

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM di ANDREA DELLI PIZZI

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Andrea
Cognome	Delli Pizzi
Data di nascita	[REDACTED]
Luogo di nascita	[REDACTED]
Residenza/Domicilio	[REDACTED]
Codice fiscale	[REDACTED]
E-Mail	[REDACTED]
Indirizzo Skype	[REDACTED]
Indirizzo Teams	[REDACTED]
Telefono	[REDACTED]

CODICI DI RIFERIMENTO SU DABASE SCIENTIFICI

Scopus Author ID	56910081700
WOS ResearcherID	J-6903-2019
ORCID ID	0000-0002-2011-3753

SOMMARIO

Laurea in Medicina	conseguita il 21/07/2011
Abilitazione alla Professione Medica	2012
Specializzazione in Radiodiagnostica (SAS-5010)	conseguita il 11/07/2017
Dottorato di ricerca	conseguito il 24/03/2020
Ricercatore RTD-A MED/36	Dal 01/02/2019 21/12/2022
Ricercatore RTD-B MED/36 (MED 22/A)	Dal 22/12/2022 ad oggi
Abilitazione Scientifica Nazionale	I fascia 06/I1
Attività didattica univ. MED/36 (MED 22/A) (n. insegnamenti)	13 (attuali)
Attività Clinica in Convenzione con SSN	dal 2020 ad oggi (> 5 anni)
Partecipazione a congressi come organizzatore/relatore/moderatore	24
Collaborazioni nazionali ed internazionali	7
Partecipazione a comitati editoriali di riviste	1
Premi e riconoscimenti	16
IF totale (JCR) delle 12 pubblicazioni selezionate	43.874
IF medio (JCR) delle 12 selezionate	3.66
n di lavori 1°, 2°, ultimo o corresponding author delle 12 selezionate	12
N. totale citazioni (Scopus) calcolato su tutte le 43 pubblicazioni	2183
H-index (Scopus)	24

SINOSSI DELL'ATTIVITÀ DI DIDATTICA E RICERCA

Dopo aver conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia (2011), la Specializzazione (2017) in Radiodiagnostica ed il titolo di Dottore di Ricerca in Neuroscienze e Imaging (2020), svolgo la mia attività presso l'Università "G. d'Annunzio" – Chieti-Pescara come Professore Associato nel SSD MED/36 (ora MEDS 22-A). Dal 2017 ho perfezionato le mie conoscenze di imaging di risonanza magnetica (RM), tomografia computerizzata (TC) ed ecografia (US) in ambito addominale, con particolare interesse al settore oncologico. La mia attività di ricerca è

focalizzata sulla medicina di precisione mediante la ricerca di biomarcatori diagnostici e predittivi di risposta al trattamento. A tal riguardo ho promosso lo sviluppo di un laboratorio dedicato all'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale in Imaging Medico ("LOGICIAN", Laboratory of Artificial Intelligence in Medical Imaging, sito nel Reparto di Radiologia dell'Ospedale Santissima Annunziata di Chieti) dove sono state implementate tecniche di Radiomica e Machine Learning. Svolgo attività didattica in ambito universitario per il settore scientifico disciplinare MED 22/A (Ex MED/36). Ho attivamente partecipato e contribuito a collaborazioni nazionali ed internazionali e conseguito premi e riconoscimenti per la mia attività scientifica. Sono membro dell'Editorial Board della rivista scientifica "Insights Into Imaging", rivista ufficiale della Società Europea di Radiologia scientifica internazionale (Q1), e sono referee per numerose riviste scientifiche internazionali, tra cui European Radiology, Journal of Magnetic Resonance Imaging e Scientific Reports. Nel 2020 ho conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per la qualifica di professore di II fascia nel S.C. 06/I1. Dal 2023 sono in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale per la qualifica di professore di I fascia nel S.C. 06/I1.

TITOLI

- 15/06/2023 **Abilitazione Scientifica Nazionale – I fascia**
06/I1 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, RADIOTERAPIA E
NEURORADIOLOGIA
Valida fino al 15/11/2034
- 01/04/2023 **Medico Responsabile della sicurezza clinica e dell'efficacia diagnostica delle
apparecchiature RM" installate presso l'ITAB Università "G. 'Annunzio" Chieti-
Pescara**
Decreto Rettorale n.417/2023, Prot. n. 0018512 del 10/03/2023
- 09/11/2020 **Abilitazione Scientifica Nazionale – II fascia**
06/I1 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, RADIOTERAPIA E
NEURORADIOLOGIA
Valida fino al 09/11/2029
- 24/03/2020 **Dottorato di Ricerca**
Dottorato di Ricerca in Neuroscienze e Imaging (XXXII Ciclo), presso il Dipartimento
di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università "G. d'Annunzio" di Chieti-
Pescara – Italia.
Votazione: "Eccellente"
Titolo della tesi: "Predictive biomarkers of treatment response assessment in patients
with LARC: new imaging features from MRI?"
- 11/07/2017 **Specializzazione in Radiodiagnostica**
SAS-5010 - Classe della diagnostica per immagini e radioterapia - D.M. 1/8/2005
Università degli studi G. D'Annunzio di Chieti-Pescara
Votazione: 70/70 e lode
Titolo della tesi: "A pattern-based approach combining tumor morphology on MRI with
distinct signal patterns on diffusion-weighted imaging to assess response of rectal tumor
after chemoradiotherapy".
- 2012 **Abilitazione alla Professione di Medico Chirurgo**

- 21/07/2011 **Laurea in Medicina e Chirurgia**
 46/S - Classe delle lauree specialistiche in medicina e chirurgia di cui al D.M. 509/1999
 Università degli Studi "G. d'Annunzio" - Chieti-Pescara
 votazione 110/110 e lode
 Titolo della tesi: "La risonanza magnetica funzionale (pwi, dwi, dti, mrs) nella diagnosi differenziale tra radionecrosi post-chirurgica e recidiva tumorale nelle neoplasie cerebrali intrassiali".
- 2004 **Diploma di Maturità Scientifica**
 Liceo Scientifico "F. Masci" Chieti, Italia

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE E DI RICERCA

- dal 23/12/2025 ad oggi **Professore Associato**
 S.S.D. MED/36 (ora MEDS 22-A) - Diagnostica per Immagini e Radioterapia
 S.C. 06/I1 - Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia
 Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria
 Università degli Studi "G. d'Annunzio" - Chieti-Pescara, Italia
- dal 22/12/2022 al 22/12/2025 **Ricercatore a tempo determinato Legge Gelmini lettera b) art. 24, comma 3 Legge 240/2010**
 S.S.D. MED/36 - Diagnostica per Immagini e Radioterapia
 S.C. 06/I1 - Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia
 Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria
 Università degli Studi "G. d'Annunzio" - Chieti-Pescara, Italia
- dal 01/02/2019 al 22/12/2022 **Ricercatore a tempo determinato Legge Gelmini lettera a) art. 24, comma 3 Legge 240/2010**
 S.S.D. MED/36 - Diagnostica per Immagini e Radioterapia
 S.C. 06/I1 - Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia
 Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria
 Università degli Studi "G. d'Annunzio" - Chieti-Pescara, Italia
- dal 29/06/2020 ad oggi **Attività Assistenziale in Convenzione presso la U.O. Radiodiagnostica del P.O. "SS. Annunziata" di Chieti**
 Delibera N.516 del 29.06.2020 del Direttore Generale della ASL n.2 Lanciano Vasto Chieti (Prot. 36806).
- dal 31/03/2020 ad oggi **Responsabile Scientifico del "Laboratory of Artificial Intelligence in Medical Imaging – LOGICIAN"**
 Reparto di Radiologia, V Livello - Corpo E
 Ospedale Santissima Annunziata di Chieti
 Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche.
- dal 10/2017 al 06/2020 **Art.8 della Convenzione Attuativa ASL-Università**
 Attività assistenziale per fini istituzionali di didattica, formazione e ricerca, presso la U.O. Radiodiagnostica Chieti P.O. "SS. Annunziata" (Prot. 49835U17)

- dal 07/10/2016 al 24/03/2020 **Dottorando**
 “Neuroscienze e Imaging” - XXXII Ciclo
 Dipartimento di Neuroscienze Imaging e Scienze Cliniche
 Università degli Studi “G. d’Annunzio” - Chieti-Pescara, Italia.
- dal 07/2012 al 07/2017 **Specializzazione in Radiodiagnostica**
 Università degli Studi “G. d’Annunzio” - Chieti-Pescara, Italia
- dal 03/2016 al 08/2016 **Research Fellowship**
 Tema: Imaging oncologico addominale
 Diagnostische Oncologische Disciplines “Antoni Van Leeuwenhoek”
 Netherland Cancer Institute (Amsterdam, Netherland)
- dal 01/03/2015 al 31/03/2015 **Aggiornamento Professionale in Italia**
 Tema: Imaging pediatrico
 Dipartimento di Radiologia e Bioimaging, Ospedale Pediatrico
 Bambino Gesù (Roma, Italy)

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE

1. Tareco Bucho T.M., Pascucci L., Mancò G., Taraschi A., Macchia M.C., Tinari N., Brocco D., Beets-Tan R.G.H., **Delli Pizzi A.***, Trebeschi S*. RECIST progression: Patterns among target, non-target, non-measurable and new lesions progression (2025) European Journal of Radiology, 186, art. no. 112038, Cited 0 times.
 DOI: 10.1016/j.ejrad.2025.112038
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-86000746747&doi=10.1016%2fj.ejrad.2025.112038&partnerID=40&md5=1cf5888add9bf81c0a6d6da10b16342a>
 DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 3.3]
2. Morgillo M, Bernabei C, Bianchi M, Vezzani V, Mastrodicasa D, Serafini FL, Cocco G, Corvino A, Seccia B, Di Liberato L, Caulo M, **Delli Pizzi A**. Treatment response assessment of acute pyelonephritis: A multi-reader DWI-based MRI approach. (2025) Current Problems in Diagnostic Radiology, 54 (2), pp. 197 - 205, Cited 0 times.
 DOI: 10.1067/j.cpradiol.2024.07.019
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85199937865&doi=10.1067%2fj.cpradiol.2024.07.019&partnerID=40&md5=22068b34d34a6acca77effb9a0e76a94>
 DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 1.5]
3. Selvaggi F, Lopetuso LR, **Delli Pizzi A**, Melchiorre E, Murgiano M, Taraschi AL, Cotellese R, Diana M, Vivarelli M, Mocchegiani F, Catalano T, Aceto GM. Diagnosis of Cholangiocarcinoma: The New Biological and Technological Horizons. (2025) Diagnostics, 15 (8), art. no. 1011, Cited 0 times.
 DOI: 10.3390/diagnostics15081011

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-105003651208&doi=10.3390%2fdiagnostics15081011&partnerID=40&md5=34409d50ca72aa74ffc3d5bf65d84e58>

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 3.3]

4. Orsini A, Ferretti S, Porreca A, Castellan P, Litterio G, Ciavarella D, De Palma A, Berardinelli F, **Delli Pizzi A**, D'Angelo E, di Nicola M, Schips L, Marchioni M. PI-RADS in Predicting csPCa: A Comparison Between Academic and Nonacademic Centers. (2025) *Prostate*, 85 (4), pp. 337 - 343, Cited 2 times.
DOI: 10.1002/pros.24832

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85212713378&doi=10.1002%2fpros.24832&partnerID=40&md5=6f2690a90fbd6cc1a87ed9ef519a733f>

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 2.5]

5. Corvino A, Ricci V, Cocco G, **Delli Pizzi A**, Tafuri D, Corvino F, Nevalainen MT, Chew FS, Mespreuve M, Catalano O. High-resolution ultrasound approach to quadrangular joint in carpal boss: Everything musculoskeletal sonographer should know. (2024) *Journal of Clinical Ultrasound*, 52 (8), pp. 1129 - 1139, Cited 0 times.
DOI: 10.1002/jcu.23763

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85198353488&doi=10.1002%2fjcu.23763&partnerID=40&md5=113e1525af1c1ac0d1652a651cb2b791>

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 1.4]

6. Marco Tana , Ettore Porreca , Fabrizio Ricci , Maria Vittoria Mattoli , **Andrea Delli Pizzi** , Francesca Ciliberti , Paolo Spagnolo , Claudio Tana. 18F-FDG PET-CT Imaging in Sarcoidosis Molecular Mechanisms and Applications. (2024) *Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents*, 38 (1), pp. 1 - 10, Cited 0 times.
DOI: 10.23812/j.biol.regul.homeost.agents.20243801.1

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85204745493&doi=10.23812%2fj.biol.regul.homeost.agents.20243801.1&partnerID=40&md5=e36f8f4666494057992ab66cf6a5d24d>

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 0.8]

7. Cocco G, Ricci V, Corvino A, Abate M, Vaccaro A, Bernabei C, Cantisani V, Vallone G, Caiazzo C, Caulo M, **Delli Pizzi A**. Musculoskeletal disorders in padel: from biomechanics to sonography. *J Ultrasound*. (2024) *Journal of Ultrasound*, 27 (2), pp. 335 - 354, Cited 14 times.
DOI: 10.1007/s40477-023-00869-2

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85189285112&doi=10.1007%2fs40477-023-00869-2&partnerID=40&md5=674a5b8b3834a43fb33a1cc6a2422dbc>

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 1.4]

8. Lucarelli M, Gentile V, Bonelli R, Pasquale G, **Delli Pizzi A**, Nicola MD, Porreca A, Genovesi D. Impact of Neoadjuvant Radiochemotherapy on Pathological Complete Response for Locally Advanced Rectal Cancer: A Mono Institutional Experience. (2024) *In Vivo*, 38 (3), pp. 1367 - 1374, Cited 1 times.
DOI: 10.21873/invivo.13577

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85191910584&doi=10.21873%2finvivo.13577&partnerID=40&md5=da60c469171d781962f92ead65fb203b>

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 1.8]

9. Ahmadian M, Bodalal Z, van der Hulst HJ, Vens C, Karssemakers LHE, Bogveradze N, Castagnoli F, Landolfi F, Hong EK, Gennaro N, **Delli Pizzi A**, Beets-Tan RGH, van den Brekel MWM, Castelijns JA.

Overcoming data scarcity in radiomics/radiogenomics using synthetic radiomic features. (2024) Computers in Biology and Medicine, 174, art. no. 108389, Cited 10 times.

DOI: 10.1016/j.compbiomed.2024.108389

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85189659543&doi=10.1016%2fj.compbiomed.2024.108389&partnerID=40&md5=f4f9ff8c73fd8ce573dea5577a8ddc7b>

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 6.3]

10. Cicalini I, Chiarelli AM, Chiacchiaretta P, Perpetuini D, Rosa C, Mastrodicasa D, d'Annibale M, Trebeschi S, Serafini FL, Cocco G, Narciso M, Corvino A, Cinalli S, Genovesi D, Lanuti P, Valentinuzzi S, Pieragostino D, Brocco D, Beets-Tan RGH, Tinari N, Sensi SL, Stuppia L, Del Boccio P, Caulo M, **Delli Pizzi A**. Multi-omics staging of locally advanced rectal cancer predicts treatment response: a pilot study. (2024) Radiologia Medica, 129 (5), pp. 712 - 726, Cited 6 times.

DOI: 10.1007/s11547-024-01811-0

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85188999954&doi=10.1007%2fs11547-024-01811-0&partnerID=40&md5=e8063a25f0e4b4f3373ffa6233f2e79>

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 4.8]

11. Ricciardella F, Mannetta G, Caruso V, Cocco G, Mantini C, Piccirilli E, Caulo M, **Delli Pizzi A**. Air embolism as a rare complication of lung biopsy: A case report(2024) Radiology Case Reports, 19 (4), pp. 1547 - 1551, Cited 0 times.

DOI: 10.1016/j.radcr.2024.01.027

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85184471175&doi=10.1016%2fj.radcr.2024.01.027&partnerID=40&md5=f7be25fb20821c6e4513a320c28c54ae>

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus

12. Punzi M, Sestieri C, Picerni E, Chiarelli AM, Padulo C, **Delli Pizzi A**, Tullo MG, Tosoni A, Granzotto A, Della Penna S, Onofri M, Ferretti A, Delli Pizzi S, Sensi SL; Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative. Atrophy of hippocampal subfields and amygdala nuclei in subjects with mild cognitive impairment progressing to Alzheimer's disease. (2024) Heliyon, 10 (6), art. no. e27429, Cited 13 times.

DOI: 10.1016/j.heliyon.2024.e27429

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85187933561&doi=10.1016%2fj.heliyon.2024.e27429&partnerID=40&md5=f647efec46fec56b88efce093b14ff51>

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus

13. Corvino A, Basile L, Cocco G, **Delli Pizzi A**, Tafuri D, Corvino F, Catalano O. Complications Subsequent to Urinary Tract Stent Placement: An Overview Focusing on the Imaging of Cancer Patients. (2024) Medicina (Lithuania), 60 (2), art. no. 338, Cited 5 times.

DOI: 10.3390/medicina60020338

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85185900356&doi=10.3390%2fmedicina60020338&partnerID=40&md5=b9bab70156bf8887a92390b7035fd840>

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 2.4]

14. Corvino A, Lonardo V, Tafuri D, Cocco G, **Delli Pizzi A**, Bocatonda A, Corvino F, Costantino TG, Horer T, Catalano O. Aortic dissection: How to identify it during an abdominal ultrasound examination and achieve a potentially lifesaving diagnosis. (2024) Journal of Clinical Ultrasound, 52 (7), pp. 967 - 972, Cited 2 times.

DOI: 10.1002/jcu.23741

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85195128576&doi=10.1002%2fjcu.23741&partnerID=40&md5=4d9d370274ceadfa0208ddd5eae468dc>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 1.4]

15. Censi, S., Sestieri, C., Punzi, M., **A. Delli Pizzi**, A. Ferretti, F. Gambi, V. Tomassini, Stefano Delli Pizzi, Stefano L. Sensi. "Back to Braak": Role of Nucleus Reunians and Subcortical Pathways in Alzheimer's Disease Progression. (2024) *Journal of Prevention of Alzheimer's Disease*, 11 (4), pp. 1030 - 1040, Cited 4 times.
DOI: 10.14283/jpad.2024.42
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85185484783&doi=10.14283%2fjpad.2024.42&partnerID=40&md5=b758b03d85ca2be402107c36dcf20837>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 7.8]
16. Mattoli MV, Cociolillo F, Chiacchiaretta P, Dotta F, Trevisi G, Carrarini C, Thomas A, Sensi S, **Delli Pizzi A**, Nicola ADD, Crosta AD, Mammarella N, Padovani A, Pilotto A, Moda F, Tiraboschi P, Martino G, Bonanni L. Combined 18F-FDG PET-CT markers in dementia with Lewy bodies. *Alzheimers Dement (Amst)*. (2023) *Alzheimer's and Dementia: Diagnosis, Assessment and Disease Monitoring*, 15 (4), art. no. e12515, Cited 1 times. DOI: 10.1002/dad2.12515
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85180703528&doi=10.1002%2fdad2.12515&partnerID=40&md5=9b46cf55ab8b4417537ff5326a3809d2>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 4.4]
17. Tareco Bucho TM, Tissier RLM, Groot Lipman KBW, Bodalal Z, **Delli Pizzi A**, Nguyen-Kim TDL, Beets-Tan RGH, Trebeschi S. How Does Target Lesion Selection Affect RECIST? A Computer Simulation Study. (2024) *Investigative Radiology*, 59 (6), pp. 465 - 471, Cited 5 times.
DOI: 10.1097/RLI.0000000000001045
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85192399025&doi=10.1097%2fRLI.0000000000001045&partnerID=40&md5=797a9cbe33f0a62f81860599458b3598>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2024: 8]
18. Cocco G, Ricci V, Corvino A, Pacini P, Bocatonda A, Naňka O, Sensi SL, Caulo M, **Delli Pizzi A**. Ultrasound Imaging of the Sciatic Nerve. (2023) *Ultraschall in der Medizin (Stuttgart, Germany : 1980)*, 44 (5), pp. e263 - e273, Cited 13 times.
DOI: 10.1055/a-2095-2842
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85175660871&doi=10.1055%2fa-2095-2842&partnerID=40&md5=ff987af7459e16688c8bf43f5de61576>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 3.2]
19. El Khababi N, Beets-Tan RGH, Tissier R, Lahaye MJ, Maas M, Curvo-Semedo L, Dresen RC, Nougaret S, Beets GL, Lambregts DMJ; Rectal MRI Study Group (Frans C H Bakers, Stuart Ballantyne, Perla Barros, Ferdinand Bauer, Shira H de Bie, Nino Bogveradze, Gerlof P T Bosma, Joanna Brayner Dutra, Laura Buskov, Vincent C Cappendijk, Francesca Castagnoli, Sotiriadis Charalampos, **Andrea Delli Pizzi**, Michael Digby, Remy W F Geenen, Joost J M van Griethuysen, Julie Lafrance, Vandana Mahajan, Sonaz Malekzadeh, Peter A Neijenhuis, Gerald M Peterson, Indra Pieters, Niels W Schurink, Ruth Smit, Cornelis J Veeken, Roy F A Vliegen, Andrew Wray, Abdel-Rauf Zeina). Sense and nonsense of yT-staging on MRI after chemoradiotherapy in rectal cancer. (2023) *Colorectal Disease*. Sep;25(9):1878-1887. Cited 7 times.
DOI: 10.1111/codi.16698. Epub 2023 Aug 6. PMID: 37545140.
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 2.9]

20. Corvino A, Catalano O, Faggian G, **Delli Pizzi A**, Tafuri D, Corvino F, Borzelli A, Picchi SG, Lassandro G, Boccatonda A, Schips L, Cocco G. Multiparametric Ultrasound Diagnostic Approach to Malignancy-Mimicking Adenomatoid Tumors of the Scrotum: Is Strain Elastography Enough? (2023) *Medicina* (Lithuania), 59 (7), art. no. 1261, Cited 7 times.
DOI: 10.3390/medicina59071261
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85165981827&doi=10.3390%2fmedicina59071261&partnerID=40&md5=de67791753d15869841804ff1a490bcc>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 2.4]
21. Abate M, Sammarchi L, Calà R, Milesi G, Poerio CS, Del Vescovo R, Corvino A, **Delli Pizzi A**, Cocco G, Salini V. Isolated adductor longus avulsion in a young semi-professional football player: Imaging contribution and therapeutic considerations. (2023) *Journal of Clinical Ultrasound*, 51 (7), pp. 1223 - 1230, Cited 1 times.
DOI: 10.1002/jcu.23525
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85165369170&doi=10.1002%2fjcu.23525&partnerID=40&md5=f2f74e7c2761c35630e2f4bbd9ad51f1>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 1.2]
22. El Khababi N, Beets-Tan RGH, Tissier R, Lahaye MJ, Maas M, Curvo-Semedo L, Dresen RC, Nougaret S, Beets GL, Lambregts DMJ; rectal MRI study group (Frans C. H. Bakers, Perla Barros, Ferdinand Bauer, Shira H de Bie, Stuart Ballantyne, Joanna Brayner Dutra, Laura Buskov, Nino Bogveradze, Gerlof P. T. Bosma, Vincent C Cappendijk, Francesca Castagnoli, Sotiriadis Charalampos, **Andrea Delli Pizzi**, Michael Digby, Remy W. F. Geenen, Joost J. M. van Griethuysen, Julie Lafrance, Vandana Mahajan, Sonaz Malekzadeh, Peter A Neijenhuis, Gerald M Peterson, Indra Pieters, Niels W. Schurink, Ruth Smit, Cornelis J. Veeken, Roy F. A. Vliegen, Andrew Wray & Abdel-Rauf Zeina). Predicting response to chemoradiotherapy in rectal cancer via visual morphologic assessment and staging on baseline MRI: a multicenter and multireader study. (2023) *Abdominal Radiology*, 48 (10), pp. 3039 - 3049, Cited 4 times.
DOI: 10.1007/s00261-023-03961-7
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85163027593&doi=10.1007%2fs00261-023-03961-7&partnerID=40&md5=883bc4712ef6515df1059e9ded8ebfd1>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 2.3]
23. el Khababi N, Beets-Tan RGH, Curvo-Semedo L, Tissier R, Nederend J, Lahaye MJ, Maas M, Beets GL, Lambregts DMJ. Pearls and pitfalls of structured staging and reporting of rectal cancer on MRI: an international multireader study (on behalf of the rectal MRI study group: Frans C.H. Bakers, Perla Barros, Ferdinand Bauer, Shira H. de Bie, Stuart Ballantyne, Joanna Brayner Dutra, Nino Bogveradze, Gerlof P.T. Bosma, Adriana Mirela Calin - Vainak, Vincent C Cappendijk, Francesca Castagnoli, Anuradha Chandramohan, Sotiriadis Charalampos, **Andrea Delli Pizzi**, Sarah Evans, Remy W.F. Geenen, Joost J.M. van Griethuysen, Jody Maclachlan, Vandana Mahajan, Sonaz Malekzadeh, Peter A. Neijenhuis, Mateus de Oliveira Taveira, Gerald M. Peterson, Indra Pieters, Raluca Popita, Niels W. Schurink, Carmelo Sofia, Signe Swerkersson, Cornelis J. Veeken, Roy F. A. Vliegen, Abdel-Rauf Zeina). (2023) *British Journal of Radiology*, 96 (1150), art. no. 20230091, Cited 1 times.
DOI: 10.1259/bjr.20230091
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85175186375&doi=10.1259%2fbjr.20230091&partnerID=40&md5=ae403d582c5e338e72bcd6d36373266d>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 2.7]

24. Cocco G, Ricci V, Ricci C, Naïka O, Catalano O, Corvino A, Bocatonda A, Serafini FL, Izzi J, Vallone G, Cantisani V, Iannetti G, Caulo M, Ucciferri C, Vecchiet J, **Delli Pizzi A**. Ultrasound imaging of the axilla. (2023) *Insights into Imaging*, 14 (1), art. no. 78, Cited 5 times.
DOI: 10.1186/s13244-023-01430-9
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85159209884&doi=10.1186%2fs13244-023-01430-9&partnerID=40&md5=fd367db6e0a828836edfd76b9eff5c4e>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 4.1]
25. Piccirilli E, Sestieri C, Di Clemente L, **Delli Pizzi A**, Colasurdo M, Panara V, Caulo M. The effect of different brain lesions on the reorganization of language functions within the dominant hemisphere assessed with task-based BOLD-fMRI. (2023) *Radiologia Medica*, 128 (6), pp. 775 - 783, Cited 2 times.
DOI: 10.1007/s11547-023-01642-5
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85159369721&doi=10.1007%2fs11547-023-01642-5&partnerID=40&md5=a700a7602db6fd67dc99c2d283baef97>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 9.7]
26. Bisaccia G, Ricci F, Khanji MY, Sorella A, Melchiorre E, Iannetti G, Galanti K, Mantini C, **Delli Pizzi A**, Tana C, Renda G, Fedorowski A, De Caterina R, Gallina S. Cardiovascular Morbidity and Mortality Related to Non-alcoholic Fatty Liver Disease: A Systematic Review and Meta-analysis. (2023) *Current Problems in Cardiology*, 48 (6), art. no. 101643, Cited 30 times. DOI: 10.1016/j.cpcardiol.2023.101643
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85149648726&doi=10.1016%2fj.cpcardiol.2023.101643&partnerID=40&md5=51d5a5999fb5114750628a51fla79136>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 3]
27. Corvino A, Lonardo V, Corvino F, Tafuri D, **Delli Pizzi A**, Cocco G. "Daddy wrist": A high-resolution ultrasound diagnosis of de Quervain tenosynovitis. (2023) *Journal of Clinical Ultrasound*, 51 (5), pp. 845 - 847, Cited 5 times. DOI: 10.1002/jcu.23440 <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85147557945&doi=10.1002%2fjcu.23440&partnerID=40&md5=8872ceb3002b2cbc82e764203159c63f>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 1.2]
28. Picchi SG, Lassandro G, Corvino A, Tafuri D, Caruso M, Faggian G, Cocco G, **Delli Pizzi A**, Gallo L, Quassone P, Bocatonda A, Minguzzi MT. COVID-19: Correlation between HRCT findings and clinical prognosis and analysis of parenchymal pattern evolution. (2023) *Journal of Clinical Imaging Science*, 13 (1), art. no. 10, Cited 2 times. DOI: 10.25259/JCIS_22_2023
https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85159205628&doi=10.25259%2fJCIS_22_2023&partnerID=40&md5=7b0751352ebcfdbb64aa14724ab65a39
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 1.1]
29. Corvino A, Catalano O, Varelli C, Cocco G, **Delli Pizzi A**, Corvino F, Caiazzo C, Tafuri D, Caruso M. Non-glandular findings on breast ultrasound. Part II: a pictorial review of chest wall lesions (2023) *Journal of Ultrasound*, 26 (1), pp. 49 - 58, Cited 5 times. DOI: 10.1007/s40477-022-00773-1
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85146955860&doi=10.1007%2fs40477-022-00773-1&partnerID=40&md5=bf91a903bf28411ae056236210d753ee>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 1.3]
30. Bocatonda A, Cocco G, D'Ardes D, **Delli Pizzi A**, Vidili G, De Molo C, Vicari S, Serra C, Cipollone F, Schiavone C, Guagnano MT. Infectious Pneumonia and Lung Ultrasound: A Review. (2023) *Journal of Clinical Medicine*, 12 (4), art. no. 1402, Cited 24 times. DOI: 10.3390/jcm12041402
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0->

[85148949434&doi=10.3390%2fjcm12041402&partnerID=40&md5=6bc717365fd74a7d886d4c5476489a6c](https://doi.org/10.3390/2fjcm12041402&partnerID=40&md5=6bc717365fd74a7d886d4c5476489a6c)

DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 3]

31. Colasurdo M, Chen H, Navarra R, Piccirilli E, **Delli Pizzi A**, Panara V, Caulo M. Reliability of Reliability of Functional and Diffusion MR Imaging near Cerebral Cavernous Malformations (2023) American Journal of Neuroradiology, 44 (2), pp. 150 - 156, Cited 1 times. DOI: 10.3174/ajnr.A7765 <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85147317849&doi=10.3174%2fajnr.A7765&partnerID=40&md5=00d143843eadebb09877bd13d3cb26fb>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 3.1]
32. Chiacchiaretta P, Mastrodicasa D, Chiarelli AM, Luberti R, Croce P, Sguera M, Torrione C, Marinelli C, Marchetti C, Domenico A, Cocco G, Di Credico A, Russo A, D'Eramo C, Corvino A, Colasurdo M, Sensi SL, Muzi M, Caulo M, **Delli Pizzi A**. MRI-Based Radiomics Approach Predicts Tumor Recurrence in ER + /HER2 - Early Breast Cancer Patients. (2023) Journal of Digital Imaging, 36 (3), pp. 1071 - 1080, Cited 10 times. DOI: 10.1007/s10278-023-00781-5 <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85146892289&doi=10.1007%2fs10278-023-00781-5&partnerID=40&md5=6fa15ceb19d253c4ae0a811d8fa85f25>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 2.9]
33. Rosa, Consuelo, Gasparini, Lucrezia, DI Guglielmo, Fiorella Cristina, Caravatta, Luciana, DI Tommaso, Monica, **Delli Pizzi, Andrea**, Martino, Gianluigi, Castaldi, Paola, Mazza, Rocco, Porreca, Annamaria, DI Nicola, Marta, Calcagni, Maria Lucia, Genovesi, Domenico (2023). DWI-MR and PET-CT Functional Imaging for Boost Tumor Volume Delineation in Neoadjuvant Rectal Cancer Treatment (2023) In Vivo, 37 (1), pp. 424 - 432, Cited 6 times. DOI: 10.21873/invivo.13095 <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85145491893&doi=10.21873%2finvivo.13095&partnerID=40&md5=89bf63ac7b71a0902f26c9b824b21791>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 1.8]
34. El Khababi N, Beets-Tan RGH, Tissier R, Lahaye MJ, Maas M, Curvo-Semedo L, Dresen RC, Nougaret S, Beets GL, Lambregts DMJ; **rectal MRI study group**. Comparison of MRI response evaluation methods in rectal cancer: a multicentre and multireader validation study (2023) European Radiology, 33 (6), pp. 4367 - 4377, Cited 15 times. DOI: 10.1007/s00330-022-09342-w <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85145200307&doi=10.1007%2fs00330-022-09342-w&partnerID=40&md5=b14d80aff50e73d17bcf40009a8f61a6>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2023: 4.7]
35. Serafini F.L., Delli Pizzi A., Simeone P., Giammarino A., Mannetta C., Villani M., Izzi J., Buca D., Catitti G., Chiacchiaretta P., Trebeschi S., Miscia S., Caulo M., Lanuti P. Circulating Extracellular Vesicles: Their Role in Patients with Abdominal Aortic Aneurysm (AAA) Undergoing Endovascular Aortic Repair (EVAR) (2022) International Journal of Molecular Sciences, 23 (24), art. no. 16015, Cited 3 times. DOI: 10.3390/ijms232416015 <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144538074&doi=10.3390%2fijms232416015&partnerID=40&md5=43d57f564bee2d1a18567359eeaa50d4> DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2022: 5.6]
36. Corvino A., Catalano F., Cipolletta Campanile A., Cocco G., **Delli Pizzi A.**, Corvino F., Varelli C., Catalano O. Interventional Ultrasound in Dermatology: A Pictorial Overview Focusing on Cutaneous Melanoma Patients (2022) Journal of Ultrasound in Medicine, 41 (12), pp. 3137 - 3144, Cited 19 times.

DOI: 10.1002/jum.16073 <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85135229088&doi=10.1002%2fjum.16073&partnerID=40&md5=7c68e1f8e09b04b2f2b1117c634fdbb0>
DOCUMENT TYPE: Article SOURCE: Scopus [IF 2022: 2.3]

37. Cocco G., Ricci V., Villani M., **Delli Pizzi A.**, Izzi J., Mastandrea M., Bocatonda A., Naňka O., Corvino A., Caulo M., Vecchiet J. Ultrasound imaging of bone fractures (2022) *Insights into Imaging*, 13 (1), art. no. 189, Cited 29 times. DOI: 10.1186/s13244-022-01335-z
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144286834&doi=10.1186%2fs13244-022-01335-z&partnerID=40&md5=9b4f7cdccc71f826f5d423f94b5256b8> DOCUMENT TYPE: Review
SOURCE: Scopus [IF 2022: 4.7]
38. Cocco, Giulio, Bocatonda, Andrea, Rossi, Ilaria, D'Ardes, Damiano, Corvino, Antonio, **Delli Pizzi, Andrea**, Ucciferri, Claudio, Katia, Falasca, Jacopo, Vecchiet (2022). Early detection of pleuro-pulmonary tuberculosis by bedside lung ultrasound: A case report and review of literature. *CLINICAL CASE REPORTS*, vol. 10, ISSN: 2050-0904, doi: 10.1002/ccr3.5739
SOURCE: WOS [IF 2024: 0.6]
39. Chiarilli M.G., **Delli Pizzi A.**, Chiacchiaretta P., Prattichizzo A., Cifaratti A., Cannataro G., Caulo M. In Vivo Three-dimensional Morphological Assessment of Adult Knee Menisci: A Computed Tomography-based Approach (2022) *In Vivo*, 36 (3), pp. 1416 - 1423, Cited 1 times. DOI: 10.21873/invivo.12846
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85128919825&doi=10.21873%2finvivo.12846&partnerID=40&md5=8f108c28394492f7b36680fda39e31ff>
DOCUMENT TYPE: Review SOURCE: Scopus [IF 2022: 2.3]
40. Corvino A., Varelli C., Catalano F., Cocco G., **Delli Pizzi A.**, Bocatonda A., Corvino F., Basile L., Catalano O. Use of High-Frequency Transducers in Breast Sonography (2022) *Journal of Personalized Medicine*, 12 (12), art. no. 1960, Cited 27 times. DOI: 10.3390/jpm12121960
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144641908&doi=10.3390%2fjpm12121960&partnerID=40&md5=eb52c1482bd45496d94c604df4ec6067>
DOCUMENT TYPE: Review SOURCE: Scopus [IF 2022: 3.4]
41. Panara, V., Chiacchiaretta, P., Rapino, M., Maruotti, V., Parenti, M., Piccirilli, E., **Delli Pizzi, A.**, Caulo, M. Dynamic susceptibility MR perfusion imaging of the brain: not a question of contrast agent molarity (2022) *Neuroradiology* 64 (4), pp. 685-692. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85115614505&doi=10.1007%2fs00234-021-02807-7&partnerID=40&md5=f88407e2b7a42f2b1a0fd68166c75ac0>; DOI: 10.1007/s00234-021-02807-7;
DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 2.804]
42. Cocco, G., **Delli Pizzi, A.**, Taraschi, A.L., Bocatonda, A., Corvino, A., Ucciferri, C., Falasca, K., Caulo, M., Vecchiet, J. Atypical Sites of Lymphadenopathy after Anti-COVID-19 Vaccine: Ultrasound Features (2022) *Medicina (Lithuania)* 58 (2), art. no. 197. Cited 13 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85124145876&doi=10.3390%2fmedicina58020197&partnerID=40&md5=f3b4ab9376b2c607088793e80bc30175>; DOI: 10.3390/medicina58020197; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2013: 0.508]
43. **Delli Pizzi, A.**, Mastrodicasa, D., Taraschi, A., Civitareale, N., Mincuzzi, E., Censi, S., Marchioni, M., Primiceri, G., Castellan, P., Castellucci, R., Cocco, G., Chiacchiaretta, P., Colasante, A., Corvino, A.,

- Schips, L., Caulo, M. Conspicuity and muscle-invasiveness assessment for bladder cancer using VI-RADS: a multi-reader, contrast-free MRI study to determine optimal b-values for diffusion-weighted imaging (2022) *Abdominal Radiology* 47 (5), pp. 1862-1872. Cited 10 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85126558240&doi=10.1007%2fs00261-022-03490-9&partnerID=40&md5=dee2d09f193da5fb160d28faf516b95a>; DOI: 10.1007/s00261-022-03490-9; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 3.039]
44. Serafini, F.L., Lanuti, P., **Delli Pizzi, A.**, Procaccini, L., Villani, M., Taraschi, A.L., Pascucci, L., Mincuzzi, E., Izzi, J., Chiacchiarretta, P., Buca, D., Catitti, G., Bologna, G., Simeone, P., Pieragostino, D., Caulo, M. Diagnostic impact of radiological findings and extracellular vesicles: Are we close to radiovesicolomics? (2021) *Biology* 10 (12), art. no. 1265. Cited 5 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85121521337&doi=10.3390%2fbiology10121265&partnerID=40&md5=da88e8c567585576bb5b5a9fd81fbba9>; DOI: 10.3390/biology10121265; DOCUMENT TYPE: Review; SOURCE: Scopus [IF 2020: 5.079]
45. **Delli Pizzi, A.**, Chiarelli, A.M., Chiacchiarretta, P., Valdesi, C., Croce, P., Mastrodicasa, D., Villani, M., Trebeschi, S., Serafini, F.L., Rosa, C., Cocco, G., Luberti, R., Conte, S., Mazzamurro, L., Mereu, M., Patea, R.L., Panara, V., Marinari, S., Vecchiet, J., Caulo, M. Radiomics-based machine learning differentiates “ground-glass” opacities due to COVID-19 from acute non-COVID-19 lung disease (2021) *Scientific Reports* 11 (1), art. no. 17237. Cited 20 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85113513958&doi=10.1038%2fs41598-021-96755-0&partnerID=40&md5=6923e4f5ec5fdabef3e6b58bc4499b50>; DOI: 10.1038/s41598-021-96755-0; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 4.380]
46. Cocco, G., **Delli Pizzi, A.**, Basilico, R., Fabiani, S., Taraschi, A.L., Pascucci, L., Boccatonda, A., Catalano, O., Schiavone, C. Imaging of gallbladder metastasis (2021) *Insights into Imaging* 12 (1), art. no. 100. Cited 23 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85110076760&doi=10.1186%2fs13244-021-01049-8&partnerID=40&md5=5898b309ae9bb958129246e4530e06ce>; DOI: 10.1186/s13244-021-01049-8; DOCUMENT TYPE: Review; SOURCE: Scopus [IF 2020: 5.231]
47. **Delli Pizzi, A.**, Chiarelli, A.M., Chiacchiarretta, P., d’Annibale, M., Croce, P., Rosa, C., Mastrodicasa, D., Trebeschi, S., Lambregts, D.M.J., Caposiena, D., Serafini, F.L., Basilico, R., Cocco, G., Di Sebastiano, P., Cinalli, S., Ferretti, A., Wise, R.G., Genovesi, D., Beets-Tan, R.G.H., Caulo, M. MRI-based clinical-radiomics model predicts tumor response before treatment in locally advanced rectal cancer (2021) *Scientific Reports* 11 (1), art. no. 5379. Cited 521 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85102678521&doi=10.1038%2fs41598-021-84816-3&partnerID=40&md5=dc3ed8243cf6a57dc019456c26c88a7b>; DOI: 10.1038/s41598-021-84816-3; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 4.380]
48. **Delli Pizzi, A.**, Mastrodicasa, D., Cianci, R., Serafini, F.L., Mincuzzi, E., Di Fabio, F., Giammarino, A., Mannello, G., Basilico, R., Caulo, M. Multimodality Imaging of Hepatocellular Carcinoma: From Diagnosis to Treatment Response Assessment in Everyday Clinical Practice (2021) *Canadian Association of Radiologists Journal* 72 (4), pp. 714-727. Cited 5 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85085198677&doi=10.1177%2f0846537120923982&partnerID=40&md5=1b779c32627c82ce33323e34a9997c49>; DOI: 10.1177/0846537120923982; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 2.248]
49. Karami, G., Orlando, M.G., **Delli Pizzi, A.**, Caulo, M., Gratta, C.D. Predicting overall survival time in glioblastoma patients using gradient boosting machines algorithm and recursive feature elimination technique (2021) *Cancers* 13 (19), art. no. 4976. Cited 25 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0->

- [85116197667&doi=10.3390%2fcancers13194976&partnerID=40&md5=b38010f2bb042af7f4d5afe974211a11](https://doi.org/10.3390/cancers13194976); DOI: 10.3390/cancers13194976; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 6.639]
50. Cocco, G., **Delli Pizzi, A.**, Fabiani, S., Cocco, N., Bocatonda, A., Frisone, A., Scarano, A., Schiavone, C. Lymphadenopathy after the anti-covid-19 vaccine: Multiparametric ultrasound findings (2021) *Biology* 10 (7), art. no. 652. Cited 33 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85111073332&doi=10.3390%2fbiology10070652&partnerID=40&md5=c764ca1f3db3f904b2890f8cc3cb991e>; DOI: 10.3390/biology10070652; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 5.079]
 51. Cocco, G., Basilico, R., **Delli Pizzi, A.**, Cocco, N., Bocatonda, A., D'Ardes, D., Fabiani, S., Anzoletti, N., D'Alessandro, P., Vallone, G., Cipollone, F., Schiavone, C. Gallbladder polyps ultrasound: what the sonographer needs to know (2021) *Journal of Ultrasound* 24 (2), pp. 131-142. Cited 26 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85100656723&doi=10.1007%2fs40477-021-00563-1&partnerID=40&md5=45404c53024b18bd435ab52e21aae41b>; DOI: 10.1007/s40477-021-00563-1; DOCUMENT TYPE: Review; SOURCE: Scopus
 52. **Delli Pizzi, A.**, Mastrodicasa, D., Marchioni, M., Primiceri, G., Di Fabio, F., Cianci, R., Seccia, B., Sessa, B., Mincuzzi, E., Romanelli, M., Castellan, P., Castellucci, R., Colasante, A., Schips, L., Basilico, R., Caulo, M. Bladder cancer: do we need contrast injection for MRI assessment of muscle invasion? A prospective multi-reader VI-RADS approach (2021) *European Radiology* 31 (6), pp. 3874-3883. Cited 59 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85096346557&doi=10.1007%2fs00330-020-07473-6&partnerID=40&md5=b5faae271a803afb2ecf1dcd557a0bab>; DOI: 10.1007/s00330-020-07473-6; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 7.034]
 53. Mastrodicasa, D., Willeminck, M.J., Duran, C., **Delli Pizzi, A.**, Hinostroza, V., Molvin, L., Khalaf, M., Jeffrey, R.B., Patel, B.N. Non-invasive assessment of cirrhosis using multiphasic dual-energy CT iodine maps: correlation with model for end-stage liver disease score (2021) *Abdominal Radiology* 46 (5), pp. 1931-1940. Cited 4 time. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85096307578&doi=10.1007%2fs00261-020-02857-0&partnerID=40&md5=8d083090f82f14b3d327c89a34f8fd21>; DOI: 10.1007/s00261-020-02857-0; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 3.039]
 54. Scaglione, M., Basilico, R., **Delli Pizzi, A.**, Iacobellis, F., Dick, E., Wirth, S., Linsenmaier, U., Calli, C., Berger, F.H., Nieboer, K.H., Barrio, A.B., Dumba, M., Grassi, R., Katulska, K., Schueller, G., Patlas, M.N., Laghi, A., Muto, M., Nicola, R., Zins, M., Miele, V., Hartley, R., Katz, D.S., Derchi, L. The practice of emergency radiology throughout Europe: a survey from the European Society of Emergency Radiology on volume, staffing, equipment, and scheduling (2021) *European Radiology* 31 (5), pp. 2994-3001. Cited 11 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85095566209&doi=10.1007%2fs00330-020-07436-x&partnerID=40&md5=065956806e8cae9892cf7e1baf3171c>; DOI: 10.1007/s00330-020-07436-x; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 5.315]
 55. Cocco, G., **Delli Pizzi, A.**, Scioscia, M., Ricci, V., Bocatonda, A., Candeloro, M., Tana, M., Balconi, G., Romano, M., Schiavone, C. Review ultrasound imaging of abdominal wall endometriosis: A pictorial review (2021) *Diagnostics* 11 (4), art. no. 609. Cited 22 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85109031767&doi=10.3390%2fdiagnostics11040609&partnerID=40&md5=e5e6e14b12015397de40c8be27dc09e9>; DOI: 10.3390/diagnostics11040609; DOCUMENT TYPE: Review; SOURCE: Scopus [IF 2020: 3.706]
 56. Chiarilli, M.G., **Delli Pizzi, A.**, Consorte, B., Febo, M.P., Cifaratti, A., Fascione, F., Pontolillo, M., Di Ilio, E., Cannataro, G., Caulo, M. Humeral chronic osteomyelitis after non-treated gunshot-induced fracture: The importance of a multidisciplinary approach (2021) *Minerva Orthopedics* 72 (2), pp. 236-

239. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85106919222&doi=10.23736%2fS2784-8469.21.04128-X&partnerID=40&md5=e88a948c0ed02438e0a349341e751f02>; DOI: 10.23736/S2784-8469.21.04128-X; DOCUMENT TYPE: Letter; SOURCE: Scopus
57. Marchetti, C., Torrione, M.C., D'Ercole, A., **Delli Pizzi, A.**, Caulo, M. Synchronous unilateral male breast cancer presenting with ipsilateral gynecomastia: A triple assessment approach [Cáncer de mama masculino unilateral sincrónico con presencia de ginecomastia ipsilateral: un enfoque de triple evaluación] (2021) *Revista de Senología y Patología Mamaria* 34 (2), pp. 111-115. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85099005179&doi=10.1016%2fj.senol.2020.11.006&partnerID=40&md5=3727b2b2c78f147fc44ac788a286d9f2>; DOI: 10.1016/j.senol.2020.11.006; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus
58. Rosa, C., Di Tommaso, M., Caravatta, L., Taraborrelli, M., Gasparini, L., Di Guglielmo, F.C., **Delli Pizzi, A.**, Cinalli, S., Marchioni, M., Di Nicola, M., Lanci, C., Ausili Cefaro, G., Genovesi, D. Clinical outcomes in elderly rectal cancer patients treated with neoadjuvant chemoradiotherapy: impact of tumor regression grade: Tumor regression grade after neoadjuvant chemoradiotherapy in elderly rectal cancer patients (2021) *Journal of Cancer Research and Clinical Oncology* 147 (4), pp. 1179-1188. Cited 7 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85092223377&doi=10.1007%2fS00432-020-03403-7&partnerID=40&md5=1d9f24cb54ca9affa0f813bdae9727a3>; DOI: 10.1007/s00432-020-03403-7; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 4.553]
59. Trebeschi, S., Bodalal, Z., Boellaard, T.N., Tareco Bucho, T.M., Drago, S.G., Kurilova, I., Calin-Vainak, A.M., **Delli Pizzi, A.**, Muller, M., Hummelink, K., Hartemink, K.J., Nguyen-Kim, T.D.L., Smit, E.F., Aerts, H.J.W.L., Beets-Tan, R.G.H. Prognostic Value of Deep Learning-Mediated Treatment Monitoring in Lung Cancer Patients Receiving Immunotherapy (2021) *Frontiers in Oncology* 11, art. no. 609054. Cited 41 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85102827594&doi=10.3389%2ffonc.2021.609054&partnerID=40&md5=8ec4be94e186c8b7c57893f2ebfaf7d2>; DOI: 10.3389/fonc.2021.609054; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 6.244]
60. Antonaci, A., Fasanella, D., Galica, V., Tinari, N., Giampietro, J., Di Marino, P., **Delli Pizzi, A.**, Basilico, R., Schips, L., Marchioni, M. Retroperitoneal extension of massive ulcerated testicular seminoma through the inguinal canal: A case report (2021) *Archivio Italiano di Urologia e Andrologia* 93 (1), pp. 64-67. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85103433955&doi=10.4081%2fAIUA.2021.1.64&partnerID=40&md5=910e76a89e3c456d208348f5a82cf5f>; DOI: 10.4081/AIUA.2021.1.64; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus
61. Chiarilli, M.G., **Delli Pizzi, A.**, Mastrodicasa, D., Febo, M.P., Cardinali, B., Consorte, B., Cifaratti, A., Panara, V., Caulo, M., Cannataro, G. Bone marrow magnetic resonance imaging: physiologic and pathologic findings that radiologist should know (2021) *Radiologia Medica* 126 (2), pp. 264-276. Cited 28 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85086699674&doi=10.1007%2fS11547-020-01239-2&partnerID=40&md5=4e67938060b077a74e87929c2f37c0c2>; DOI: 10.1007/s11547-020-01239-2; DOCUMENT TYPE: Review; SOURCE: Scopus [IF 2020: 3.469]
62. Cianci, R., **Delli Pizzi, A.**, Patriarca, G., Massari, R., Basilico, R., Gabrielli, D., Filippone, A. Magnetic Resonance Assessment of Peritoneal Carcinomatosis: Is There a True Benefit From Diffusion-Weighted Imaging? (2020) *Current Problems in Diagnostic Radiology* 49 (6), pp. 392-397. Cited 12 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85067651346&doi=10.1067%2fj.cpradiol.2019.06.002&partnerID=40&md5=139458a9ec74e937118d91ee5f652c71>; DOI: 10.1067/j.cpradiol.2019.06.002; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus
63. Marchioni, M., Primiceri, G., **Delli Pizzi, A.**, Basilico, R., Berardinelli, F., Mincuzzi, E., Castellucci, R., Sessa, B., Di Nicola, M., Schips, L. Could Bladder Multiparametric MRI Be Introduced in Routine Clinical Practice? Role of the New VI-RADS Score: Results From a Prospective Study (2020) *Clinical*

Genitourinary Cancer 23 (5), pp. 409-415.e1. Cited 43 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85082841241&doi=10.1016%2fj.clgc.2020.03.002&partnerID=40&md5=3f4b6319780e8aa69bf64cf068f9ee1a>; DOI: 10.1016/j.clgc.2020.03.002; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 2.872]

64. Rosa, C., **Delli Pizzi, A.**, Augurio, A., Caravatta, L., Di Tommaso, M., Mincuzzi, E., Cinalli, S., Basilico, R., Porreca, A., Di Nicola, M., Genovesi, D. Volume delineation in cervical cancer with T2 and diffusion-weighted MRI: Agreement on volumes between observers (2020) *In Vivo* 34 (4), pp. 1981-1986. Cited 9 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85087418684&doi=10.21873%2finvivo.11995&partnerID=40&md5=c83d046e9db180e813be119a2f589f9>; DOI: 10.21873/invivo.11995; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 2.155]
65. Haak, H.E., Maas, M., Lahaye, M.J., Boellaard, T.N., **Delli Pizzi, A.**, Muhl, C., van der Zee, D., Fabris, C., van der Sande, M.E., Melenhorst, J., Beets-Tan, R.G.H., Beets, G.L., Lambregts, D.M.J. Selection of Patients for Organ Preservation After Chemoradiotherapy: MRI Identifies Poor Responders Who Can Go Straight to Surgery (2020) *Annals of Surgical Oncology* 27 (8), pp. 2732-2739. Cited 31 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85081722160&doi=10.1245%2fs10434-020-08334-8&partnerID=40&md5=30fdb4bc7883f1a29bead0fb32b7b2d>; DOI: 10.1245/s10434-020-08334-8; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 5.344]
66. Lambregts, D.M.J., Maas, M., Boellaard, T.N., **Delli Pizzi, A.**, van der Sande, M.E., Hupkens, B.J.P., Lahaye, M.J., Bakers, F.C.H., Beets, G.L., Beets-Tan, R.G.H. Long-term imaging characteristics of clinical complete responders during watch-and-wait for rectal cancer—an evaluation of over 1500 MRIs (2020) *European Radiology* 30 (1), pp. 272-280. Cited 29 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85071132188&doi=10.1007%2fs00330-019-06396-1&partnerID=40&md5=e4424e75c451584f99a8914c3f5653a1>; DOI: 10.1007/s00330-019-06396-1; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2020: 5.315]
67. Mastrodicasa, D., **Delli Pizzi, A.**, Patel, B.N. Dual-Energy CT of the Pancreas (2019) *Seminars in Ultrasound, CT and MRI* 40 (6), pp. 509-514. Cited 17 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85068053270&doi=10.1053%2fj.sult.2019.05.002&partnerID=40&md5=3fcb99d5de23455590f799d32f1e3aa>; DOI: 10.1053/j.sult.2019.05.002; DOCUMENT TYPE: Review; SOURCE: Scopus
68. **Delli Pizzi, A.**, Caposiena, D., Mastrodicasa, D., Trebeschi, S., Lambregts, D., Rosa, C., Cianci, R., Seccia, B., Sessa, B., Di Flamminio, F.M., Chiacchiarretta, P., Caravatta, L., Cinalli, S., Di Sebastiano, P., Caulo, M., Genovesi, D., Beets-Tan, R., Basilico, R. Tumor detectability and conspicuity comparison of standard b1000 and ultrahigh b2000 diffusion-weighted imaging in rectal cancer (2019) *Abdominal Radiology* 44 (11), pp. 3595-3605. Cited 30 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85071008761&doi=10.1007%2fs00261-019-02177-y&partnerID=40&md5=673e2c74d175aad4df523a9e30d14935>; DOI: 10.1007/s00261-019-02177-y; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2019: 2.429]
69. Nerad, E.*, **Delli Pizzi, A.*.**, Lambregts, D.M.J., Maas, M., Wadhvani, S., Bakers, F.C.H., Van Den Bosch, H.C.M., Beets-Tan, R.G.H., Lahaye, M.J. The Apparent Diffusion Coefficient (ADC) is a useful biomarker in predicting metastatic colon cancer using the ADC-value of the primary tumor (2019) *Plos One* 14 (2), art. no. e0211830. Cited 32 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061161232&doi=10.1371%2fjournal.pone.0211830&partnerID=40&md5=e54f532d6ff6c5576bbd1173d812ce73>; DOI: 10.1371/journal.pone.0211830; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2019: 2.740]
70. Trebeschi, S., Drago, S.G., Birkbak, N.J., Kurilova, I., Călin, A.M., **Delli Pizzi, A.**, Lalezari, F., Lambregts, D.M.J., Rohaan, M.W., Parmar, C., Rozeman, E.A., Hartemink, K.J., Swanton, C., Haanen,

- J.B.A.G., Blank, C.U., Smit, E.F., Beets-Tan, R.G.H., Aerts, H.J.W.L. Predicting response to cancer immunotherapy using noninvasive radiomic biomarkers (2019) *Annals of Oncology* 30 (6), art. no. mdz108, pp. 998-1004. Cited 433 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070450750&doi=10.1093%2fannonc%2fmdz108&partnerID=40&md5=92a60493a100e1a6fc56aa95715e0fd1>; DOI: 10.1093/annonc/mdz108; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2019: 18.274]
71. Rosa, C., Caravatta, L., **Delli Pizzi, A.**, Di Tommaso, M., Cianci, R., Gasparini, L., Perrotti, F., Solmita, J., Sartori, S., Zecca, I.A.L., Di Nicola, M., Basilico, R., Genovesi, D. Reproducibility of rectal tumor volume delineation using diffusion-weighted MRI: Agreement on volumes between observers [Reproductibilité de la délimitation du volume tumoral rectal en IRM de diffusion: accord entre les observateurs sur les volumes] (2019) *Cancer/Radiothérapie* 23 (3), pp. 216-221. Cited 31 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85065601784&doi=10.1016%2fj.canrad.2018.10.004&partnerID=40&md5=6b8db316a7b3337e46106beab8197321>; DOI: 10.1016/j.canrad.2018.10.004; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2019: 1.014]
72. **Delli Pizzi, A.**, Tavoletta, A., Narciso, R., Mastrodicasa, D., Trebeschi, S., Celentano, C., Mastracchio, J., Cianci, R., Seccia, B., Marrone, L., Liberati, M., Cotroneo, A.R., Caulo, M., Basilico, R. Prenatal planning of placenta previa: diagnostic accuracy of a novel MRI-based prediction model for placenta accreta spectrum (PAS) and clinical outcome (2019) *Abdominal Radiology* 44 (5), pp. 1873-1882. Cited 49 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059480184&doi=10.1007%2fs00261-018-1882-8&partnerID=40&md5=b019f1f24f3630e057ac311fc935df52>; DOI: 10.1007/s00261-018-1882-8; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2019: 2.429]
73. Caravatta, L., Cellini, F., Simoni, N., Rosa, C., Niespolo, R.M., Lupattelli, M., Picardi, V., Macchia, G., Sainato, A., Mantello, G., Dionisi, F., Rosetto, M.E., Fusco, V., Navarra, F., De Paoli, A., Guido, A., Vecchi, C., Basilico, R., Cianci, R., **Delli Pizzi, A.**, Di Nicola, M., Mattiucci, G.C., Valentini, V., Morganti, A.G., Genovesi, D. Magnetic resonance imaging (MRI) compared with computed tomography (CT) for interobserver agreement of gross tumor volume delineation in pancreatic cancer: a multi-institutional contouring study on behalf of the AIRO group for gastrointestinal cancers (2019) *Acta Oncologica* 58 (4), pp. 439-447. Cited 17 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85064012179&doi=10.1080%2f0284186X.2018.1546899&partnerID=40&md5=cdbc879acabc87fb616ab5be2f915243>; DOI: 10.1080/0284186X.2018.1546899; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2019: 3.701]
74. **Delli Pizzi, A.**, Mastrodicasa, D., Sessa, B., Cianci, R., Caulo, M., Basilico, R. Multiple liver pseudotumors due to hepatic steatosis and fatty sparing: A non-invasive imaging approach (2019) *European Journal of Radiology Open* 6, pp. 56-59. Cited 3 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059738641&doi=10.1016%2fj.ejro.2019.01.002&partnerID=40&md5=4d3b59ddde800293a24a6bde674b5e8f>; DOI: 10.1016/j.ejro.2019.01.002; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus
75. Cianci, R., **Delli Pizzi, A.**, Esposito, G., Timpani, M., Tavoletta, A., Pulsone, P., Basilico, R., Cotroneo, A.R., Filippone, A. Ultra-low dose CT colonography with automatic tube current modulation and sinogram-affirmed iterative reconstruction: Effects on radiation exposure and image quality (2019) *Journal of Applied Clinical Medical Physics* 20 (1), pp. 321-330. Cited 12 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059056063&doi=10.1002%2facm2.12510&partnerID=40&md5=9a171f9e706c91cd77a195889a8d6f6d>; DOI: 10.1002/acm2.12510; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2019: 1.679]
76. **Delli Pizzi, A.**, Cianci, R., Genovesi, D., Esposito, G., Timpani, M., Tavoletta, A., Pulsone, P., Basilico, R., Gabrielli, D., Rosa, C., Caravatta, L., Di Tommaso, M., Caulo, M., Filippone, A. Performance of diffusion-weighted magnetic resonance imaging at 3.0T for early assessment of tumor response in locally

- advanced rectal cancer treated with preoperative chemoradiation therapy (2018) Abdominal Radiology 43 (9), pp. 2221-2230. Cited 30 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85041355252&doi=10.1007%2fs00261-018-1457-8&partnerID=40&md5=56c832b052027a3b5a0aec32c3dec687>; DOI: 10.1007/s00261-018-1457-8; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2018: 2.147]
77. **Delli Pizzi, A.**, Basilico, R., Cianci, R., Seccia, B., Timpani, M., Tavoletta, A., Caposiena, D., Faricelli, B., Gabrielli, D., Caulo, M. Rectal cancer MRI: protocols, signs and future perspectives radiologists should consider in everyday clinical practice (2018) Insights into Imaging 9 (4), pp. 405-412. Cited 31 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052384550&doi=10.1007%2fs13244-018-0606-5&partnerID=40&md5=3d7c8770769aad428fa182c504196725>; DOI: 10.1007/s13244-018-0606-5; DOCUMENT TYPE: Review; SOURCE: Scopus
78. Gabrielli, D., Giammarino, A., **Delli Pizzi, A.**, Martino, G., Mazza, R., Timpani, C., Cotroneo, A.R. Embolization of Bleeding Pulmonary Arterial Pseudoaneurysm in a Woman With Infective Endocarditis (2018) Annals of Thoracic Surgery 106 (2), pp. e61-e63. Cited 1 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85050086416&doi=10.1016%2fj.athoracsur.2018.03.008&partnerID=40&md5=67281bf79edd3ab9a4c655a5d2bedcdb>; DOI: 10.1016/j.athoracsur.2018.03.008; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2018: 3.919]
79. Di Campli, E., **Delli Pizzi, A.**, Seccia, B., Cianci, R., d'Annibale, M., Colasante, A., Cinalli, S., Castellan, P., Navarra, R., Iantorno, R., Gabrielli, D., Buffone, A., Caulo, M., Basilico, R. Diagnostic accuracy of biparametric vs multiparametric MRI in clinically significant prostate cancer: Comparison between readers with different experience (2018) European Journal of Radiology 101, pp. 17-23. Cited 76 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85043303233&doi=10.1016%2fj.ejrad.2018.01.028&partnerID=40&md5=08b755f30241e92a8b07cb869ecb8f69>; DOI: 10.1016/j.ejrad.2018.01.028; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2018: 2.948]
80. Lambregts, D.M.J., **Delli Pizzi, A.**, Lahaye, M.J., Van Griethuysen, J.J.M., Maas, M., Beets, G.L., Bakers, F.C.H., Beets-Tan, R.G.H. A pattern-based approach combining tumor morphology on MRI with distinct signal patterns on diffusion-weighted imaging to assess response of rectal tumors after chemoradiotherapy (2018) Diseases of the Colon and Rectum 61 (3), pp. 328-337. Cited 67 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85046569600&doi=10.1097%2fDCR.0000000000000915&partnerID=40&md5=352e833282a466ad196e40cf8d3dbd5c>; DOI: 10.1097/DCR.0000000000000915; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2018: 4.087]
81. Lambregts, D.M.J., van Heeswijk, M.M., **Delli Pizzi, A.**, van Elderen, S.G.C., Andrade, L., Peters, N.H.G.M., Kint, P.A.M., Osinga-de Jong, M., Bipat, S., Ooms, R., Lahaye, M.J., Maas, M., Beets, G.L., Bakers, F.C.H., Beets-Tan, R.G.H. Diffusion-weighted MRI to assess response to chemoradiotherapy in rectal cancer: main interpretation pitfalls and their use for teaching (2017) European Radiology 27 (10), pp. 4445-4454. Cited 74 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85017412953&doi=10.1007%2fs00330-017-4830-z&partnerID=40&md5=d4d2d868b721324b20662eae7fef7ab9>; DOI: 10.1007/s00330-017-4830-z; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2017: 4.027]
82. Filippone, A., Cianci, R., **Delli Pizzi, A.**, Esposito, G., Pulsone, P., Tavoletta, A., Timpani, M., Cotroneo, A.R. CT findings in acute peritonitis: A pattern-based approach (2015) Diagnostic and Interventional Radiology 21 (6), pp. 435-440. Cited 20 times. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84944454319&doi=10.5152%2fdir.2015.15066&partnerID=40&md5=dc1e4a2635891720aa498fbfc77c7c21>; DOI: 10.5152/dir.2015.15066; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2015: 1.406]

83. Verrotti, A., Loiacono, G., Rossi, A., Tartaro, A., **Delli Pizzi A.**, Coppola, G. Successful Treatment of Refractory Seizures with Rufinamide in Children with Schizencephaly: Report of 3 Cases; (2015) Journal of Child Neurology 30 (8), pp. 1079-1083. Cited 6 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84931827161&doi=10.1177%2f0883073814542951&partnerID=40&md5=ee7ad61b8ce8b92bb79d759ee0d8a5>; DOI: 10.1177/0883073814542951; DOCUMENT TYPE: Article; SOURCE: Scopus [IF 2015: 1.434]

CAPITOLI DI LIBRI

1. Basilico R., **Delli Pizzi A.**, Taraschi A., Seccia B., Cianci R. (2021) Imaging of Blunt Bowel and Mesenteric Injuries. In: Patlas M.N., Katz D.S., Scaglione M. (eds) Atlas of Emergency Imaging from Head-to-Toe. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-44092-3_23-1
2. **Delli Pizzi A.**, Beets-Tan R.G.H. (2021) MRI of the Abdomen. (Rectum – Rectal Cancer), Editore Poletto.
3. Basilico R., **Delli Pizzi A.**, Mincuzzi E., Danzi R., Ricciardulli A., Grzycka-Kowalczyk L. (2020) Non-traumatic Abdominal and Pelvic Emergencies in Pregnant Patients: Role of Ultrasound. In: Patlas M., Katz D., Scaglione M. (eds) Emergency Imaging of Pregnant Patients. Springer, Cham.
4. Filippone A, **Delli Pizzi A**, Cianci R. Peritoneo, pp. 366-374. In: Vanzulli A, Morana G, RM Addominale, Editore Poletto, Edizione II 2014. Print ISBN: 9788895033587.
5. Cianci, R., Bianco, V., Esposito, G., **Delli Pizzi, A.**, Filippone, A. Mdct imaging of gastrointestinal tract perforation due to foreign body ingestion (2015) pp. 79-84. Cited 2 times.
https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84944559362&doi=10.1007%2f978-3-319-08192-2_11&partnerID=40&md5=5f4b175e71eb2c526ce2746849b7c356; DOI: 10.1007/978-3-319-08192-2_11; DOCUMENT TYPE: Book Chapter; SOURCE: Scopus

ATTIVITÀ DIDATTICA IN AMBITO UNIVERSITARIO

Attività Didattica	215 ore	Periodo Didattico
ADO SECONDO ANNO [TRM22S1] - CHIETI	8	<i>Secondo Semestre</i>
DIAGNOSTICA INTEGRATA IN MEDICINA D'URGENZA [TR32C3B] - CHIETI	12	<i>Secondo Semestre</i>
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [AS21B1F] - CHIETI	8	<i>Primo Semestre</i>
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA [FI21B3E] - CHIETI	10	<i>Primo Semestre</i>
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E	25	<i>Annuale</i>

Attività Didattica	215 ore	Periodo Didattico
RADIOTERAPIA [RDG1MED36] - CHIETI		
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA [RDG2MED36] - CHIETI	38	Annuale
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA [RDG3MED36] - CHIETI	38	Annuale
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA [RDG4MED36] - CHIETI	13	Annuale
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA [URO1MED36] - CHIETI	7	Annuale
FONDAMENTI IN NEUROIMAGING [TO21B1D] - CHIETI	10	Primo Semestre
PROTOCOLLI DIAGNOSTICI TAC [TR31C2A] - CHIETI	12	Primo Semestre
RADIODIAGNOSTICA E RADIOPROTEZIONE [LOG04B]	20	Primo Semestre
RADIOPROTEZIONE [FI21B3D] - CHIETI	10	Primo Semestre

Dettaglio dell'attività didattica

AA. 2019/2020 AA. 2020/2021 AA. 2021/2022 AA. 2022/2023 (4 anni accademici)	Attività didattica e commissione d'esame in ambito universitario SSD MED/36. <u>Titolare del corso:</u> RADIOPROTEZIONE [TO22B7B] Terapia occupazionale (abilitante alla professione sanitaria di Terapista occupazionale) [L644] - 1 CFU (10 ore) Università degli Studi "G. d'Annunzio" - Chieti-Pescara, Italia
2023/2024 2024/2025 (2 anno accademico)	Attività didattica e commissione d'esame in ambito universitario SSD MED/36 <u>Titolare del corso:</u> FONDAMENTI DI NEUROIMAGING [TO21B1D] Terapia occupazionale (abilitante alla professione sanitaria di Terapista occupazionale) [L644] - 1 CFU (10 ore)

Università degli Studi “G. d’Annunzio” - Chieti-Pescara, Italia

AA. 2019/2020
AA. 2020/2021
AA. 2021/2022
AA. 2022/2023

Attività didattica e commissione d'esame in ambito universitario SSD MED/36.

Titolare del corso: ADO I ANNO [TOC11S1]

Terapia occupazionale (abilitante alla professione sanitaria di Terapista occupazionale) [L644] - 1 CFU (10 ore)

(4 anni accademici)

Università degli Studi “G. d’Annunzio” - Chieti-Pescara, Italia

AA. 2019/2020
AA. 2020/2021
AA. 2021/2022
AA. 2022/2023
AA. 2023/2024
AA. 2024/2025

Attività didattica e commissione d'esame in ambito universitario SSD MED/36.

Titolare del corso: DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I - [TRM31C2A]

Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di tecnico di radiologia medica) [L606] - 1 CFU (10 ore)

(6 anni accademici)

Università degli Studi “G. d’Annunzio” - Chieti-Pescara, Italia

AA. 2019/2020
AA. 2020/2021
AA. 2021/2022
AA. 2022/2023
AA. 2023/2024
AA. 2024/2025

Attività didattica e commissione d'esame in ambito universitario SSD MED/36.

Titolare del corso: DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II - [TRM32C3B]

Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di tecnico di radiologia medica) [L606] - 1 CFU (10 ore)

(6 anni accademici)

Università degli Studi “G. d’Annunzio” - Chieti-Pescara, Italia

AA. 2019/2020
AA. 2020/2021
AA. 2021/2022
AA. 2022/2023
AA. 2023/2024
AA. 2024/2025

Attività didattica e commissione d'esame in ambito universitario SSD MED/36.

Titolare del corso: ADO II ANNO - [TRM22S1]

Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di tecnico di radiologia medica) [L606] - 2 CFU (20 ore)

(6 anni accademici)

Università degli Studi “G. d’Annunzio” - Chieti-Pescara, Italia

AA. 2019/2020
AA. 2020/2021
AA. 2021/2022
AA. 2022/2023
AA. 2023/2024
AA. 2024/2025

Attività didattica e commissione d'esame in ambito universitario SSD MED/36.

Titolare del corso: Radioprotezione - [FI21B3D]

Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) [L602] - 1 CFU (10 ore)

(6 anni accademici)

Università degli Studi “G. d’Annunzio” - Chieti-Pescara, Italia

AA. 2019/2020
AA. 2020/2021
AA. 2021/2022
AA. 2022/2023
AA. 2023/2024
AA. 2024/2025

Attività didattica e commissione d'esame in ambito universitario SSD MED/36.

Titolare del corso: Diagnostica per Immagini e Radioterapia - [FI21B3E]

Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) [L602] - 1 CFU (10 ore)

(6 anni accademici)

Università degli Studi “G. d’Annunzio” - Chieti-Pescara, Italia

AA. 2019/2020
AA. 2020/2021
AA. 2021/2022
AA. 2022/2023
AA. 2023/2024
AA. 2024/2025
(6 anni accademici)

Attività didattica e commissione d'esame in ambito universitario SSD MED/36.
Titolare del corso: Diagnostica per Immagini - [AS21B1F]
Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) [L648] - 1 CFU (10 ore)
Università degli Studi "G. d'Annunzio" - Chieti-Pescara, Italia

AA. 2024/2025
(1 anno accademico)

Attività didattica e commissione d'esame in ambito universitario SSD MED/36.
Titolare del corso: Diagnostica per Immagini e Radioprotezione - [LOG04B]
Logopedia [L610] - 2 CFU (20 ore)
Università degli Studi "G. d'Annunzio" - Chieti-Pescara, Italia

AA. 2021/2022
AA. 2022/2023
AA. 2023/2024
AA. 2024/2025
(4 anni accademici)

Docente della Scuola di Specializzazione di Radiodiagnostica
Argomento delle lezioni: metodiche di imaging di risonanza magnetica (RM), tomografia computerizzata (TC) ed ecografia (US) nell'ambito della patologia addominale.
Relatore di 6 Tesi di Specializzazione.
Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara

AA. 2022/2023
AA. 2023/2024
AA. 2024/2025

Docente della Scuola di Specializzazione di Urologia
Argomento delle lezioni: metodiche di imaging di risonanza magnetica (RM), tomografia computerizzata (TC) ed ecografia (US) nell'ambito della patologia urologica.

Dal 06/2020 ad oggi

Attività seminariale multidisciplinare
Seminari per Specializzandi presso l'Istituto di Radiologia dell'Ospedale Clinicizzato Santissima Annunziata di Chieti (specializzandi di Radiologia, Medicina Generale ed Urologia) in cui attualmente esercita attività assistenziale ai sensi della delibera N.516 del 29.06.2020 del Direttore Generale della ASL n.2 Lanciano Vasto Chieti (Prot. 36806)

Dal 01/2019 ad oggi

Attività di tutoraggio e supervisione di tesi di Laurea in Diagnostica per Immagini degli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia [LM41]
Tutoraggio nell'arco del triennio 2019-2022 su n. studenti > 20
Relatore/Co-Relatore di 3 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia
Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara

Dal 01/2019 ad oggi

Attività di tutoraggio e supervisione di tesi di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia [L606]
Relatore/Co-Relatore di > 10 Tesi di Laurea
Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara

ESITI DELLA VALUTAZIONE DA PARTE DEGLI STUDENTI

Fonte: <https://opinionistudenti.unich.it>

ANNO	AF.COD.	ATT.FORM.	AREA SAN.	CdS	Media	Livello
19-20	FI21B3D	RADIOPROTEZIONE	SAN	L/SNT2	3,22	B
	TR22B6B	SENOLOGIA	SAN	L/SNT3	3,41	B
	TR31C2A	PROTOCOLLI TC	SAN	L/SNT3	3,54	A
	TR32C3B	DIAGNOSTICA INT.	SAN	L/SNT4	3,43	B
	TOC11S1	ADO I ANNO	SAN	L/SNT4	3,33	B
20-21	FI21B3D	RADIOPROTEZIONE	SAN	L/SNT2	3,35	B
	FI21B3E	DIAGN. PER IMM.	SAN	L/SNT2	3,37	B
	TR31C2A	PROTOCOLLI TC	SAN	L/SNT3	3,33	B
	TRM22S1	ADO II ANNO	SAN	L/SNT3	3,52	A
	TOC11S1	ADO I ANNO	SAN	L/SNT2	3,61	A
	AS21B1F	DIAGN. PER IMM.	SAN	L/SNT4	3,53	A
21-22	FI21B3D	RADIOPROTEZIONE	SAN	L/SNT2	3,36	B
	FI21B3E	DIAGN. PER IMM.	SAN	L/SNT2	3,39	B
	TRM22S1	ADO II ANNO	SAN	L/SNT3	3,37	B
	TOC11S1	ADO I ANNO	SAN	L/SNT2	3,26	B
22-23	FI21B3D	RADIOPROTEZIONE	SAN	L/SNT2	3,47	B
	FI21B3E	DIAGN. PER IMM.	SAN	L/SNT2	3,44	B
	TR31C2A	PROTOCOLLI TC	SAN	L/SNT3	3,48	B
	TR32C3B	DIAGNOSTICA INT.	SAN	L/SNT3	3,51	A
	TRM22S1	ADO II ANNO	SAN	L/SNT3	3,48	B
	TO22B7B	RADIOPROTEZIONE	SAN	L/SNT2	3,56	A
	TOC11S1	ADO I ANNO	SAN	L/SNT2	3,67	A
	AS21B1F	DIAGN. PER IMM.	SAN	L/SNT4	3,57	A
23-24	FI21B3D	RADIOPROTEZIONE	SAN	L/SNT2	3,42	B
	FI21B3E	DIAGN. PER IMM.	SAN	L/SNT2	3,45	B
	TR31C2A	PROTOCOLLI TC	SAN	L/SNT3	3,31	B
	TR32C3B	DIAGNOSTICA INT.	SAN	L/SNT3	3,55	A
	TO21B1D	FOND. IN NEUROI	SAN	L/SNT2	3,49	B
	AS21B1F	DIAGN. PER IMM.	SAN	L/SNT4	4,00	A
	FI21B3D	RADIOPROTEZIONE	SAN	L/SNT2	3,31	B

24-25	FI21B3E	DIAGN. PER IMM.	SAN	L/SNT2	3,35	B
	TR31C2A	PROTOCOLLI TC	SAN	L/SNT3	3,87	A
	LOG04B	RADIOD. E RADIOP.	SAN	L/SNT2	3,89	A

IMPEGNO ORGANIZZATIVO/GESTIONALE/ISTITUZIONALE

- Membro della GIUNTA ITAB
- Medico Responsabile della sicurezza clinica e dell'efficacia diagnostica delle apparecchiature RM – ITAB – Dott. Andrea Delli Pizzi (Decreto Rettorale Rep. n. 417/2023, Prot. 18512 del 10/03/2023).
- Membro della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica

COMMISSIONI DI CONCORSO

- 1) AFFIDAMENTO DI INCARICHI DI INSEGNAMENTO VACANTI PER L'A.A. 2022/2023 - EMANATA CON D.R. N. 1245-PROT. N. 54409 DEL 25/07/2022 - INSEGNAMENTO DI APPARECCHIATURE IN RADIOLOGIA CONVENZIONALE - cod. ins. 2022/2023/EST/GRAT/ASL/CH/TR11A3D

Ruolo: Segretario

Date: 07/09/2022 10-12 (I verbale), 22/09/2022 10-12 (II Verbale)

- 2) AFFIDAMENTO DI INCARICHI DI INSEGNAMENTO VACANTI PER L'A.A. 2022/2023 - EMANATA CON D.R. N. 1245/2022 -PROT. N. 54409 DEL 25/07/2022 – INSEGNAMENTO DI DIRITTO DEL LAVORO - cod. ins. 2022/2023/EST/GRAT/ASL/CH/TR21B2B

Ruolo: Membro

Date: 7/9/2022 11-12 (I Verbale), 3/10/2022 11-12 (II Verbale)

- 3) AFFIDAMENTO DI INCARICHI DI INSEGNAMENTO VACANTI PER L'A.A. 2022/2023 - EMANATA CON D.R. N. 1245-PROT. N. 54409 DEL 25/07/2022 – INSEGNAMENTO DI MEDICINA NUCLEARE - cod. ins. 2022/2023/EST/GRAT/ASL/CH/TR11A3G

Ruolo: Segretario

Date: 26/09/2022 12-13 (I Verbale), 10/10/2022 11-12 (II Verbale)

- 4) AFFIDAMENTO DI INCARICHI DI INSEGNAMENTO VACANTI PER L' A.A. 2022/2023 - EMANATA CON D.R. N. 1245-PROT. N. 54409 DEL 25/07/2022 – INSEGNAMENTO DI MEDICINA NUCLEARE II – cod. ins 2022/2023/EST/GRAT/ASL/CH/TR22B4B -

Ruolo: Segretario

Date: 26/09/2022 13-14 (I Verbale), 17/10/2022 11-12 (II Verbale)

- 5) AVVISO DI MOBILITÀ N. 4 POSTI A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI CATEGORIA C – POSIZIONE ECONOMICA C1 – AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI PER LE ESIGENZE DEL DIPARTIMENTO DTIMO - AVVISO CODICE: MOB4CTEC-DTIMO

Ruolo: Segretario

Date: 16/05/2023 10-11 (I Verbale), 17/05/2023 10-12 (II Verbale), 14/06/2023 (I Riunione ore 9:30-10:30, II Riunione 10:30-11:30)

- 6) Concorso per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010 dal titolo “VALORE CLINICO INCREMENTALE DELLA RISONANZA MAGNETICA CARDIOVASCOLARE NELLA VALUTAZIONE DEL DANNO CARDIACO ISCHEMICO”, area 06, settore concorsuale 06/D1, ssd MED 11 presso il NEUROSCIENZE IMAGING E SCIENZE CLINICHE dell'Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, bando D.R. n. 1898/2023 prot. n. 87451 del 5/12/2023

Ruolo: Segretario

Date: 05/02/2024 14-16 (I Verbale), 18/03/2024 14-15 (II Verbale)

- 7) MOBILITA' CODICE MOB1DTEC-ITAB, nell'ambito della selezione "Avviso di mobilità ai sensi dell'art. 30 del D. Lgs. n. 165/2001 e dell'art. 57 CCNL comparto Università del 16/10/2008, per la copertura di n. 1 posto a tempo pieno e indeterminato".

Ruolo: Componente

Date: 30/06/2025 (I Verbale), 07/07/2025 (II Verbale), 17/07/2025 (III Verbale)

PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI UN GRUPPO DI RICERCA CARATTERIZZATO DA COLLABORAZIONI A LIVELLO NAZIONALE E INTERNAZIONALE

1. Collaborazione internazionale (2023-in corso)

Rectal MRI Study Group - Partecipazione al gruppo di studio internazionale dedicato alla Risonanza Magnetica del Retto, che ha condotto alla pubblicazione scientifica sulla rivista internazionale:

El Khababi, N., Beets-Tan, R.G.H., Tissier, R. et al. Comparison of MRI response evaluation methods in rectal cancer: a multicentre and multireader validation study. *Eur Radiol* 33, 4367–4377 (2023).
<https://doi.org/10.1007/s00330-022-09342-w>

2. Collaborazione internazionale (2016-in corso)

Prof. Regina Beets-Tan, Diagnostische Oncologische Disciplines “Antoni Van Leeuwenhoek” - Netherland Cancer Institute, Amsterdam (Netherlands).

Argomenti della collaborazione: imaging addominale; machine learning; radiomica; predizione della risposta al trattamento dei tumori del colon e del retto utilizzando tecniche avanzate di Risonanza Magnetica; utilizzo della tomografia assiale computerizzata nella predizione della risposta al trattamento intraoperatorio (mediante HIPEC) della carcinosi peritoneale; predizione della risposta al trattamento del melanoma metastatico.

Prodotti della collaborazione:

1. Delli Pizzi, A., Chiarelli, A.M., Chiacchiaretta, P. et al. MRI-based clinical-radiomics model predicts tumor response before treatment in locally advanced rectal cancer. *Sci Rep* 11, 5379 (2021).
<https://doi.org/10.1038/s41598-021-84816-3>.
2. Haak, H.E., Maas, M., Lahaye, M.J., T.N. Boellaard, A. Delli Pizzi et al. Selection of Patients for Organ Preservation After Chemoradiotherapy: MRI Identifies Poor Responders Who Can Go Straight to Surgery. *Ann Surg Oncol* (2020). <https://doi.org/10.1245/s10434-020-08334-8>
3. Lambregts DMJ, Maas M, Boellaard TN, Delli Pizzi A, van der Sande ME, Hupkens BJP, Lahaye MJ, Bakers FC, Beets GL, Beets-Tan RGH. Long-term imaging characteristics of clinical complete responders during watch-and-wait for rectal cancer-an evaluation of over 1500 MRIs. *Eur Radiol* (2020). <https://doi.org/10.1007/s00330-019-06396-1>
4. Delli Pizzi A, Caposiena D, Mastrodicasa D, Trebeschi S, Lambregts DMJ, Rosa C, Cianci R, Seccia B, Sessa B, Di Flamminio FM, Chiacchiaretta P, Caravatta L, Cinalli S, Di Sebastiano P, Caulo M, Genovesi D, Beets-Tan R, Basilico R. Tumor detectability and conspicuity comparison of standard b1000 and ultrahigh b2000 diffusion-weighted imaging in rectal cancer. *Abdom Radiol* 2019 Aug 9. doi.org/10.1007/s00261-019-02177-y
5. Trebeschi S, Drago SG, Birkbak NJ, Kurilova I, Calin AM, A. Delli Pizzi, Lalezari F, Lambregts DMJ, Rohaan M, Parmer C, Hartemink KJ, Swanton C, Haanen JBAG, Blank CU, Smit EF, Beets-Tan RGH, Aerts HJWL. Predicting Response to Cancer Immunotherapy using Non-invasive Radiomic Biomarkers. *Ann Oncol*. 2019 Mar 21. pii: mdz108. doi: 10.1093/annonc/mdz108.
6. Nerad E*, Delli Pizzi A*, Lambregts MJ, Maas M, Wadhvani S, Bakers FCH, van den Bosch HCM, Beets-Tan RGH, Lahaye MJ. The Apparent Diffusion Coefficient (ADC) is a useful biomarker in predicting metastatic colon cancer using the ADC-value of the primary tumor. *Plos One*. 2019 Feb 5;14(2):e0211830. doi: 10.1371/journal.pone.0211830. eCollection 2019.

3. Collaborazione internazionale (2016-in corso)

Stefano Trebeschi (PhD) - Diagnostische Oncologische Disciplines “Antoni Van Leeuwenhoek” - Netherland Cancer Institute, Amsterdam (Netherlands).

Argomenti della collaborazione: imaging addominale; machine learning; radiomica.

Prodotti della collaborazione:

1. Delli Pizzi, A., Chiarelli, A.M., Chiacchiaretta, P. et al. Radiomics-based machine learning differentiates “ground-glass” opacities due to COVID-19 from acute non-COVID-19 lung disease. *Sci Rep* 11, 17237 (2021). <https://doi.org/10.1038/s41598-021-96755-0>
2. Trebeschi, S., Bodalal, Z., Boellaard, T. N., Tareco Bucho, T. M., Drago, S. G., Kurilova, I., Calin-Vainak, A. M., Delli Pizzi, A., Muller, M., Hummelink, K., Hartemink, K. J., Nguyen-Kim, T., Smit, E. F., Aerts, H., & Beets-Tan, R. (2021). Prognostic Value of Deep Learning-Mediated Treatment

Monitoring in Lung Cancer Patients Receiving Immunotherapy. *Frontiers in oncology*, 11, 609054. <https://doi.org/10.3389/fonc.2021.609054>.

3. Delli Pizzi A, Tavoletta A, Narciso R, Mastrodicasa D, Trebeschi S, Celentano C, Mastracchio J, Cianci R, Seccia B, Marrone L, Liberati M, Cotroneo AR, Caulo M, Basilico R. Prenatal planning of placenta previa: diagnostic accuracy of a novel MRI-based prediction model for placenta accreta spectrum (PAS) and clinical outcome. *Abdom Radiol*. 2019 Jan 1. doi: 10.1007/s00261-018-1882-8.

4. Collaborazione internazionale (2019-in corso)

Domenico Mastrodicasa (Department of Radiology, Stanford University School of Medicine, Stanford, CA, USA).

Argomento: imaging oncologico addominale, Dual Energy Computed Tomography.

Prodotti della collaborazione:

1. Delli Pizzi, A., Chiarelli, A.M., Chiacchiaretta, P. et al. Radiomics-based machine learning differentiates “ground-glass” opacities due to COVID-19 from acute non-COVID-19 lung disease. *Sci Rep* 11, 17237 (2021). <https://doi.org/10.1038/s41598-021-96755-0>
2. Delli Pizzi, A., Chiarelli, A.M., Chiacchiaretta, P. et al. MRI-based clinical-radiomics model predicts tumor response before treatment in locally advanced rectal cancer. *Sci Rep* 11, 5379 (2021). <https://doi.org/10.1038/s41598-021-84816-3>.
3. Mastrodicasa D, Willemink MJ, Duran C, Delli Pizzi A, Hinostroza V, Molvin L, Khalaf M, Jeffrey RB, Patel BN. Non-invasive assessment of cirrhosis using multiphasic dual-energy CT iodine maps: correlation with model for end-stage liver disease score. *Abdom Radiol (NY)*. 2020 Nov 19. doi: 10.1007/s00261-020-02857-0. Epub ahead of print. PMID: 33211150.
4. Delli Pizzi, A., Mastrodicasa, D., Marchioni, M. et al. Bladder cancer: do we need contrast injection for MRI assessment of muscle invasion? A prospective multi-reader VI-RADS approach. *Eur Radiol* (2020). <https://doi.org/10.1007/s00330-020-07473-6>
5. Chiarilli, M.G., Delli Pizzi, A., Mastrodicasa, D. et al. Bone marrow magnetic resonance imaging: physiologic and pathologic findings that radiologist should know *Radiol med* (2020). <https://doi.org/10.1007/s11547-020-01239-2>
6. Delli Pizzi A, Mastrodicasa D, Cianci R, Serafini FL, Mincuzzi E, Di Fabio F, Giammarino A, Mannetta G, Basilico R, Caulo M, Multimodality Imaging of Hepatocellular Carcinoma: From Diagnosis to Treatment Response Assessment in Everyday Clinical Practice. *Can Assoc Radiol J*, 2020: p. 846537120923982.
7. Delli Pizzi A, Caposiena D, Mastrodicasa D, Trebeschi S, Lambregts DMJ, Rosa C, Cianci R, Seccia B, Sessa B, Di Flamminio FM, Chiacchiaretta P, Caravatta L, Cinalli S, Di Sebastiano P, Caulo M, Genovesi D, Beets-Tan R, Basilico R. Tumor detectability and conspicuity comparison of standard b1000 and ultrahigh b2000 diffusion-weighted imaging in rectal cancer. *Abdom Radiol* 2019 Aug 9. doi.org/10.1007/s00261-019-02177-y
8. Mastrodicasa D, Delli Pizzi A, Patel BN, Dual-Energy CT of the Pancreas. 2019 Seminars in Ultrasound, CT and MRI. <https://doi.org/10.1053/j.sult.2019.05.002>
9. Delli Pizzi A, Mastrodicasa D, Sessa B, Cianci R, Caulo M, Basilico R. Multiple liver pseudotumors due to hepatic steatosis and fatty sparing: A non-invasive imaging approach. *European Journal of Radiology Open*. *Eur J Radiol Open*. 2019 Jan 12;6:56-59. doi: 10.1016/j.ejro.2019.01.002. eCollection 2019.
10. Delli Pizzi A, Tavoletta A, Narciso R, Mastrodicasa D, Trebeschi S, Celentano C, Mastracchio J, Cianci R, Seccia B, Marrone L, Liberati M, Cotroneo AR, Caulo M, Basilico R. Prenatal planning of placenta previa: diagnostic accuracy of a novel MRI-based prediction model for placenta accreta spectrum (PAS) and clinical outcome. *Abdom Radiol*. 2019 Jan 1. doi: 10.1007/s00261-018-1882-8.

5. Collaborazione nazionale (2019-in corso)

Prof. Domenico Genovesi, Università "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara, Italia

Argomento: predizione della risposta al trattamento del tumore del retto localmente avanzato; predizione della risposta al trattamento del tumore della cervice.

Prodotti della collaborazione:

1. Delli Pizzi, A., Chiarelli, A.M., Chiacchiaretta, P. et al. MRI-based clinical-radiomics model predicts tumor response before treatment in locally advanced rectal cancer. *Sci Rep* 11, 5379 (2021). <https://doi.org/10.1038/s41598-021-84816-3>.
2. Rosa, C., Di Tommaso, M., Caravatta, L. et al. Clinical outcomes in elderly rectal cancer patients treated with neoadjuvant chemoradiotherapy: impact of tumor regression grade. *J Cancer Res Clin Oncol* 147, 1179–1188 (2021). <https://doi.org/10.1007/s00432-020-03403-7>
3. Rosa C, Delli Pizzi A, Augurio A, et al. Volume Delineation in Cervical Cancer With T2 and Diffusion-weighted MRI: Agreement on Volumes Between Observers. *In Vivo*. 2020;34(4):1981-1986. doi:10.21873/invivo.11995.
4. Delli Pizzi A, Caposiena D, Mastrodicasa D, Trebeschi S, Lambregts DMJ, Rosa C, Cianci R, Seccia B, Sessa B, Di Flamminio FM, Chiacchiaretta P, Caravatta L, Cinalli S, Di Sebastiano P, Caulo M, Genovesi D, Beets-Tan R, Basilico R. Tumor detectability and conspicuity comparison of standard b1000 and ultrahigh b2000 diffusion-weighted imaging in rectal cancer. *Abdom Radiol* 2019 Aug 9. doi.org/10.1007/s00261-019-02177-y
5. Luciana Caravatta, Francesco Cellini, Nicola Simoni, Consuelo Rosa, Rita Marina Niespolo, Marco Lupattelli, Vincenzo Picardi, Gabriella Macchia, Aldo Sainato, Giovanna Mantello, Francesco Dionisi, Maria Elena Rosetto, Vincenzo Fusco, Federico Navarra, Antonino De Paoli, Alessandra Guido, Claudio Vecchi, Raffaella Basilico, Roberta Cianci, Andrea Delli Pizzi, Marta Di Nicola, Gian Carlo Mattiucci, Vincenzo Valentini, Alessio Giuseppe Morganti & Domenico Genovesi (2019) Magnetic resonance imaging (MRI) compared with computed tomography (CT) for interobserver agreement of gross tumor volume delineation in pancreatic cancer: a multi-institutional contouring study on behalf of the AIRO group for gastrointestinal cancers, *Acta Oncologica*, 58:4, 439-447, DOI: 10.1080/0284186X.2018.1546899
6. C. Rosa, L. Caravatta, A. Delli Pizzi, M. Di Tommaso, R. Cianci, L. Gasparini, F. Perrotti, J. Solmita, S. Sartori, I.A.L. Zecca, M. Di Nicola, R. Basilico, D. Genovesi (2019) Reproducibility of rectal tumor volume delineation using diffusion-weighted MRI: Agreement on volumes between observers, *Cancer/Radiothérapie*, 23:3, 216-221, DOI: 10.1016/j.canrad.2018.10.004
7. Delli Pizzi A, Cianci R, Genovesi D, Esposito G, Timpani M, Tavoletta A, Pulsone P, Basilico R, Gabrielli D, Rosa C, Caravatta L, Di Tommaso M, Caulo M, Filippone A. Performance of diffusion-weighted magnetic resonance imaging at 3.0T for early assessment of tumor response in locally advanced rectal cancer treated with preoperative chemoradiation therapy. *Abdom Radiol* 2018 Jan 13. doi: 10.1007/s00261-018-1457-8.

6. Collaborazione nazionale (2020-in corso)

Prof. Luigi Schips, Università "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara, Italia

Argomento: ruolo dell'imaging RM nella diagnosi del tumore della prostata e della vescica.

Prodotti della collaborazione:

1. Delli Pizzi, A., Mastrodicasa, D., Taraschi, A. et al. Conspicuity and muscle-invasiveness assessment for bladder cancer using VI-RADS: a multi-reader, contrast-free MRI study to determine optimal b-values for diffusion-weighted imaging. *Abdom Radiol* 47, 1862–1872 (2022). <https://doi.org/10.1007/s00261-022-03490-9>
2. Delli Pizzi, A., Mastrodicasa, D., Marchioni, M. et al. Bladder cancer: do we need contrast injection for MRI assessment of muscle invasion? A prospective multi-reader VI-RADS approach. *Eur Radiol* (2020). <https://doi.org/10.1007/s00330-020-07473-6>
3. Marchioni M, Primiceri G, Delli Pizzi A, Basilico R, Berardinelli F, Mincuzzi E, Castellucci R, Sessa B, Di Nicola M, Schips L, Could bladder multiparametric MRI be introduced in routine clinical

practice? Role of the new VI-RADS score: results from a prospective study, *Clinical Genitourinary Cancer* (2020), doi: <https://doi.org/10.1016/j.clgc.2020.03.002>.

7. Collaborazione nazionale (2020-2022)

Prof. Mariano Scaglione, Università degli Studi di Sassari, Italia

Argomento: ruolo dell'imaging nella Radiologia di emergenza.

Prodotti della collaborazione:

1. Scaglione, M., Basilico, R., Delli Pizzi, A. et al. The practice of emergency radiology throughout Europe: a survey from the European Society of Emergency Radiology on volume, staffing, equipment, and scheduling. *Eur Radiol* (2020). <https://doi.org/10.1007/s00330-020-07436-x>.

RELATORE A CONVEGNI DI CARATTERE SCIENTIFICO IN ITALIA O ALL'ESTERO

23.05.2025	Moderatore Sessione: Diagnosi e Terapie Locoregionali dell'Epatocarcinoma LA MULTIDISCIPLINARITA' NELLA CIRROSI EPATICA (Evento n. 445758)
12.04.2025	Relatore Ruolo dell'imaging nelle pazienti con diagnosi di carcinoma della cervice uterina APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE E PERCORSO DIAGNOSTICO TERAPEUTICO NEI TUMORI UTERINI (EVENTO RES 5963-441537)
28-29.03.2025	Relatore L'Imaging Avanzato: Radiomica e Intelligenza Artificiale "NUOVI ORIZZONTI IN CHIRURGIA" da Ippocrate all'intelligenza artificiale (Evento n. 442284)
7-8.11.2024	Relatore Addome acuto non traumatico. RADUNO CONGIUNTO DEI GRUPPI REGIONALI SIRM ABRUZZO MOLISE E UMBRIA (Cambobasso).
21.10.2024	Relatore Imaging nei Tumori della Via Escretrice: dalla diagnosi alla stadiazione al follow-up. MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI II LIVELLO IN "GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE URO-ONCOLOGICO A.A. 2022/2023.
16.09.2024	Relatore Imaging nel Carcinoma Prostatico: dalla diagnosi alla stadiazione. MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI II LIVELLO IN

“GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE URO-ONCOLOGICO A.A. 2022/2023.

25.09.2023

Relatore

Imaging nei Tumori della Via Escretrice: dalla diagnosi alla stadiazione al follow-up. 25.09.2023, MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI II LIVELLO IN “GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE URO-ONCOLOGICO A.A. 2022/2023.

16/09/2023

Relatore

Diagnostica Per Immagini: Appropriatezza Prescrittiva
Aggiornamento In Radioprotezione Per Medici Ed Odontoiatri Ai Sensi Dell’art.162 Comma 3 Del D.Lgs 101/2020 - Auditorium Petruzzi, PESCARA

13/05/2023

Relatore

Dallo screening al trattamento del carcinoma colo-rettale
Il ruolo del radiologo nel cancro colon-rettale: dalla TC alla RMN
Lanciano, Palazzo degli Studi

06/05/2023

Relatore

LA RADIOPROTEZIONE AI SENSI DEL Dlgs 101/2020: TUTELA DEL PAZIENTE E DEL LAVORATORE
Diagnostica per Immagini: Appropriatezza Prescrittiva

27.03.2023

Relatore

Imaging nel Carcinoma del Pene e del Testicolo: dalla diagnosi alla stadiazione. 27.03.2023, MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI II LIVELLO IN “GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE URO-ONCOLOGICO A.A. 2022/2023.

20.02.2023

Relatore

Imaging nel Carcinoma Prostatico: dalla diagnosi alla stadiazione. 20.02.2023, MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI II LIVELLO IN “GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE URO-ONCOLOGICO A.A. 2022/2023.

06-09/10/2022

Relatore

50° Congresso Nazionale SIRM - Nel presente il futuro - La Radiologia: dalla diagnosi alla terapia. Conoscenza e competenza (Relatore)
Corso di Aggiornamento: Tumori dell’utero tra presente e futuro
Titolo della relazione: Tumori della Cervice Uterina

22/10/2022

Relatore

Raduno dei Gruppi Regionali SIRM Abruzzo, Molise ed Umbria (Relatore) - "Attualità in tomografia computerizzata"
Titolo della relazione: "Corretto Utilizzo dei Mezzi di Contrasto"
L'Aquila, 22/10/2022

- 01-02/07/2022 **Relatore**
 XV Edizione dell'Incontro con gli Esperti: RADIOTERAPIA DI PRECISIONE E TRATTAMENTI INTEGRATI NEI TUMORI OLIGOMETASTATICI
 Titolo: Il moderno Imaging morfologico-funzionale nella diagnosi e valutazione della risposta della malattia tumorale oligometastatica.
- 16-17/12/2021 **Comitato Scientifico (Referee)**
 XII CONGRESSO NAZIONALE AIRMM
- 12/02/2021 **Relatore**
 "Focus On Carcinoma prostatico 2.0: dalla diagnosi al trattamento" (CODICE ECM: 604-311208), Chieti, Italia
 Titolo: Nuove metodiche diagnostiche aprono nuovi scenari terapeutici?
- 12/02/2021 **Sessione Interattiva**
 "Focus On Carcinoma prostatico 2.0: dalla diagnosi al trattamento" (CODICE ECM: 604-311208), Chieti, Italia
 Titolo: Esperienze dirette dalla Real Life nella gestione pratica del paziente.
- 12/02/2021 **Faculty**
 "Focus On Carcinoma prostatico 2.0: dalla diagnosi al trattamento" (CODICE ECM: 604-311208)
- 19/10/2019 **Relatore**
 Controversie e certezze in radiologia interventistica
 Istituto di Radiologia, Ospedale Santissima Annunziata di Chieti, Italia.
 Titolo: La radiomica e l'imaging
- 21/12/2018 **Relatore**
 Raduno Gruppi Regionali SIRM Abruzzo-Molise, Istituto di Radiologia, Ospedale Santissima Annunziata di Chieti, Italia.
 Titolo: Radiologia 4.0: Intelligenza Artificiale e Terapie Guidate dalle Immagini
- 23-24/02/2017 **Relatore**
 Incontro con gli esperti XIV edizione, Appropriatazza dell'Imaging nella Diagnostica e Radioterapia dei tumori gastrointestinali, Chieti, Italia.
 Titolo: Caso I: Carcinoma del retto cT3N0.
- 24/05/2016 **Relatore**
 4th National Congress of Cone Morse Implantology, Lecce, Italia
 Titolo: Bone density assessment: radiology and histology.
- 4-8/03/2015 **Comunicazione Orale**
 European Congress of Radiology (ECR), March 4-8, 2015, Vienna, Austria.

Delli Pizzi A, Cianci R, Filippone A, Timpani M, Tavoletta A, Esposito G, Pulsone P, Cotroneo AR.

Titolo: Image quality assessment of ultra low-dose CT colonography using sinogram-affirmed iterative reconstruction.

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA

- 2025 **Most Influential and read most influential and read articles published in the journal in 2024.**
Multi-omics staging of locally advanced rectal cancer predicts treatment response: a pilot study
RADIOLOGIA MEDICA
- 2025 **Top Viewed Article – Wiley**
"Daddy wrist": A high-resolution ultrasound diagnosis of de Quervain tenosynovitis. (2023)
Journal of Clinical Ultrasound
- 2025 **Top Viewed Article – Wiley**
18F-FDG PET-CT markers in dementia with Lewy bodies. *Alzheimers Dement (Amst)*. (2023)
Alzheimer's and Dementia: Diagnosis, Assessment and Disease Monitoring
- 2025 **Top Viewed Article – Wiley**
Isolated adductor longus avulsion in a young semi-professional football player: Imaging contribution and therapeutic considerations
- 2025 **Most Downloaded Paper 2024 – Insights Into Imaging**
The European Society of Radiology would like to congratulate of the publication “Ultrasound of the axilla” for receiving the second highest number of article downloads in Insights into Imaging in 2024
- 2024 **Most Influential Article (Original Paper) – Journal of Ultrasound**
<https://link.springer.com/journal/40477/updates/27293470>
- 2024 **Special Feature Article – Journal of Ultrasound**
<https://link.springer.com/journal/40477/updates/26958244>
- 2024 **Top 10 most cited paper – Journal of Ultrasound**
<https://link.springer.com/article/10.1007/s40477-021-00563-1>
<https://link.springer.com/journal/40477/updates/27293210>
- 2023 **World’s Top 2% Scientist Most Influential Scientist- Elsevier**
<https://www.unich.it/news/sono-48-le-ricercatrici-e-i-ricercatori-della-dannunzio-la-worlds-top-2-most-influential>
- 2023 **Premio SIUMB assegnato al miglior articolo di ecografia muscolo-scheletrica pubblicato su Pubmed nel 2023 - Programma formativo SIUMB**
“Ultrasound imaging of bone fractures” - Giulio Cocco, Vincenzo Ricci, Michela Villani, Andrea Delli Pizzi, Jacopo Izzi, Marco Mastandrea, Andrea Bocatonda, Ondřej Naňka, Antonio

Corvino, Massimo Caulo & Jacopo Vecchiet - doi: 10.1186/s13244-022-01335-z. Insights into Imaging

- 2021 **Premio Tesi di Dottorato**
Premio “Mariella Di Girolamo” per Tesi di Dottorato di Ricerca Biomedico – Fondazione Abruzzese per le Scienze della Vita ONLUS.
- 2019 **Premio Comunicazione Orale**
Titolo: “Performance of Portal-Venous Phase CT in Acute Arterial Mesenteric Ischemia”.
D’annibale M, Cianci R., Delli Pizzi A, Sessa B, Seccia B, Basilico R.
SERAU (the Sociedad Española de Radiología de Urgencias) – ESER (European Society of Emergency Radiology) Annual Scientific Meeting
- 2018 **Premio come migliore articolo scientifico pubblicato sulla rivista “European Radiology” - EUROPEAN RADIOLOGY ESGAR GOLD AWARD**
Titolo: "Diffusion-Weighted MRI to assess response to chemoradiotherapy in rectal cancer: main interpretation pitfalls and their use for teaching".
- 2018 **“Outstanding Contribution” come Revisore del “European Journal of Surgical Oncology (EJSO)**
British Society of Surgical Oncology and European Society of Surgical Oncology – European Journal of Surgical Oncology (EJSO).
- 2017 **Certificate of Appreciation come “Case Submitter” in occasione del Congresso Europeo di Radiologia**
European Society of Radiology
- 2016 **Certificate of Appreciation come autore del “Journal Watch” di Maggio 2016**
Delli Pizzi A, Beets-Tan RG
European Society Gastrointestinal and Abdominal Radiology

DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE

- 01/2020 - in corso **Insights into Imaging** (IF 2020: 5.231, Q1) – Scientific Editorial Board Member,
<https://insightsimaging.springeropen.com/about/editorial-board>
- Referee **European Radiology, European Journal of Radiology, European Journal of Surgical Oncology, Diagnostic and Interventional Radiology, Abdominal Radiology, European Journal of Gastroenterology and Hepatology, Journal of Magnetic Resonance Imaging, Journal of International Medical Research, World Journal of Surgical Oncology, Frontiers in Cardiovascular Medicine, American Journal of Perinatology, Medical Science Monitor, Acta Radiologica, Frontiers Pharmacology BMC Medical Imaging, Scientific Reports.**

ATTIVITA' PROGETTUALE

- RICERCA FINALIZZATA 2024 – Giovani Ricercatori. (P.R.I.M.E.) Predictive Radiomics and Integrative Multi-omics Exploration: Decoding Lung Cancer Radiomics and Blood Vesicolomics for Bone Metastasis Insight. RUOLO P.I. (In fase di valutazione)

ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE

- 2024 **Divulgazione di Pubblicazione Scientifica**
<https://lnx.asl2abruzzo.it/asl/focus/1806-tumore-del-retto-studio-innovativo-dell-istituto-di-radiologia-di-chieti-sulla-predizione-della-risposta-al-trattamento-radiochemioterapico.html>
- 2024 **Divulgazione di Pubblicazione Scientifica**
<https://www.chietitoday.it/attualita/studio-innovativo-tumore-retto-istituto-radiologia-delli-pizzi.html>
- 2023 **Partecipazione alla Notte dei Ricercatori 2023 – ITAB**
- 2023 **Riconoscimento dell'attività di ricerca**
<https://www.ilcentro.it/cultura-e-spettacoli/nella-classifica-di-stanford-48-ricercatori-della-d-annunzio-1.3229731>
- 2023 **Divulgazione di Pubblicazione Scientifica**
<https://lnx.asl2abruzzo.it/asl/focus/1495-studio-della-radiologia-di-chieti-sulla-predizione-della-risposta-al-trattamento-chemioterapico-delle-pazienti-con-tumore-della-mammella.html>
- 2023 **Rectal MRI Study Group**
Partecipazione al gruppo di studio internazionale dedicato alla Risonanza Magnetica del Retto, che ha condotto alla pubblicazione scientifica sulla rivista internazionale:
El Khababi, N., Beets-Tan, R.G.H., Tissier, R. et al. Comparison of MRI response evaluation methods in rectal cancer: a multicentre and multireader validation study. Eur Radiol 33, 4367–4377 (2023). <https://doi.org/10.1007/s00330-022-09342-w>
- 2023 **Premio SIUMB assegnato al miglior articolo di ecografia muscolo-scheletrica pubblicato su Pubmed nel 2023 - Programma formativo SIUMB**
“Ultrasound imaging of bone fractures” - Giulio Cocco, Vincenzo Ricci, Michela Villani, Andrea Delli Pizzi, Jacopo Izzi, Marco Mastandrea, Andrea Bocatonda, Ondřej Naňka, Antonio Corvino, Massimo Caulo & Jacopo Vecchiet - doi: 10.1186/s13244-022-01335-z. Insights into Imaging
- 2021 **Premio Tesi di Dottorato**
Premio “Mariella Di Girolamo” per Tesi di Dottorato di Ricerca Biomedico – Fondazione Abruzzese per le Scienze della Vita ONLUS.
- 24/09/2021 **Notte Europea dei Ricercatori – Ricercare la Bellezza**
“Come si vede la Polmonite da Covid alla TC”

Aula Magna di Medicina – Università degli Studi Gabriele d’Annunzio di Chieti

- 2021 **Divulgazione di Pubblicazione Scientifica**
<https://tg24.sky.it/salute-e-benessere/2021/03/12/tumore-retto-predire-risposta-cura>
- 2021 **Riconoscimento dell’attività di ricerca**
<https://tg24.sky.it/l-aquila/2022/01/04/ricerca-castelli-vince-premio-intitolato-a-di-girolamo>
- 2021 **Divulgazione di Pubblicazione Scientifica**
https://www.ansa.it/abruzzo/notizie/2021/03/10/tumore-retto-metodo-per-predire-risposta-e-terapie-efficaci_3b4e7025-632f-4be7-9620-aaf62840f149.html
- 2021 **Divulgazione di Pubblicazione Scientifica**
https://www.ansa.it/abruzzo/notizie/2021/08/27/covid-identificazione-precoc-alterazioni-polmonite-uno-studio_64e358b5-7d44-4a52-94f9-43c5e68d5516.html
- 2019 **Premio Comunicazione Orale**
Titolo: “Performance of Portal-Venous Phase CT in Acute Arterial Mesenteric Ischemia”.
D’annibale M, Cianci R., Delli Pizzi A, Sessa B, Seccia B, Basilico R.
SERAU (the Sociedad Española de Radiología de Urgencias) – ESER (European Society of Emergency Radiology) Annual Scientific Meeting
- 2018 **Premio come migliore articolo scientifico pubblicato sulla rivista “European Radiology” - EUROPEAN RADIOLOGY ESGAR GOLD AWARD**
Titolo: "Diffusion-Weighted MRI to assess response to chemoradiotherapy in rectal cancer: main interpretation pitfalls and their use for teaching".
- 2018 **“Outstanding Contribution” come Revisore del “European Journal of Surgical Oncology (EJSO)**
British Society of Surgical Oncology and European Society of Surgical Oncology – European Journal of Surgical Oncology (EJSO).
- 2017 **Certificate of Appreciation come “Case Submitter” in occasione del Congresso Europeo di Radiologia**
European Society of Radiology
- 2016 **Certificate of Appreciation come autore del “Journal Watch” di Maggio 2016**
Delli Pizzi A, Beets-Tan RG
European Society Gastrointestinal and Abdominal Radiology

PRESENTAZIONE DI LAVORI SCIENTIFICI A CONGRESSI

1. **A. Delli Pizzi** – Addome acuto non traumatico. RADUNO CONGIUNTO DEI GRUPPI REGIONALI SIRM ABRUZZO MOLISE E UMBRIA. 7-8.11.2024. Cambobasso.
2. **A. Delli Pizzi** – Imaging nei Tumori della Via Escrettrice: dalla diagnosi alla stadiazione al follow-up. 21.10.2024, MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI II LIVELLO IN “GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE URO-ONCOLOGICO A.A. 2022/2023.

3. **A. Delli Pizzi** – Imaging nel Carcinoma Prostatico: dalla diagnosi alla stadiazione. 16.09.2024, MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI II LIVELLO IN “GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE URO-ONCOLOGICO A.A. 2022/2023.
4. **A. Delli Pizzi** – Diagnostica Per Immagini: Appropriatezza Prescrittiva. Aggiornamento In Radioprotezione Per Medici Ed Odontoiatri Ai Sensi Dell’art.162 Comma 3 Del D.Lgs 101/2020 - 16/09/2023. Auditorium Petruzzi, PESCARA.
5. A. Vaccaro, A. Prattichizzo, G. Lupacchini, G. Cannataro, **A. Delli Pizzi**, M. Caulo. Surgical Margins Prediction of Non-Melanoma Skin Cancer with High-Frequency Ultrasound. 51th National Congress Italian Society of Medical Radiology (SIRM), May 20-23, 20204, Milan, Italy (Oral Presentation).
6. Carlotta Bernabei, Martina Morgillo, Marco Bianchi, Valeria Vezzani, Massimo Caulo, **Andrea Delli Pizzi**. Valutazione Della Risposta Al Trattamento Nelle Pielonefriti Acute: Un Approccio Multi-Lettore Basato Su MRI-DWI. 51th National Congress Italian Society of Medical Radiology (SIRM), May 20-23, 2024, Milan, Italy (Oral Presentation).
7. Carlotta Bernabei, Iliara Cicalini, Piero Chiacchiaretta, Stefano Trebeschi, Massimo Caulo, **Andrea Delli Pizzi**. Lo Staging Multi-Omico Nel Tumore Del Retto Localmente Avanzato Predice La Risposta Al Trattamento. 51th National Congress Italian Society of Medical Radiology (SIRM), May 20-23, 2024, Milan, Italy (Oral Presentation).
8. **A. Delli Pizzi** – Imaging nei Tumori della Via Escretrice: dalla diagnosi alla stadiazione al follow-up. 25.09.2023, MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI II LIVELLO IN “GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE URO-ONCOLOGICO A.A. 2022/2023.
9. **A. Delli Pizzi** – A. Delli Pizzi - Dallo screening al trattamento del carcinoma colo-rettale. Il ruolo del radiologo nel cancro colon-rettale: dalla TC alla RMN. 13.05.2023. Lanciano, Palazzo degli Studi
10. **A. Delli Pizzi** – A. Delli Pizzi - LA RADIOPROTEZIONE AI SENSI DEL DLgs 101/2020: TUTELA DEL PAZIENTE E DEL LAVORATORE. 06.05.2023 Diagnostica per Immagini: Appropriatezza Prescrittiva. CAST, Chieti.
11. **A. Delli Pizzi** – Imaging nel Carcinoma del Pene e del Testicolo: dalla diagnosi alla stadiazione. 27.03.2023, MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI II LIVELLO IN “GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE URO-ONCOLOGICO A.A. 2022/2023.
12. **A. Delli Pizzi** – Imaging nel Carcinoma Prostatico: dalla diagnosi alla stadiazione. 20.02.2023, MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI II LIVELLO IN “GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE URO-ONCOLOGICO A.A. 2022/2023.
13. C Rosa, L Gasparini, FC Di Guglielmo, **A. Delli Pizzi** et al. T2 and Apparent Diffusion Coefficient MRI for Cervical Cancer Delineation: agreement between volumes. Radiotherapi and Oncology 2020 (OC-0567).
14. C. Rosa, B. Seccia, **A. Delli Pizzi**, R. Cianci, R. Basilico, M. Taraborrelli, M. Di Tommaso, L. Caravatta, D. Genovesi. Defecography for anal sphincter function evaluation in rectal cancer patients treated with pelvic radiotherapy. XXIX Congresso AIRO 2019. L’innovazione in Radioterapia e in oncologia clinica: un ponte verso il futuro. Rimini 27-29 Settembre. Oral Communication (CO074).
15. F. Patani, L. Gasperini, D. Fasciolo, A. Allajbej, F.C. Di Guglielmo. C. Bonfiglio, C. Rosa, S. Di Biase, M. Trignani, M. Nuzzo, M. Di Tommaso, L. Caravatta, B. Seccia, **A. Delli Pizzi**, R. Basilico, A. Augurio, A. Vinciguerra, D. Genovesi. MRI delineation of emerging organs at risk in male pelvic floor in prostate radiotherapy: towards developments of contouring atlas for daily practice. XXIX Congresso AIRO 2019. L’innovazione in Radioterapia e in oncologia clinica: un ponte verso il futuro. Rimini 27-29 Settembre. Poster (PO027).
16. C. Rosa, D. Fasciolo, **A. Delli Pizzi**, B. Seccia, R. Cianci, R. Basilico, M. Taraborrelli, L.A. Ursini, M. Trignani, L. Caravatta, D. Genovesi. Ultra-high b2000 versus b1000 diffusion weighted MRI in locally advanced rectal cancer treated with neoadjuvant chemo-radiotherapy: a qualitative and quantitative comparison. XXIX Congresso AIRO 2019. L’innovazione in Radioterapia e in oncologia clinica: un ponte verso il futuro. Rimini 27-29 Settembre. Poster (PO014).

17. DA Caposiena, B Seccia, B Faricelli, E Mincuzzi, **A Delli Pizzi**, R Basilico. A case of post traumatic corpus cavernosum herniation in penile venous malformation. SERAU-ESER Annual Scientific Meeting 2019, May 16-17 2019, Sevilla (Spain). Case Report Presentation.
18. M D'Annibale, R Cianci, **A Delli Pizzi**, B Sessa, B Seccia, R Basilico. Performance of Portal-Venous Phase CT in Acute Arterial Mesenteric Ischemia. SERAU-ESER Annual Scientific Meeting 2019, May 16-17 2019, Sevilla (Spain). Oral Presentation.
19. M Romanelli, B Seccia, D Gabrielli, G Della Malva, **A Delli Pizzi**, R Basilico. Diagnosis and Treatment of Complication after Robot-Assisted Laparoscopic Partial Nephrectomy: What Radiologists Should Know. SERAU-ESER Annual Scientific Meeting 2019, May 16-17 2019, Sevilla (Spain). Poster.
20. MG Chiarilli, **A Delli Pizzi**, MP Febo, B Cardinali, B Consorte, A Cifaratti, AR Cotroneo, D Mastrodicasa, G Cannataro. Bone Marrow: is it normal? Physiologic and pathologic Magnetic Resonance Imaging (MRI) findings. ECR 2019, February 27 – March 3 2019, Vienna. Poster Scientifico (C-2445).
21. **A Delli Pizzi**, DA Caposiena, S Trebeschi, DMJ Lambregts, D Mastrodicasa, C Rosa, D Genovesi, AR Cotroneo, R Basilico. Qualitative and quantitative comparison of ultrahigh b2000 versus b1000 diffusion-weighted imaging in rectal cancer. ECR 2019, February 27 – March 3 2019, Vienna. Poster Scientifico (C-1669).
22. **A Delli Pizzi**, E Mincuzzi, A Tavoletta, D Mastrodicasa, R Narciso, C Celentano, R Cianci, AR Cotroneo, R Basilico. Prenatal planning of placenta previa: diagnostic accuracy of a MRI-based model for the placental invasion and clinical outcome prediction. ECR 2019, February 27 – March 3 2019, Vienna. Poster Scientifico (C-2080).
23. Di Biase S, Fasciolo D, Allajbej A, Di Carlo C, Rosa C, Patani F, Gasparini L, Caposiena D, **Delli Pizzi A**, Basilico R, Trignani M, Caravatta L, Genovesi D. Definition of Structures Aimed to Urinary continence and Sexual Potency using 3 Tesla-MRI: An Anatomico-Radiological Study of the Male Pelvic Floor. La Ricerca in Oncologia Clinica AIRO 2018, November 2-4, 2018, Rimini, Italy, Poster (P370)
24. Rosa C, Caravatta L, Cellini F, Simoni N, Niespolo RN, Lupattelli M, Picardi V, Macchia G, Sainato A, Mantello G, Dionisi F, Rosetto ME, Fusco V, Navarra F, De Paoli A, Guido A, Vecchi C, Basilico R, Cianci R, **Delli Pizzi A**, Di Nicola M, Mattiucci GC, Valentini V, Morganti AG, Genovesi D. MRI for Gross Tumor Volume Delineation in Pancreatic Cancer: a Multi-Institutional Contouring Study by the AIRO Study Group for Gastrointestinal Cancers. La Ricerca in Oncologia Clinica AIRO 2018, November 2-4, 2018, Rimini, Italy, Oral Communication (CG0017)
25. Rosa C, Gasparini L, Di Biase S, Di Carlo C, Allajbej A, Patani F, Vinciguerra A, Solmita J, Cianci R, **Delli Pizzi A**, Basilico R, Caravatta L, Genovesi D. T2 and Diffusion-Weighted MRI Sequences for Gross Tumor Volume Delineation in Rectal Cancer: agreement between radiologist and radiation oncologist in volumes. La Ricerca in Oncologia Clinica AIRO 2018, November 2-4, 2018, Rimini, Italy, Poster (P374)
26. Valdesi C, Giammarini A, **Delli Pizzi A**, Mereu M, Patea RL, Cotroneo AR. La TC a bassa dose del polmone utilizzando ricostruzioni iterative: nostra esperienza. 48th National Congress Italian Society of Medical Radiology (SIRM), November 08-11, 2018, Genova, Italy. Poster Scientifico (PS-10/16).
27. D'Annibale M, Seccia B, Faricelli B, **Delli Pizzi A**, Tavoletta A, Cotroneo AR. Qual è il ruolo della radiologia tradizionale e TC nella valutazione delle complicanze post-chirurgia bariatrica: nostra esperienza. 48th National Congress Italian Society of Medical Radiology (SIRM), November 08-11, 2018, Genova, Italy. Poster Scientifico (PS-07/42).
28. Seccia B, Caposiena DA, D'Annibale M, Faricelli B, **Delli Pizzi A**, Romanelli M, Mincuzzi E, Sessa B, Cianci R, Basilico R, Cotroneo AR. Immediate complications following bariatric surgery. European Society of Emergency Radiology (ESER) Annual Scientific Meeting 2018, October 19.20, 2018, Krakow, PL. Poster Scientifico (Poster P19).
29. C Valdesi, A Giammarini, **A Delli Pizzi**, L Fabrizio, M Scutti, M Mereu, RL Patea, AR Cotroneo. Low dose CT of the lung using iterative reconstruction: Our experience. ESTI ESCR 2018, May 24-26, 2018, Geneve, Switzerland. Poster Scientifico (P-0038).
30. Romanelli M, Sessa B, Caposiena DA, Gabrielli D, D'Annibale M, Faricelli B, Cianci R, Mincuzzi E, **Delli Pizzi A**, Seccia B, Basilico R, Cotroneo AR. CT imaging and interventional treatment of acute renal

- bleeding. European Society of Emergency Radiology (ESER) Annual Scientific Meeting 2018, October 19.20, 2018, Krakow, PL. Poster Scientifico (Poster P20).
31. Caposiena DA, Sessa B, Mincuzzi E, Faricelli B, Romanelli M, D'Annibale M, Seccia B, Cianci R, **Delli Pizzi A**, Basilico R, Cotroneo AR. First Oncologic Diagnosis in patients presenting with acute abdomen: Role of CT in the detection and characterization. European Society of Emergency Radiology (ESER) Annual Scientific Meeting 2018, October 19.20, 2018, Krakow, PL. Poster Scientifico (Oral Communication).
 32. Doenja M.J. Lambregts, Maas M., Boellard T.N.; **Delli Pizzi A.**, van der Sande M., Hupkens B.J.P., Haak H.E., Lahaye M.J., Beets-Tan R.G.H., Beets G.L. Correlation between long-term functional outcome and MR imaging patterns of response in clinical complete responders undergoing wait-and-see after chemoradiotherapy for rectal cancer. United European Gastroenterology (UEG) Week, October 20-24, 2018, Vienna, Austria. Poster (P1042)
 33. C. ROSA, R. Cianci, L. Caravatta, M. Di Tommaso, **A. Delli Pizzi**, S. Di Biase, F. Patani, D. Genovesi. Diffusion-weighted MRI for early assessment of tumor response in rectal cancer patients. ESTRO 37, Volume 127, Supplement 1, April 2018, ISSN 0167-8140, 20-24 April 2018 (PO-0797).
 34. C. ROSA, L. Caravatta, M. Di Tommaso, R. Cianci, **A. Delli Pizzi**, A. Vinciguerra, I.A. Zecca, M. Di Nicola, D. Genovesi. T2 and Diffusion weighted MRI for GTV delineation in rectal cancer: agreement between volumes. ESTRO 37, Volume 127, Supplement 1, April 2018, ISSN 0167-8140, 20-24 April 2018 (EP-1493)
 35. M. Maas, Doenja M. Lambregts, **Andrea Delli Pizzi**, Joost van Griethuysen, Marit van der Sande, Britt Hupkens, Miriam van Heeswijk, Frans C. Bakers, Geerard L. Beets, Regina FG. Beets-Tan. Long-Term Follow-Up with MRI during a "Watch-And-Wait" Approach in Clinical Complete Responders after Chemoradiotherapy. Radiological Society of North America (RSNA) Annual Meeting, November 26 - December 1, 2017, Chicago, Illinois, USA. Oral communication (SSC04-04).
 36. C. Rosa, **A. Delli Pizzi**, R. Cianci, M. Di Tommaso, L. Caravatta, G. Caponigro, D. Genovesi. Performance of diffusion-weighted Magnetic Resonance Imaging at 3.0T for early assessment tumor response in locally advanced rectal cancer patients treated with preoperative chemoradiation therapy. XXVII Congresso Nazionale AIRO, November 11-13, 2017, Rimini, Italy, Oral communication (N-0181).
 37. D. Lambregts, M. Maas, **A. Delli Pizzi**, M. Van der Sande, M. Van Heeswijk, B. Hupkens, R. Beckers, J. Van Griethuysen, M. Lahaye, G. Beets, R. Beets-Tan. Long-term follow-up features on rectal MRI during a 'watch-and-wait' approach in clinical complete responders after chemoradiotherapy: an update of 140 patients. European Journal of Cancer, Volume 72, S54 (Poster Discussion).
 38. E.Nerad, **A. Delli Pizzi**, DML Lambregts, M. Maas, F. Bakers, G.L. Beets, R.G.H. Beets-Tan, M.J. Lahaye. Apparent diffusion coefficient as a potential marker of tumor aggressiveness in colon cancer. European Congress of Radiology (ECR), March 1-5, 2017, Vienna, Austria. Oral communication (B-0203).
 39. A. Tavoletta, R. Basilico, **A. Delli Pizzi**, E. Di Campli, B. Seccia, R. Cianci, C. Celentano, A.R. Cotroneo. Diagnostic performance MRI in the assessment of invasive placenta previa: can the reader's experience make the difference? European Congress of Radiology (ECR), March 1-5, 2017, Vienna, Austria. Poster (C-2992).
 40. Van Eden W, Lahaye MJ, **Delli Pizzi A**, Lambregts DM, Kok N, Beets GL, Beets-Tan RG, Aalbers A. Prediction of complete resections after cytoreductive surgery based on the extent of colorectal peritoneal carcinomatosis. United European Gastroenterology (UEG) Week, October 15-19, 2016, Vienna, Austria. Oral Communication (OP271 Topic 11.02. Small Bowel / colorectal and anal).
 41. Van Eden W, Lahaye MJ, **Delli Pizzi A**, Lambregts DM, Kok N, Beets GL, Beets-Tan RG, Aalbers A. The diagnostic performance of CT in detecting colorectal peritoneal metastases. United European Gastroenterology (UEG) Week, October 15-19, 2016, Vienna, Austria. Poster (P0218 Topic 10.07. Cross Sectional Imaging).
 42. Pulsone P, Cianci R, **Delli Pizzi A**, Timpani M, Tavoletta A, Cotroneo AR. Risonanza magnetica nella diagnosi di carcinosi peritoneale: utilità delle immagini acquisite in diffusione. 47th National Congress

Italian Society of Medical Radiology (SIRM), September 15-18, 2016, Napoli, Italy. Oral Communication.

43. Timpani M, Cianci R, **Delli Pizzi A**, Tavoletta A, Pulsone P, Cotroneo AR. Riduzione della dose e qualità delle immagini in Colonscopia Virtuale: confronto tra dose ultrabassa con ricostruzioni iterative e dose bassa con retroproiezione filtrata. 47th National Congress Italian Society of Medical Radiology (SIRM), September 15-18, 2016, Napoli, Italy. Oral Communication.
44. Tavoletta A, Cianci R, **Delli Pizzi A**, Pulsone P, Timpani M, Cotroneo AR. Accuratezza delle immagini RM acquisite in diffusione nella valutazione precoce della risposta al trattamento radio- chemioterapico dei pazienti con tumore del retto localmente avanzato. 47th National Congress Italian Society of Medical Radiology (SIRM), September 15-18, 2016, Napoli, Italy. Oral Communication.
45. **Delli Pizzi A**, Cianci R, Filippone A, Timpani M, Tavoletta A, Esposito G, Pulsone P, Cotroneo AR. Image quality assessment of ultra low-dose CT colonography using sinogram-affirmed iterative reconstruction. European Congress of Radiology (ECR), March 4-8, 2015, Vienna, Austria. Oral communication (B-0188). In: Insights into Imaging, Book of Abstract (2015), 6 (Suppl 1).
46. Basilico R, Civitareale N, Mereu M, Ferri A, Lella A, **Delli Pizzi A**, Di Campli E, Cotroneo AR. Evaluation of Bowel Obstruction: Can the Radiologist's Experience Make a Difference?. Radiological Society of North America (RSNA) Annual Meeting, December 1-6, 2013, Chicago, Illinois, USA. Oral communication (LL-ERS-TH2B).
47. Tortora D, **Delli Pizzi A**, Mattei PA, Panara V, Salice S, Briganti C, Caulo M, Tartaro. Diagnostic accuracy of multimodal MR (MRS, DWI, DTI, DSC-PWI) in the differential diagnosis between tumor recurrence and radiation necrosis: our experience on 56 patients. Italian Association of Neuroradiology (AINR) 26th National Congress, October 19-22, 2011, Padova, Italy. Oral communication. In: The Neuroradiology Journal, 2011, Vol 24 (Suppl 1).

CORSI DI AGGIORNAMENTO E DI PERFEZIONAMENTO

- 2018 Corso di Formazione sui Rischi Specifici in RM – Università “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara. Chieti
2024 Corso per la sicurezza in Risonanza Magnetica ai sensi del D.M. 14/01/2021

SOCIETÀ SCIENTIFICHE

2021- 2023	European Society of Emergency Radiology (ESER) Member at Large of Executive Committee
2019 - in corso	Rappresentante Regionale Universitario per il Gruppo Regionale SIRM Abruzzo
2014 - in corso	European Society of Radiology (ESR) (full-member)
2012 - in corso	Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM) (full-member)
2018 – 2019	European Society of Oncologic Imaging (ESOI)

COMPETENZE LINGUISTICHE

- Italiano (Madrelingua)
- Inglese (comprensione, scrittura e parlato)

"Si comunica che la Commissione Nazionale per la Formazione Continua, nella riunione del 3 luglio 2025, al fine di ottemperare a quanto previsto dal Manuale nazionale di accreditamento per l'erogazione di eventi ECM, ha stabilito con riferimento ai procedimenti di accreditamento, l'inserimento a sistema da parte dei provider nazionali, a partire dal 1 gennaio 2026, di Cv contenenti in calce l'autodichiarazione assenza di interessi commerciali in ambito sanitario di seguito riportata"

Luogo e data

Firma



Andrea Delli Pizzi