
Curriculum Vitæ et Studiorum

Dott. Cristian Giuseppe Monaco

Dott. Cristian Giuseppe Monaco

Data di nascita: 04 Agosto 1987

Ospedale Città di Sesto San Giovanni, Viale Giacomo Matteotti, 83, 20099 Sesto San Giovanni MI

Lingue:

Italiano Madre lingua

Inglese Scritto e parlato livello avanzato (C1 Cambridge English Language Assessment)

Membro di:

- *Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)* -dal 2015
- *European Society of Radiology (ESR)* – dal 2015
- *European Society of Breast Imaging (EUSOBI)* – dal 2016

Education and Career

- **Dal 01/01/2021** Dirigente medico di Radiodiagnostica presso l'Ospedale Città di Sesto San Giovanni
- **Dal 15/12/2019** Medico strutturato presso l'unità operativa di Radiodiagnostica del Policlinico San Donato, Direttore Prof. Francesco Sardanelli. Presto servizio come consulente anche in altri centri di diagnostica.
- **2019** Specializzazione in Radiodiagnostica presso l'Università degli Studi di Milano, voto 70/70 e lode. Tesi "Impact of contrast-enhanced mammography as a work-up technique for women recalled at breast cancer screening: preliminary results" sotto la supervisione del Direttore Prof. Francesco Sardanelli e del correlatore Dott. Luca Alessandro Carbonaro.
- **2014-2019** Specializzando in Radiodiagnostica all'Università degli Studi di Milano (Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica) Direttore: Prof. Francesco Sardanelli.
 - Durante la specializzazione ho prestato servizio presso i seguenti Reparti di Radiologia:
 - IRCCS Policlinico San Donato, San Donato Milanese, Milano, Italia
 - IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Italia
 - IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milano, Italia
 - IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano, Italia
 - ASST Santi Paolo e Carlo, Milano, Italia
 - Campi della radiologia approfonditi durante la specializzazione:
 - Radiologia convenzionale
 - Ecografia clinica e interventistica
 - Tomografia computerizzata
 - Densitometria ossea e imaging delle malattie dell'osso
 - Imaging oncologico
 - Radiologia muscoloscheletrica
 - **Imaging Senologico** (in particolare presso due diverse strutture: IRCCS Policlinico San Donato, San Donato Milanese, Milano, Italia e ASST Santi Paolo e Carlo, Milano, Italia)
- **2013-2014** internato presso L'Ospedale Garibaldi-Nesima (Catania, Italia), Reparto di Radiologia, Direttore: Dr. Magnano San Lio Vincenzo. In questo periodo ho appreso le basi della radiologia convenzionale, dell'ecografia e della TC.
- **2013** Membro dell'ordine dei Medici di Catania, Italia, n°14589. Oggi trasferito presso l'Ordine dei Medici di Milano, n°45862
- **2012** Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'università degli Studi di Catania, Italia, voto 110/110 e lode. Tesi su "*Revisione della letteratura, attuali concezioni neurofisiologiche e aspetti riabilitativi della sindrome di Gerstmann*" sotto la supervisione del Prof. Roberto Biondi (Unità di Neurologia, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Policlinico-Vittorio Emanuele", Catania, Italia)
- **2006** Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico E. Majorana, Caltagirone, Italia

Altre attività

- Ottobre-Dicembre **2018** ESOR Scholarship in Radiologia Senologica, King's College Hospital, Londra, Regno Unito.
- Dal **2013** partecipazione al progetto "**Sono4You**" presso l'Università di Medicina dell'Università di Milano, con lo scopo di incoraggiare gli studenti di medicina al primo approccio con l'ecografia. In questo contesto, ho eseguito il ruolo di tutor durante sessioni pratiche il cui scopo era quello di insegnare i principi base dell'ecografia agli studenti di medicina.
- Agosto **2011** Research Exchange SISM (Segretariato Italiano Studenti di Medicina) presso National Taiwan University Hospital (Taipei, Taiwan), Anatomy and Cellular Biology Unit, Direttore Dr. Chung- Liang Chie
- Agosto **2010** Professional Exchange SISM (Segretariato Italiano Studenti di Medicina) presso Ain Shams University Generalised Hospital (Cairo, Egitto), Plastic and Reconstructive Surgery Unit, Direttore Dr Mahmoud Fathy
- Agosto **2009** Professional Exchange SISM (Segretariato Italiano Studenti di Medicina) presso Clinial Centre University of Sarajevo (Sarajevo, Bosnia-Erzegovina), Plastic and Reconstructive Surgery Unit, Direttore Dr. Reuf Karabeg

Attività Scientifica

Dott. Cristian Giuseppe Monaco ha pubblicato 7 **articoli** su riviste peer-reviewed. He presented 6 **abstracts** at international congresses.

Esperienze in ambito scientifico

2017 Reviewer per *Academic Radiology*

2016 Reviewer per *The Egyptian Journal of Radiology and Nuclear Medicine*

A. Articoli su giornali peer-reviewed

1. Messina C, **Monaco CG**, Olivieri FM, Sardanelli F, Sconfienza LM. Dual-energy X-ray absorptiometry body composition in patients with secondary osteoporosis. *Eur J Radiol.* 2016 Aug;85(8):1493-8
2. Mainini AP, **Monaco CG**, Pescatori LC, De Angelis C, Sardanelli F, Sconfienza LM, Mauri G. Image-guided thermal ablation of benign thyroid nodules. *J Ultrasound.* 2016 Oct 21;20(1):11-22
3. Mauri G, Cova L, **Monaco CG**, Sconfienza LM, Corbetta S, Benedini S, Ambrogi F, Milani V, Baroli A, Ierace T, Solbiati L. Benign thyroid nodules treatment using percutaneous laser ablation (PLA) and radiofrequency ablation (RFA). *Int J Hyperthermia.* 2016 Nov 15:1-5
4. Mauri G, Pisani Mainini A, **Monaco CG**, Pescatori LC, De Angelis C, Sconfienza LM. Urgent need to apply a common language in image-guided thermal ablations. *J Ultrasound.* 2018 Jan 8. doi: 10.1007/s40477-017-0278-x [Epub ahead of print]
5. Chianca V, Albano D, Messina C, Midiri F, Mauri G, Aliprandi A, Catapano M, Lorenzo Carlo Pescatori LC, **Monaco CG**, Gitto S, Pisani Mainini A, Corazza A, Rapisarda S, Pozzi G, Barile A, Masciocchi C, Sconfienza LM. Rotator cuff calcific tendinopathy: from diagnosis to treatment. *Acta Biomed* 2018 Jan 19; Vol. 89, Supplement 1: 186-196
6. Gitto S, Grassi G, De Angelis C, **Monaco CG**, Sdao S, Sardanelli F, Sconfienza LM, Mauri G. A computer-aided diagnosis system for the assessment and characterization of low-to-high suspicion thyroid nodules on ultrasound. *La radiologia medica* 2019 Feb;124(2):118-125
7. Melchiorre F, Patella F, Pescatori L, Pesapane F, Fumarola E, Biondetti P, Brambillasca P, **Monaco C**, Ierardi AM, Franceschelli G & Carrafiello G. DEB-TACE: a standard review. *Future Oncology* (pagine 2018 Dec;14(28):2969-2984)

8. Lorenzo Monfardini, Mauro Morassi, Paolo Botti, Roberto Stellini, Luca Bettari, Stefania Pezzotti, Marco Ali, **Cristian Giuseppe Monaco**, Veronica Magni, Andrea Cozzi, Simone Schiaffino, Claudio Bnà. Pulmonary thromboembolism in hospitalised COVID-19 patients at moderate to high risk by Wells score: a report from Lombardy, Italy. *The British Journal of Radiology* 2020 Sep 1;93(1113):20200407.
9. Andrea Cozzi, Simone Schiaffino, Francesco Arpaia, Gianmarco Della Pepa, Stefania Tritella, Pietro Bertolotti, Laura Menicagli, **Cristian Giuseppe Monaco**, Luca Alessandro Carbonaro, Riccardo Spairani, Bijan Babaei Paskeh, Francesco Sardanelli. Chest x-ray in the COVID-19 pandemic: Radiologists' real-world reader performance. *European Journal of Radiology* 2020 Sep 10;132:109272.

B. Abstracts presentati a congressi

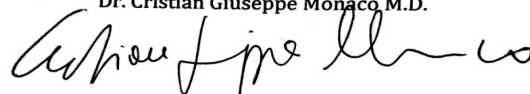
1. **C.G. Monaco**, C. Messina, A. Poloni, G. Di Leo, L.M Sconfienza, F. Sardanelli. The Effect of Body Mass Index on Bone Mineral Density and Trabecular Bone Score. 101st Radiological Society of North America Annual Meeting (RSNA) – Chicago 2015
2. C. De Angelis, **C.G. Monaco**, L.C. Pescatori, F. Sardanelli, L.M Sconfienza, G. Mauri. Ultrasound-guided radiofrequency ablation (RFA) to treat benign thyroid nodules: effectiveness after one and six months . European Congress of Radiology (ECR) 2016- Vienna 2016
3. N. Voyvoda, L.A. Carbonaro, **C.G. Monaco**, F. Sardanelli. Comparison of recall and breast cancer rates for spontaneous and organized screening mammograms performed in the same department. European Congress of Radiology (ECR) 2017- Vienna 2017
4. **C.G. Monaco**, N. Berger, G. Lo Bue, L.A. Carbonare, F. Sardanelli. Correlation between background parenchymal enhancement (BPE) and whole breast vascularization at contrast enhanced MRI. Congress of Radiology (ECR) 2017- Vienna 2017
5. A. Poloni, **C.G. Monaco**, S. Rapisarda, G. Di Leo, C. Messina, L.M. Sconfienza. The effect of vertebral osteoarthritis (VO) and vertebral fractures (VF) on trabecular bone score (TBS): preliminary results. European Congress of Radiology (ECR) 2017- Vienna 2017
6. **C. G. Monaco**, C. Messina, A.Poloni, A. Biacca, F. M. Ulivieri, L.M. Sconfienza. The impact of image analysis errors (IAE) on lumbar spine (LS) and proximal femoral (PF) dual energy x-ray absorptiometry (DXA). European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)2017 – Bari 2017
7. **C.G. Monaco**, G. Parker, R. Little, Y. Watson, S. Cheung, J. O'Connor, A.V. Marchianò, D. Scaramuzza. Evaluation of diagnostic accuracy of diffusion weighted (DW) MRI in mesorectal

lymph node staging of rectal carcinoma (ReNoRis). European Congress of Radiology (ECR) 2018- Vienna 2018

8. **C.G. Monaco**, S. Magnani, F. M. Lo Russo, C. Messina, F. Sardanelli, L.M. Sconfienza. Gli effetti della Body Mass Index (BMI) sulla Bone Mineral Density (BMD) e sul Trabecular Bone Score (TBS). Congresso nazionale sirm 2016-Napoli
9. **C.G. Monaco**, C. De Angelis, L.C. Pescatori, F. Sardanelli, L.M. Sconfienza, G. Mauri. Trattamento mediante termoablazione con radiofrequenza (RFA) sotto guida ecografica dei noduli benigni della tiroide: efficacia a uno e sei mesi. Congresso nazionale sirm 2016-Napoli
10. **C.G. Monaco**, G. Parker, R. Little, J. O'Connor, A. Marchianò, D. Scaramuzza. Valutazione dell'accuratezza diagnostica della Diffusion Weighted (DW) MR nello staging dei linfonodi del mesoretto nel cancro del retto. Congresso Nazionale SIRM 2018-Genova
11. **C. G. Monaco**, J. Morel, B. Batohi, C. Shah, C. Peacock, M. Michell, R. Rahim, R. Wasan, S. M. Wijesuriya, K. Satchithananda. Audit of management of papillomas and radial scars following implementation of new National Health Service breast screening programme (NHSBSP) B3 lesion guidance. EUSOBI Annual Meeting 2019-Budapest.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. I dati personali forniti, con la presente dichiarazione, saranno trattati nel rispetto del Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali 2016/679. Il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali sopra riportati

Dr. Cristian Giuseppe Monaco M.D.



Milano, 25/10/2020