



CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI	Antonio Barile
	Radiodiagnostica, Dipartimento DISCAB, Università degli Studi dell'Aquila, 67100, L'Aquila, Italia
POSIZIONE ATTUALE	PROFESSORE ASSOCIATO DI RADIOLOGIA (MED.36) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Ruolo ed afferenze universitarie:	dal 02 ottobre 2018 ha ricevuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale per la I Fascia del Settore concorsuale 06/I1: Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia (ai sensi dell'Art.16, Legge 240/2010) dal 02 maggio 2018 è Professore Associato per il settore disciplinare MED/36 presso l'Università degli Studi dell'Aquila, Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche (DISCAB) dal 10 aprile 2017 ha ricevuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale per la II Fascia del Settore concorsuale 06/I1: Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia (ai sensi dell'Art.16, Legge 240/2010) dal 2012 afferisce al Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche (DISCAB) dell'Università degli Studi dell'Aquila dal 1999 afferisce al Dipartimento di Medicina Sperimentale della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila dal 1 novembre 2002 è Ricercatore Universitario Confermato per il settore disciplinare MED/36 presso l'Università degli Studi dell'Aquila, Facoltà di Medicina e Chirurgia, afferendo alla Cattedra di Radiologia diretta dal Prof. Carlo Masciocchi dal 1 novembre 1999 è Ricercatore Universitario per il settore disciplinare MED/36 presso l'Università degli Studi dell'Aquila, Facoltà di Medicina e Chirurgia, afferendo alla Cattedra di Radiologia diretta dal Prof. Carlo Masciocchi
Borse di Studio:	è stato titolare di una Borsa di Studio della Società Limmat Stiftung di Zurigo dall'aprile 1991 all'aprile 1993
Specializzazione in Radiologia:	in data 28 luglio 1993 con il massimo dei voti e la lode, conseguendo la qualifica accademica di Specialista in Radiodiagnostica e Scienza delle Immagini
Abilitazione all'esercizio professionale:	abilitato alla professione di Medico Chirurgo presso l'Università degli Studi dell'Aquila nel maggio 1989
Laurea in Medicina e Chirurgia:	presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di L'Aquila il 28 luglio 1988, con il massimo dei voti e la lode

ESPERIENZA PROFESSIONALE	
---------------------------------	--



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE CLINICHE APPLICATE E BIOTECNOLOGICHE



ACCADEMICA	
dall'AA 2018/19 a tutt'oggi	componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale XXXIV ciclo dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2016/17 a tutt'oggi	"Adjunct Professor" in Radiologia Odontoiatrica presso la facoltà di Scienze Mediche della LUdeS Foundation H.E.I. di Malta
dal maggio 2015 al maggio 2018	è risultato eletto in seno al Senato Accademico dell'Università degli Studi dell'Aquila in qualità di Rappresentante dei Ricercatori a tempo indeterminato per il triennio 2015-2018
dall'AA 2013/14 al 2015/16	componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Imaging molecolare ed ultrastrutturale- XXIX ciclo- dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2012/13 al 2014/15	componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Imaging molecolare ed ultrastrutturale- XXVIII ciclo- dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2011/12 al 2013/14	componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Imaging molecolare ed ultrastrutturale- XXVII ciclo- dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2010/11 al 2012/13	componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Imaging molecolare ed ultrastrutturale- XXVI ciclo- dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2009/10 al 2011/12	componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Imaging molecolare ed ultrastrutturale- XXV ciclo- dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2008/09 al 2010/11	componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Imaging molecolare ed ultrastrutturale- XXIV ciclo- dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2007/08 al 2009/10	componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Imaging molecolare ed ultrastrutturale- XXIII ciclo- dell'Università degli Studi dell'Aquila

ESPERIENZA PROFESSIONALE CLINICA	
dall'agosto 2018 a tutt'oggi	Incarico Dirigenziale C2 "Diagnostica e trattamento della patologia muscoloscheletrica", U.O.: Radiologia D.U., P.O. L'Aquila, per la ASL1 Avezzano-Sulmona-L'Aquila
dall'aprile 2017 a tutt'oggi	"Esperto Clinico procedure tecniche, diagnostiche e terapeutiche invasive e semi-invasive" in seno al Comitato Etico della ASL n°1 per le Province di L'Aquila e Teramo
nell'ottobre 2015	ha ottenuto ESITO POSITIVO alla verifica prevista dall'ex art.26, comma 2 lettera c) del CCNL 2002-2005 per l'area della dirigenza medica e veterinaria per la ASL1 Avezzano-Sulmona-L'Aquila
dal maggio 2012 a tutt'oggi	gli è stato attribuito il titolo di "Delegato all'organizzazione e gestione delle risorse umane" delle UOC di RAD1-RAD2 e Neuroradiologia del PO SS Salvatore dell'Aquila
dal maggio 2000 a tutt'oggi	è Coordinatore dell'attività clinica muscoloscheletrica dell'UOC di Radiologia 2 del Dipartimento di Diagnostica per Immagini (ora Tecnologie Pesanti) della ASL n. 1 di L'Aquila-Avezzano-Sulmona
dal maggio 2000 a tutt'oggi	è in convenzione per l'attività assistenziale, con la qualifica di "Dirigente



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE CLINICHE APPLICATE E BIOTECNOLOGICHE



	Medico di 1° Livello", presso l'Unità Operativa di Radiologia 2 del Dipartimento di Diagnostica per Immagini (ora Tecnologie Pesanti) della ASL n. 1 di L'Aquila-Avezzano-Sulmona
--	---

ATTIVITA' DIDATTICA	
dall'AA 2018/19 a tutt'oggi	coordinatore Master di II Livello in Radiologia Interventistica muscoloscheletrica presso il Dipartimento DISCAB dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2017/18 a tutt'oggi	docente di Diagnostica per Immagini e Radioterapia del Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2017/18 a tutt'oggi	docente di Diagnostica Radiologica e TC presso il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2014/15 al 2016/17	docente di Principi di Radioterapia Oncologica presso il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2013/14 a tutt'oggi	docente presso la Scuola di Specializzazione di Neurochirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2013/14 a tutt'oggi	docente di Medicina Nucleare presso il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2013/14 a tutt'oggi	docente di Medicina Nucleare del CI di Diagnostica per Immagini e Radioterapia del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2011/12 al 2013-14	gli è stato attribuito l'insegnamento di Radioprotezione presso il Corso di Laurea Infermieristica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2011/12 al 2016-17	gli è stato attribuito l'insegnamento di Tecniche di Radioprotezione presso il Corso di Laurea Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2011/12 al 2012-13	docente di Radioterapia del CI di Diagnostica per Immagini e Radioterapia del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila
dall'AA 2010/11 al tutt'oggi	gli è stato attribuito l'insegnamento di Diagnostica dei tessuti molli presso il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2010/11 al 2013/14	gli è stato attribuito l'insegnamento di Diagnostica per immagini osteoarticolare presso il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall' AA 2009/10 al 2010/11	gli è stato attribuito l'insegnamento di Diagnostica per immagini applicata allo sport presso il Corso di Laurea in Scienze Motorie dell'Università dell'Aquila
nell'AA 2008/09	gli è stato attribuito l'insegnamento di Radiodiagnostica e prevenzione presso il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
nell'AA 2008/09	gli è stato attribuito l'insegnamento di Tecniche di imaging molecolare II presso il Corso di Laurea triennale in Biotecnologie farmaceutiche



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE CLINICHE APPLICATE E BIOTECNOLOGICHE



	dell'Università dell'Aquila
nell'AA 2008/09	gli è stato attribuito l'insegnamento di Tecniche di imaging molecolare I presso il Corso di Laurea triennale in Biotecnologie Mediche dell'Università dell'Aquila
nell'AA 2007/08	gli è stato attribuito l'insegnamento di Scienze biomediche presso il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2007/08 al 2008/09	gli è stato attribuito l'insegnamento di Approfondimenti biomedici applicati alle scienze tecniche della classe I presso il Corso di Laurea Specialistico in Scienze delle professioni tecnico-assistenziali dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2004/05 a tutt'oggi	docente presso la Scuola di Specializzazione di Ortopedia e traumatologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2004/05 al 2010/11	gli è stato attribuito l'insegnamento di Tecniche ed apparecchiature di diagnostica per immagini presso il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2003/04 al 2010/11	gli è stato attribuito l'insegnamento di Tecniche di diagnostica per immagini I presso il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2003/04 a tutt'oggi	docente presso le Scuole di Specializzazione di Chirurgia Maxillo-Facciale e di Medicina dello Sport della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2003/04 al 2009/10	docente presso la Scuola di Specializzazione di Chirurgia dell'apparato digerente della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
nell'AA 2003/04	docente presso le Scuole di Specializzazione di Anatomia Patologica e Cardiologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2003/04 al 2004/05	gli è stato attribuito l'insegnamento di Formazione ed elaborazione di immagini digitali e radiobiologia presso il Corso di Laurea in Biotecnologie Mediche dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2002/03 al 2007/08	gli è stato attribuito l'insegnamento di Gestione dell'immagine diagnostica presso il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2001/02 al 2009/10	gli è stato attribuito l'insegnamento di Tecniche di Radioprotezione presso il Corso di Laurea in Fisioterapia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2001/02 al 2010/11	gli è stato attribuito l'insegnamento di Diagnostica per Immagini presso il Corso di laurea per Igienista Dentale della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 2000/01 a tutt'oggi	docente presso le Scuole di Specializzazione in Radiodiagnostica e Radioterapia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 1999/00 al 2001/02	gli è stato attribuito l'insegnamento di Bioimmagini presso il Diploma Universitario per Tecnici in Biotecnologie della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
dall'AA 1999/00 al 2000/01	gli è stato attribuito l'insegnamento di Radiologia presso il Diploma Universitario per Igienista Dentale della Facoltà di Medicina e Chirurgia



dell'Università dell'Aquila

**INCARICHI
ORGANIZZATIVI E
GESTIONALI e
ATTIVITA' SCIENTIFICA**

Presidente del Comitato SIRM-Lab del 49° Congresso Nazionale SIRM di Rimini del 2020

Presidente (biennio 2019-2020) della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica

Programmi Didattici dal 2000 a tutt'oggi della Cattedra di Radiologia dell'Università dell'Aquila in qualità di Coordinatore delle attività relative al settore muscolo-scheletrico ed articolare

Comitato di Presidenza del Congresso Nazionale della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica di Catania nel 2019

Comitato di Presidenza del Congresso Nazionale della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica di Roma nel 2017

Membro del Comitato Organizzatore Locale dell'ESSR 2017 di Bari

Membro del Musculoskeletal Scientific Sub-Committee dell'ECR 2016 e 2017

Membro del Comitato Scientifico del Congresso Nazionale della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica di Genova nel 2015

Dal 2014 a tutt'oggi Segretario alla Presidenza della Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM)

Membro del Comitato Scientifico del Congresso Nazionale della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica di Roma nel 2013

Membro del Comitato Scientifico del Congresso Nazionale SIRM Verona 2010

In occasione dei Giochi Olimpici Invernali di Torino 2006 ha fatto parte dello Staff Medico come Radiologo.

Dal 2002 al 2004 ha fatto parte del Subcommittee for Imaging in Sports degli European Educational Courses della Società Europea di Radiologia Muscolo-Scheletrica (ESSR).

Dal 2002 Membro e co-responsabile del Comitato Scientifico e Didattico della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica

Membro del Comitato Scientifico del Congresso Nazionale della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica di Siena nel 2001

Membro del Comitato Scientifico del 2° Post-graduate Course of Diagnostic Imaging in Sport Medicine di Capri nel 2000

Dal 1992 al 1996 Segretario e Consigliere della Sezione SIRM di Radiologia Muscoloscheletrica

Dal 1989 al 1992 Segretario della Sezione SIRM di Radiologia in Medicina dello Sport

Membro del Comitato di Redazione ed in particolare ha ricoperto il ruolo di Segretario di Redazione, della Collana Monografica di Radiologia Muscolo-scheletrica edita dalla Idelson-Liviana, Napoli

**RUOLI EDITORIALI
AFFERENZA A SOCIETA'
SCIENTIFICHE**

Attività Editoriale

Dal novembre 2020 è Editor-in-Chief de "La Radiologia Medica"

Dal novembre 2020 è stato nominato Coordinatore dell'attività



	Editoriale della SIRM
	Da Settembre 2020 fa parte dell'Editorial Board della Rivista Scientifica "Diagnostics"
	Dal Giugno 2019 al novembre 2020 è stato Assistant Editor della Rivista Scientifica "La Radiologia Medica"
	Dal 2016 fa parte dell'Editorial Board della Rivista Scientifica "La Radiologia Medica"
	Dal 2018 fa parte dell'Editorial Board della Rivista Scientifica "Gland Surgery"
	Dal 2018 fa parte dell'Editorial Board della Rivista Scientifica "Il Giornale Italiano di Radiologia Medica"
Attività di Revisione Scientifica	Revisore Bando PRIN 2015-2017
	Per l'ESR è Reviewer di EURORAD e EPOS nel settore della diagnostica muscolo-scheletrica
	Reviewer delle seguenti Riviste Internazionali: Skeletal Radiology, European Radiology, European Journal of Radiology, The Scientific World Journal, Neuroscience, La Radiologia Medica, Journal of Radiological Review, Gland Surgery, Diagnostics
Associazioni Scientifiche	Società Italiana di Radiologia Medica SIRM (n. tessera 5988)
	International Skeletal Society (ISS)
	European Society of Radiology (ESR) (n. tessera 5695)
	Radiological Society of North America (RSNA) (n. tessera 155602)
	CIRSE
	European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)
	Sezione SIRM di Radiologia Muscolo-scheletrica
	Sezione SIRM di Radiologia Interventistica

ULTERIORI INFORMAZIONI e SOMMARIO RISULTATI SCIENTIFICI	
Pubblicazioni	E' Autore di 15 libri, più di 200 pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali (indicizzate da Scopus n. 161) e più di 300 abstract. Sulla base del database Elsevier Scopus (Gennaio 2021) il suo citation index è di 2689, ed il suo h-index è di 31. Ha un Impact Factor complessivo di 355,914 (fonte: Clarivate Analytics). Scopus Author ID: 7005787181 ORCID: http://orcid.org/0000-0003-0253-3583
Presentazioni	E' Autore di oltre 650 Presentazioni, Comunicazioni e Moderazioni a Corsi e Congressi nazionali ed internazionali, in massima parte in qualità di Relatore

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (2018-2021)	
01. Barile, A. Some thoughts and greetings from the new Editor-in-Chief. (2021) Radiologia Medica, . DOI: 10.1007/s11547-020-01324-6 02. Mazzei, M.A., Gentili, F., Guerrini, S., et al. Inflammatory bowel diseases and coexisting spondyloarthritis: A neglected and too often under-reported association by radiologists. A multicenter study by Italian Research Group of Imaging in Rheumatology (2020) Gastroenterology Insights, 11 (2), pp. 47-57. DOI: 10.3390/GASTROENT11020008	



03. Barile, A. Multimodality advanced imaging and intervention in gland diseases. (2020) *Gland Surgery*, 9 (6), pp. 2211-2214. DOI: 10.21037/GS-20-592
04. Palumbo, P., Cannizzaro, E., Bruno, F., et al. Coronary artery disease (CAD) extension-derived risk stratification for asymptomatic diabetic patients: usefulness of low-dose coronary computed tomography angiography (CCTA) in detecting high-risk profile patients (2020) *Radiologia Medica*, 125 (12), pp. 1249-1259. DOI: 10.1007/s11547-020-01204-z
05. Cortellini, A., Bozzetti, F., Palumbo, P., et al. Weighing the role of skeletal muscle mass and muscle density in cancer patients receiving PD-1/PD-L1 checkpoint inhibitors: a multicenter real-life study (2020) *Scientific Reports*, 10 (1), art. no. 1456, DOI: 10.1038/s41598-020-58498-2
06. Albano, D., Bruno, A., Bruno, F., et al. Impact of coronavirus disease 2019 (COVID-19) emergency on Italian radiologists: a national survey. (2020) *European Radiology*, 30 (12), pp. 6635-6644. DOI: 10.1007/s00330-020-07046-7
07. Ruscitti, P., Berardicurti, O., Barile, A., et al. Severe COVID-19 and related hyperferritinaemia: more than an innocent bystander? (2020) *Annals of the Rheumatic Diseases*, 79 (11), pp. 1515-1516. DOI: 10.1136/annrheumdis-2020-217618
08. Palumbo, P., Cannizzaro, E., Di Cesare, A., et al. Cardiac magnetic resonance in arrhythmogenic cardiomyopathies (2020) *Radiologia Medica*, 125 (11), pp. 1087-1101. DOI: 10.1007/s11547-020-01289-6
09. De Filippo, M., Schirò, S., Sarohia, D., et al. Imaging of shoulder instability (2020) *Skeletal Radiology*, 49 (10), pp. 1505-1523. DOI: 10.1007/s00256-020-03459-z
10. Ruscitti, P., Bruno, F., Berardicurti, O., et al. Lung involvement in macrophage activation syndrome and severe COVID-19: Results from a cross-sectional study to assess clinical, laboratory and artificial intelligence-radiological differences (2020) *Annals of the Rheumatic Diseases*, 79 (9), pp. 1152-1155. DOI: 10.1136/annrheumdis-2020-218048
11. Ruscitti, P., Berardicurti, O., Iacono, D., et al. Parenchymal lung disease in adult onset Still's disease: An emergent marker of disease severity - Characterisation and predictive factors from Gruppo Italiano di Ricerca in Reumatologia Clinica e Sperimentale (GIRRCS) cohort of patients. (2020) *Arthritis Research and Therapy*, 22 (1), art. no. 151, . DOI: 10.1186/s13075-020-02245-5
12. Arrigoni, F., Bruno, F., Gianneramo, C., et al. Evolution of the imaging features of osteoid osteoma treated with RFA or MRgFUS during a long-term follow-up: a pictorial review with clinical correlations (2020) *Radiologia Medica*, 125 (6), pp. 578-584. DOI: 10.1007/s11547-020-01134-w
13. Arrigoni, F., de Cataldo, C., Bruno, F., et al. Ablation, consolidation and radiotherapy for the management of metastatic lesions of the spine: impact on the quality of life in a mid-term clinical and diagnostic follow-up in a pilot study. (2020) *Medical Oncology*, 37 (6), art. no. 53, DOI: 10.1007/s12032-020-01378-6
14. Messina, C., Bignone, R., Bruno, A., et al. Diffusion-weighted imaging in oncology: An update (2020) *Cancers*, 12 (6), art. no. 1493, pp. 1-28. DOI: 10.3390/cancers12061493
15. Zoccali, C., Baldi, J., Anelli, V., et al. The giant aggressive chondroma: A rare entity, a difficult approach. (2020) *Journal of Orthopaedics*, 18, pp. 181-184. DOI: 10.1016/j.jor.2019.09.001
16. Giovagnoni, A., De Filippo, M., Barile, A. Diagnostic and interventional radiology: An update (2020) *Acta Biomedica*, 91 (8-S), pp. 5-8. DOI: 10.23750/abm.v91i8-S.9995
17. Martino, F., Solarino, M., Barile, A., et al. Shoulder. (2020) *Medical Radiology*, pp. 237-300. DOI: 10.1007/978-3-540-68897-6_8
18. Bruno, F., Palumbo, P., Tommasino, E., et al. Evaluation of intervertebral disc using T2 mapping sequences in patients undergoing O2-O3 chemiodiscolysis: an instrumental study with clinical correlation. (2020) *Neuroradiology*, 62 (1), pp. 55-61. DOI: 10.1007/s00234-019-02308-8
19. Palumbo, P., Bruno, F., Arrigoni, F., et al. Diagnostic and interventional management of infective spine diseases. (2020) *Acta Biomedica*, 91 (8-S), pp. 125-135. DOI: 10.23750/abm.v91i8-S.9994



20. Acanfora, C., Bruno, F., Palumbo, P., et al. Diagnostic and interventional radiology fundamentals of synovial pathology. (2020) *Acta Biomedica*, 91 (8-S), pp. 107-115. DOI: 10.23750/abm.v91i8-S.9993
21. Carotti, M., Salaffi, F., Filippucci, E., et al. Clinical utility of dual energy computed tomography in gout: Current concepts and applications. (2020) *Acta Biomedica*, 91 (8-S), pp. 116-124. DOI: 10.23750/abm.v91i8-S.9942
22. Guerrini, S., Bagnacci, G., Barile, A., et al. Anterior chest wall non-traumatic diseases: A road map for the radiologist. (2020) *Acta Biomedica*, 91 (8-S), pp. 43-50. DOI: 10.23750/abm.v91i8-S.9972
23. Iacobellis, F., Reginelli, A., Berritto, D., et al. Pelvic floor dysfunctions: how to image patients? (2020) *Japanese Journal of Radiology*, 38 (1), pp. 47-63. DOI: 10.1007/s11604-019-00903-6
24. Bruno, F., Palumbo, P., Arrigoni, F., et al. Advanced diagnostic imaging and intervention in tendon diseases (2020) *Acta Biomedica*, 91 (8-S), pp. 98-106. DOI: 10.23750/abm.v91i8-S.10007
25. Martino, M., Fodor, D., Fresilli, D., et al. Narrative review of multiparametric ultrasound in parotid gland evaluation (2020) *Gland Surgery*, 9 (6), pp. 2295-2311. DOI: 10.21037/GS-20-53
26. Splendiani, A., Corridore, A., Torlone, S., et al. Visible T1-hyperintensity of the dentate nucleus after multiple administrations of macrocyclic gadolinium-based contrast agents: yes or no? (2019) *Insights into Imaging*, 10 (1), art. no. 82, DOI: 10.1186/s13244-019-0767-x
27. Agostini, A., Borgheresi, A., Mari, A., et al. Dual-energy CT: theoretical principles and clinical applications (2019) *Radiologia Medica*, 124 (12), pp. 1281-1295. DOI: 10.1007/s11547-019-01107-8
28. Salaffi, F., Carotti, M., Barile, A. Musculoskeletal imaging of the inflammatory and degenerative joints: current status and perspectives (2019) *Radiologia Medica*, 124 (11), pp. 1067-1070. DOI: 10.1007/s11547-019-01004-0
29. Bruno, F., Arrigoni, F., Palumbo, P., et al. New advances in MRI diagnosis of degenerative osteoarthropathy of the peripheral joints (2019) *Radiologia Medica*, 124 (11), pp. 1121-1127. DOI: 10.1007/s11547-019-01003-1
30. Barile, A., Brunese, L., Giovagnoni, A.. Gland diseases: New perspectives in diagnostic radiology (2019) *Gland Surgery*, 8, pp. S126-S129. DOI: 10.21037/gs.2019.03.05
31. Carotti, M., Salaffi, F., Di Carlo, M., et al. Diagnostic value of major salivary gland ultrasonography in primary Sjögren's syndrome: The role of grey-scale and colour/ power Doppler sonography (2019) *Gland Surgery*, 8, pp. S159-S167. DOI: 10.21037/gs.2019.05.03
32. Lanza, C., Galeazzi, V., Carboni, N., et al. Neuroblastoma image-defined risk factors in adrenal neuroblastoma: Role of radiologist (2019) *Gland Surgery*, 8, pp. S168-S177. DOI: 10.21037/gs.2019.06.01
33. Floridi, C., Cellina, M., Buccimazza, G., et al. Ultrasound imaging classifications of thyroid nodules for malignancy risk stratification and clinical management: State of the art (2019) *Gland Surgery*, 8, pp. S233-S244. DOI: 10.21037/gs.2019.07.01
34. Renzulli, M., Zanotti, S., Clemente, A., et al. Hereditary breast cancer: Screening and risk reducing surgery (2019) *Gland Surgery*, 8, pp. S142-S149. DOI: 10.21037/gs.2019.04.04
35. Varrassi, M., Sferra, R., Gravina, et al. Carotid artery plaque characterization with a wide-detector computed tomography using a dedicated post-processing 3D analysis: comparison with histology (2019) *Radiologia Medica*, 124 (9), pp. 795-803. DOI: 10.1007/s11547-019-01026-8
36. Pistoia, F., Conson, M., Quarantelli, M., et al. Neural correlates of facial expression recognition in earthquake witnesses (2019) *Frontiers in Neuroscience*, 13 (SEP), art. no. 1038, DOI: 10.3389/fnins.2019.01038
37. Varrassi, M., Bellisari, F.C., Bruno, F., et al. High-resolution magnetic resonance imaging at 3T of pituitary gland: Advantages and pitfalls (2019) *Gland Surgery*, 8, pp. S208-S215. DOI: 10.21037/gs.2019.06.08



38. Vito d'Amuri, F., Maestroni, U., Pagnini, F., et al. Magnetic resonance imaging of adrenal gland: State of the art (2019) *Gland Surgery*, 8, pp. S223-S232 DOI: 10.21037/gs.2019.06.02
39. Bruno, F., Arrigoni, F., Palumbo, P., et al. The Acutely Injured Wrist (2019) *Radiologic Clinics of North America*, 57 (5), pp. 943-955. DOI: 10.1016/j.rcl.2019.05.003
40. Manetta, R., Palumbo, P., Gianneramo, C., et al. Correlation between ADC values and Gleason score in evaluation of prostate cancer: Multicentre experience and review of the literature (2019) *Gland Surgery*, 8, pp. S216-S222. DOI: 10.21037/gs.2019.05.02
41. Bruno, F., Arrigoni, F., Natella, R., et al. MR Imaging of the Upper Limb: Pitfalls, Tricks, and Tips (2019) *Radiologic Clinics of North America*, 57 (5), pp. 1051-1062. DOI: 10.1016/j.rcl.2019.03.010
42. Arrigoni, F., Napoli, A., Bazzocchi, A., et al. Magnetic-resonance-guided focused ultrasound treatment of non-spinal osteoid osteoma in children: multicentre experience (2019) *Pediatric Radiology*, 49 (9), pp. 1209-1216. DOI: 10.1007/s00247-019-04426-0
43. Bellelli, A., Silvestri, E., Barile, A., et al. Position paper on magnetic resonance imaging protocols in the musculoskeletal system (excluding the spine) by the Italian College of Musculoskeletal Radiology (2019) *Radiologia Medica*, 124 (6), pp. 522-538 DOI: 10.1007/s11547-019-00992-3
44. Splendiani, A., Bruno, F., Marsecano, C., et al. Modic I changes size increase from supine to standing MRI correlates with increase in pain intensity in standing position: uncovering the "biomechanical stress" and "active discopathy" theories in low back pain (2019) *European Spine Journal*, 28 (5), pp. 983-992. DOI: 10.1007/s00586-019-05974-7
45. Bruno, F., Arrigoni, F., Mariani, S., et al. Advanced magnetic resonance imaging (MRI) of soft tissue tumors: techniques and applications (2019) *Radiologia Medica*, 124 (4), pp. 243-252. DOI: 10.1007/s11547-019-01035-7
46. Arrigoni, F., Bruno, F., Zugaro, L., et al. Role of interventional radiology in the management of musculoskeletal soft-tissue lesions (2019) *Radiologia Medica*, 124 (4), pp. 253-258. DOI: 10.1007/s11547-018-0893-4
47. Bruno, F., Arrigoni, F., Maggialelli, N., et al. Neuroimaging in emergency: A review of possible role of pineal gland disease (2019) *Gland Surgery*, 8 (2), pp. 133-140. DOI: 10.21037/gs.2019.01.02
48. Cazzato, R.L., Arrigoni, F., Boatta, E., et al. Percutaneous management of bone metastases: state of the art, interventional strategies and joint position statement of the Italian College of MSK Radiology (ICoMSKR) and the Italian College of Interventional Radiology (ICIR) (2019) *Radiologia Medica*, 124 (1), pp. 34-49. DOI: 10.1007/s11547-018-0938-8
49. Bruno, F., Goderecci, R., Barile, A., et al. Comparative evaluation of meniscal pathology: MRI vs arthroscopy. (2019) *Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents*, 33 (1), pp. 9-14.
50. Arrigoni, F., Bruno, F., Palumbo, P., et al. Magnetic resonance-guided focused ultrasound surgery treatment of non-spinal intra-articular osteoblastoma: feasibility, safety, and outcomes in a single-center retrospective analysis. (2019) *International Journal of Hyperthermia*, 36 (1), pp. 768-775. DOI: 10.1080/02656736.2019.1639833
51. Bruno, F., Arrigoni, F., Palumbo, P., et al. Weight-bearing MR Imaging of Knee, Ankle and Foot (2019) *Seminars in Musculoskeletal Radiology*, 23 (6), pp. 594-602. DOI: 10.1055/s-0039-1697940
52. Bruno, F., Arrigoni, F., Mariani, S., et al. Application of diffusion tensor imaging (DTI) and MR-tractography in the evaluation of peripheral nerve tumours: State of the art and review of the literature (2019) *Acta Biomedica*, 90, pp. 68-76. DOI: 10.23750/abm.v90i5-S.8326
53. Manetta, R., Capretti, I., Belleggia, N., et al. Magnetic resonance enterography (MRE) and ultrasonography (US) in the study of the small bowel in crohn's disease: State of the art and review of the literature (2019) *Acta Biomedica*, 90, pp. 38-50. DOI: 10.23750/abm.v90i5-S.8337
54. Barile, A., Arrigoni, F., Bruno, F., et al. Present role and future perspectives of interventional



- radiology in the treatment of painful bone lesions (2018) *Future Oncology*, 14 (28), pp. 2945-2955. DOI: 10.2217/fon-2017-0657
55. Di Cesare, E., Patriarca, L., Panebianco, L., et al. Coronary computed tomography angiography in the evaluation of intermediate risk asymptomatic individuals (2018) *Radiologia Medica*, 123 (9), pp. 686-694. DOI: 10.1007/s11547-018-0898-z
56. Arrigoni, F., Barile, A., Zugaro, L., et al. CT-guided radiofrequency ablation of spinal osteoblastoma: treatment and long-term follow-up (2018) *International Journal of Hyperthermia*, 34 (3), pp. 321-327. DOI: 10.1080/02656736.2017.1334168
57. Silvestri, E., Barile, A., Albano, D., et al. Interventional therapeutic procedures in the musculoskeletal system: an Italian Survey by the Italian College of Musculoskeletal Radiology (2018) *Radiologia Medica*, 123 (4), pp. 314-321. DOI: 10.1007/s11547-017-0842-7
58. Barile, A., Quarchioni, S., Bruno, F., et al. Interventional radiology of the thyroid gland: Critical review and state of the art (2018) *Gland Surgery*, 7 (2), pp. 132-146. DOI: 10.21037/gs.2017.11.17
59. Splendiani, A., Perri, M., Marsecano, et al. Effects of serial macrocyclic-based contrast materials gadoterate meglumine and gadobutrol administrations on gadolinium-related dentate nuclei signal increases in unenhanced T1-weighted brain: a retrospective study in 158 multiple sclerosis (MS) patients (2018) *Radiologia Medica*, 123 (2), pp. 125-134. DOI: 10.1007/s11547-017-0816-9
60. Barile, A., Reginelli, A., De Filippo, M., et al. Diagnostic imaging and intervention of the musculoskeletal system: State of the art. (2018) *Acta Biomedica*, 89, pp. 5-6. DOI: 10.23750/abm.v89i1-S.7006
61. Carotti, M., Galeazzi, V., Catucci, F., et al. Clinical utility of eco-color-power doppler ultrasonography and contrast enhanced magnetic resonance imaging for interpretation and quantification of joint synovitis: A review. (2018) *Acta Biomedica*, 89, pp. 48-77. DOI: 10.23750/abm.v89i1-S.7010
62. Mascaretti, S., Ferrari, F., Miccoli, A., et al. Feasibility of magnetic resonance-guided focus ultrasound surgery (MRgFUS) in the uterine fibroid treatment: Evaluation of the treatment radicalization in single and multiple fibroids correlated to clinical outcome (2018) *Clinical and Experimental Obstetrics and Gynecology*, 45 (1), pp. 84-87. DOI: 10.12891/ceog3828.2018
63. Bruno, F., Barile, A., Arrigoni, F., et al. Weight-bearing MRI of the knee: A review of advantages and limits (2018) *Acta Biomedica*, 89, pp. 78-88. DOI: 10.23750/abm.v89i1-S.7011
64. Di Cesare, E., Di Sibio, A., Gennarelli, A., et al. Low dose versus standard single heartbeat acquisition coronary computed tomography angiography (2018) *Journal of Clinical Imaging Science*, 8 (1) DOI: 10.4103/jcis.JCIS_51_18
65. Michelini, G., Corridore, A., Torlone, S., et al. Dynamic MRI in the evaluation of the spine: State of the art (2018) *Acta Biomedica*, 89, pp. 89-101. DOI: 10.23750/abm.v89i1-S.7012
66. Mattera, M., Reginelli, A., Bartollino, S., et al. Imaging of metabolic bone disease (2018) *Acta Biomedica*, 89, pp. 197-207. DOI: 10.23750/abm.v89i1-S.7023
67. Arrigoni, F., Bruno, F., Zugaro, L., et al. Developments in the management of bone metastases with interventional radiology (2018) *Acta Biomedica*, 89, pp. 166-174. DOI: 10.23750/abm.v89i1-S.7020
68. Chianca, V., Albano, D., Messina, C., et al. Rotator cuff calcific tendinopathy: From diagnosis to treatment (2018) *Acta Biomedica*, 89, pp. 186-196. DOI: 10.23750/abm.v89i1-S.7022

Luogo e Data	L'Aquila, 5 Febbraio 2021
--------------	---------------------------