

CURRICULUM VITAE



ROBERTO FLORIS

Professore Ordinario di Diagnostica per Immagini (SSD MED/36; SC 06/I1) Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
Direttore UOC.Diagnostica per Immagini
Referente di Area Diagnostica per Immagini

Policlinico Tor Vergata Viale Oxford 81, 00133 Roma. Tel. 0620902471; 0620902404. Email: roberto.floris@uniroma2.it

Sintesi attività clinica, didattica e scientifica

Il Prof. Roberto Floris è Ordinario di Diagnostica per Immagini (SSD MED/36; SC 06/I1) presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Dal 2005 svolge l'incarico di Direttore della UOC di Neuroradiologia del Policlinico Tor Vergata, assumendo il ruolo di coordinamento clinico nell'ambito delle metodiche sia di radiologia tradizionale sia avanzate con conseguente raggiungimento- mantenimento di elevati standard assistenziali all'interno del Dipartimento di Diagnostica per Immagini. Ha inoltre codificato i percorsi diagnostici delle urgenze neurologiche con messa a disposizione H24 della Risonanza Magnetica previa organizzazione e formazione del personale medico e tecnico, abilitante allo svolgimento di tale servizio. Il miglioramento della qualità dei servizi diagnostico-clinici è documentato dall'avvio, durante gli anni iniziali di direzione della UOC Neuroradiologia, di procedure diagnostiche H24 non svolte in molte altre Aziende Ospedaliere del territorio (es. RM cerebrale con tecniche diffusione e perfusione in urgenza H24 per i pazienti con ictus). Ha svolto dal 2005 anche attività di coordinamento del personale medico delle UOC di Neuroradiologia e Diagnostica per Immagini relativamente ai turni di servizio e guardie, nonché di coordinamento con reparti per la gestione delle criticità nel rispetto delle linee guida e dell'*Evidence Based Medicine*. Ha inoltre ottimizzato, mediante l'organizzazione dei turni di servizio del personale medico, la gestione delle risorse umane, potenziando la settorializzazione delle diverse discipline al fine di razionalizzare i percorsi diagnostici. Ha inoltre collaborato con le UOC cliniche per la gestione dei percorsi diagnostici e dell'appropriatezza attraverso riunioni a cadenza settimanale. Dal 2015 svolge l'incarico di Direttore f.f. del Dipartimento di Diagnostica per Immagini, Imaging Molecolare e Radiologia Interventistica, nonché Direttore f.f. della UOC di Diagnostica per Immagini. In qualità di Direttore del Dipartimento ha promosso attivamente misure di razionalizzazione e di efficientamento della spesa sanitaria del Dipartimento rispondendo agli obiettivi di indirizzo aziendale. I maggiori interventi hanno riguardato i dispositivi medici, i mezzi di contrasto, l'appropriatezza, nonché la rimodulazione delle attività Diagnostiche e consensualmente del personale medico di reparto. Ha partecipato inoltre all'elaborazione di PDTA, PAC e ha collaborato con il *Clinical Risk Management* al fine di identificare ed eliminare i potenziali rischi nell'area della Diagnostica per Immagini.

In qualità di Direttore della Scuola di Specializzazione, coordina l'attività di tutoraggio degli specializzandi e verifica lo svolgimento e l'apprendimento delle attività assistenziali di Diagnostica per Immagini. E' inoltre coordinatore del Corso integrato di Diagnostica per Immagini del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, nonché titolare di numerosi insegnamenti di Lauree Magistrali e Triennali presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Roma "Tor Vergata". Autore di oltre 300 pubblicazioni di cui oltre 200 a severo comitato editoriale e censite da Scopus/Pubmed. L'h-index complessivo è di 35 (Scopus). Negli ultimi 10 anni l'h-index estratto da Scopus al 6/11/2023 è di 23.

CARRIERA PROFESSIONALE

1980	Frequenta attivamente, in qualità di specializzando in radiodiagnostica il Servizio Autonomo di Neuroradiologia dell'Università di Roma "La Sapienza" presso il Policlinico Umberto I. Frequenta per sei mesi come "Research fellow" il Dipartimento di Radiologia dell'Università di California ,S.Francisco (UCSF) e per due mesi il Dipartimento di Radiologia dell'Università di Stanford partecipando alle attività cliniche e di ricerca del reparto.
1984	In qualità di vincitore del concorso per titoli ed esami alla posizione di Ricercatore Universitario (Gruppo scientifico n°73 settore scientifico-disciplinare F12A Neuroradiologia), ha preso servizio presso il Servizio Divisionale di Neuroradiologia dell'Università degli studi di Roma Tor Vergata. Strutturato (a seguito della Convenzione stipulata tra l'Università di Tor Vergata e la ex USL RM/7) con la qualifica assistenziale di Assistente Ospedaliero a tempo pieno presso l'Ospedale S. Eugenio.
1989	Gli viene riconosciuta la qualifica superiore di Aiuto a tempo pieno presso lo stesso Ospedale presso il quale svolge attività assistenziale con la medesima qualifica presso l'Istituto di Radiologia dell'Università di Roma Tor Vergata (Ospedale S.Eugenio) partecipando attivamente sia alle attività cliniche diurne che ai turni di guardia raggiungendo una completa esperienza nell'ambito di tutte le metodiche diagnostiche incluse quelle di radiologia tradizionale.
1998	Vincitore di concorso per titolo ed esami alla posizione di Professore Associato (settore scientifico-disciplinare F18X Diagnostica per immagini e radioterapia), presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
2000	Svolge attività assistenziale presso il Dipartimento di Diagnostica per Immagini e Radiologia Interventistica del Policlinico di Roma "Tor Vergata" come responsabile dell'AFA di Neuroradiologia fino al 2005.
2004	Professore di I° Fascia (Ordinario) "MED 36" presso l'Università di Roma "Tor Vergata, Nel periodo 2004-2008 Vicepresidente SIRM Lazio.
2005	Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Neuroradiologia. Durante tale periodo ha svolto attività di coordinamento clinico nell'ambito di metodiche tecnologicamente avanzate di diagnostica per immagini. In tale periodo ha gestito la attività organizzativa del personale medico relativamente ai turni di servizio di tutto il Dipartimento di Diagnostica per Immagini, Si è occupato inoltre di attività di collaborazione con gli altri Dipartimenti per la gestione clinica dei pazienti in particolar modo svolgendo riunioni a cadenza settimanale riguardanti la routinaria gestione assistenziale, i percorsi diagnostici e l'appropriatezza.
2008-2012	Presidente SIRM Lazio.
2015	Direttore <i>f.f.</i> del Dipartimento di Diagnostica per Immagini, Radiologia Interventistica Imaging

Molecolare e Radioterapia e Direttore *ad interim* della UOC di Diagnostica per Immagini e Radiologia interventistica.

Organizzazione e programmazione delle attività clinico-assistenziali. Percorsi di verifica della appropriatezza diagnostica nel rispetto delle linee guida nonché programmazione strategica mediante rimodulazione delle attività di Dipartimento per l'ottimizzazione delle risorse. Attività di collaborazione con il *Clinical Risk Management* volte a identificare ed eliminare i potenziali rischi nell'area della Diagnostica per Immagini.

Negli ultimi 4 anni ha coordinato un volume di attività di 592 mila prestazioni di area radiologica

DAL 2018

Direttore UOC Diagnostica per Immagini e Direttore *f.f.* UOSD di Radiologia Interventistica del Policlinico Tor Vergata.

Incarichi Didattici

Coordinatore del corso integrato di Radiodiagnostica nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata.

Titolare dell'insegnamento di Neuroradiologia del corso integrato di Radiodiagnostica nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata.

Direttore della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata.

Titolare dell'insegnamento di Neuroradiologia del Corso di Laurea in Scienze e Tecniche delle attività motorie e preventive.

Titolare dell'insegnamento di Tecniche di diagnostica per Immagini 2 nel Corso di Laurea di Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia.

Titolare di numerosi insegnamenti nelle Scuole di Specializzazione dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata.

Attività Scientifica

Aree principali di ricerca:

- Applicazione di tecniche di imaging avanzato morfo-strutturali e funzionali del SNC - Diagnostica per immagini RM ad Alto Campo
- Diagnostica per immagini integrata dell'apparato cardio-vascolare
- Diagnostica per immagini oncologica.

L'attività scientifica si concretizza in oltre 300 pubblicazioni di cui oltre 200 su riviste *"peer reviewed"* censite in Scopus e WOS con "H index" di 35 e citazioni n. 4700 (Scopus).

1) Babiloni, C., Del Percio, C., Piervincenzi, C., Carducci, F., Ferri, R., Onorati, P., Toma, G., Ferracuti, S., Roma, P., Correr, V., Di Campi, F., Aceti, A., Salvatore, M., Soricelli, A., Teti, E., Pennica, A., Sarmati, L., Vullo, V., D'Ettore, G., Mastroianni, C., Petsas, N., Pantano, P., Floris, R., Stocchi, F., Andreoni, M., Di Perri, G., Calcagno, A., Noce, G.

Parietal resting-state EEG alpha source connectivity is associated with subcortical white matter lesions in HIV- positive people

(2023) *Clinical Neurophysiology*, . DOI: 10.1016/j.clinph.2023.09.006

2) Minosse, S., Picchi, E., Conti, A., di Giuliano, F., di Cì, F., Sarmati, L., Teti, E., de Santis, S., Andreoni, M., Floris, R., Guerrisi, M., Garaci, F., Toschi, N.

Multishell diffusion MRI reveals whole-brain white matter changes in HIV

(2023) *Human Brain Mapping*, .

DOI: 10.1002/hbm.26448

3) Picchi, E., Leomanni, P., Dell'Olio, V.B., Pucci, N., Di Giuliano, F., Ferrazzoli, V., Minosse, S., Rho, M., Chiocchi, M., Garaci, F., Floris, R.

Triple gallbladder: radiological review

(2023) *Clinical Journal of Gastroenterology*, . DOI: 10.1007/s12328-023-01829-3

4) Argirò, R., Ciccarese, G., Vattermoli, L., Crociati, S., Iannibelli, V., Forte, V., Morosetti, D., Floris, R.

Combined treatments with microballoon catheters and multiple cryoablation probes for shoulder-subclavian soft tissue hemangiopericytoma: A case report

(2023) *Radiology Case Reports*, .

DOI: 10.1016/j.radcr.2023.06.063

5) Filograna, L., Manenti, G., Micillo, A., Chirico, F., Carini, A., Gigliotti, P.E., Floris, R., Malizia, A., Oliva, A.

Post-mortem imaging: A tool to improve post-mortem analysis and case management during terrorist attacks

(2023) *Forensic Imaging*, . DOI: 10.1016/j.fri.2023.200551

6) D'Errico, F., Ricci, F., Luciano, A., Sbordone, F.P., Laudazi, M., Mecchia, D., Volpe, M., Briganti, F., Di Landro, A., Muscoli, S., Pugliese, L., De Stasio, V., Di Donna, C., Romeo, F., Garaci, F., Floris, R., Chiocchi, M.

The Impact of Nitroglycerin on the Evaluation of Coronary Stenosis in Coronary-CT: Preliminary Study in 131 Patients

(2023) *Journal of Clinical Medicine*, . DOI: 10.3390/jcm12165296

7) Luciano, A., Luigi, S., Mancuso, L., Vito, D.O., De Stasio, V., Pugliese, L., Donna, C.D., Garaci, F., Floris, R., Chiocchi, M.

Incidental findings of acute myocardial infarction detected during ECG-gated and nongated thoracic CTA: A report of four cases

(2023) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2023.04.026

8) Bovenzi, R., Sancesario, G.M., Conti, M., Grillo, P., Cerroni, R., Bissacco, J., Forti, P., Giannella, E., Pieri, M., Minosse, S., Ferrazzoli, V., Pucci, N., Laudazi, M., Floris, R., Garaci, F., Pierantozzi, M., Stefani, A., Mercuri, N.B., Picchi, E., Di Giuliano, F., Schirinzi, T.

Sex hormones differentially contribute to Parkinson disease in males: A multimodal biomarker study

(2023) *European Journal of Neurology*, . DOI: 10.1111/ene.15801

9) Ferrazzoli, V., Picchi, E., Pitocchi, F., Vattermoli, L., Pucci, N., Di Giuliano, F., Wilderk, A., Bagnato, M.R., Da Ros, V., Garaci, F., Floris, R.

Bithalamic infarction in a tentorial dural artero-venous fistula and thalamic dementia: a case report and systematic review

(2023) *Neurological Sciences*, .

DOI: 10.1007/s10072-023-06716-w

10) Filograna, L., Manenti, G., O'donnell, C., Floris, R., Oliva, A. Potentials of post-mortem CT (PMCT) in paediatric cases related to SARS-CoV-2 infection

(2023) Forensic Science, Medicine, and Pathology, . DOI: 10.1007/s12024-023-00600-x

11) Fiori, R., Di Donna, C., Forcina, M., Cavallo, A.U., D'Onofrio, A., Spritiglozzi, L., Garaci, F., Floris, R.

Percutaneous lumbar interbody fusion and Cortoss cement bone augmentation in osteoporotic patients with anterolisthesis: A technical note

(2023) Interdisciplinary Neurosurgery: Advanced Techniques and Case Management, .

DOI: 10.1016/j.inat.2022.101708

12) Argirò, R., Sensi, B., Siragusa, L., Bellini, L., Conte, L.E., Riccetti, C., Del Vecchio Blanco, G., Troncone, E., Floris, R., Salavracos, M., Tisone, G., Anselmo, A. Liver-Specific Contrast-Enhanced Magnetic Resonance Cholangio-Pancreatography (Ce-MRCP) in Non-Invasive Diagnosis of Iatrogenic Biliary Leakage

(2023) Diagnostics, .

DOI: 10.3390/diagnostics13101681

13) Chiocchi, M., Luciano, A., De Stasio, V., Pugliese, L., Di Donna, C., Cerocchi, M., Gigliotti, P., Carini, A., Chirico, F., Camedda, R., Di Biagio, D., Sbordone, P.F., Garaci, F., Floris, R. Radiological findings in Erdheim Chester disease: A very rare multisystemic disease (2023) Radiology Case Reports, .

DOI: 10.1016/j.radcr.2023.02.063

14) Chiocchi, M., Luciano, A., De Stasio, V., Pugliese, L., Picchi, E., Di Donna, C., Volpe, M., Pitaro, M., Garaci, F., Floris, R.

Cardiac lipoma of the interventricular septum presenting with chest pain

(2023) Radiology Case Reports, . DOI: 10.1016/j.radcr.2023.02.003

15) Russo, V., Caturano, A., Guerra, F., Migliore, F., Mascia, G., Rossi, A., Nesti, M., Santobuono, V.E., Attena, E., Tola, G., Sciarra, L., Conte, G., Paoletti Perini, A., Francia, P., Dendramis, G., Palamà, Z., Albani, S., Ottonelli Ghidini, A., Calò, L., D'Onofrio, A., Baldi, E., Nigro, G., Sasso, F.C., Barca, L., Porto, I., Notarstefano, P., Ruocco, M.A., Franchetti Pardo, L., Adducci, C., Berlier, N., Sarubbi, B., Vicentini, A., Floris, R., Romeo, E., Golino, P., Martini, N., Carrozzi, C., IBRYD Study Group

Correction to: Subcutaneous versus transvenous implantable cardioverter-defibrillator among drug-induced type-1 ECG pattern Brugada syndrome: a propensity score matching analysis from IBRYD study (Heart and Vessels, (2023), 38, 5, (680-688), 10.1007/s00380-022-02204-x) (2023) Heart and Vessels, .

DOI: 10.1007/s00380-022-02228-3

16) Russo, V., Caturano, A., Guerra, F., Migliore, F., Mascia, G., Rossi, A., Nesti, M., Santobuono, V.E., Attena, E., Tola, G., Sciarra, L., Conte, G., Paoletti Perini, A., Francia, P., Dendramis, G., Palamà, Z., Albani, S., Ottonelli Ghidini, A., Calò, L., D'Onofrio, A., Baldi, E., Nigro, G., Sasso, F.C., Barca, L., Porto, I., Notarstefano, P., Ruocco, M.A., Franchetti Pardo, L., Adducci, C., Berlier, N., Sarubbi, B., Vicentini, A., Floris, R., Romeo, E., Golino, P., IBRYD Study Group

Subcutaneous versus transvenous implantable cardioverter-defibrillator among drug-induced type-1 ECG pattern Brugada syndrome: a propensity score matching analysis from IBRYD study (2023) *Heart and Vessels*, .

DOI: 10.1007/s00380-022-02204-x

17) D'Errico, F., Laudazi, M., Pitaro, M., Pietropaolo, A., Paoloantonio, P., Garaci, F., Floris, R., Chiocchi, M.

Incidental finding of intrathoracic caudate lobe of the liver associated with an arterovenous malformation

(2023) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2022.12.008

18) Chiocchi, M., Laudazi, M., Leomanni, P., Giudice, L., Madonna, M., Garaci, F., Floris, R.

A rare case of symptomatic vascular ring

(2023) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2022.11.040

19) Da Ros, V., Duggento, A., Cavallo, A.U., Bellini, L., Pitocchi, F., Toschi, N., Mascolo, A.P., Sallustio, F., Di Giuliano, F., Diomedì, M., Floris, R., Garaci, F., Zeleňák, K., Maestrini, I.

Can machine learning of post-procedural cone-beam CT images in acute ischemic stroke improve the detection of 24-h hemorrhagic transformation? A preliminary study

(2023) *Neuroradiology*, .

DOI: 10.1007/s00234-022-03070-0

20) Chiocchi, M., Cavallo, A.U., Pugliese, L., Cesareni, M., Pasquali, D., Accardo, G., De Stasio, V., Spiritiglozzi, L., Benelli, L., D'Errico, F., Cerimele, C., Floris, R., Garaci, F., Di Donna, C.

Cardiac Computed Tomography Evaluation of Association of Left Ventricle Dysfunction and Epicardial Adipose Tissue Density in Patients with Low to Intermediate Cardiovascular Risk

(2023) *Medicina (Lithuania)*, . DOI: 10.3390/medicina59020232

21) Lacidogna, G., Pitocchi, F., Mascolo, A.P., Marrama, F., D'Agostino, F., Rocco, A., Mori, F., Maestrini, I., Sabuzi, F., Cavallo, A., Morosetti, D., Garaci, F., Di Giuliano, F., Floris, R., Sallustio, F., Diomedì, M., Da Ros, V.

CT Perfusion as a Predictor of the Final Infarct Volume in Patients with Tandem Occlusion

(2023) *Journal of Personalized Medicine*, .

DOI: 10.3390/jpm13020342

22) Chiocchi, M., Cerocchi, M., Di Tosto, F., Rosenfeld, R., Pasqualetto, M., Vanni, G., De Stasio, V., Pugliese, L., Di Donna, C., Idone, G., Muscoli, S., Portarena, I., Roselli, M., Garaci, F., Floris, R.

Quantification of Extracellular Volume in CT in Neoadjuvant Chemotherapy in Breast Cancer: New Frontiers in Assessing the Cardiotoxicity of Anthracyclines and Trastuzumab

(2023) *Journal of Personalized Medicine*, . DOI: 10.3390/jpm13020199

23) Da Ros, V., Pusceddu, F., Lattanzi, S., Scaggiante, J., Sallustio, F., Marrama, F., Bandettini di Poggio, M., Toscano, G., Di Giuliano, F., Rolla-Bigliani, C., Ruggiero, M., Haznedari, N., Sgreccia, A., Sanfilippo, G., Finocchi, C., Diomedì, M., Tomasi, S.O., Palmisciano, P., Umana, G.E., Strigari, L., Griessenauer, C.J., Pitocchi, F., Garaci, F., Floris, R.

Endovascular treatment of patients with acute ischemic stroke and tandem occlusion due to internal carotid artery dissection: A multicenter experience (2023) *Neuroradiology Journal*, .

DOI: 10.1177/19714009221108673

24) Nezzo, M., Cecchi, G., Nicita, F., Mascolo, A.P., Morosetti, D., Da Ros, V., Argirò, R., Diomedì, M., Floris, R.

Aspiration thrombectomy of M2 segment in acute ischemic stroke: The clinical reality in a neurovascular reference center

(2023) *Cardiovascular Revascularization Medicine*, .

DOI: 10.1016/j.carrev.2023.08.001

25) Meucci, R., Bengala, M., Manenti, G., Montesanto, F., Palombi, C., Rufi, F., Goffredo, C., Lombardo, E., Serio, M.L., Floris, R.

Disorder of sex development: a rare case of a boy with an XY karyotype and Magnetic Resonance Imaging findings of hermaphroditism

(2023) *Jornal Brasileiro de Reproducao Assistida*, .

DOI: 10.5935/1518-0557.20220072

26) Da Ros, V., Oddo, L., Toumia, Y., Guida, E., Minosse, S., Strigari, L., Strolin, S., Paolani, G., Di Giuliano, F., Floris, R., Garaci, F., Dolci, S., Paradossi, G., Domenici, F.

PVA-Microbubbles as a Radioembolization Platform: Formulation and the In Vitro Proof of Concept (2023) *Pharmaceutics*, .

DOI: 10.3390/pharmaceutics15010217

27) Chiocchi, M., Luciano, A., De Stasio, V., Pugliese, L., Di Donna, C., Cerocchi, M., Mecchia, D., Mancuso, L., Di Biagio, D., Floris, R., Garaci, F.

Lipomatous hypertrophy of the interatrial septum: A potential pitfall resolved on comparing previous PET/CT (2023) *Radiology Case Reports*, .

DOI: 10.1016/j.radcr.2022.09.103

28) Anselmino, M., Marcantoni, L., Agresta, A., Chieffo, E., Floris, R., Racheli, M., Zingarini, G., De Ruvo, E.

Reply to Letter to the Editor: Interventional cardiology and radiograph exposure of the head: do not forget to block scatter radiation

(2022) *Journal of Cardiovascular Medicine*, .

DOI: 10.2459/JCM.0000000000001378

29) Cavallo, A.U., Di Donna, C., Troisi, J., Cerimele, C., Cesareni, M., Chiocchi, M., Floris, R., Garaci, F.

Radiomics analysis of short tau inversion recovery images in cardiac magnetic resonance for the prediction of late gadolinium enhancement in patients with acute myocarditis

(2022) *Magnetic Resonance Imaging*, .

DOI: 10.1016/j.mri.2022.09.004

30) Filograna, L., Manenti, G., Mecchia, D., Tatulli, D., Pasqualetto, M., Perlangeli, V., Rossi, P.F., De Angelis, F., Floris, R.

Investigation of human remains from the archaeological areas of “Parco archeologico di Ostia antica”: The role of CT imaging

(2022) *Forensic Imaging*, .

DOI: 10.1016/j.fri.2022.200521

31) Di Giuliano, F., Picchi, E., Pucci, N., Minosse, S., Ferrazzoli, V., Pizzicannella, G., Angeloni, C., Nasso, D., Chiaravalloti, A., Garaci, F., Floris, R.

Comparison between diffusion-weighted magnetic resonance and positron-emission tomography in the evaluation of treated lymphomas with mediastinal involvement

(2022) *Egyptian Journal of Radiology and Nuclear Medicine*, . **DOI:** 10.1186/s43055-022-00825-w

32) Morelli, C., Formica, V., Patrikidou, A., Rofei, M., Shiu, K.K., Riondino, S., Argirò, R., Floris, R., Ferlosio, A., Orlandi, A., Roselli, M., Arkenau, H.-T.

Nutritional index for immune-checkpoint inhibitor in patients with metastatic gastro-esophageal junction/gastric cancer

(2022) *Journal of Gastrointestinal Oncology*, . **DOI:** 10.21037/jgo-22-217

33) Filograna, L., Manenti, G., Grassi, S., Zedda, M., Cazzato, F., Ryan, C.P., Arena, V., Pascali, V.L., Colosimo, C., Floris, R., Oliva, A.

Virtual autopsy in SARS-CoV-2 breakthrough infection: a case report

(2022) *Forensic Imaging*, . **DOI:** 10.1016/j.fri.2022.200520

34) Filograna, L., Manenti, G., Grassi, S., Zedda, M., Ryan, C.P., Floris, R., Oliva, A.

Health Technology Assessment (HTA) of virtual autopsy through PMCT with particular focus on Italy

(2022) *Forensic Imaging*, . **DOI:** 10.1016/j.fri.2022.200516

35) Pugliese, L., Ricci, F., Luciano, A., De Stasio, V., Presicce, M., Spiritiglozzi, L., Di Tosto, F., Di Donna, C., D'Errico, F., Benelli, L., Pasqualetto, M., Grimaldi, F., Mecchia, D., Sbordone, P., Cesareni, M., Cerimele, C., Cerocchi, M., Laudazi, M., Leomanni, P., Rellini, C., Dell'olio, V., Patanè, A., Romeo, F., Barillà, F., Garaci, F., Floris, R., Chiocchi, M.

Role of computed tomography in transcatheter replacement of 'other valves': a comprehensive review of preprocedural imaging

(2022) *Journal of Cardiovascular Medicine*, . **DOI:** 10.2459/JCM.0000000000001362

36) Filograna, L., Manenti, G., Grassi, S., Zedda, M., Mecchia, D., Briganti, F., Ryan, C.P., Pascali, V.L., Floris, R., Oliva, A.

Analysis of the role of PMCT during the COVID-19 pandemic: A systematic review

(2022) *Forensic Imaging*, . DOI: 10.1016/j.fri.2022.200505

37) Filograna, L., Grassi, S., Manenti, G., Di Donna, C., Tatulli, D., Nardoni, F., Masini, V., Ausania, F., Grassi, V.M., Floris, R., Colosimo, C., Arena, V., Pascali, V.L., Oliva, A.

Postmortem CT pulmonary findings in SARS-CoV-2-positive cases: correlation with lung histopathological findings and autopsy results

(2022) *International Journal of Legal Medicine*, . DOI: 10.1007/s00414-022-02793-2

38) Giuliano, F.D., Perretta, T., Pitocchi, F., Pucci, N., Serio, M.L., Caliendo, A., Picchi, E., Ferrazzoli, V., Pistolese, C.A., Garaci, F., Floris, R.

Coexistence of primary central nervous system lymphoma and primary breast lymphoma: Clinical presentation, imaging features, and treatment management

(2022) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2022.04.005

39) Mura, M., Rellini, C., Taha, N., Sbordone, F.P., Rufi, F., Montesanto, F., Floris, R., Zompatori, M., Sergiacomi, G.

Radiographic Progression and Survival of the Different HRCT Patterns of Idiopathic Pulmonary Fibrosis

(2022) *Sarcoidosis Vasculitis and Diffuse Lung Diseases*, . DOI: 10.36141/svdlid.v39i2.12534

40) Anselmino, M., Marcantoni, L., Agresta, A., Chieffo, E., Floris, R., Racheli, M., Zingarini, G., De Ruvo, E.

Interventional cardiology and X-ray exposure of the head: overview of clinical evidence and practical implications

(2022) *Journal of Cardiovascular Medicine*, . DOI: 10.2459/JCM.0000000000001262

41) Filograna, L., Manenti, G., Ampanozi, G., Calcagni, A., Ryan, C.P., Floris, R., Thali, M.J.

Potentials of post-mortem CT investigations during SARS-COV-2 pandemic: a narrative review

(2022) *Radiologia Medica*, . DOI: 10.1007/s11547-022-01457-w

42) Argirò, R., Vattermoli, L., Di Pietro, F., Crociati, S., Funari, L., Perlangeli, V., Floris, R.

Percutaneous transhepatic stent for chronic intestinal bleeding from jejunal varices in primary idiopathic superior mesenteric vein stenosis: A case report

(2022) *Radiology Case Reports*, .

DOI: 10.1016/j.radcr.2022.01.031

43) Chiocchi, M., Pugliese, L., D'Errico, F., Di Tosto, F., Cerimele, C., Pasqualetto, M., De Stasio, V., Presicce, M., Spiritiglozzi, L., Di Donna, C., Benelli, L., Sbordone, F.P., Grimaldi, F., Cammalleri, V., De Vico, P., Muscoli, S., Romeo, A., Vanni, G., Romeo, F., Floris, R., Garaci, F.G., Di Luzzo, M.

Transcatheter aortic valve implantation in patients with unruptured aortic root pseudoaneurysm: An observational study

(2022) *Journal of Cardiovascular Medicine*, . DOI: 10.2459/JCM.0000000000001253

44) Cavallo, A.U., Troisi, J., Muscogiuri, E., Cavallo, P., Rajagopalan, S., Citro, R., Bossone, E., McVeigh, N., Forte, V., Di Donna, C., Giannini, F., Floris, R., Garaci, F., Sperandio, M.

Cardiac Computed Tomography Radiomics-Based Approach for the Detection of Left Ventricular Remodeling in Patients with Arterial Hypertension

(2022) *Diagnostics*, . DOI: 10.3390/diagnostics12020322

45) Martucci, A., Picchi, E., Di Giuliano, F., Pocobelli, G., Mancino, R., Toschi, N., Russo, R., Floris, R., Garaci, F., Nucci, C.

Imaging biomarkers for Alzheimer's disease and glaucoma: Current and future practices

(2022) *Current Opinion in Pharmacology*, . DOI: 10.1016/j.coph.2021.12.003

46) Da Ros, V., Salimei, F., Sabuzi, F., Grillea, G., Wilderk, A., Cristaudo, C., Bartolo, M., Bartolo, A., Floris, R., Mangiafico, S.

Simplified pressure cooker technique for the treatment of brain AVMs, dAVFs and facial vascular malformations

(2022) *Neuroradiology Journal*, . DOI: 10.1177/19714009221089026

47) Dattola, A., Manenti, G., Ferrari, D., Vollono, L., Marsico, S., Lamacchia, F., Esposito, M., Marchesano, M., Zangrilli, A., Floris, R., Giunta, A., Bianchi, L.

Prevalence of Atherosclerosis in Psoriatic Patients Detected with Epiaortic Color Doppler Ultrasound and Computed Tomography Angiography

(2022) *Dermatology Practical and Conceptual*, . DOI: 10.5826/dpc.1201a11

48) Chiocchi, M., D'Errico, F., De Stasio, V., Di Tosto, F., Pugliese, L., Di Donna, C., Spiritiglozzi, L., Benelli, L., Masala, S., Caterino, L., Vanni, G., Pasqualetto, M., Cerimele, C., Sbordone, F., Grimaldi, F., Cesareni, M., Luciano, A., Laudazi, M., Rellini, C., Cerocchi, M., Leomanni, P., Floris, R., Garaci, F.

Pseudoaneurysm of the aortic root following aortic valve endocarditis - a case with 2 rare life - threatening complications

(2021) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2021.08.066

49) Manenti, G., Perretta, T., Calcagni, A., Ferrari, D., Ryan, C.P., Fraioli, F., Meucci, R., Malizia, A., Iacovelli, V., Agrò, E.F., Floris, R.

3-T MRI and clinical validation of ultrasound-guided transperineal laser ablation of benign prostatic hyperplasia

(2021) *European Radiology Experimental*, . DOI: 10.1186/s41747-021-00239-9

50) Guerra, F., Ammendola, E., Ziacchi, M., Aspromonte, V., Pellegrino, P.L., Del Giorno, G., Dell'Era, G., Pimpini, L., Santoro, F., Floris, R., Stronati, G., Nigro, G., Paolisso, P., Guido, A., Maglia, G., Brunetti, N.D., Carbone, A., Gravellone, M., Antonicelli, R., Cannone, M., Accogli, M., Dello Russo, A., Palmisano, P.

Effect of SACubitril/Valsartan on left vEntricular ejection fraction and on the potential indication for Implantable Cardioverter Defibrillator in primary prevention: the SAVE-ICD study

(2021) *European Journal of Clinical Pharmacology*, . DOI: 10.1007/s00228-021-03189-8

51) Picchi, E., Ferrazzoli, V., Pizzicannella, G., Pucci, N., Pitocchi, F., Valente, F., Minosse, S., Izzi, F., Schirinzi, T., Bonomi, C., Aiello, C., Floris, R., Garaci, F., Di Giuliano, F.

Neuroimaging findings in leukoencephalopathy with calcifications and cysts: case report and review of the literature

(2021) *Neurological Sciences*, . DOI: 10.1007/s10072-021-05560-0

52) Anselmino, M., Ballatore, A., Giaccardi, M., Agresta, A., Chieffo, E., Floris, R., Racheli, M., Scaglione, M., Casella, M., Maines, M., Marini, M., De Ferrari, G.M., De Ponti, R., Del Greco, M.

X-ray management in electrophysiology: A survey of the Italian Association of Arrhythmology and Cardiac Pacing (AIAC)

(2021) *Journal of Cardiovascular Medicine*, . DOI: 10.2459/JCM.0000000000001210

53) Russo, V., Pafundi, P.C., Caturano, A., Dendramis, G., Ghidini, A.O., Santobuono, V.E., Sciarra, L., Notarstefano, P., Rucco, M.A., Attena, E., Floris, R., Romeo, E., Sarubbi, B., Nigro, G., D'Onofrio, A., Calò, L., Nesti, M.

Electrophysiological Study Prognostic Value and Long-Term Outcome in Drug-Induced Type 1 Brugada Syndrome: The IBRYD Study

(2021) *JACC: Clinical Electrophysiology*, . DOI: 10.1016/j.jacep.2021.03.010

54) Di Giuliano, F., Minosse, S., Picchi, E., Ferrazzoli, V., Da Ros, V., Muto, M., Pistolese, C.A., Garaci, F., Floris, R.

Qualitative and quantitative analysis of 3D T1 Silent imaging

(2021) *Radiologia Medica*, .

DOI: 10.1007/s11547-021-01380-6

55) Fiori, R., Forcina, M., Di Donna, C., Spiritiglozzi, L., Cavallo, A.U., Floris, R.

Effects on pain of percutaneous treatment of cervical disc herniations using DiscoGel: A retrospective analysis

(2021) *Neuroradiology Journal*, . DOI: 10.1177/19714009211000622

56) Minosse, S., Garaci, F., Martino, F., Di Mauro, R., Melis, M., Di Giuliano, F., Picchi, E., Guerrisi, M., Floris, R., Di Girolamo, S., Toschi, N. **Global and local brain connectivity changes associated with sudden unilateral sensorineural hearing loss** (2021) *NMR in Biomedicine*, . DOI: 10.1002/nbm.4544

57) Da Ros, V., Scaggiante, J., Pitocchi, F., Sallustio, F., Lattanzi, S., Umana, G.E., Chaurasia, B., di Poggio, M.B., Toscano, G., Bigliani, C.R., Ruggiero, M., Haznedari, N., Sgreccia, A., Sanfilippo, G., Diomed, M., Finocchi, C., Floris, R.

Mechanical Thrombectomy in Acute Ischemic Stroke with Tandem Occlusions: Impact of Extracranial Carotid Lesion Etiology on Endovascular Management and Outcome

(2021) *Neurosurgical Focus*, . DOI: 10.3171/2021.4.FOCUS21111

58) Chiocchi, M., Di Donna, C., Intorcchia, A., Pugliese, L., De Stasio, V., Di Tosto, F., Spiritiglozzi, L., D'Errico, F., Benelli, L., Pasqualetto, M., Cerimele, C., Cesareni, M., Grimaldi, F., Sbordone, F.P., Luciano, A., Laudazi, M., Rellini, C., Romeo, A., Vanni, G., Morosetti, D., Di Luozzo, M., Floris, R., Romeo, F., Garaci, F.G.

A rare case of a giant circumflex coronary artery aneurysm 10 years after bentall surgery

(2021) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2021.03.065

59) Minosse, S., Picchi, E., Di Giuliano, F., Sarmati, L., Teti, E., Pistolese, C.A., Lanzafame, S., Di Ciò, F., Guerrisi, M., Andreoni, M., Floris, R., Toschi, N., Garaci, F.

Functional brain network reorganization in HIV infection

(2021) *Journal of Neuroimaging*, .

DOI: 10.1111/jon.12861

60) Di Donna, C., Cavallo, A.U., Pugliese, L., Ricci, F., De Stasio, V., Presicce, M., Spiritiglozzi, L., Di Tosto, F., Di Luozzo, M., Muscoli, S., Benelli, L., D'Errico, F., Pasqualetto, M., Sbordone, F.P., Grimaldi, F., Meschini, V., Verzicco, R., Romeo, F., Floris, R., Chiocchi, M.

Anatomic features in SCAD assessed by CCT: A propensity score matching case control study [Caractéristiques anatomiques dans la dissection spontanée des artères coronaires évaluée par Coroscanner : une étude de cas- témoins avec coefficient de propension]

(2021) *Annales de Cardiologie et d'Angéiologie*, . DOI: 10.1016/j.ancard.2021.01.003

61) Filograna, L., Manenti, G., Arena, V., Dell'Aquila, M., Pascali, V.L., Natale, L., Colosimo, C., Grassi, S., Floris, R., Oliva, A.

Claimed medical malpractice in fatal SARS-CoV-2 infections: the importance of combining ante- and post-mortem radiological data and autopsy findings for correct forensic analysis

(2021) *Forensic Imaging*, .

DOI: 10.1016/j.fri.2021.200454

62) Ricci, F., Cavallo, A.U., Luca, P., Vincenzo, D.S., Monia, P., D'Errico, F., Benelli, L., Paola, R., Floris, R., Chiocchi, M.

Radiological pitfalls associated with the diagnosis of usual interstitial pneumonia pattern on high-resolution computed tomography and associated findings: experience from a single Italian center

(2021) *Acta Radiologica*, .

DOI: 10.1177/0284185120936270

63) Oliva, A., Grassi, S., Grassi, V.M., Pinchi, V., Floris, R., Manenti, G., Colosimo, C., Filograna, L., Pascali, V.L.

Postmortem CT and autopsy findings in nine victims of terrorist attack

(2021) *International Journal of Legal Medicine*, . DOI: 10.1007/s00414-020-02492-w

64) Di Cio, F., Minosse, S., Picchi, E., Di Giuliano, F., Sarmati, L., Teti, E., Andreoni, M., Floris, R., Guerrisi, M., Garaci, F., Toschi, N. **Whole-brain white matter network reorganization in HIV** (2021) *Proceedings of the Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBS*, . DOI: 10.1109/EMBC46164.2021.9629503

65) Minosse, S., Picchi, E., Giuliano, F.D., Di Cio, F., Pistolese, C.A., Sarmati, L., Teti, E., Andreoni, M., Floris, R., Guerrisi, M., Garaci, F., Toschi, N.

Compartmental models for diffusion weighted MRI reveal widespread brain changes in HIV-infected patients (2021) *Proceedings of the Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBS*, .

DOI: 10.1109/EMBC46164.2021.9629510

66) de Stasio, V., Cavallo, A.U., Spiritiglozzi, L., Pugliese, L., Presicce, M., Donna, C.D., Tosto, F.D., Pasqualetto, M., D'Errico, F., Benelli, L., Sbordone, F.P., Grimaldi, F., Cerimele, C., Vanni, G., Romeo, F., Floris, R., Garaci, F., Chiocchi, M. **Relationship between septo-valvular angle and risk of pacemaker implantation after transcatheter aortic valve implantation: A preliminary study**

(2021) *Journal of Cardiovascular Medicine*, . DOI: 10.2459/JCM.0000000000001181

67) Cavallo, A.U., Troisi, J., Forcina, M., Mari, P.-V., Forte, V., Sperandio, M., Pagano, S., Cavallo, P., Floris, R., Garaci, F.

Texture analysis in the evaluation of covid-19 pneumonia in chest x-ray images: A proof of concept study

(2021) *Current Medical Imaging*, .

DOI: 10.2174/1573405617999210112195450

68) Guazzaroni, M., Ferrari, D., Lamacchia, F., Marisi, V., Tatulli, D., Marsico, S., Orlacchio, A., Floris, R., Bianchi, L., Dattola, A.

Shear wave elastography and microvascular ultrasound in response evaluation to calcipotriol+betamethasone foam in plaque psoriasis

(2021) *Postgraduate Medical Journal*, .

DOI: 10.1136/postgradmedj-2020-138150

69) Da Ros, V., Scaggiante, J., Sallustio, F., Lattanzi, S., Bandettini, M., Sgreccia, A., Rolla-Bigliani, C., Lefe, E., Sanfilippo, G., Diomed, M., Ruggiero, M., Haznedari, N., Giannoni, M., Finocchi, C., Floris, R. **Carotid stenting and mechanical thrombectomy in patients with acute ischemic stroke and tandem occlusions: Antithrombotic treatment and functional outcome**

(2020) *American Journal of Neuroradiology*, . DOI: 10.3174/ajnr.A6768

70) Pugliese, L., Paolo Sbordone, F., Grimaldi, F., Ricci, F., Tosto, F.D.I., Spiritiglozzi, L., Donna, C.D.I., Presicce, M., Stasio, V.D.E., Benelli, L., D'Errico, F., Pasqualetto, M., Maria Legramante, J., Materazzo, M., Pellicciaro, M., Claudio Buonomo, O., Vanni, G., Rizza, S., Bellia, A., Floris, R., Garaci, F., Chiocchi, M.

Chest Computed Tomography Scoring in Patients with Novel Coronavirus-infected Pneumonia: Correlation with Clinical and Laboratory Features and Disease Outcome

(2020) *In Vivo*, .

DOI: 10.21873/invivo.12223

71) Nucci, C., Garaci, F., Altobelli, S., Di Cio, F., Martucci, A., Aiello, F., Lanzafame, S., Di Giuliano, F., Picchi, E., Minosse, S., Cesario, M., Guerrisi, M.G., Floris, R., Passamonti, L., Toschi, N.

Diffusional kurtosis imaging of white matter degeneration in glaucoma

(2020) *Journal of Clinical Medicine*, .

DOI: 10.3390/jcm9103122

72) Pugliese, L., Spiritiglozzi, L., Di Tosto, F., Ricci, F., Cavallo, A.U., Di Donna, C., De Stasio, V., Presicce, M., Benelli, L., D'Errico, F., Pasqualetto, M., Floris, R., Chiocchi, M.

Association of plaque calcification pattern and attenuation with instability features and coronary stenosis and calcification grade (2020) *Atherosclerosis*, .

DOI: 10.1016/j.atherosclerosis.2020.06.021

73) Cavallo, A.U., Di Donna, C., Presicce, M., Pugliese, L., Forcina, M., Ricci, F., Di Tosto, F., de Stasio, V., Spiritiglozzi, L., Cammalleri, V., Zanin, F., Muscoli, S., Benelli, L., D'Errico, F., Pasqualetto, M., Verna, L., Versaci, F., Romeo, F., Floris, R., Chiocchi, M.

Association of segmental T2 ratio and late gadolinium enhancement in patients with acute myocarditis: a feasibility study

(2020) *Minerva Cardioangiologica*, . DOI: 10.23736/S0026-4725.20.05171-3

74) Di Giuliano, F., Picchi, E., Muto, M., Calcagni, A., Ferrazzoli, V., Da Ros, V., Minosse, S., Chiaravalloti, A., Garaci, F., Floris, R., Muto, M.

Radiological imaging in multiple myeloma: review of the state-of-the-art

(2020) *Neuroradiology*, .

DOI: 10.1007/s00234-020-02417-9

75) Di Giuliano, F., Minosse, S., Picchi, E., Marfia, G.A., Da Ros, V., Muto, M., Muto, M., Pistolese, C.A., Laghi, A., Garaci, F., Floris, R.

Comparison between synthetic and conventional magnetic resonance imaging in patients with multiple sclerosis and controls

(2020) *Magnetic Resonance Materials in Physics, Biology and Medicine*, .

DOI: 10.1007/s10334-019-00804-9

76) Garaci, F., Di Giuliano, F., Picchi, E., Da Ros, V., Floris, R.

Venous cerebral thrombosis in COVID-19 patient

(2020) *Journal of the Neurological Sciences*, . DOI: 10.1016/j.jns.2020.116871

77) Di Cio, F., Garaci, F., Minosse, S., Passamonti, L., Martucci, A., Lanzafame, S., Di Giuliano, F., Picchi, E., Mancino, R., Guerrisi, M., Nucci, C., Floris, R., Toschi, N.

Disruption of structural brain networks in Primary Open Angle Glaucoma

(2020) *Proceedings of the Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBS*, .

DOI: 10.1109/EMBC44109.2020.9175417

78) Minosse, S., Garaci, F., Martino, F., Mauro, R.D., Melis, M., Giuliano, F.D., Picchi, E., Floris, R., Guerrisi, M., Girolamo, S.D., Toschi, N.

Global and local reorganization of brain network connectivity in sudden sensorineural hearing loss

(2020) *Proceedings of the Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBS*, .

DOI: 10.1109/EMBC44109.2020.9175688

79) Minosse, S., Picchi, E., Giuliano, F.D., Lanzafame, S., Manenti, G., Pistolese, C.A., Sarmati, L., Teti, E., Andreoni, M., Floris, R., Guerrisi, M., Garaci, F., Toschi, N.

Disruption of brain network organization in patients with human immunodeficiency virus (HIV) infection

(2020) *Proceedings of the Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBS*, . DOI: 10.1109/EMBC44109.2020.9176449

80) Da Ros, V., Diana, F., Sabuzi, F., Malatesta, E., Sanna, A., Scaggiante, J., Di Giuliano, F., Gandini, R., Floris, R., Floris, R., Ruggiero, M.

Flow diverters for ruptured posterior circulation perforator aneurysms: Multicenter experience and literature review

(2020) *Journal of NeuroInterventional Surgery*, . DOI: 10.1136/neurintsurg-2019-015558

81) Fiori, R., Forcina, M., Spiritiglozzi, L., Di Donna, C., Cavallo, A.U., D'Onofrio, A., Floris, R.

Full Percutaneous Treatment of Degenerative Disc Disease with Intradiscal Lumbar Interbody Fusion and Posterior Stabilization: Preliminary Results

(2020) *CardioVascular and Interventional Radiology*, .

DOI: 10.1007/s00270-020-02465-x

82) Pensabene, M.C., Melis, M., Corato, L.D., Stefano, C.D., Pizzicannella, G., Mondillo, M., Amico, A., Tatulli, D., Floris, R.

Autosomal recessive spastic ataxia of charlevoix-saguenay: Findings from MRI in two adult Italian siblings

(2020) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2019.12.024

83) Chiocchi, M., Ricci, F., Pasqualetto, M., D'Errico, F., Benelli, L., Pugliese, L., Cavallo, A.U., Forcina, M., Presicce, M., De Stasio, V., Di Donna, C., Di Tosto, F., Spiritiglozzi, L., Floris, R., Romeo, F.

Role of computed tomography in transcatheter aortic valve implantation and valve-in-valve implantation: Complete review of preprocedural and postprocedural imaging

(2020) *Journal of Cardiovascular Medicine*, . DOI: 10.2459/JCM.0000000000000899

84) Ricci, F., Pugliese, L., Cavallo, A.U., Forcina, M., De Stasio, V., Presicce, M., Di Tosto, F., Di Donna, C., Spiritiglozzi, L., Rogliani, P., Floris, R., Chiocchi, M.

Highlights of high-resolution computed tomography imaging in evaluation of complications and co-morbidities in idiopathic pulmonary fibrosis

(2020) *Acta Radiologica*, .

DOI: 10.1177/0284185119857435

85) Scorcu, G., Pilleri, A., Contu, P., Faggiano, P., Floris, R., Mereu, A., Pistis, L., Sessegio, R., Valentino, L., Sardu, C.

Preoperative assessment of cardiovascular risk in patients undergoing noncardiac surgery: The Orion study

(2020) *Monaldi Archives for Chest Disease*, . DOI: 10.4081/monaldi.2020.1169

86) Di Ciò, F., Garaci, F., Minosse, S., Passamonti, L., Martucci, A., Lanzafame, S., Di Giuliano, F., Picchi, E., Cesareo, M., Guerrisi, M.G., Floris, R., Nucci, C., Toschi, N.

Reorganization of the structural connectome in primary open angle Glaucoma

(2020) *NeuroImage: Clinical*, .

DOI: 10.1016/j.nicl.2020.102419

87) Chiocchi, M., Spiritiglozzi, L., Di Tosto, F., Benelli, L., D'errico, F., Presicce, M., Pugliese, L., Ricci, F., De Stasio, V., Di Donna, C., Pasqualetto, M., Colella, D.F., Floris, R.

Ascending aorta pseudoaneurysm simulating mediastinal lymphoma in computed tomography, a possible diagnostic error: A case report

(2020) *Journal of Medical Case Reports*, . DOI: 10.1186/s13256-020-02465-y

88) Toschi, N., Lista, S., Baldacci, F., Cavedo, E., Zetterberg, H., Blennow, K., Kilimann, I., Teipel, S.J., Melo dos Santos, A., Epelbaum, S., Lamari, F., Genthon, R., Habert, M.-O., Dubois, B., Floris, R., Garaci, F., Vergallo, A., Hampel, H., Bakardjian, H., Benali, H., Bertin, H., Bonheur, J., Boukadida, L., Boukerrou, N., Chiesa, P., Colliot, O., Dubois, M., Gagliardi, G., Houot, M., Kas, A., Levy, M., Metzinger, C., Mochel, F., Nyasse, F., Poisson, C., Potier, M.-C., Revillon, M., Santos, A., Andrade, K.S., Sole, M., Surtee, M., Thiebaut de Schotten, M., Younsi, N., the INSIGHT-preAD study group, Alzheimer Precision Medicine Initiative (APMI)

Biomarker-guided clustering of Alzheimer's disease clinical syndromes

(2019) *Neurobiology of Aging*, .

DOI: 10.1016/j.neurobiolaging.2019.08.032

89) Garaci, F., Picchi, E., Di Giuliano, F., Lanzafame, S., Minosse, S., Manenti, G., Pistolese, C.A., Sarmati, L., Teti, E., Andreoni, M., Floris, R., Toschi, N.

Cerebral Multishell Diffusion Imaging Parameters are Associated with Blood Biomarkers of Disease Severity in HIV Infection

(2019) *Journal of Neuroimaging*, . DOI: 10.1111/jon.12655

90) Camerota, L., Ritelli, M., Wischmeijer, A., Majore, S., Cinquina, V., Fortugno, P., Monetta, R., Gigante, L., Sangiuolo, F.C., Novelli, G., Colombi, M., Brancati, F., Ruvolo, G., Bertoldo, F., Donzelli, C., Polisca, P., Salehi, L.B., Mancino, R., di Carlo, E., Bollero, P., Cozza, P., Laganà, G., Farsetti, P., de Maio, F., de Luna, V., Mancini, F., Chini, L., Graziani, S., Floris, R., Sperandio, M., Infante, A., de Stefano, A., Chiariello, L., Grego, S., Marfan Syndrome Study Group Tor Vergata University Hospital

Genotypic categorization of loeys-dietz syndrome based on 24 novel families and literature data

(2019) *Genes*, .

DOI: 10.3390/genes10100764

91) Morosetti, D., Di Stefano, C., Mondillo, M., Pensabene, M.C., De Corato, L., Bizzaglia, M., Di Martino, A., Floris, R.

Right-sided aortic arch with mirror image branching and situs solitus: a case of a 79 years old woman

(2019) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2019.07.014

92) Ferrari, D., Pugliese, S., Marsico, S., Lamacchia, F., Di Tosto, F., Amico, A., Beninati, E., Cimini, A., Floris, R.

Recurrent MALT lymphoma presenting as renal calyceal-pelvic rupture. What is the cause of this break?

(2019) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2019.06.002

93) Fiori, R., Forcina, M., Di Donna, C., D'Onofrio, A., Spiritiglozzi, L., Cavallo, A.U., Floris, R.

Cryotherapy of acetabular osteoid osteoma under fluoroscopic guidance using the XperGuide System

(2019) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2019.05.021

94) Di Giuliano, F., Picchi, E., Scaggiante, J., Ferrante, P., Misciasci, T., Da Ros, V., Pistolese, C.A., Floris, R., Garaci, F.

Posterior reversible encephalopathy syndrome and Wernicke encephalopathy in patient with acute graft-versus- host disease

(2019) *Radiology Case Reports*, .

DOI: 10.1016/j.radcr.2019.05.024

95) Minosse, S., Garaci, F., Martucci, A., Lanzafame, S., Di Giuliano, F., Picchi, E., Cesareo, M., Mancino, R., Guerrisi, M., Floris, R., Nucci, C., Toschi, N.

Disruption of brain network organization in primary open angle glaucoma

(2019) *Proceedings of the Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBS*, . DOI: 10.1109/EMBC.2019.8857290

96) Da Ros, V., Cortese, J., Chassin, O., Rouchaud, A., Sarov, M., Caroff, J., Mihalea, C., Minosse, S., Taifas, I., Scaggiante, J., Greco, L., Ikka, L., Ben Achour, N., Di Giuliano, F., Ozanne, A., Legris, N., Diomedi, M., Sallustio, F., Floris, R., Denier, C., Spelle, L.

Thrombectomy or intravenous thrombolysis in patients with NIHSS of 5 or less?

(2019) *Journal of Neuroradiology*, . DOI: 10.1016/j.neurad.2019.01.089

97) Alemseged, F., Shah, D.G., Bivard, A., Kleinig, T.J., Yassi, N., Diomedi, M., Di Giuliano, F., Sharma, G., Drew, R., Yan, B., Dowling, R.J., Bush, S., Sallustio, F., Caltagirone, C., Mercuri, N.B., Floris, R., Parsons, M.W., Levi, C.R., Mitchell, P.J., Davis, S.M., Campbell, B.C.V.

Cerebral blood volume lesion extent predicts functional outcome in patients with vertebral and basilar artery occlusion

(2019) *International Journal of Stroke*, . DOI: 10.1177/1747493017744465

98) Di Giuliano, F., Picchi, E., Lacchè, A., Bozzi, A., Cavaleri, Y., Garaci, F., Floris, R.

Congenital kidney malformation: Computed tomography and scintigraphy findings of renal reversed rotation

(2019) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2019.03.004

99) Squillaci, E., Bolacchi, F., Ricci, F., De Stasio, V., Pugliese, L., Di Martino, A., Floris, R.

Radiologists' recommendations for additional imaging (RAI) in the inpatient setting

(2019) *Radiologia Medica*, .

DOI: 10.1007/s11547-018-0982-4

100) Chiocchi, M., Pugliese, L., Forcina, M., Cavallo, A.U., Presicce, M., De Stasio, V., Ricci, F., Spiritiglozzi, L., Di Donna, C., Di Tosto, F., Floris, R., Romeo, F.

Pre-transcatheter aortic valve implantation assessment in patients with renal failure: Computed tomography and MRI acquisition protocols in our experience

(2019) *Journal of Cardiovascular Medicine*, . DOI: 10.2459/JCM.0000000000000765

101) Pistolese, C.A., Castrignanò, A., Ricci, F., Meucci, R., Croce, G., Mondillo, M., Collura, A., Perretta, T., Floris, R.

Ultrasound-Guided Vacuum-Assisted Biopsy in Small Breast: A Cost-Saving Solution

(2019) *Clinical Breast Cancer*, . DOI: 10.1016/j.clbc.2018.12.002

102) Filograna, L., Calcagni, A., Rossi, G., Di Stefano, C., Beninati, E., Collura, A., Floris, R.

Internal jugular vein agenesis: a rare vascular abnormality and incidental finding. A case of internal jugular vein agenesis in a 52-years old male

(2019) *Radiology Case Reports*, .

DOI: 10.1016/j.radcr.2019.01.008

103) Garaci, F.G., Vasili, E., Bocchinfuso, F., Lacchè, A., Nardone, V., Di Donna, C., Spiritiglozzi, L., Floris, R.

Paucisymptomatic pulmonary and right ear tuberculosis in young woman suffering from anorexia and bulimia nervosa

(2019) *Radiology Case Reports*, .

DOI: 10.1016/j.radcr.2018.10.019

104) Guazzaroni, M., Lacchè, A., Nardone, V., Garipoli, A., Pizzicannella, G., Vasili, E., Bocchinfuso, F., Floris, R.

Evaluation of a cardiac sarcoma with CT multislice contrast-enhanced and 18FDG-PET/TC

(2019) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2018.12.002

105) Guazzaroni, M., Bocchinfuso, F., Vasili, E., Lacchè, A., Ranalli, T., Garipoli, A., Di Tosto, F., Floris, R.

Multicentric Castleman's disease: Report of three cases

(2019) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2018.10.005

106) Cammalleri, V., Forcina, M., Pugliese, L., Romeo, F., Floris, R., Chiocchi, M.

Uhl anomaly in asymptomatic adult woman: Multimodality imaging approach

(2019) *Circulation: Cardiovascular Imaging*, . DOI: 10.1161/CIRCIMAGING.118.008277

107) Di Giuliano, F., Picchi, E., Sallustio, F., Ferrazzoli, V., Alemseged, F., Greco, L., Minosse, S., Da Ros, V., Diomedì, M., Garaci, F., Marziali, S., Floris, R.

Accuracy of advanced CT imaging in prediction of functional outcome after endovascular treatment in patients with large-vessel occlusion

(2019) *Neuroradiology Journal*, . DOI: 10.1177/1971400918805710

108) Morosetti, D., Chiocchi, M., De Crescenzo, F., D'Onofrio, A., Di Martino, A., Raso, A., Floris, R., Gandini, R.

Bilateral renal artery stenosis treated with drug-eluting balloon angioplasty in unique treatment

(2019) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2018.10.033

109) Filograna, L., Pugliese, L., D'Onofrio, A., Meucci, R., Thali, M.J., Floris, R.

Role of Postmortem CT in the Forensic Evaluation of Hemopericardium

(2019) *Seminars in Ultrasound, CT and MRI*, . DOI: 10.1053/j.sult.2018.10.005

110) Filograna, L., Pugliese, L., Muto, M., Tatulli, D., Guglielmi, G., Thali, M.J., Floris, R.

A Practical Guide to Virtual Autopsy: Why, When and How

(2019) *Seminars in Ultrasound, CT and MRI*, . DOI: 10.1053/j.sult.2018.10.011

111) Manenti, G., D'Amato, D., Ranalli, T., Marsico, S., Castellani, F., Salimei, F., Floris, R.

Cyst of canal of Nuck in a young woman affected by kniest syndrome: ultrasound and MRI features

(2019) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2018.10.027

112) Garaci, F.G., Vasili, E., Bocchinfuso, F., Lacchè, A., Floris, R.

Post-traumatic superior mesenteric venous thrombosis with subsequent extension to the portal vein

(2019) *Radiology Case Reports*, . DOI: 10.1016/j.radcr.2018.10.014

113) Greco, L., Chegai, F., Pensabene, M.C., De Corato, L., Pampana, E., Lenci, I., Garaci, F., Floris, R., Melis, M. **Early detection of hepatic encephalopathy after transjugular intrahepatic portosystemic shunt using multiparametric magnetic resonance with spectroscopy**, (2019) *European Journal of Radiology Open*, . DOI: 10.1016/j.ejro.2019.09.002

114) Minosse, S., Garaci, F., Martucci, A., Lanzafame, S., Giuliano, F.D., Picchi, E., Cesareo, M., Mancino, R., Guerrisi, M., Pistolese, C.A., Floris, R., Nucci, C., Toschi, N. **Primary open angle glaucoma is associated with functional brain network reorganization** (2019) *Frontiers in Neurology*, .

DOI: 10.3389/fneur.2019.01134

115) Alemseged, F., Van Der Hoeven, E., Di Giuliano, F., Shah, D., Sallustio, F., Arba, F., Kleinig, T.J., Bush, S., Dowling, R.J., Yan, B., Sharma, G., Limbucci, N., Floris, R., Donnan, G.A., Puetz, V., Diomedi, M., Parsons, M.W., Mitchell, P.J., Davis, S.M., Yassi, N., Schonewille, W.J., Campbell, B.C.V., **Basilar Artery Treatment and Management (BATMAN) Collaboration Response to Late-Window Endovascular Revascularization Is Associated with Collateral Status in Basilar Artery Occlusion**

(2019) *Stroke*, .

DOI: 10.1161/STROKEAHA.118.023361

116) Picchia, S., Rengo, M., Bellini, D., Caruso, D., Pironti, E., Floris, R., Laghi, A.

Dynamic MR of the pelvic floor: Influence of alternative methods to draw the pubococcygeal line (PCL) on the grading of pelvic floor descent (2019) *European Journal of Radiology Open*, .

DOI: 10.1016/j.ejro.2019.05.002

117) Picchi, E., Di Giuliano, F., Marziali, S., Minosse, S., Ferrazzoli, V., Da Ros, V., Gaziev, J., Pistolese, C.A., Floris, R., Garaci, F.

Radiological findings of Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome in transplanted children previous affected by hemoglobinopathy: A neuroimaging retrospective analysis (2019) *European Journal of Radiology Open*, .

DOI: 10.1016/j.ejro.2019.03.001

118) Meloni, L., Floris, R., Congia, M., Cacace, C., Marchetti, M.F., Contu, P., Montisci, R.

The difficult task of reducing symptom onset-to-balloon time among patients undergoing primary PCI

(2019) *Journal of Cardiovascular Medicine*, . DOI: 10.2459/JCM.0000000000000758

119) Cimini, A., Ricci, F., Pugliese, L., Chiaravalloti, A., Schillaci, O., Floris, R.

A patient with a benign and a malignant primary pulmonary meningioma: An evaluation with 18F fluorodeoxyglucose positron emission tomography/computed tomography and computed

tomography with iodinated contrast
(2019) Indian Journal of Nuclear Medicine, .

DOI: 10.4103/ijnm.IJNM_101_18

120) Lamacchia, F., Cimini, A., Ferrari, D., Chiaravalloti, A., Schillaci, O., Floris, R.

A rare case of primary uterine non-hodgkins's lymphoma with involvement of right ovary: Staging with 18F FDG PET/CT and iodinated contrast CT
(2019) Indian Journal of Nuclear Medicine, .

DOI: 10.4103/ijnm.IJNM_116_18

121) Pistolese, C.A., Tosti, D., Citraro, D., Ricci, F., Di Stefano, C., Lamacchia, F., Ferrari, D., Floris, R.

Probably Benign Breast Nodular Lesions (BI-RADS 3): Correlation between Ultrasound Features and Histologic Findings

https://www.scopus.com/citation/print.uri?origin=resultslist&sid=99ef8663d895c911592bcac108180649&src=s&stateKey=OFD_1711266013&eid=&sort=pl... 15/27

06/11/23, 15:45 Scopus - Print - 200 (November 2023)

(2019) Ultrasound in Medicine and Biology, . DOI: 10.1016/j.ultrasmedbio.2018.09.004

122) Mirijello, A., Viazzi, F., Fioretto, P., Giorda, C.B., Ceriello, A., Russo, G.T., Guida, P., Pontremoli, R., De Cosmo, S., Cimino, A., Fava, D., Meloncelli, I., Nicolucci, A., Pellegrini, F., Rossi, M.C., Turco, S., Vespasiani, G., Graziano, G., Lucisano, G., Memmo, R., Pellicciotta, E., Paciotti, V., Pupillo, M., Armentano, G., Giovannini, C., Armentano, V., Laudato, M., Acquati, S., Ciardullo, A.V., Laffi, G., Felace, G., Taboga, C., Tortul, C., Santantonio, G., Suraci, C., Ghisoni, G., Raffa, M., Genovese, S., Lovagnini-Scher, C.A., Rampini, P., Rocca, A., Ruggeri, P., Tortato, E., Cotti, L., Cristofaro, M.R., Tagliaferri, M., Comoglio, M., Fornengo, R., Gentile, F.M., Gigante, A., Mastinu, F., Di Benedetto, A., Pata, P., Arcangeli, A., Orsini, P., Acler, P., De Blasi, G., Cicioni, G., Pocciati, S., Marangoni, A., Nogara, A., Lanero, M., Bertero, M.G., Damassino, R., Bergonzini, C., Schumtz, L., Seksich, L., Pipitone, A., Boaretto, M., Manfroi, I., Parmesan, L., Conte, B., Soccol, F., Pagano, A., Papini, E., Rinaldi, R., Petrucci, L., Graziano, F., Chianelli, M., Silvagni, S., Rosco, M., Ansaldi, E., Malvicino, F., Battezzati, M., Maresca, P., Palenzona, C., Boemi, M., Rabini, R.A., Brandoni, G., Lanari, L., Gatti, C., Testa, I., Cherubini, V., Doveri, G., Pecorelli, L., Ciccarelli, A., Gallardini, M.B., Courthoud, R., Sara Bredy, S., Ricciardi, G.P., Vitalone, G., Setti, D., Contrini, P., Corsi, A., Ghigliotti, V., Oddone, G., Ponzani, P., Valbonesi, G., Mazzini, V., Di Berardino, P., Colleluori, P., Montani, V., Trosini, V., Velussi, M., Alfidi, P., Verdecchia, B., Baliva, L., Di Pietro, A., Franchi, G., Luce, R.P., Pianta, A., Ferrari, M., Balzano, S., Beltranello, G., Dal Fabbro, S., Aricò, C.N., Cervo, L., Zanon, R., Rossa, S., Di Pace, M.C., Ciavarella, A., Giangiulio, S., Grimaldi, M., Mustacchio, A., Fattor, B., Monauni, T., Cristini, M., Orion, G., Crazzolaro, D., Amor, F., Eisath, J.E., Lintner, S., Garavelli, S., Calari, T., Marini, P., Sandri, O., Scala, M., Stroppa, C., Trentin, A., Carlin, R., Carli, B., Sandonà, M., Zortea, C., Bonet, L., Pradel, L., Reato, S., Buschini, M., Bonfiglioli, D., Mones, D., Beldi, F., Morea, A., Bondesan, L., Perbellini, S., Valentini, U., Agosti, B., Corsini, R., Girelli, A., Zarra, E., Rocca, L., Bergmann, M., Pradi, I., Unterkircher, S., Piok, M., Pichler, M., Trinchera, A., Palamà, G., Palma, P., Carboni, L., Murtas, M.G., Mudadu, T., Turco, M.P., Floris, M., Delogu, A., Farris, L., Songini, M., Piras, G., Seguro, R., Floris, R., Corona, G., Lai, M., Piras, E., Contini, P.P., Cocco, S., Pilosu, R.M., Sannia, M.C., Spanu, F., Busciantella Ricci, N., Cartechini, M.G., Agostinelli, G., Fiorelli, C., Nuzzi, A., Ballauri, C., Lesina, A., Romeo, F., Giudici, G., Maciejewska, E.G., Deroma, A., Paduano, M., Rossi, L., Vagnini, C., Dolci, M., Mori, M., Baccetti, F., Gregori, G., Straface, E., Pozzuoli, G., Barone, M., Stasio, G.B., Tondini, S., Borgoni, F., Grosso, J., Scarsellato, C., Sciulli, A., De Marco, F., Confortin, L., Marin, N., Lamonica, M., Gialdino, S., Borzi, V., Gatta, C., Rapisard, R., Strano, S., Calabrò, M., Puccio, L., Zolli, M., Coracina, A., Starnone, V., Del Buono, A., Terracciano,

A.M., Monda, M.V., Castro, F., Guaglianone, A., Maccari, V., Corsi, L., Versari, G., Falivene, M.R., Boletto, N., Corsi, S., Marafetti, L., Vitacolonna, E., Capani, F., Caputo, L., Di Nisio, L., Simonetti, F., Boscolo Bariga, A., Ballarin, G., De Boni, S., Di Benedetto, S., Chiambretti, A.M., Di Vito, L., Pascuzzo, M.D., Urli, P., Rumi, P., Balzarini, B., Galli, P., Castellan, M., Giannetti, A., Russotti, C., De Blasi, A., Perna, A., Campanelli, C., Ranchelli, A., Biccheri, D., Dadi, G., Massa, L., Baldi, G.P., Sciacca, F., Costanzo, E., Spada, M., Paolini, G., Ziller, P., Portolan, F., Pasolini, G., Ghilardi, G., Fiorina, P., Grata, M.L., Capretti, L., Speroni, G., Fugazza, L., Massafra, C., Lovagnini Scher, A., Cimicchi, M.C., Percudani, C., Risolo, T., Saccò, P., Gidoni Guarnieri, G.L., Piccolo, D., Bravin, C., De Noni, E., Scarpel, M., Marcon, M., Giacon, F., Panebianco, G., Tadiotto, F., Da Tos, V., D'Ambrosio, M., Pellizzola, D., Zampini, M.A., Frezzati, E., Mari, E., Raminelli, E., Gaiti, D., Bosi, E.A., Chierici, G., Pilla, S., Copelli, M., Zanichelli, P., Bertelli, L., Caretta, P., Vezzani, V., Bodecchi, S., Longobucco, A., Di Lembo, S., Spotti, E., Carrai, E., Degli Innocenti, A., Manini, L., Persico, R., Rossi, C., Magro, G., Marelli, G., Vilei, V., Andrioli, M., Bellato, L., Fedeli, M., Merlini, A., Pinelli, G., Marin, G., Contin, M.L., Gallo, A., Parlato, P., Pecchiolan, W., Jacovacci, J., Placentino, G., Richini, D., Molinari, S., Strazzeri, R., Fabbri, T., Di Bartolo, P., Garrapa, G., D'Incau, F., Lagomanzini, P., Conte, P., Todesco, F., Foglini, P., Pantanetti, P., Bedetta, C., Maricotti, R., Tomasi, F., Monesi, M., Graziani, R., Beretta, F., Penna, L., Guberti, A., Dazzi, D., Forte, E., Gasbarrone, A., Marrocco, T., Moschetta, R., Tuccinardi, F., De Meo, F., Coppola, A., Pirolozzi, P., Placitelli, E., Vallefucio, R., Catone, B., Ceschia, S., Urban, M., Fabbri, F., Torresani, M., Crovetto, R., Battistini, M., Carosia, P., Viviani, G.L., Durante, A., Pais, F., Lilliu, V., Quieto, C., D'Ugo, E., Squadrone, M., Amenduni, T., Iovannisci, M.M., Della Penna, L., Potente, F., Delle Donne, T., Massa, C., Ulisse, M.A., De Berardinis, S., Guarnieri, I., Pace, S., Splendiani, M., Di Giuseppe, R., Brunato, B., Assaloni, R., Muraro, R., Loro, R., Bucciol, S., Lavacca, C., Rossi, M., Sabbatini, G., Quadri, F., Sambuco, L., Santacroce, C., Paola Caretta, D., Marino, C., Micheletti, A., Petrelli, A., Corda, A., Pisano, L., Guaita, G., Deias, C., Trevisan, G., Coletti, I., Iannarelli, R., De Luca, A., Minnucci, A., Antenucci, D., Di Florio, C., Angelicola, G., Bosco, A., Fresco, R., Di Marco, G., Ugolotti, D., Cadossi, T., Ferrari, M., Di Caro, P., Mazzocchetti, M., Buzzetti, R., Leto, G., Gnessi, C., Cipolloni, L., Foffi, C., Moretti, C., Venditti, C., Meniconi, R., Bertoli, S., Cosimi, S., Di Cianni, G., Turco, A., Richini, A., Marconi, S., Sannino, C., Lemmi, P., Giuntoli, S., Manfrè, N., Giannini, F., Di Carlo, A., Casadidio, I., Melandri, P., Maolo, G., Polenta, B., Piccinini, N., Vincenti, C., Pastore, N., Mega, P., Magurano, E., Cananiello, A., Francescutto, C.A., Brussa Toi, E., Gaspardo, G., Angeli, L., Ronchese, L., Sciangula, L., Ciucci, A., Contartese, A., Banfi, E., Castelli, E., Tatti, P., Bloise, D., Di Mauro, P., Masselli, L., Lo Presti, A., Scarpitta, A.M., Gambina, F., Venezia, A., Morea, R., Lagonigro, G., Copeta, G., Iannucci, V., Milano, V., Trupo, M., Lochmann, A., Marchetto, P.E., Incelli, G., De Paola, G., Steiger, M.M., Gamper, M.A., Breitenberger, S., Holzner, M., Frischmann, J., Lambiase, C., Di Vece, T., D'Aniello, M., Fezza, M., Giordano, C., Leo, F., Saitta, G., Cucinotta, D., Di Vieste, G., Pintaudo, B., Mancuso, T., Musacchio, N., Giancaterini, A., Pessina, L., Salis, G., Schivalocchi, F., Testori, G., Cerutti, N., Morpugo, P.S., Cavaletto, M.L., Bonino, G., Morreale, F., Mariani, G., Ragonesi, P.D., Bollati, P., Colapinto, P., Falqui, L., Bortolato, L., Cosma, A., Pistolato, P., Centenaro, B., Ceccato, A., Campobasso, G., Zaurino, F., Mazzotta, G., Manti, R., Da Ros, R., Carlucci, S., Narduzzi, L., Bortolotto, D., D'Acunto, L., Stanic, L., Volpi, A., Cospite, A.M., Manicardi, V., Michelini, M., Finardi, L., Borghi, F., Manicardi, E., Lombardi, S., Tommasi, C., Iaccarino, M., Cozza, S., Binotto, M., Marini, F., Mecenero, I., Massignani, S., Stecco, P., Urbani, E., Massariol, W., Parolin, R., Gatti, A., Bonavita, M., Cresco, E., Giannettino, R., Gobbo, M., Turco, S., Iovine, C., Riccardi, G., Iazzetta, N., Giannattasio, C., Egione, O., Galdieri, S., Velotti, A., Azzolina, A., Annicelli, G., Sorrentino, T., Gaeta, I., Zenari, L., Bertolini, L., Sorgato, C., Grippaldi, F., Stroppiana, M., Papolizio, R., Carbone, N., Grasso, S., Abate, S., Gaggero, G.C., Strazzabosco, M., Brun, E., Carlesi, G.P., Garrone, S., Cicalò, A.M., Clausi, C., Cau, R., Manconi, A., Carboni, A., Angius, M.F., Pinna, A.A., Caria, S., Filigheddu, G.D., Tonolo, G., Carta, I., Calebich, S., Burlotti, C., Saglietti, G., Schellino, A., Madau, G., Cossu, M., Mulas, F., Zoccheddu, S., Balsanelli, M., Fetonti, M., Rotolo, A., Sambo, P., Secchi, E., Angotzi, M.A., Loddoni, S., Brundu, I., Careddu, F., Becciu, A., Gabriella Piras, G., Novara, F., Cipro, F., Torchio, G., Palumbo, P., Bianchi, A., Colucci, G., La Motta, G., Tiengo, A., Avogaro, A., Bruttomesso, D., Calembo, C., Fadini, G., Guarnieri, G., Lavagnini, M.T., Maran, A., Vedovato, M., De Kreutzenberg, V., Fedele, D., Lapolla, A., Sartore, G., Bax, G., Cardone, C., Dalfrà, M.G., Masin, M., Toniato, R., Piarulli, F., Mattina, G., Fulantelli, M.A., Gioia, D., Conti, M., Ridola, G., D'Agati, F., Grossi, G., Zavaroni, I., Dei Cas, A., Franzini, L., Usberti, E.,

https://www.scopus.com/citation/print.uri?origin=resultslist&sid=99ef8663d895c911592bcac108180649&src=s&stateKey=OFD_1711266013&eid=&sort=pl... 16/27

06/11/23, 15:45 Scopus - Print - 200 (November 2023)

Antonimi, M., Anelli, N., Poli, R., Ridolfi, V., Michela, M., Haddoub, S., Prampolini, G., Muoio, A., Filippi, D., Bucci, F., Tardio, S.M., Calderini, M.C., Magotti, M.G., Quarantelli, C., Vernazza, M.A., Caroli, A., Saracca, R., Picchio, E., Del Sindaco, P., Spalluto, A., Maggiulli, L., Torreggiani, V., Rastelletti, S., Ugolini, C., Pucci, N., Magi, S., Muratori, S., La Penna, G., Consoli, A., Galeone, F., Magiar, A.V., Gherardini, V., Moretti, L., Bientinesi, M., Landi, L., Bernardi, A., Del Prato, S., Miccoli,

R., Bianchi, C., Penno, G., Venditti, F., Anichini, R., De Bellis, A., Bruschi, T., Butelli, L., Gioffredi, M., Gori, R., Picciafuochi, R., Malagoli, R., Bernini, A., Gelisio, R., Zanon, M., Del Bianco, A., Bamiston, A., Signorato, M., Citro, G., Calabrese, M., Ianni, L., Lorenzetti, M., Marsocci, A., Guizzotti, S., Memoli, G., Cabasino, F., Farci, F., Atzori, A., Sanna, A., Ghiani, M., Siotto, I., Sedda, M., Manis, A., Loddo, C., Loddo, I., Seguro, P., Cuomo, A., Orlando, L., Olanda, G.B., Pucci, A., Massenzo, M., Sardu, C., Perrone, G., Corazziere, F., La Puzza, I., Tripodi, P.F., Riggio, S., Giampaolo, A., Mannino, D., Aleandri, A.R., Guidi, M.V., Battisti, B., Faraglia, M.R., Lilli, V., Leotta, S., Visalli, N., Gagliardi, A., Fontana, L., Altomare, M., Carletti, S., Abbruzzese, S., Chiamamonte, F., Giordano, R., Rossini, M., Migneco, G., Cappelloni, D., Urbani, A., Piergiovanni, F., Simonetta, A., Massimiani, F., Bulzoni, R., Giuliano, M., Pennafina, M.G., Di Perna, P., D'Accinni, M.P., Paolucci, D., D'Ubbaldi, A., D'Angelo, M.T., Masaro, G., Pietrantonio, M., Fratini, M., La Rosa, R., Poggi, M., Piccirilli, F., Pisano, R., Saponara, C., Conforti, I., Penza, A., Scalpone, R., Lo Pinto, S., Iacovella, L., Caccamo, C., Sposito, S., Teodonio, C., Armentano, G., Restuccia, M.G., Mirto, G., Girardello, R., Gennaro, R., De Moliner, L., Bettini, E., Mattuzzi, A., Speese, K., Frisinghelli, F., Locatelli, F., Nicoletti, M., Trojan, N., Centis, R., L. Volsi, P., Levis, E., Zanette, G., Comba, G., Ballatore, L., Cattaneo, A., Agliandolo, A., Guido, R., Patrone, M., Zecchini, M., Clementi, L., Galetta, M., Marconi, V., Bordin, P., Perale, L., Vinci, C., Sira Zanon, M., Geretto, L., Toffolo, C., Furlan, M.G., Mazzanti, G., Vinci, M., Sica, V., Armeni, M., Derai, R., Ennas, O., Mamusa, S., Pisano, M.A., Carreras, L., Rausedo, A., Cervone, S., Leggieri, A., Pontonio, M., Sturaro, R., Quattrocchi, F., Molinaro, M., Trasatti, M., Ferretti, B., Labarile, G., Baule, G.M., Gentilini, A., Spanu, M.A., Fancellu, A., Bianco, P., Lione, L., Massazza, G., Bocchio, G., Bosco, E., Monachesi, M., Carta, G., Boschetti, M., Ceresola, E., Venier, E., Calcaterra, F., Cataldi, F., Miola, M., Manfrini, S., Lai, A., Locci, B., Putzu, D., Tanganelli, I., Leonini, M., Egger, K., Marchiotti, W., Vincis, L., Orlandini, V., Pilloni, C., Farci, R., Pelligra, I., Renier, G., Mameli, M., Pala, A., Devigus, E., Fumagalli, I., Lalli, C., Leandri, M., Agliani, M., De Pascalis, L., Malci, F., De Ciocchis, A., Diodati, M.B., Macerola, B., Davi, S., Caccavale, A., Brocato, L., Pognant Gros, M., Borla, S., Lattanzi, E., Piersanti, C., Piersanti, A., Spinelli, I., Tuzzoli, L., Tulini, V., Quaranta, G., Iorio, V., Tirabovi, M., De Terlizzi, C., Massarelli, M.G., Venturi, S., Travaglini, A., Draghi, P., Pomante, P., Richiardi, L., Clerico, A., Bruno, A., Cavallo Perin, P., Ghigo, E., Porta, M., Scuntero, P., Arcari, R., Bertaina, S., Bo, S., Broglio, F., Bruno, G., Degiovanni, M., Fornengo, P., Grassi, G., Inglese, V., Maccario, M., Maghenzani, G., Marena, S., Martina, V., Passera, P., Rui, G., Tagliabue, M., Zanon, M., Monge, M., Boffano, G.M., Macri, K., Maio, P., Ozzello, A., Pergolizzi, E., Gaia, D., Gennari, P., Micali, G., Rossetto, E., Dalmazzo, C., Oreglia, M., Stefani, T., Dossena, C., Paglia, P., Bosoni, S., Romanelli, T., Inchiostro, S., Dauriz, M., Bossi, C.A., Meregalli, G., Balini, A., Berzi, D., Filippini, B., Crotto, G., Paccagnella, A., Orrasch, M., Sambataro, M., Citro, T., Kiwanuka, E., Bagolin, E., Almoto, B., Macchia, A., Branca, M.T., Filesi, M., Candido, R., Caroli, E., Manca, E., Petrucco, A., Tommasi, E., Jagodnik, G., Baskar, B., Daris, N., Dal Col, P., Pellegrini, M.A., Tonutti, L., Venturini, G., Andreani, M., Turchi, F., Fedrighelli, F., Martinelli, G., Rongioletti, R., Candidi, M., Pais, M., Moro, E., Cervellino, F., Sinisi, R., Zampino, A., Mingardi, R., Lora, L., Reitano, R., Stocchiero, C., Simoncini, M., Mesturino, C.A., Zen, F., Di Pietro, S., Scoponi, C., Tilaro, L., Pelliccioni, S., Slongo, R., Vita, E., Garofalo, A., Vitale, F., Campanella, B., Mastrilli, V., Borrelli, T., D'Avino, A., Morea, A., Perbellini, A.

Association of kidney disease measures with risk of renal function worsening in patients with type 1 diabetes

(2018) BMC Nephrology, .
DOI: 10.1186/s12882-018-1136-6

123) Filograna, L., Guglielmi, G., Floris, R., Marchetti, D.

The development of forensic imaging in Italy. A systematic review of the literature

(2018) Journal of Forensic Radiology and Imaging, . DOI: 10.1016/j.jofri.2018.11.001

124) Vergallo, A., Bun, R.-S., Toschi, N., Baldacci, F., Zetterberg, H., Blennow, K., Cavedo, E., Lamari, F., Habert, M.-O., Dubois, B., Floris, R., Garaci, F., Lista, S., Hampel, H., Audrain, C., Auffret, A., Bakardjian, H., Batrancourt, B., Benakki, I., Benali, H., Bertin, H., Bertrand, A., Boukadida, L., Cacciamani, F., Causse, V., Cherif Touil, S., Chiesa, P.A., Colliot, O., Dalla Barba, G., Depaulis, M., Dos Santos, A., Dubois, M., Epelbaum, S., Fontaine, B., Francisque, H., Gagliardi, G., Genin, A., Genthon, R., Glasman, P., Gombert, F., Hewa, H., Houot, M., Jungalee, N., Kas, A., Kilani, M., La Corte, V., Le Roy, F., Lehericy, S., Letondor, C., Levy, M., Lowrey, M., Ly, J., Makiese, O., Masetti, I., Mendes, A., Metzinger, C., Michon, A., Mochel, F., Nait Arab, R., Nyasse, F., Perrin, C., Poirier, F., Poisson, C., Potier, M.C., Ratovohery, S., Revillon, M., Rojkova, K., Santos- Andrade, K., Schindler, R., Servera, M.C., Seux, L., Simon, V., Skovronsky, D., Thiebaut, M., Uspenskaya, O., Vlaincu, M., Aguilar, L.F., Babiloni, C., Benda, N., Black, K.L., Bokde, A.L.W., Bonuccelli, U., Broich, K., Cacciola, F., Castrillo, J., Ceravolo, R., Coman, C.M., Corvol, J.C., Cuello, A.C., Cummings, J.L., Depypere, H., Duggento, A., Durrleman, S., Escott- Price, V., Federoff, H., Ferretti, M.T., Fiandaca, M., Frank, R.A., George, N., Giorgi, F.S., Graziani, M., Haberkamp, M., Herholz, K., Karran, E., Kim, S.H., Koronyo, Y., Koronyo-Hamaoui, M., Langevin, T., Lehericy, S., Lorenceau, J., Mapstone, M., Neri, C., Nisticò, R., Nyasse-Messene, F., O'Bryant, S.E., Perry, G., Ritchie, C., Rossi, S.,

Santarneccchi, E., Schneider, L.S., Sporns, O., Verdooner, S.R., Villain, N., Welikovitch, L., Woodcock, J., Younesi, E., INSIGHT-preAD study group, Alzheimer Precision Medicine Initiative (APMI)

Association of cerebrospinal fluid α -synuclein with total and phospho-tau181 protein concentrations and brain amyloid load in cognitively normal subjective memory complainers stratified by Alzheimer's disease biomarkers (2018) *Alzheimer's and Dementia*, .

DOI: 10.1016/j.jalz.2018.06.3053

125) Davoli, A., Motta, C., Koch, G., Diomedi, M., Napolitano, S., Giordano, A., Panella, M., Morosetti, D., Fabiano, S., Floris, R., Gandini, R., Sallustio, F.
Pretreatment predictors of malignant evolution in patients with ischemic stroke undergoing mechanical thrombectomy

(2018) *Journal of NeuroInterventional Surgery*, . DOI: 10.1136/neurintsurg-2017-013224

126) Hampel, H., Toschi, N., Baldacci, F., Zetterberg, H., Blennow, K., Kilimann, I., Teipel, S.J., Cavedo, E., Melo dos Santos, A., Epelbaum, S., Lamari, F., Genthon, R., Dubois, B., Floris, R., Garaci, F., Lista, S., Alzheimer Precision Medicine Initiative (APMI)
Alzheimer's disease biomarker-guided diagnostic workflow using the added value of six combined cerebrospinal fluid candidates: A β 1–42 , total-tau, phosphorylated-tau, NFL, neurogranin, and YKL-40

(2018) *Alzheimer's and Dementia*, . DOI: 10.1016/j.jalz.2017.11.015

127) Martino, F., Di Mauro, R., Paciaroni, K., Gaziev, J., Alfieri, C., Greco, L., Floris, R., Di Girolamo, S., Di Girolamo, M.

Pathogenesis of chronic rhinosinusitis in patients affected by β -thalassemia major and sickle cell anaemia post allogeneic bone marrow transplant
(2018) *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*, .

DOI: 10.1016/j.ijporl.2018.01.002

128) Di Giuliano, F., Albanese, M., Picchi, E., Mori, F., Buttari, F., Marfia, G.A., Garaci, F., Mercuri, N.B., Floris, R., Centonze, D., Marziali, S.

Abnormal cervical lymph nodes in multiple sclerosis: a preliminary ultrasound study

(2018) *Radiologia Medica*, .
DOI: 10.1007/s11547-017-0829-4

129) Chiocchi, M., Forcina, M., Morosetti, D., Pugliese, L., Cavallo, A.U., Citraro, D., De Stasio, V., Presicce, M., Floris, R., Romeo, F.

The role of computed tomography in the planning of transcatheter aortic valve implantation: A retrospective analysis in 200 procedures
(2018) *Journal of Cardiovascular Medicine*, .

DOI: 10.2459/JCM.0000000000000695

130) Picchi, E., Di Giuliano, F., Ferrari, D., Pistolese, C.A., Garaci, F., Floris, R.

Pleural thymoma: Radiological and histological findings

(2018) *European Journal of Radiology Open*, . DOI: 10.1016/j.ejro.2018.08.003

131) Di Caprera, E., De Corato, L., Giuricin, V., Pensabene, M.C., Marfia, G., Melis, M., Garaci, F., Floris, R.

Cerebral venous thrombosis presenting like a subdural hemorrhage at magnetic resonance imaging: An Italian case report
(2018) *European Journal of Radiology Open*, .

DOI: 10.1016/j.ejro.2017.12.001

132) Filograna, L., Filograna, E., D'Onofrio, A., Flor, N., Haddad, Y., Floris, R.

Colonic angiodysplasia on CT colonography: case report and characteristic imaging findings

(2017) Radiology Case Reports, . DOI: 10.1016/j.radcr.2017.07.014

133) Manenti, G., Cavallo, A.U., Marsico, S., Citraro, D., Vasili, E., Lacchè, A., Forcina, M., Ferlosio, A., Rossi, P., Floris, R. **Chronic expanding hematoma of the left flank mimicking a soft-tissue neoplasm**

(2017) Radiology Case Reports, . DOI: 10.1016/j.radcr.2017.07.019

134) Manenti, G., Bozzi, A., Ferrazzoli, V., Marsico, S., Vasili, E., Floris, R.

Bifid sternum in a young woman: Multimodality imaging features

(2017) Radiology Case Reports, . DOI: 10.1016/j.radcr.2017.06.005

135) Gandini, R., Abrignani, S., Perrone, O., Lauretti, D.L., Merolla, S., Scaggiante, J., Vasili, E., Floris, R., Cioni, R.

Retrograde Endovascular Stenting of Preocclusive Celiac Artery Stenosis with Loop Technique Associated with Pancreaticoduodenal Artery Aneurysm Embolization

(2017) Journal of Vascular and Interventional Radiology, .

DOI: 10.1016/j.jvir.2017.06.035

136) Sallustio, F., Motta, C., Pizzuto, S., Diomedi, M., Giordano, A., D'Agostino, V.C., Samà, D., Mangiafico, S., Saia, V., Legramante, J.M., Konda, D., Pampana, E., Floris, R., Stanzione, P., Gandini, R., Koch, G.

CT angiography-based collateral flow and time to reperfusion are strong predictors of outcome in endovascular treatment of patients with stroke

(2017) Journal of NeuroInterventional Surgery, .

DOI: 10.1136/neurintsurg-2016-012628

137) Dattola, A., Altobelli, S., Marsico, S., Plastina, D., Nistico, S.P., Cavallo, A., Floris, R., Bianchi, L., Guazzaroni, M.

Hypodermal Adipose Tissue Sonoelastography for Monitoring Treatment Response in Patients with Plaque Psoriasis

(2017) Photomedicine and Laser Surgery, .

DOI: 10.1089/pho.2016.4261

138) Gaziev, J., Marziali, S., Paciaroni, K., Isgrò, A., Di Giuliano, F., Rossi, G., Marziali, M., De Angelis, G., Alfieri, C., Ribersani, M., Andreani, M., Palmieri, M.G., Placidi, F., Romigi, A., Izzi, F., Floris, R., Mercuri, N.B.

Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome after Hematopoietic Cell Transplantation in Children with Hemoglobinopathies

(2017) Biology of Blood and Marrow Transplantation, . DOI: 10.1016/j.bbmt.2017.05.033

139) Lista, S., Toschi, N., Baldacci, F., Zetterberg, H., Blennow, K., Kilimann, I., Teipel, S.J., Cavedo, E., dos Santos, A.M., Epelbaum, S., Lamari, F., Dubois, B., Floris, R., Garaci, F., Hampel, H., Alzheimer Precision Medicine Initiative (APMI) **Diagnostic accuracy of CSF neurofilament light chain protein in the biomarker-guided classification system for Alzheimer's disease**

(2017) Neurochemistry International, . DOI: 10.1016/j.neuint.2017.05.010

140) Baldacci, F., Toschi, N., Lista, S., Zetterberg, H., Blennow, K., Kilimann, I., Teipel, S., Cavedo, E., dos Santos, A.M., Epelbaum, S., Lamari, F., Dubois, B., Floris, R., Garaci, F., Bonuccelli, U., Hampel, H.

Two-level diagnostic classification using cerebrospinal fluid YKL-40 in Alzheimer's disease

(2017) Alzheimer's and Dementia, .

DOI: 10.1016/j.jalz.2017.01.021

141) Sallustio, F., Motta, C., Pizzuto, S., Diomedi, M., Rizzato, B., Panella, M., Alemseged, F., Stefanini, M., Fabiano, S., Gandini, R., Floris, R., Stanzione, P., Koch, G.

CT angiography ASPECTS predicts outcome much better than noncontrast CT in patients with stroke treated endovascularly DOI: 10.3174/ajnr.A5264

142) Sallustio, F., Koch, G., Motta, C., Diomedì, M., Alemseged, F., D'Agostino, V.C., Napolitano, S., Samà, D., Davoli, A., Konda, D., Morosetti, D., Pampana, E., Floris, R., Gandini, R.
Efficacy and Safety of Mechanical Thrombectomy in Older Adults with Acute Ischemic Stroke
(2017) Journal of the American Geriatrics Society, .

DOI: 10.1111/jgs.14909

143) Fiaschetti, V., Castellani, F., Croce, G., Mondillo, M., Amico, A., De Majo, A., Girardi, V., Di Trapano, R., Floris, R.

Incidentally discovered well-differentiated retroperitoneal liposarcoma with inguinal canal herniation: report of 2 cases
(2017) Radiology Case Reports, .

DOI: 10.1016/j.radcr.2017.03.017

144) Marziali, S., Picchi, E., Di Giuliano, F., Pisani, A., Mercuri, N.B., Floris, R., Albanese, M.

Facial diplegia resembling bilateral Ramsay Hunt Syndrome

(2017) Journal of the Neurological Sciences, . DOI: 10.1016/j.jns.2017.03.011

145) Gandini, R., Konda, D., Toti, L., Abrignani, S., Merolla, S., Tisone, G., Floris, R.

Endovascular Mechanical Thromboaspiration of Right Hepatic Arterial Thrombosis After Liver Transplantation

(2017) CardioVascular and Interventional Radiology, . DOI: 10.1007/s00270-016-1538-4

146) Ciancarella, P., Fusco, A., Citraro, D., Sperandio, M., Floris, R.

Multimodality imaging evaluation of a primary cardiac lymphoma

(2017) Journal of the Saudi Heart Association, . DOI: 10.1016/j.jsha.2016.09.001

147) Alemseged, F., Shah, D.G., Diomedì, M., Sallustio, F., Bivard, A., Sharma, G., Mitchell, P.J., Dowling, R.J., Bush, S., Yan, B., Caltagirone, C., Floris, R., Parsons, M.W., Levi, C.R., Davis, S.M., Campbell, B.C.V.

The Basilar Artery on Computed Tomography Angiography Prognostic Score for Basilar Artery Occlusion
(2017) Stroke, .

DOI: 10.1161/STROKEAHA.116.015492

148) Manenti, G., Iundusi, R., Picchi, E., Marsico, S., D'Onofrio, A., Rossi, G., Tarantino, U., Floris, R.

Anatomical variation: T1 spina bifida occulta. Radiological findings

(2017) Radiology Case Reports, . DOI: 10.1016/j.radcr.2016.11.003

149) Fiaschetti, V., Greco, L., Giuricin, V., De Vivo, D., Di Caprera, E., Di Trapano, R., Castellani, F., Floris, R.

Zinner syndrome diagnosed by magnetic resonance imaging and computed tomography: role of imaging to identify and evaluate the uncommon variation in development of the male genital tract
(2017) Radiology Case Reports, .

DOI: 10.1016/j.radcr.2016.10.007

150) Squillaci, E., Bolacchi, F., Scaggiante, J., Ricci, F., Pugliese, L., Bergamini, A., Garaci, F., Floris, R.

Inappropriateness of diagnostic imaging examinations in the inpatient setting: a case study research

(2017) Radiologia Medica, . DOI: 10.1007/s11547-016-0708-4

151) Marziali, S., Picchi, E., Di Giuliano, F., Altobelli, S., Mataluni, G., Marfia, G., Garaci, F., Floris, R.

Acute disseminated encephalomyelitis following Campylobacter jejuni gastroenteritis: Case report and review of the literature

(2017) Neuroradiology Journal, .

DOI: 10.1177/1971400916680123

152) Pucci, S., Polidoro, C., Joubert, A., Mastrangeli, F., Tolu, B., Benassi, M., Fiaschetti, V., Greco, L., Miceli, R., Floris, R., Novelli, G., Orlandi, A., Santoni, R.

Ku70, Ku80, and sClusterin: A Cluster of Predicting Factors for Response to Neoadjuvant Chemoradiation Therapy in Patients With Locally Advanced Rectal Cancer

(2017) International Journal of Radiation Oncology Biology Physics, . DOI: 10.1016/j.ijrobp.2016.10.018

153) Sergiacomi, G., Pugliese, L., Ricci, F., Floris, R., Fusco, A.

High-resolution computed tomography and Magnetic resonance imaging protocols in the diagnosis of Fibrotic interstitial lung disease: Overview for "non-radiologists"

(2017) Sarcoidosis Vasculitis and Diffuse Lung Diseases, .

154) Lista, S., Toschi, N., Baldacci, F., Zetterberg, H., Blennow, K., Kilimann, I., Teipel, S.J., Cavedo, E., Dos Santos, A.M., Éphane Epelbaum, S., Lamari, F., Dubois, B., Nisticò, R., Floris, R., Garaci, F., Hampel, H.

Cerebrospinal fluid neurogranin as a biomarker of neurodegenerative diseases: A cross-sectional study (2017) Journal of Alzheimer's Disease, .

DOI: 10.3233/JAD-170368

155) Marziali, S., Di Giuliano, F., Picchi, E., Natoli, S., Leonardis, C., Leonardis, F., Garaci, F., Floris, R.

Non-convulsive status epilepticus in a patient with carbon-monoxide poisoning treated with hyperbaric oxygen therapy

(2016) Neuroradiology Journal, .

DOI: 10.1177/1971400916665379

156) Greco, L., Chegai, F., Melis, M., Floris, R.

Imaging biomarker in liver transplantation (LT): Role of brain MRI on evaluation of early disappearance of basal ganglia hyperintensity after successful LT

(2016) Digestive and Liver Disease, .

DOI: 10.1016/j.dld.2016.08.116

157) Fiaschetti, V., Claroni, G., Scarano, A.L., Schillaci, O., Floris, R.

Diagnostic evaluation of a case of lingual thyroid ectopia

(2016) Radiology Case Reports, . DOI: 10.1016/j.radcr.2016.04.004

158) Fiaschetti, V., Liberto, V., Claroni, G., Loreni, G., Formica, V., Roselli, M., Mauriello, A., Floris, R.

Relevance of computed tomography and magnetic resonance imaging for penile metastasis after prostatectomy: uncommon case report and brief review of the literature

(2016) Radiology Case Reports, .

DOI: 10.1016/j.radcr.2016.04.003

159) Meloni, L., Floris, R., Montisci, R., De Candia, G., Cadeddu, M., Lai, G., Sori, P., Ruscazio, M., Pinna, G., Iasiello, G., Pirisi, R.

Care quality monitoring of a ST-segment elevation myocardial infarction programme over a 5-year period

(2016) Journal of Cardiovascular Medicine, . DOI: 10.2459/JCM.0000000000000285

160) Lanzafame, S., Giannelli, M., Garaci, F., Floris, R., Duggento, A., Guerrisi, M., Toschi, N.

Differences in Gaussian diffusion tensor imaging and non-Gaussian diffusion kurtosis imaging model-based estimates of diffusion tensor invariants in the human brain

(2016) Medical Physics, .

DOI: 10.1118/1.4946819

161) Di Mauro, R., Greco, L., Melis, M., Manenti, G., Floris, R., Giacomini, P.G., Di Girolamo, M., Di Girolamo, S.

Radiological and clinical difficulties in the management of chronic maxillary sinusitis in β Thalassaemic paediatric patients

(2016) International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology, .

DOI: 10.1016/j.ijporl.2016.02.033

162) Chiaravalloti, A., Floris, R., Schillaci, O.

Comparison of 18F FDOPA PET, DSC-MRI and spectroscopy in a patient with brain metastatic lesions from lung cancer

(2016) Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular, .

DOI: 10.1016/j.remn.2015.06.003

163) Guglielmi, V., Floris, R., D'Adamo, M., Garaci, F., Novelli, G., Sbraccia, P.

Massive obesity and hyperphagia in posterior bilateral periventricular heterotopias: Case report

(2016) BMC Medical Genetics, . DOI: 10.1186/s12881-016-0282-6

164) Da Ros, V., Meschini, A., Gandini, R., Del Giudice, C., Garaci, F., Stanzione, P., Rizzato, B., Diomedes, M., Simonetti, G., Floris, R., Sallustio, F.

Proposal for a Vascular Computed Tomography-Based Grading System in Posterior Circulation Stroke: A Single-Center Experience

(2016) Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases, .

DOI: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2015.10.008

165) Marziali, S., Garaci, F., Di Giuliano, F., Chiaravalloti, A., Schirinzi, T., Davoli, A., Bozzao, A., Floris, R.

Transient MR-angiography changes associated with morphological alterations in epileptic seizure: A short case series

(2016) Journal of the Neurological Sciences, .

DOI: 10.1016/j.jns.2015.11.027

166) Nucci, C., Russo, R., Martucci, A., Giannini, C., Garaci, F., Floris, R., Bagetta, G., Morrone, L.A.

New strategies for neuroprotection in glaucoma, a disease that affects the central nervous system

(2016) European Journal of Pharmacology, . DOI: 10.1016/j.ejphar.2016.04.030

167) Chiaravalloti, A., Floris, R., Schillaci, O.

18F FDOPA uptake in brain metastasis of breast cancer

(2016) Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular, . DOI: 10.1016/j.remnm.2015.05.005

168) Villani, V., Carapella, C.M., Chiaravalloti, A., Terrenato, I., Piludu, F., Vidiri, A., Schillaci, O., Floris, R., Marzi, S., Fabi, A., Pace, A.

The role of PET [18F]FDOPA in evaluating low-grade glioma

(2015) Anticancer Research, .

169) Garaci, F., Marsili, L., Riant, F., Marziali, S., Cécillon, M., Pasquarelli, R., Sangiuolo, F., Floris, R., Novelli, G., Tournier- Lasserre, E., Brancati, F.

Cerebral cavernous malformations associated to meningioma: High penetrance in a novel family mutated in the PDCD10 gene

(2015) Neuroradiology Journal, . DOI: 10.1177/1971400915591688

170) Garaci, F., Toschi, N., Lanzafame, S., Marfia, G.A., Marziali, S., Meschini, A., Di Giuliano, F., Simonetti, G., Guerrisi, M., Massa, R., Floris, R.

Brain MR diffusion tensor imaging in Kennedy's disease

(2015) Neuroradiology Journal, . DOI: 10.1177/1971400915581740

171) Chiaravalloti, A., Fiorentini, A., Villani, V., Carapella, C., Pace, A., Di Pietro, B., Di Russo, C., Palumbo, B., Floris, R., Schillaci, O.

Factors affecting 18F FDOPA standardized uptake value in patients with primary brain tumors after treatment

(2015) Nuclear Medicine and Biology, . DOI: 10.1016/j.nucmedbio.2015.01.002

172) Corinaldesi, R., Novegno, F., Giovenali, P., Lunardi, T., Floris, R., Lunardi, P.

Paraganglioma of the cauda equina region

(2015) Spine Journal, .

DOI: 10.1016/j.spinee.2014.10.021

173) Garaci, F., Altobelli, S., Toschi, N., Mancino, R., Nucci, C., Schillaci, O., Floris, R.

Brain imaging in glaucoma from clinical studies to clinical practice

(2015) Progress in Brain Research, . DOI: 10.1016/bs.pbr.2015.06.004

174) Albanese, M., Placidi, F., Romigi, A., Schirinzi, T., Liguori, C., Marchi, A., Garaci, F., Floris, R., Mercuri, N.B., Marciani, M.G., Izzi, F.

Symptomatic nonconvulsive status epilepticus erroneously suggestive of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease

(2015) Journal of the Neurological Sciences, . DOI: 10.1016/j.jns.2014.11.012

175) Floris, R., Cozzolino, V., Meschini, A., Garaci, F., Konda, D., Marziali, S., Sallustio, F., di Legge, S., Claroni, G., Fanucci, E., Simonetti, G., Stanzione2, P.
Efficacy of systemic thrombolysis within 4.5 h from stroke symptom onset: A single-centre clinical and diffusion- perfusion 3T MRI study

(2014) Radiologia Medica, .
DOI: 10.1007/s11547-014-0394-z

176) Schillaci, O., Chiaravalloti, A., Travascio, L., Floris, R., Simonetti, G.

(2014) Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular, . DOI: 10.1016/j.remn.2013.10.002

177) Garaci, F., Toschi, N., Lanzafame, S., Meschini, A., Bertini, E., Simonetti, G., Santorelli, F.M., Guerrisi, M., Floris, R.

Diffusion tensor imaging in SPG11- and SPG4-linked hereditary spastic paraplegia

(2014) International Journal of Neuroscience, . DOI: 10.3109/00207454.2013.836705

178) Stefanini, M., Fabiano, S., Garaci, F., Marziali, S., Meschini, A., Cama, V., Fornari, M., Rossi, S., Centonze, D., Gandini, R., Simonetti, G., Floris, R.

Phlebographic study does not show differences between patients with MS and control subjects

(2014) American Journal of Neuroradiology, .

DOI: 10.3174/ajnr.A3816

179) Fiaschetti, V., Pistolese, C.A., Fornari, M., Liberto, V., Cama, V., Gentile, P., Floris, M., Floris, R., Cervelli, V., Simonetti, G.

Magnetic resonance imaging and ultrasound evaluation after breast autologous fat grafting combined with platelet- rich plasma

(2013) Plastic and Reconstructive Surgery, .

DOI: 10.1097/PRS.0b013e3182a00e57

180) Gentile, P., Di Pasquali, C., Bocchini, I., Floris, M., Eleonora, T., Fiaschetti, V., Floris, R., Cervelli, V.

Breast reconstruction with autologous fat graft mixed with platelet-rich plasma

(2013) Surgical Innovation, .
DOI: 10.1177/1553350612458544

181) Vagnozzi, R., Signoretti, S., Floris, R., Marziali, S., Manara, M., Amorini, A.M., Belli, A., Di Pietro, V., D'Urso, S., Pastore, F.S., Lazzarino, G., Tavazzi, B.

Decrease in N-acetylaspartate following concussion may be coupled to decrease in creatine

(2013) Journal of Head Trauma Rehabilitation, .

DOI: 10.1097/HTR.0b013e3182795045

182) Vagnozzi, R., Signoretti, S., Cristofori, L., Alessandrini, F., Floris, R., Isgrò, E., Ria, A., Marziali, S., Zoccatelli, G., Tavazzi, B., Del Bolgia, F., Sorge, R., Broglio, S.P., McIntosh, T.K., Lazzarino, G.
Erratum: Assessment of metabolic brain damage and recovery following mild traumatic brain injury: A multicentre, proton magnetic resonance spectroscopic study in concussed patients (Brain (2010) 133:11 (3232-3242) doi:10.1093/brain/awq200)

(2013) Brain, .

DOI: 10.1093/brain/awt170

183) Anzalone, N., Scarabino, T., Venturi, C., Cristaudo, C., Tartaro, A., Scotti, G., Zimatore, D., Floris, R., Carriero, A., Longo, M., Cirillo, M., Cova, M.A., Gatti, S., Voth, M., Colosimo, C.
Cerebral neoplastic enhancing lesions: Multicenter, randomized, crossover intraindividual comparison between gadobutrol (1.0 M) and gadoterate meglumine (0.5 M) at 0.1 mmol Gd/kg body weight in a clinical setting

(2013) European Journal of Radiology, . DOI: 10.1016/j.ejrad.2011.07.005

184) Conte, A., Brancati, F., Garaci, F., Toschi, N., Bologna, M., Fabbrini, G., Falla, M., Dallapiccola, B., Bollero, P., Floris, R., Berardelli, A.

Kinematic and Diffusion Tensor Imaging Definition of Familial Marcus Gunn Jaw-Winking Synkinesis

(2012) PLoS ONE, .

DOI: 10.1371/journal.pone.0051749

185) Nucci, C., Mancino, R., Martucci, A., Bolacchi, F., Manenti, G., Cedrone, C., Culasso, F., Floris, R.,

Cerulli, L., Garaci, F.G.

Comment on the role of 3T diffusion tensor imaging in glaucoma

(2012) British Journal of Ophthalmology, . DOI: 10.1136/bjophthalmol-2012-302472

186) Garaci, F.G., Marziali, S., Meschini, A., Fornari, M., Rossi, S., Melis, M., Fabiano, S., Stefanini, M., Simonetti, G., Centonze, D., Floris, R.

Brain hemodynamic changes associated with chronic cerebrospinal venous insufficiency are not specific to multiple sclerosis and do not increase its severity

(2012) Radiology, .

DOI: 10.1148/radiol.12112245

187) Lunardi, P., Hammam, M., Corinaldesi, R., Novegno, F., Lunardi, T., Floris, R.

The diagnostic pitfalls of C1-C2 extradural calcified meningiomas: A case report

(2012) Clinical Neuroradiology, . DOI: 10.1007/s00062-011-0103-4

188) Floris, R., Centonze, D., Fabiano, S., Stefanini, M., Marziali, S., Giudice, C.D., Reale, C.A., Castelli, M., Garaci, F., Melis, M., Gandini, R., Simonetti, G.
Prevalence study of chronic cerebrospinal venous insufficiency in patients with multiple sclerosis: Preliminary data [Studio di prevalenza della insufficienza venosa cerebrospinale cronica nei pazienti affetti da sclerosi multipla: dati preliminari]

(2012) Radiologia Medica, .

DOI: 10.1007/s11547-011-0767-5

189) Nucci, C., Mancino, R., Martucci, A., Bolacchi, F., Manenti, G., Cedrone, C., Culasso, F., Floris, R., Cerulli, L., Garaci, F.G.

3-T Diffusion tensor imaging of the optic nerve in subjects with glaucoma: Correlation with GDx-VCC, HRT-III and Stratus optical coherence tomography findings

(2012) British Journal of Ophthalmology, .

DOI: 10.1136/bjophthalmol-2011-301280

190) Bolacchi, F., Garaci, F.G., Martucci, A., Meschini, A., Fornari, M., Marziali, S., Mancino, R., Squillaci, E., Floris, R., Cerulli, L., Simonetti, G., Nucci, C.
Differences between proximal versus distal intraorbital optic nerve diffusion tensor magnetic resonance imaging properties in glaucoma patients

(2012) Investigative Ophthalmology and Visual Science, . DOI: 10.1167/iov.11-9345

191) Gentile, P., Orlandi, A., Scioli, M.G., Di Pasquali, C., Bocchini, I., Curcio, C.B., Floris, M., Fiaschetti, V., Floris, R., Cervelli, V.

A comparative translational study: The combined use of enhanced stromal vascular fraction and platelet-rich plasma improves fat grafting maintenance in breast reconstruction
(2012) Stem Cells Translational Medicine, .

DOI: 10.5966/sctm.2011-0065

192) Sancesario, G., Palmieri, G., Viola, G., Fontana, C., Perfetti, A., Anemona, L., Floris, R., Marziali, S., Bernardi, G., Spagnoli, L.G.

Difficulty diagnosing chronic cryptococcal meningitis in idiopathic CD4+ lymphocytopenia

(2011) Neurological Sciences, . DOI: 10.1007/s10072-011-0496-5

193) Centonze, D., Floris, R., Stefanini, M., Rossi, S., Fabiano, S., Castelli, M., Marziali, S., Spinelli, A., Motta, C., Garaci, F.G., Bernardi, G., Simonetti, G.
Proposed chronic cerebrospinal venous insufficiency criteria do not predict multiple sclerosis risk or severity (2011) Annals of Neurology, .

DOI: 10.1002/ana.22436

194) Maioli, M., Pes, G.M., Delitala, G., Puddu, L., Falorni, A., Tolu, F., Lampis, R., Orrù, V., Secchi, G., Cicalò, A.M., Floris, R., Madau, G.F., Pilosu, R.M., Whalen, M., Cucca, F.
Number of autoantibodies and HLA genotype, more than high titers of glutamic acid decarboxylase autoantibodies, predict insulin dependence in latent autoimmune diabetes of adults

(2010) European Journal of Endocrinology, . DOI: 10.1530/EJE-10-0427

195) Vagnozzi, R., Signoretti, S., Cristofori, L., Alessandrini, F., Floris, R., Isgró, E., Ria, A., Marziale, S., Zoccatelli, G., Tavazzi, B., Del Bolgia, F., Sorge, R., Broglio, S.P., McIntosh, T.K., Lazzarino, G.
Assessment of metabolic brain damage and recovery following mild traumatic brain injury: A multicentre, proton magnetic resonance spectroscopic study in concussed patients

(2010) Brain, .

DOI: 10.1093/brain/awq200

196) Fraioli, M.F., Moschettoni, L., Floris, R., Catena, E., Fraioli, B.

Extended transsphenoidal microsurgical approach for diaphragma sellae and tuberculum meningiomas

(2009) Minimally Invasive Neurosurgery, . DOI: 10.1055/s-0028-1104612

197) Pardini, M., Garaci, F.G., Bonzano, L., Roccatagliata, L., Palmieri, M.G., Pompili, E., Coniglione, F., Krueger, F., Ludovici, A., Floris, R., Benassi, F., Emberti Gialloreti, L.
White matter reduced streamline coherence in young men with autism and mental retardation
(2009) European Journal of Neurology, .

DOI: 10.1111/j.1468-1331.2009.02699.x

198) Garaci, F.G., Bolacchi, F., Cerulli, A., Melis, M., Spanò, A., Cedrone, C., Floris, R., Simonetti, G., Nucci, C.

Optic nerve and optic radiation neurodegeneration in patients with glaucoma: In vivo analysis with 3-T diffusion- tensor MR imaging
(2009) Radiology, .

DOI: 10.1148/radiol.2522081240

199) Sperli, F., Placidi, F., Izzi, F., Marciani, M.G., Floris, R., Ludovici, A., Cervellino, A., Torelli, F., Romigi, A.

Ictal aphasia as manifestation of partial status epilepticus in a long-lasting misdiagnosed symptomatic epilepsy: An emblematic case
(2009) International Journal of Neuroscience, .

DOI: 10.1080/00207450802333714

Roma 01/02/2024

Roberto Floris

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)."