

INFORMAZIONI PERSONALI

Francesco Rizzetto



📍 Piazza dell'Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano, Italia

☎ 02 6444 2700

✉ francesco.rizzetto@ospedaleniguarda.it

Sesso M | Data di nascita 14/07/1994 | Nazionalità italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Dirigente medico

S.C. Radiologia
Dipartimento dei Servizi

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

dal 26/01/2021 a oggi

Medico in formazione specialistica

nella Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università degli Studi di Milano presso:

Gen 2021 - Lug 2022: ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda (Milano, IT)

Ago 2022 - Ott 2022: Centro Cardiologico Monzino, IRCCS (Milano, IT)

Nov 2022 - Gen 2023: Ospedale dei Bambini "Vittore Buzzi" (Milano, IT)

Feb 2023 - Apr 2023: Centro Diagnostico Italiano (Milano, IT)

Mag 2023 - Sett 2023: ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda (Milano, IT)

Sett 2023 - Apr 2024: Hospital Universitari i Politècnic La Fe (Valencia, ES).

Mag 2024 - oggi : ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda (Milano, IT)

Mar 2020 – Gen 2021

Medico Sostituto di Medicina Generale

Ott 2019 –Gen 2021

Collaboratore Medico

Incarico Libero Professionale presso S.C. Radiologia dell'ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda (Milano, IT) per il progetto: "Coordinamento e gestione degli studi clinici sperimentali della S.C. Radiologia".

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Gen 2021 - presente

Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica

Università degli Studi di Milano

Mar 2020

Abilitazione all'esercizio della professione medica

Nr. iscrizione all'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano n. 0000046997

Ott 2013 – Lug 2019

Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Milano - Facoltà di Medicina e Chirurgia

con tesi sperimentale dal titolo: "Textural radiomics of HER2-amplified colorectal liver metastases: inter-reader variability and impact of the analysis parameter" – relatore: prof. A. Vanzulli; correlatrice: dott.ssa C. De Mattia

Voto: 110/110 con Lode

Lug 2013

Studi Pre-Universitari

Diploma Italiano di Scuola secondaria: Liceo Classico "C. Rebera" (Rho, MI)

Voto: 100/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiana

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese B2 Autonomo	C1 Avanzato	B2 Autonomo	B2 Autonomo	C1 Avanzato
Spagnolo B1 Autonomo	B2 Autonomo	B1 Autonomo	B1 Autonomo	B1 Autonomo
Inglese: First Certification in English - University of Cambridge ESOL (2012) – Livello europeo: B2				
Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato				
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue				

Competenze informatiche

Ottima conoscenza di sistemi operativi Microsoft e Apple macOS e relativi pacchetti applicativi buona padronanza degli strumenti Microsoft Office

Applicazioni e programmi conosciuti

Microsoft Office, 3D Slicer, Sistemi PACS, OsiriX, Philips IntelliSpace, Siemens Syngo.via, AW Server GE, Circle CVI, IBEX, RedCap, Qlik, GraphPad Prism, Python

ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti e premi

- Vincitore dell'ESR "Invest in the youth" Programme 2022, 2023 e 2024
- Vincitore dell'ESOR Visiting Scholarship Programme 2023 (Abdominal Radiology)
- Reviewer of the Year 2022 - European Radiology Experimental
- Miglior poster Congresso MoreMed IV edizione (9-10 aprile 2019)
Titolo poster: A Virtual Reality Environment to visualize three-dimensional patient-specific models by a mobile head-mounted display

Selezione delle pubblicazioni su rivista internazionale

- Asmundo L, **Rizzetto F***, Blake M, Anderson M, Mojtahed A, Bradley W, Shenoy-Bhangle A, Fernandez-del Castillo C, Qadan M, Ferrone C, Clark J, Ambrosini V, Picchio M, ..., Catalano OA (2024). *Advancements in Neuroendocrine Neoplasms: Imaging and Future Frontiers*. Journal of Clinical Medicine, 13(11), 3281. <https://doi.org/10.3390/jcm13113281>
- Asmundo L, **Rizzetto F***, Srinivas Rao S, Sgrazzutti C, Vicentin I, Kambadakone A, Catalano OA, Vanzulli A (2024). *Dual-energy CT applications on liver imaging: what radiologists and radiographers should know? A systematic review*. Abdominal Radiology. <https://doi.org/10.1007/s00261-024-04380-y>
- **Rizzetto F***, Rutanni D, Carbonaro LA, Vanzulli A (2023). Focal Liver Lesions in Budd-Chiari Syndrome: Spectrum of Imaging Findings. Diagnostics, 13(14), 2346. <https://doi.org/10.3390/diagnostics13142346>
- Carbonaro L, Braga F, Gemma P, Carlicchi E, Pat a A, Conca M, **Rizzetto F***, Vanzulli A (2023). *Chest computed tomography of suspected COVID-19 pneumonia in the Emergency Department: comparative analysis between patients with different vaccination status*. Polish Journal of Radiology, 88(1), 80–88. <https://doi.org/10.5114/pjr.2023.125010>
- **Rizzetto F***, Gnocchi G, Travaglini F, Di Rocco G, Rizzo A, Carbonaro LA., Vanzulli A (2023). *Impact of COVID-19 Pandemic on the Workload of Diagnostic Radiology: A 2-Year Observational Study in a Tertiary Referral Hospital*. Acad Radiol 30:276–284. <https://doi.org/10.1016/j.acra.2022.06.002>
- **Rizzetto F***, Berta L, Zorzi G, Cincotta A, Travaglini F, Artioli D, Nerini Molteni S, Vismara C, Scaglione F, Torresin A, Colombo PE, Carbonaro LA, Vanzulli A (2022). *Diagnostic Performance in Differentiating COVID-19 from Other Viral Pneumonias on CT Imaging: Multi-Reader Analysis Compared with an Artificial Intelligence-Based Model*. Tomography 8:2815–2827. <https://doi.org/10.3390/tomography8060235>
- **Rizzetto F***, Perillo N, Artioli D, Travaglini F, Cuccia A, Zannoni S, Tombini V, Di Domenico SL, Albertini V, Bergamaschi M, Cazzaniga M, De Mattia C, Torresin A, Vanzulli A (2021). *Correlation between lung ultrasound and chest CT patterns with estimation of pulmonary burden in COVID-19 patients*. Eur J Radiol 138:109650. <https://doi.org/10.1016/j.ejrad.2021.109650>
- **Rizzetto F**, Calderoni F, De Mattia C, Defeudis A, Giannini V, Mazzetti S, Vassallo L, Ghezzi S, Sartore-Bianchi A, Marsoni S, Siena S, Regge D, Torresin A, Vanzulli A* (2020). *Impact of inter-reader contouring variability on textural radiomics of colorectal liver metastases*. Eur Radiol Exp 4:62. <https://doi.org/10.1186/s41747-020-00189-8>
- **Rizzetto F***, Bernareggi A, Rantas S, Vanzulli A, Vertemati M (2020). *Immersive Virtual Reality in surgery and medical education: Diving into the future*. Am J Surg 220:856–857. <https://doi.org/10.1016/j.amjsurg.2020.04.033>

Libri/capitoli	• Rizzetto F*, Rantas S, Vezzulli F, Cassin S, Aseni P, Vertemati M (2023) <i>New Trends in Surgical Education and Mentoring by Immersive Virtual Reality: An Innovative Tool for Patient's Safety</i>. In <i>The High-risk Surgical Patient</i> (pp. 657–667). Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-031-17273-1_58 • Artioli D*, Rizzetto F, Vanzulli A (2023) <i>Radiology for Surgeons: Improving the Diagnostic Accuracy in the High-Risk Surgical Patient</i>. In <i>The High-risk Surgical Patient</i> (pp. 117–124). Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-031-17273-1_9
Corsi (relatore/docente)	• Corso: Chirurgia Epatica (organizzatore: HUVANT/Università degli Studi di Milano). 26 giugno 2022. Medical Simulation Theater - La Statale P7 (Milano, IT) • Corso FAD sincrono: Radiomica per specialisti in fisica medica: istruzioni per l'uso - Il quality assurance dei dati a disposizione. 22 settembre 2022. AIFM. • Corso ECM: La Radiomica nelle applicazioni di imaging (ID: NIG#2020#159 cod. 58519). 28 ottobre 2020. ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda (Milano, IT)
Certificazioni	Certificazione Good Clinical Practice ICH E6 (R2) (2020)
Attività di revisore per riviste scientifiche	Dal 2019 revisore per <i>Acta Radiologica</i> Dal 2020 revisore per <i>Physica Medica</i> Dal 2021 revisore per <i>European Journal of Radiology</i>, <i>European Radiology Experimental</i>, <i>EBioMedicine</i> e <i>Virtual Reality & Intelligence Hardware</i> Dal 2022 revisore per <i>Cancers</i> Dal 2023 revisore per <i>Diagnostics</i>, <i>European Radiology</i> e <i>American Journal of Roentgenology</i>
Scientific editorial board	Dal 2024: <i>Scientific editor</i> per <i>European Radiology Experimental</i> (section: <i>Abdomen/gastrointestinal</i>)
Società scientifiche	Dal 2020 membro della <i>European Society of Radiology</i> (ESR) Dal 2021 membro della <i>Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica</i> (SIRM) e della <i>Radiological Society of North America</i> (RSNA) Dal 2024 membro della <i>European Society of Thoracic Radiology</i>
Dati personali	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data 09/06/2024

F.to da Francesco Rizzetto