

Elenco Pubblicazioni

- Alemseged, F., Ng, F. C., Williams, C., Puetz, V., Boulouis, G., Kleinig, T. J., Rocco, A., Wu, T. Y., Shah, D., Arba, F., Kaiser, D., Di Giuliano, F., Morotti, A., Sallustio, F., Dewey, H. M., Bailey, P., O'Brien, B., Sharma, G., Bush, S., ... Campbell, B. C. V. (2021). *Tenecteplase vs Alteplase before Endovascular Therapy in Basilar Artery Occlusion*. 96(9), E1272–E1277. <https://doi.org/10.1212/WNL.00000000000011520>
- Sallustio, F., Mascolo, A. P., Marrama, F., D'Agostino, F., Proietti, M., Greco, L., Di Giuliano, F., Alemseged, F., Gandini, R., Martorana, A., Diomedi, M., & Koch, G. (2023). *Temporal lobe atrophy as a potential predictor of functional outcome in older adults with acute ischemic stroke*. 123(4), 1291–1299. <https://doi.org/10.1007/s13760-022-02167-w>
- Da Ros, V., Diana, F., Sabuzi, F., Malatesta, E., Sanna, A., Scaggiante, J., Di Giuliano, F., Gandini, R., Floris, R., Floris, R., & Ruggiero, M. (2020). *Flow diverters for ruptured posterior circulation perforator aneurysms: Multicenter experience and literature review*. 12(7), 688–694. <https://doi.org/10.1136/neurintsurg-2019-015558>
- Grillo, P., Di Giuliano, F., Massa, R., Mercuri, N. B., & Schirinzi, T. (2021). *Movement disorders in primary central nervous system lymphoma: two unreported cases and a review of literature*. 42(3), 905–910. <https://doi.org/10.1007/s10072-020-04985-3>
- Marziali, S., Picchi, E., Di Giuliano, F., Pisani, A., Mercuri, N. B., Floris, R., & Albanese, M. (2017). *Facial diplegia resembling bilateral Ramsay Hunt Syndrome*. 376, 109–111. <https://doi.org/10.1016/j.jns.2017.03.011>
- Orlacchio, A., Chegai, F., Fabiano, S., Merolla, S., Funel, V., Di Giuliano, F., Manuelli, M., Tisone, G., Francioso, S., Angelico, M., Palmieri, G., & Simonetti, G. (2016). *Role of MRI with hepatospecific contrast agent in the identification and characterization of focal liver lesions: pathological correlation in explanted livers*. 121(7), 588–596. <https://doi.org/10.1007/s11547-016-0636-3>
- 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., ... Collaboration, B. A. T. and M. (BATMAN). (2019). *Response to Late-Window Endovascular Revascularization Is Associated with Collateral Status in Basilar Artery Occlusion*. 50(6), 1415–1422. <https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.118.023361>
- Vidiri, A., Marzi, S., Gangemi, E., Benevolo, M., Rollo, F., Farneti, A., Marucci, L., Spasiano, F., Sperati, F., Di Giuliano, F., Pellini, R., & Sanguineti, G. (2019). *Intravoxel incoherent motion diffusion-weighted imaging for oropharyngeal squamous cell carcinoma: Correlation with human papillomavirus Status*. 119. <https://doi.org/10.1016/j.ejrad.2019.08.009>
- Castelli, A., Placidi, F., Bonomi, C. G., Di Giuliano, F., Martorana, A., Pizzicannella, G., Liguori, C., Manfredi, N., Mari, L., Pagano, A., Bramato, V., Mercuri, N. B., & Izzi, F. (2022). *Periodic sharp wave complexes identify a distinctive phenotype in Creutzfeldt-Jacob disease*. 143, 124–132. <https://doi.org/10.1016/j.clinph.2022.08.025>

- Barranco Pons, R., Da Ros, V., Scaggiante, J., Muniz da Silva, G., Picchi, E., Di Giuliano, F., Aja Rodriguez, L., & Chirife Chaparro, O. (2019). *Transradial Comaneci-assisted coiling of a direct carotid-cavernous fistula*. *14*(12), 1554–1557. <https://doi.org/10.1016/j.radcr.2019.09.001>
- 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., ... Spelle, L. (2019). *Thrombectomy or intravenous thrombolysis in patients with NIHSS of 5 or less?* *46*(4), 225–230. <https://doi.org/10.1016/j.neurad.2019.01.089>
- Marzi, S., Farneti, A., Vidiri, A., Di Giuliano, F., Marucci, L., Spasiano, F., Terrenato, I., & Sanguineti, G. (2018). *Radiation-induced parotid changes in oropharyngeal cancer patients: The role of early functional imaging and patient-/treatment-related factors*. *13*(1). <https://doi.org/10.1186/s13014-018-1137-4>
- 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. (2017). *Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome after Hematopoietic Cell Transplantation in Children with Hemoglobinopathies*. *23*(9), 1531–1540. <https://doi.org/10.1016/j.bbmt.2017.05.033>
- Conti, M., Guerra, A., Pierantozzi, M., Bovenzi, R., D’Onofrio, V., Simonetta, C., Cerroni, R., Liguori, C., Placidi, F., Mercuri, N. B., Di Giuliano, F., Schirinzi, T., & Stefani, A. (2023). *Band-Specific Altered Cortical Connectivity in Early Parkinson’s Disease and its Clinical Correlates*. *38*(12), 2197–2208. <https://doi.org/10.1002/mds.29615>
- Pistolese, C. A., Lamacchia, F., Tosti, D., Anemona, L., Ricci, F., Censi, M., Materazzo, M., Vanni, G., Collura, A., Di Giuliano, F., Perretta, T., & Buonomo, O. C. (2020). *Reducing the number of unnecessary percutaneous biopsies: The role of second opinion by expert breast center radiologists*. *40*(2), 939–950. <https://doi.org/10.21873/anticancer.14027>
- Frisardi, F., Stefanini, M., Natoli, S., Cama, V., Loreni, G., Di Giuliano, F., Fiume, D., Leonardis, C., Dauri, M., Sabato, A. F., Simonetti, G., & Leonardis, F. (2014). *Decompressive craniectomy may cause diagnostic challenges to asses brain death by computed tomography angiography*. *80*(1), 113–118. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84896067987&partnerID=40&md5=aa10b256d3f77c0bdc2cdb0de7eed5ae>
- 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., ... Campbell, B. C. V. (2019). *Cerebral blood volume lesion extent predicts functional outcome in patients with vertebral and basilar artery occlusion*. *14*(5), 540–547. <https://doi.org/10.1177/1747493017744465>
- Bissacco, J., Simonetta, C., Mascioli, D., Zenuni, H., Bovenzi, R., Grillo, P., Di Giuliano, F., Stefani, A., Mercuri, N. B., & Schirinzi, T. (2024). *Peripheral immunity changes are associated with neurodegeneration and worse clinical outcome in idiopathic normal pressure hydrocephalus*. *31*(3). <https://doi.org/10.1111/ene.16179>

- 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., Umata, G. E., ... Floris, R. (2023). Endovascular treatment of patients with acute ischemic stroke and tandem occlusion due to internal carotid artery dissection: A multicenter experience. In *Neuroradiology Journal* (Vol. 36, Issue 1, pp. 86–93). <https://doi.org/10.1177/19714009221108673>
- 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. (2018). Abnormal cervical lymph nodes in multiple sclerosis: a preliminary ultrasound study. In *Radiologia Medica* (Vol. 123, Issue 3, pp. 202–208). <https://doi.org/10.1007/s11547-017-0829-4>
- Minosse, S., Picchi, E., Di Giuliano, F., Sarmati, L., Teti, E., Pistolese, C. A., Lanzafame, S., Di Cì, F., Guerrisi, M., Andreoni, M., Floris, R., Toschi, N., & Garaci, F. (2021). Functional brain network reorganization in HIV infection. In *Journal of Neuroimaging* (Vol. 31, Issue 4, pp. 796–808). <https://doi.org/10.1111/jon.12861>
- 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. (2023). 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. In *Neuroradiology* (Vol. 65, Issue 3, pp. 599–608). <https://doi.org/10.1007/s00234-022-03070-0>
- 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. (2020). *Global and local reorganization of brain network connectivity in sudden sensorineural hearing loss* (Vols. 2020-July, pp. 1730–1733). <https://doi.org/10.1109/EMBC44109.2020.9175688>
- 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. (2020). Comparison between synthetic and conventional magnetic resonance imaging in patients with multiple sclerosis and controls. In *Magnetic Resonance Materials in Physics, Biology and Medicine* (Vol. 33, Issue 4, pp. 549–557). <https://doi.org/10.1007/s10334-019-00804-9>
- 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. (2021). Global and local brain connectivity changes associated with sudden unilateral sensorineural hearing loss. In *NMR in Biomedicine* (Vol. 34, Issue 8). <https://doi.org/10.1002/nbm.4544>
- 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. (2019). *Disruption of brain network organization in primary open angle glaucoma* (pp. 4338–4341). <https://doi.org/10.1109/EMBC.2019.8857290>
- Picchi, E., Di Giuliano, F., Ferrari, D., Pistolese, C. A., Garaci, F., & Floris, R. (2018). Pleural thymoma: Radiological and histological findings. In *European Journal of Radiology Open* (Vol. 5, pp. 147–152). <https://doi.org/10.1016/j.ejro.2018.08.003>
- Marziali, S., Di Giuliano, F., Picchi, E., Natoli, S., Leonardis, C., Leonardis, F., Garaci, F., & Floris, R. (2016). Non-convulsive status epilepticus in a patient with carbon-monoxide

poisoning treated with hyperbaric oxygen therapy. In *Neuroradiology Journal* (Vol. 29, Issue 6, pp. 431–435). <https://doi.org/10.1177/1971400916665379>

Minosse, S., Picchi, E., Conti, A., di Giuliano, F., di Cìò, F., Sarmati, L., Teti, E., de Santis, S., Andreoni, M., Floris, R., Guerrisi, M., Garaci, F., & Toschi, N. (2023). Multishell diffusion MRI reveals whole-brain white matter changes in HIV. In *Human Brain Mapping* (Vol. 44, Issue 15, pp. 5113–5124). <https://doi.org/10.1002/hbm.26448>

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. (2023). CT Perfusion as a Predictor of the Final Infarct Volume in Patients with Tandem Occlusion. In *Journal of Personalized Medicine* (Vol. 13, Issue 2). <https://doi.org/10.3390/jpm13020342>

Martucci, A., Di Giuliano, F., Minosse, S., Pocobelli, G., Nucci, C., & Garaci, F. (2023). MRI and Clinical Biomarkers Overlap between Glaucoma and Alzheimer's Disease. In *International Journal of Molecular Sciences* (Vol. 24, Issue 19). <https://doi.org/10.3390/ijms241914932>

Di Cìò, 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. (2020). Reorganization of the structural connectome in primary open angle Glaucoma. In *NeuroImage: Clinical* (Vol. 28). <https://doi.org/10.1016/j.nicl.2020.102419>

Di Giuliano, F., Minosse, S., Picchi, E., Ferrazzoli, V., Da Ros, V., Muto, M., Pistolese, C. A., Garaci, F., & Floris, R. (2021). Qualitative and quantitative analysis of 3D T1 Silent imaging. In *Radiologia Medica* (Vol. 126, Issue 9, pp. 1207–1215). <https://doi.org/10.1007/s11547-021-01380-6>

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., ... Schirinzi, T. (2023). Sex hormones differentially contribute to Parkinson disease in males: A multimodal biomarker study. In *European Journal of Neurology* (Vol. 30, Issue 7, pp. 1983–1990). <https://doi.org/10.1111/ene.15801>

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. (2020). *Disruption of brain network organization in patients with human immunodeficiency virus (HIV) infection* (Vols. 2020-July, pp. 1726–1729). <https://doi.org/10.1109/EMBC44109.2020.9176449>

Picchi, E., Di Giuliano, F., Marziali, S., Minosse, S., Ferrazzoli, V., Da Ros, V., Gaziev, J., Pistolese, C. A., Floris, R., & Garaci, F. (2019). Radiological findings of Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome in transplanted children previous affected by hemoglobinopathy: A neuroimaging retrospective analysis. In *European Journal of Radiology Open* (Vol. 6, pp. 144–151). <https://doi.org/10.1016/j.ejro.2019.03.001>

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. (2023). Triple gallbladder: radiological review. In *Clinical Journal of Gastroenterology* (Vol. 16, Issue 5, pp. 629–640). <https://doi.org/10.1007/s12328-023-01829-3>

- Di Giuliano, F., Picchi, E., Pucci, N., Minosse, S., Ferrazzoli, V., Pizzicannella, G., Angeloni, C., Nasso, D., Chiaravalloti, A., Garaci, F., & Floris, R. (2022). Comparison between diffusion-weighted magnetic resonance and positron-emission tomography in the evaluation of treated lymphomas with mediastinal involvement. In *Egyptian Journal of Radiology and Nuclear Medicine* (Vol. 53, Issue 1). <https://doi.org/10.1186/s43055-022-00825-w>
- Martucci, A., Picchi, E., Di Giuliano, F., Pocobelli, G., Mancino, R., Toschi, N., Russo, R., Floris, R., Garaci, F., & Nucci, C. (2022). Imaging biomarkers for Alzheimer's disease and glaucoma: Current and future practices. In *Current Opinion in Pharmacology* (Vol. 62, pp. 137–144). <https://doi.org/10.1016/j.coph.2021.12.003>
- 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. (2021). Neuroimaging findings in leukoencephalopathy with calcifications and cysts: case report and review of the literature. In *Neurological Sciences* (Vol. 42, Issue 11, pp. 4471–4487). <https://doi.org/10.1007/s10072-021-05560-0>
- Gurnari, C., Breccia, M., Di Giuliano, F., Scalzulli, E., Divona, M., Piciocchi, A., Cicconi, L., De Bellis, E., Venditti, A., Del Principe, M. I., Arcese, W., Lo-Coco, F., Garaci, F., & Voso, M. T. (2021). Early intracranial haemorrhages in acute promyelocytic leukaemia: analysis of neuroradiological and clinico-biological parameters. In *British Journal of Haematology* (Vol. 193, Issue 1, pp. 129–132). <https://doi.org/10.1111/bjh.17018>
- Marziali, S., Garaci, F., Di Giuliano, F., Chiaravalloti, A., Schirinzi, T., Davoli, A., Bozzao, A., & Floris, R. (2016). Transient MR-angiography changes associated with morphological alterations in epileptic seizure: A short case series. In *Journal of the Neurological Sciences* (Vol. 360, pp. 25–29). <https://doi.org/10.1016/j.jns.2015.11.027>
- Da Ros, V., Sabuzi, F., D'Argento, F., Pedicelli, A., Gavrilovic, V., Sponza, M., Di Giuliano, F., Biraschi, F., Iacobucci, M., Grillea, G., Bartolo, A., Patassini, M., Remida, P., Quilici, L., Faragò, G., Varrassi, M., Cavasin, N., Arpesani, R., Giordano, A. V., ... Floris, R. (2024). Midterm follow-up after embolization of intracranial aneurysms proximal to the circle of Willis with the Silk Vista flow diverter: the I-MAMA registry. In *Neuroradiology*. <https://doi.org/10.1007/s00234-024-03336-9>
- Marziali, S., Picchi, E., Di Giuliano, F., Altobelli, S., Mataluni, G., Marfia, G., Garaci, F., & Floris, R. (2017). Acute disseminated encephalomyelitis following *Campylobacter jejuni* gastroenteritis: Case report and review of the literature. In *Neuroradiology Journal* (Vol. 30, Issue 1, pp. 65–70). <https://doi.org/10.1177/1971400916680123>
- 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. (2023). PVA-Microbubbles as a Radioembolization Platform: Formulation and the In Vitro Proof of Concept. In *Pharmaceutics* (Vol. 15, Issue 1). <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics15010217>
- Garaci, F., Toschi, N., Lanzafame, S., Marfia, G. A., Marziali, S., Meschini, A., Di Giuliano, F., Simonetti, G., Guerrisi, M., Massa, R., & Floris, R. (2015). Brain MR diffusion tensor imaging in Kennedy's disease. In *Neuroradiology Journal* (Vol. 28, Issue 2, pp. 126–132). <https://doi.org/10.1177/1971400915581740>

- Di Giuliano, F., Picchi, E., Lacchè, A., Bozzi, A., Cavaleri, Y., Garaci, F., & Floris, R. (2019). Congenital kidney malformation: Computed tomography and scintigraphy findings of renal reversed rotation. In *Radiology Case Reports* (Vol. 14, Issue 6, pp. 678–682). <https://doi.org/10.1016/j.radcr.2019.03.004>
- 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. (2019). Cerebral Multishell Diffusion Imaging Parameters are Associated with Blood Biomarkers of Disease Severity in HIV Infection. In *Journal of Neuroimaging* (Vol. 29, Issue 6, pp. 771–778). <https://doi.org/10.1111/jon.12655>
- Nucci, C., Garaci, F., Altobelli, S., Di Cio, F., Martucci, A., Aiello, F., Lanzafame, S., Di Giuliano, F., Picchi, E., Minosse, S., Cesareo, M., Guerrisi, M. G., Floris, R., Passamonti, L., & Toschi, N. (2020). Diffusional kurtosis imaging of white matter degeneration in glaucoma. In *Journal of Clinical Medicine* (Vol. 9, Issue 10, pp. 1–13). <https://doi.org/10.3390/jcm9103122>
- Garaci, F., Di Giuliano, F., Picchi, E., Da Ros, V., & Floris, R. (2020). Venous cerebral thrombosis in COVID-19 patient. In *Journal of the Neurological Sciences* (Vol. 414). <https://doi.org/10.1016/j.jns.2020.116871>
- Di Cio, F., Minosse, S., Picchi, E., Di Giuliano, F., Sarmati, L., Teti, E., Andreoni, M., Floris, R., Guerrisi, M., Garaci, F., & Toschi, N. (2021). *Whole-brain white matter network reorganization in HIV* (pp. 3830–3833). <https://doi.org/10.1109/EMBC46164.2021.9629503>
- Da Ros, V., Picchi, E., Ferrazzoli, V., Schirinzi, T., Sabuzi, F., Grillo, P., Muto, M., Garaci, F., Muto, M., & Di Giuliano, F. (2021). Spinal vascular lesions: anatomy, imaging techniques and treatment. In *European Journal of Radiology Open* (Vol. 8). <https://doi.org/10.1016/j.ejro.2021.100369>
- 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. (2020). *Disruption of structural brain networks in Primary Open Angle Glaucoma* (Vols. 2020-July, pp. 1705–1708). <https://doi.org/10.1109/EMBC44109.2020.9175417>
- Ferrazzoli, V., Picchi, E., Pitocchi, F., Vattermoli, L., Pucci, N., Di Giuliano, F., Wilder, A., Bagnato, M. R., Da Ros, V., Garaci, F., & Floris, R. (2023). Bithalamic infarction in a tentorial dural artero-venous fistula and thalamic dementia: a case report and systematic review. In *Neurological Sciences* (Vol. 44, Issue 7, pp. 2291–2304). <https://doi.org/10.1007/s10072-023-06716-w>
- Di Giuliano, F., Perretta, T., Pitocchi, F., Pucci, N., Serio, M. L., Caliandro, A., Picchi, E., Ferrazzoli, V., Pistolese, C. A., Garaci, F., & Floris, R. (2022). Coexistence of primary central nervous system lymphoma and primary breast lymphoma: Clinical presentation, imaging features, and treatment management. In *Radiology Case Reports* (Vol. 17, Issue 7, pp. 2470–2476). <https://doi.org/10.1016/j.radcr.2022.04.005>
- 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. (2019). Primary open angle glaucoma is associated with functional brain network reorganization. In *Frontiers in Neurology* (Vol. 10, Issue OCT). <https://doi.org/10.3389/fneur.2019.01134>

- Di Giuliano, F., Picchi, E., Muto, M., Calcagni, A., Ferrazzoli, V., Da Ros, V., Minosse, S., Chiaravalloti, A., Garaci, F., Floris, R., & Muto, M. (2020). Radiological imaging in multiple myeloma: review of the state-of-the-art. In *Neuroradiology* (Vol. 62, Issue 8, pp. 905–923). <https://doi.org/10.1007/s00234-020-02417-9>
- Di Giuliano, F., Picchi, E., Sallustio, F., Ferrazzoli, V., Alemseged, F., Greco, L., Minosse, S., Da Ros, V., Diomedi, M., Garaci, F., Marziali, S., & Floris, R. (2019). Accuracy of advanced CT imaging in prediction of functional outcome after endovascular treatment in patients with large-vessel occlusion. In *Neuroradiology Journal* (Vol. 32, Issue 1, pp. 62–70). <https://doi.org/10.1177/1971400918805710>
- 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. (2021). *Compartmental models for diffusion weighted MRI reveal widespread brain changes in HIV-infected patients* (pp. 3834–3837). <https://doi.org/10.1109/EMBC46164.2021.9629510>
- López-Ortiz, S., Pinto-Fraga, J., Valenzuela, P. L., Martín-Hernández, J., Seisdedos, M. M., García-López, O., Toschi, N., Di Giuliano, F., Garaci, F., Mercuri, N. B., Nisticò, R., Emanuele, E., Lista, S., Lucia, A., & Santos-Lozano, A. (2021). Physical exercise and alzheimer's disease: Effects on pathophysiological molecular pathways of the disease. In *International Journal of Molecular Sciences* (Vol. 22, Issue 6, pp. 1–29). <https://doi.org/10.3390/ijms22062897>
- Di Giuliano, F., Picchi, E., Scaggiante, J., Ferrante, P., Misciasci, T., Da Ros, V., Pistolese, C. A., Floris, R., & Garaci, F. (2019). Posterior reversible encephalopathy syndrome and Wernicke encephalopathy in patient with acute graft-versus-host disease. In *Radiology Case Reports* (Vol. 14, Issue 8, pp. 971–976). <https://doi.org/10.1016/j.radcr.2019.05.024>