Pace G, Posa A, Scalise P, Accarino B, Bibbolino C, Barile A, Grassi R, Messina C. On behalf of the Young SIRM Working Group. Impact of Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) emergency on Italian radiologists: a national survey. *Eur Radiol* 2020;30(12):6635-6644. doi: 10.1007/s00330-020-07046-6
93. **Albano D**, Gambino A, Messina C, Chianca V, Gitto S, Faenza S, Galia M, Sconfienza LM. Ultrasound-Guided Percutaneous Irrigation of Rotator Cuff Calcific Tendinopathy (US-PICT): Patient Experience. *Biomed Res Int.* 2020 Jun 10;2020:3086395. doi: 10.1155/2020/3086395.
94. Sconfienza LM, **Albano D**, Messina C, Gitto S, Guarrella V, Perfetti C, Taverna E, Arrigoni P, Randelli PS. Ultrasound-Guided Percutaneous Tenotomy of the Long Head of Biceps Tendon in Patients with Symptomatic Complete Rotator Cuff Tear: In Vivo Non-controlled Prospective Study. *J Clin Med.* 2020 Jul 4;9(7):E2114. doi: 10.3390/jcm9072114.
95. Messina C, **Albano D**, Gitto S, Tofanelli L, Bazzocchi A, Ulivieri FM, Guglielmi G, Sconfienza LM. Body composition with dual energy X-ray absorptiometry: from basics to new tools. *Quant Imaging Med Surg.* 2020 Aug;10(8):1687-1698. doi: 10.21037/qims.2020.03.02.

96. Barp A, Carraro E, Albamonte E, Salmin F, Lunetta C, Comi GP, Messina C, **Albano D**, Chianca V, Sconfienza LM, Mercuri EM, Sansone VA. Muscle MRI in two SMA patients on nusinersen treatment: A two years follow-up. *J Neurol Sci.* 2020 Oct 15;417:117067. doi: 10.1016/j.jns.2020.117067.
97. Messina C, Buzzoni AC, Gitto S, Almolla J, **Albano D**, Sconfienza LM. Disruption of bone densitometry practice in a Northern Italy Orthopedic Hospital during the COVID-19 pandemic. *Osteoporos Int.* 2020 Aug 10;1-5. doi: 10.1007/s00198-020-05587-7.
98. **Albano D**, Messina C, Gambino A, Gurgitano M, Sciabica C, Oliveira Pavan GR, Gitto S, Sconfienza LM. Segmented lordotic angles to assess lumbosacral transitional vertebra on EOS. *Eur Spine J.* 2020 Oct;29(10):2470-2476. doi: 10.1007/s00586-020-06565-7.
99. Mauri G, Gitto S, Pescatori LC, **Albano D**, Messina C, Sconfienza LM. Technical Feasibility of Electromagnetic US/CT Fusion Imaging and Virtual Navigation in the Guidance of Spine Biopsies. *Ultraschall Med.* 2020 Aug 12. doi: 10.1055/a-1194-4225.
100. Galbusera F, Cina A, Panico M, **Albano D**, Messina C. Image-based biomechanical models of the musculoskeletal system. *Eur Radiol Exp.* 2020 Aug 13;4(1):49. doi: 10.1186/s41747-020-00172-3.
101. Tritella S, Obertová Z, Sconfienza LM, Collini F, Cristini E, Amadasi A, Ciprandi B, Spairani R, **Albano D**, Viero A, Cappella A, Cammilli P, Sardanelli F, Cattaneo C. Multi-Rater Agreement Using the Adapted Fracture Healing Scale (AFHS) for the Assessment of Tubular Bones on Conventional Radiographs: Preliminary Study. *J Forensic Sci.* 2020 Aug 18. doi: 10.1111/1556-4029.14541.
102. **Albano D**, Messina C, Zagra L, Andreati M, De Vecchi E, Gitto S, Sconfienza LM. Failed Total Hip Arthroplasty: Diagnostic Performance of Conventional MRI Features and Locoregional Lymphadenopathy to Identify Infected Implants. *J Magn Reson Imaging.* 2021 Jan;53(1):201-210. doi: 10.1002/jmri.27314.
103. Agnello F, **Albano D**, Sparacia G, Micci G, Matranga D, Toia P, La Grutta L, Grassettoni E, Lo Re G, Salvaggio G, Midiri M, Galia M. Outcome of LR-3 and LR-4 observations without arterial phase hyperenhancement at Gd-EOB-DTPA-enhanced MRI follow-up. *Clin Imaging.* 2020 Aug 12;68:169-174. doi: 10.1016/j.clinimag.2020.08.003.
104. **Albano D**, Agnolitto PM, Petrini M, Biacca A, Olivieri FM, Sconfienza LM, Messina C. Operator-Related Errors and Pitfalls in Dual Energy X-Ray Absorptiometry: How to Recognize and Avoid Them. *Acad Radiol.* 2020 Aug 21:S1076-6332(20)30451-7. doi: 10.1016/j.acra.2020.07.028.
105. **Albano D**, Bignone R, Chianca V, Cuocolo R, Messina C, Sconfienza LM, Ciccio F, Brunetti A, Midiri M, Galia M. T2 mapping of the sacroiliac joints in patients with axial spondyloarthritis. *Eur J Radiol.* 2020 Oct;131:109246. doi: 10.1016/j.ejrad.2020.109246.
106. La Grutta L, Toia P, Grassettoni E, Pasta S, **Albano D**, Agnello F, Maffei E, Cademartiri F, Bartolotta TV, Galia M, Midiri M. TAVI imaging: over the echocardiography. *Radiol Med.* 2020 Sep 18. doi: 10.1007/s11547-020-01281-0
107. Gitto S, Messina C, Vitale N, **Albano D**, Sconfienza LM. Quantitative Musculoskeletal Ultrasound. *Semin Musculoskelet Radiol.* 2020 Aug;24(4):367-374. doi: 10.1055/s-0040-1709720.
108. **Albano D**, Coppola A, Gitto S, Rapisarda S, Messina C, Sconfienza LM. Imaging of calcific tendinopathy around the shoulder: usual and unusual presentations and common pitfalls. *Radiol Med.* 2021 Apr;126(4):608-619. doi: 10.1007/s11547-020-01300-0
109. Messina C, Acquasanta M, Rinaudo L, Tortora S, Arena G, **Albano D**, Sconfienza LM, Olivieri FM. Short-Term Precision Error of Bone Strain Index, a New DXA-Based Finite Element Analysis Software for Assessing Hip Strength. *J Clin Densitom.* 2020 Nov 1:S1094-6950(20)30139-6. doi: 10.1016/j.jocd.2020.10.013.
110. Zannoni S, **Albano D**, Jannone ML, Messina C, Sconfienza LM. Reply to: In silico diagnosis for sarcopenia is not possible without anthropometric, strength, and performance assessments. *Skeletal Radiol.* 2021 Feb;50(2):465-466. doi: 10.1007/s00256-020-03680-w.
111. Vitale JA, Bonato M, Borghi S, Messina C, **Albano D**, Corbetta S, Sconfienza LM, Banfi G. Home-Based Resistance Training for Older Subjects during the COVID-19 Outbreak in Italy: Preliminary Results of a Six-Months RCT. *Int J Environ Res Public Health.* 2020 Dec 19;17(24):9533. doi: 10.3390/ijerph17249533.
112. Colombini A, Galbusera F, Cortese MC, Gallazzi E, Viganò M, **Albano D**, Cauci S, Sconfienza LM, Brayda-Bruno M. Classification of endplate lesions in the lumbar spine and association with risk factors, biochemistry, and genetics. *Eur Spine J.* 2021 Jan 16. doi: 10.1007/s00586-021-06719-1.
113. Tagliafico AS, **Albano D**, Torri L, Messina C, Gitto S, Bruno F, Barile A, Giovagnoni A, Miele V, Grassi R, Sconfienza LM. Impact of coronavirus disease 2019 (COVID-19) outbreak on radiology research: An Italian survey. *Clin Imaging.* 2021 Feb 11;76:144-148. doi: 10.1016/j.clinimag.2021.02.009.
114. Chianca V, Cuocolo R, Gitto S, **Albano D**, Merli I, Badalyan J, Cortese MC, Messina C, Luzzati A, Parafioriti A, Galbusera F, Brunetti A, Sconfienza LM. Radiomic Machine Learning Classifiers in Spine Bone Tumors: A Multi-Software, Multi-Scanner Study. *Eur J Radiol.* 2021 Apr;137:109586. doi: 10.1016/j.ejrad.2021.109586.
115. **Albano D**, Carubbi F. Advancing frontiers in rheumatic and musculoskeletal imaging. *BMC Musculoskelet Disord.* 2021 Feb 28;22(1):227. doi: 10.1186/s12891-021-04101-2.

116. Vitale JA, Messina C, **Albano D**, Fascio E, Galbusera F, Corbetta S, Sconfienza LM, Banfi G. Appendicular Muscle Mass, Thigh Intermuscular Fat Infiltration, and Risk of Fall in Postmenopausal Osteoporotic Elder Women. *Gerontology*. 2021 Mar 5;1-10. doi: 10.1159/000513597.
117. Schiaffino S, **Albano D**, Cozzi A, Messina C, Arioli R, Bnà C, Bruno A, Carbonaro LA, Carriero A, Carriero S, Danna PSC, D'Ascoli E, De Berardinis C, Della Pepa G, Falaschi Z, Gitto S, Malavazos AE, Mauri G, Monfardini L, Paschè A, Rizzati R, Secchi F, Vanzulli A, Tombini V, Vicentin I, Zagaria D, Sardanelli F, Sconfienza LM. CT-derived Chest Muscle Metrics for Outcome Prediction in Patients with COVID-19. *Radiology*. 2021 Aug;300(2):E328-E336. doi: 10.1148/radiol.2021204141.
118. Sconfienza LM, **Albano D**, Messina C, D'Apolito R, De Vecchi E, Zagra L. Ultrasound-Guided Periprosthetic Biopsy in Failed Total Hip Arthroplasty: A Novel Approach to Test Infection in Patients With Dry Joint. *J Arthroplasty*. 2021 Mar 17;S0883-5403(21)00279-5. doi: 10.1016/j.arth.2021.03.029.
119. **Albano D**, Messina C, Sconfienza LM. MRI to Diagnose Total Hip Arthroplasty Infection: Steps toward an Accurate Diagnosis. *Radiology*. 2021 Jun;299(3):E283. doi: 10.1148/radiol.2021204146.
120. **Albano D**, Bonifacini C, Zannoni S, Bernareggi S, Messina C, Galia M, Sconfienza LM. Plantar forefoot pain: ultrasound findings before and after treatment with custom-made foot orthoses. *Radiol Med*. 2021 Jul;126(7):963-970. doi: 10.1007/s11547-021-01354-8.
121. Colombini A, Galbusera F, Gallazzi E, Cortese MC, **Albano D**, Sconfienza LM, Cauci S, Brayda-Bruno M. Letter to the Editor concerning "Classification of endplate lesions in the lumbar spine and association with risk factors, biochemistry, and genetics" by Alessandra Colombini et al. (*Eur Spine J*; doi: 10.1007/s00586-021-06719-1). *Eur Spine J*. 2021 Apr 23. doi: 10.1007/s00586-021-06844-x.
122. Chianca V, **Albano D**, Messina C, Vincenzo G, Rizzo S, Del Grande F, Sconfienza LM. An update in musculoskeletal tumors: from quantitative imaging to radiomics. *Radiol Med*. 2021 May 19. doi: 10.1007/s11547-021-01368-2.
123. Gitto S, Cuocolo R, Annovazzi A, Anelli V, Acquasanta M, Cincotta A, **Albano D**, Chianca V, Ferraresi V, Messina C, Zoccali C, Armiraglio E, Parafioriti A, Sciuto R, Luzzati A, Biagini R, Imbriaco M, Sconfienza LM. CT radiomics-based machine learning classification of atypical cartilaginous tumours and appendicular chondrosarcomas. *EBioMedicine*. 2021 May 25;68:103407. doi: 10.1016/j.ebiom.2021.103407.
124. **Albano D**, Micci G, Patti C, Midiri F, Albano S, Lo Re G, Grassedonio E, La Grutta L, Lagalla R, Galia M. Whole-Body Magnetic Resonance Imaging: Current Role in Patients with Lymphoma. *Diagnostics (Basel)*. 2021 May 31;11(6):1007. doi: 10.3390/diagnostics11061007.
125. Gitto S, Cuocolo R, **Albano D**, Morelli F, Pescatori LC, Messina C, Imbriaco M, Sconfienza LM. CT and MRI radiomics of bone and soft-tissue sarcomas: a systematic review of reproducibility and validation strategies. *Insights Imaging*. 2021 Jun 2;12(1):68. doi: 10.1186/s13244-021-01008-3.
126. **Albano D**, Benenati M, Bruno A, Bruno F, Calandri M, Caruso D, Cozzi D, De Robertis R, Gentili F, Grazzini I, Micci G, Palmisano A, Pessina C, Scalise P, Vernuccio F, Barile A, Miele V, Grassi R, Messina C; Young SIRM Working Group. Imaging side effects and complications of chemotherapy and radiation therapy: a pictorial review from head to toe. *Insights Imaging*. 2021 Jun 10;12(1):76. doi: 10.1186/s13244-021-01017-2.
127. Chianca V, Cuocolo R, **Albano D**. Editorial for "Quantification of Bone Marrow Fat Fraction and Iron by MRI for Distinguishing Aplastic Anemia and Myelodysplastic Syndromes". *J Magn Reson Imaging*. 2021 Jun 15. doi: 10.1002/jmri.27778.
128. Sconfienza LM, Adriaensen M, Alcalá-Galiano A, Allen G, Aparisi Gómez MP, Aringhieri G, Bazzocchi A, Beggs I, Chianca V, Corazza A, Dalili D, De Dea M, Del Cura JL, Di Pietto F, Drakonaki E, de Castro FF, Filippiadis D, Gitto S, Grainger AJ, Greenwood S, Gupta H, Isaac A, Ivanoski S, Khanna M, Klauser A, Mansour R, Martin S, Mascarenhas V, Mauri G, McCarthy C, McKean D, McNally E, Melaki K, Messina C, Mombiola RM, Moutinho R, Obradov M, Olchowicz C, Orlandi D, González RP, Prakash M, Posadzy M, Rutkauskas S, Snoj Ž, Tagliafico AS, Talaska A, Tomas X, Vasilevska Nikodinovska V, Vucetic J, Wilson D, Zaottini F, Zappia M, **Albano D**. Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)-part IV, hip. *Eur Radiol*. 2022; 32(1):551-560. doi: 10.1007/s00330-021-07997-5.
129. Schiaffino S, Codari M, Cozzi A, **Albano D**, Ali M, Arioli R, Avola E, Bnà C, Cariati M, Carriero S, Cressoni M, Danna PSC, Della Pepa G, Di Leo G, Dolci F, Falaschi Z, Flor N, Foà RA, Gitto S, Leati G, Magni V, Malavazos AE, Mauri G, Messina C, Monfardini L, Paschè A, Pesapane F, Sconfienza LM, Secchi F, Segalini E, Spinazzola A, Tombini V, Tresoldi S, Vanzulli A, Vicentin I, Zagaria D, Fleischmann D, Sardanelli F. Machine Learning to Predict In-Hospital Mortality in COVID-19 Patients Using Computed Tomography-Derived Pulmonary and Vascular Features. *J Pers Med*. 2021 Jun 3;11(6):501. doi: 10.3390/jpm11060501.
130. Tortora S, Messina C, **Albano D**, Serpi F, Corazza A, Carrafiello G, Sconfienza LM, Gitto S. Ultrasound-guided musculoskeletal interventional procedures around the elbow, hand and wrist excluding carpal tunnel procedures. *J Ultrason*. 2021 Jun 7;21(85):e169-e176. doi: 10.15557/JoU.2021.0027.
131. Tortora S, Messina C, Gitto S, Chianca V, Serpi F, Gambino A, Pedone L, Carrafiello G, Sconfienza

- LM, **Albano D**. Ultrasound-guided musculoskeletal interventional procedures around the shoulder. *J Ultrason*. 2021 Jun 7;21(85):e162-e168. doi: 10.15557/JoU.2021.0026.
132. Serpi F, **Albano D**, Rapisarda S, Chianca V, Sconfienza LM, Messina C. Shoulder ultrasound: current concepts and future perspectives. *J Ultrason*. 2021 Jun 7;21(85):e154-e161. doi: 10.15557/JoU.2021.0025.
133. Taschieri S, Vitelli C, **Albano D**, Sconfienza L, Del Fabbro M, Francetti L, Parrini M, Corbella S. Evaluation of mental foramen and inferior alveolar nerve canal and its relationship to adjacent anatomical landmarks using cone-beam computer tomography. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2021 Mar-Apr;35(2 Suppl. 1):107-115. doi: 10.23812/21-2suppl1-10.
134. Gitto S, Cuocolo R, Emili I, Tofanelli L, Chianca V, **Albano D**, Messina C, Imbriaco M, Sconfienza LM. Effects of Interobserver Variability on 2D and 3D CT- and MRI-Based Texture Feature Reproducibility of Cartilaginous Bone Tumors. *J Digit Imaging*. 2021 Aug;34(4):820-832. doi: 10.1007/s10278-021-00498-3.
135. **Albano D**, Dalili D, Huber FA, Snoj Z, Vieira A, Messina C; Young Club of the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR). Current status of MSK radiology training: an international survey by the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR) Young Club. *Insights Imaging*. 2021 Sep 9;12(1):126. doi: 10.1186/s13244-021-01070-x.
136. Sconfienza LM, Adriaensen M, **Albano D**, Alcalá-Galiano A, Allen G, Aparisi Gómez MP, Aringhieri G, Bazzocchi A, Beggs I, Chianca V, Corazza A, Dalili D, De Dea M, Del Cura JL, Di Pietto F, Drakonaki E, Facal de Castro F, Filippiadis D, Gitto S, Grainger AJ, Greenwood S, Gupta H, Isaac A, Ivanoski S, Khanna M, Klauser A, Mansour R, Martin S, Mascarenhas V, Mauri G, McCarthy C, McKean D, McNally E, Melaki K, Messina C, Mirón Mombiola R, Moutinho R, Olchowy C, Orlandi D, Prada González R, Prakash M, Posadzy M, Rutkauskas S, Snoj Ž, Tagliafico AS, Talaska A, Tomas X, Vasilevska Nikodinovska V, Vucetic J, Wilson D, Zaottini F, Zappia M, Obradov M. Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)-part VI, foot and ankle. *Eur Radiol*. 2022; 32(2):1384-1394. doi: 10.1007/s00330-021-08125-z.
137. Sconfienza LM, Adriaensen M, **Albano D**, Alcalá-Galiano A, Allen G, Aparisi Gómez MP, Aringhieri G, Bazzocchi A, Beggs I, Chianca V, Corazza A, Dalili D, De Dea M, Del Cura JL, Di Pietto F, Drakonaki E, Facal de Castro F, Filippiadis D, Gitto S, Grainger AJ, Greenwood S, Gupta H, Isaac A, Ivanoski S, Khanna M, Klauser A, Mansour R, Martin S, Mascarenhas V, Mauri G, McCarthy C, McKean D, McNally E, Melaki K, Mirón Mombiola R, Moutinho R, Obradov M, Olchowy C, Orlandi D, Prada González R, Prakash M, Posadzy M, Rutkauskas S, Snoj Ž, Stefano Tagliafico A, Talaska A, Tomas X, Vasilevska-Nikodinovska V, Vucetic J, Wilson D, Zaottini F, Zappia M, Messina C. Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)-part V, knee. *Eur Radiol*. 2022; 32(3):1438-1444. doi: 10.1007/s00330-021-08258-1.
138. Sconfienza LM, Adriaensen M, **Albano D**, Alcalá-Galiano A, Allen G, Aparisi Gómez MP, Aringhieri G, Bazzocchi A, Beggs I, Chianca V, Corazza A, Dalili D, De Dea M, Del Cura JL, Di Pietto F, Drakonaki E, Facal de Castro F, Filippiadis D, Gitto S, Grainger AJ, Greenwood S, Gupta H, Ivanoski S, Khanna M, Klauser A, Mansour R, Martin S, Mascarenhas V, Mauri G, McCarthy C, McKean D, McNally E, Melaki K, Messina C, Miron Mombiola R, Moutinho R, Olchowy C, Orlandi D, Prada González R, Prakash M, Posadzy M, Rutkauskas S, Snoj Ž, Tagliafico AS, Talaska A, Tomas X, Vasilevska Nikodinovska V, Vucetic J, Wilson D, Zaottini F, Zappia M, Isaac A. Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)-part VII, nerves of the lower limb. *Eur Radiol*. 2022; 32(3):1456-1464. doi: 10.1007/s00330-021-08283-0.
139. Zannoni S, Bonifacini C, **Albano D**, Messina C, Sconfienza LM. Posterior Tibial Tendon Dislocation: A Case Report. *J Foot Ankle Surg*. 2022 61(2):417-420. doi: 10.1053/j.jfas.2021.09.009.
140. Chianca V, **Albano D**, Messina C, Gitto S, Ruffo G, Guarino S, Del Grande F, Sconfienza LM. Sarcopenia: imaging assessment and clinical application. *Abdom Radiol (NY)*. 2022; 47(9):3205-3216. doi: 10.1007/s00261-021-03294-3
141. **Albano D**, Cuocolo R, Patti C, Ugga L, Chianca V, Tarantino V, Faraone R, Albano S, Micci G, Costa A, Paratore R, Ficola U, Lagalla R, Midiri M, Galia M. Whole-body MRI radiomics model to predict relapsed/refractory Hodgkin Lymphoma: A preliminary study. *Magn Reson Imaging*. 2022;86:55-60. doi: 10.1016/j.mri.2021.11.005.
142. **Albano D**, Bruno F, Agostini A, Angileri SA, Benenati M, Bicchierai G, Cellina M, Chianca V, Cozzi D, Danti G, De Muzio F, Di Meglio L, Gentili F, Giacobbe G, Grazzini G, Grazzini I, Guerriero P, Messina C, Micci G, Palumbo P, Rocco MP, Grassi R, Miele V, Barile A; Young SIRM Working Group. Dynamic contrast-enhanced (DCE) imaging: state of the art and applications in whole-body imaging. *Jpn J Radiol*. 2022;40(4):341-366. doi: 10.1007/s11604-021-01223-4.
143. Taschieri S, Corbella S, Silnovic A, Francetti L, Messina C, Sconfienza LM, **Albano D**. Frequency

- and anatomic variability of the mandibular lingual foramina: a cone-beam CT study. *BMC Medical Imaging* 2022; 2(1):12. doi: 10.1186/s12880-022-00736-2
144. Tumpaj T, Potocnik Tumpaj V, **Albano D**, Snoj Z. Ultrasound-guided carpal tunnel injections. *Radiol Oncol.* 2022;56(1):14-22. doi: 10.2478/raon-2022-0004.
 145. Fanciullo C, Gitto S, Carlicchi E, **Albano D**, Messina C, Sconfienza LM. Radiomics of Musculoskeletal Sarcomas: A Narrative Review. *J Imaging.* 2022;8(2):45. doi: 10.3390/jimaging8020045.
 146. Chianca V, Pietto FD, **Albano D**, Corvino A, Del Grande F. Ultrasound-guided percutaneous irrigation of rotator cuff calcific tendinosis. What radiologist should know. *Pol J Radiol.* 2022;87:e87-e92. doi: 10.5114/pjr.2022.113491.
 147. Gitto S, Bologna M, Corino VDA, Emili I, **Albano D**, Messina C, Armiraglio E, Parafioriti A, Luzzati A, Mainardi L, Sconfienza LM. Diffusion-weighted MRI radiomics of spine bone tumors: feature stability and machine learning-based classification performance. *Radiol Med.* 2022;127(5):518-525. doi: 10.1007/s11547-022-01468-7.
 148. **Albano D**, Gitto S, Vitale J, Bernareggi S, Lamorte S, Aliprandi A, Sconfienza LM, Messina C. Knee Muscles Composition Using Electrical Impedance Myography and Magnetic Resonance Imaging. *Diagnostics (Basel).* 2022;12(9):2217. doi: 10.3390/diagnostics12092217.
 149. Porta M, Capelli S, Caroli A, Balbi M, Surace A, Serpi F, Genovese EA, **Albano D**, Sconfienza LM, Sironi S, Aliprandi A. Shoulder Magnetic Resonance Arthrography with the Internal and External Rotation Positions of the Humeral Head in the Evaluation of SLAP Lesions. *Diagnostics (Basel).* 2022;12(9):2230. doi: 10.3390/diagnostics12092230.
 150. Sinagra E, Shahini E, Crispino F, Macaione I, Guarnotta V, Marasà M, Testai S, Pallio S, **Albano D**, Facciorusso A, Maida M. COVID-19 and the Pancreas: A Narrative Review. *Life (Basel).* 2022;12(9):1292. doi: 10.3390/life12091292.
 151. **Albano D**, Gitto S, Vitale J, Bernareggi S, Aliprandi A, Sconfienza LM, Messina C. Comparison between magnetic resonance imaging and electrical impedance myography for evaluating lumbar skeletal muscle composition. *BMC Musculoskelet Disord.* 2022 Nov 9;23(1):970. doi: 10.1186/s12891-022-05902-9.
 152. Carlicchi E, Di Sabato ME, Cincotta A, Accetta R, Aliprandi A, **Albano D**, Sconfienza LM, Messina C. How the COVID-19 Pandemic Affected Attendance at a Tertiary Orthopedic Center Emergency Department: A Comparison between the First and Second waves. *Diagnostics* 2022;12: 2855. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12112855>
 153. **Albano D**, Gitto S, Serpi F, Aliprandi A, Sconfienza LM, Messina C. Ultrasound-guided musculoskeletal interventional procedures around the hip: a practical guide. *J Ultrason* 2023; 23: e15-e22. doi: 10.15557/JoU.2023.0003
 154. Gitto S, Corino VDA, Annovazzi A, Milazzo Machado E, Bologna M, Marzorati L, **Albano D**, Messina C, Serpi F, Anelli V, Ferraresi V, Zoccali C, Aliprandi A, Parafioriti A, Luzzati A, Biagini R, Mainardi L, Sconfienza LM. 3D vs. 2D MRI radiomics in skeletal Ewing sarcoma: Feature reproducibility and preliminary machine learning analysis on neoadjuvant chemotherapy response prediction. *Front Oncol.* 2022;12:1016123. doi: 10.3389/fonc.2022.1016123
 155. Zappia M, **Albano D**, Aliprandi A, Barile A, Brunese L, Castagna A, Cozzolino A, De Filippo M, Di Pietto F, Di Salvatore MG, Genovese EA, Guarino S, Guerriero P, Merolla G, Messina C, Ranieri R, Romano AM, Russo R, Tumminello M, Rossi PS, Sconfienza LM, Chianca V. Glenoid bone loss in anterior shoulder dislocation: a multicentric study to assess the most reliable imaging method. *Radiol Med.* 2023;28(1):93-102. doi: 10.1007/s11547-022-01577-3.
 156. **Albano D**, Messina C, Gitto S, Serpi F, Basile M, Acquasanta M, Lanza E, Sconfienza LM. Shear-wave elastography of the plantar fascia: a systematic review and meta-analysis. *J Ultrasound.* 2023. doi: 10.1007/s40477-022-00770-4.
 157. Bruno F, **Albano D**, Agostini A, Benenati M, Cannella R, Caruso D, Cellina M, Cozzi D, Danti G, De Muzio F, Gentili F, Giacobbe G, Gitto S, Grazzini G, Grazzini I, Messina C, Palmisano A, Palumbo P, Bruno A, Grassi F, Grassi R, Fusco R, Granata V, Giovagnoni A, Miele V, Barile A; Young SIRM Working Group. Imaging of metabolic and overload disorders in tissues and organs. *Jpn J Radiol.* 2023. doi: 10.1007/s11604-022-01379-7
 158. Porta M, La Marca, S, Carapella, N, Surace A, Fanciullo C, Simonini R, Sironi S, **Albano D**, Messina C, Sconfienza LM, Aliprandi A. Can We Apply Snyder's Arthroscopic Classification to Ultrasound for Evaluating Rotator Cuff Tears? A Comparative Study with MR Arthrography. *Diagnostics* 2023;13:483. doi: 10.3390/diagnostics13030483
 159. Chianca V, **Albano D**, Rizzo S, Maas M, Sconfienza LM, Del Grande F. Inter-vendor and inter-observer reliability of diffusion tensor imaging in the musculoskeletal system: a multiscanner MR study. *Insights Imaging.* 2023;14(1):32. doi: 10.1186/s13244-023-01374-0.
 160. **Albano D**, Gitto S, Messina C, Serpi F, Salvatore C, Castiglioni I, Zagra L, De Vecchi E, Sconfienza LM. MRI-based artificial intelligence to predict infection following total hip arthroplasty failure. *Radiol*

- Med. 2023 (in press). DOI: 10.1007/s11547-023-01608-7
161. Albano D, Messina C, Gitto S, Serpi F, Sconfienza LM. Imaging-Guided Musculoskeletal Interventions in the Lower Limb. Radiol Clin North Am. 2023 Mar;61(2):393-404. doi: 10.1016/j.rcl.2022.10.012.

Data

25/02/2023

Luogo

Milano