

GIAN CARLO MATTIUCCI

Curriculum vitae – Candidatura al Consiglio Direttivo AIRO 2027–2029

Informazioni Personali	Nazionalità Italiana Luogo e data di nascita Mulhouse (F) 31/03/1965 Stato civile Coniugato C.F.: MTTGCR65C31Z110E
Sede professionale	Mater Olbia Hospital, S.S. 125 Orientale Sarda, 07026 Olbia Università Cattolica Sacro Cuore – L.go F. Vito 1 00164 Roma
Contatti	[REDACTED]

PROFILO PROFESSIONALE

Radioterapista oncologo, Professore Associato presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore dal 15 settembre 2025, con esperienza clinica, organizzativa, scientifica e didattica maturata in differenti contesti ospedalieri e universitari. Dal 2021 è Direttore della U.O.C. di Radioterapia Oncologica del Mater Olbia Hospital, dove ha curato l'avvio clinico del centro di alta tecnologia "Mater Advanced Radiation Therapy". Ha svolto attività presso la Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS dal 2002 al 2021, con responsabilità cliniche e dosimetriche in radioterapia a fasci esterni e brachiterapia. La sua attività scientifica è focalizzata in particolare su neoplasie dell'addome superiore, prostata, polmone e vestibolo nasale, radioterapia adattativa, radioterapia guidata da RM, stereotassi e brachiterapia HDR. È attivo in AIRO da oltre vent'anni, con incarichi nei gruppi regionali e di studio, fino al coordinamento di AIRO Sardegna nel biennio 2024–2025.

INCARICHI PROFESSIONALI E RESPONSABILITÀ ORGANIZZATIVE

- Dal 2021 – Direttore, U.O.C. Radioterapia Oncologica, Mater Olbia Hospital; avvio clinico del centro di alta tecnologia "Mater Advanced Radiation Therapy".
- 2024–2025 – Coordinatore del Governo Clinico, Mater Olbia Hospital, con responsabilità organizzativa del Comprehensive Cancer Center.
- 2002–2021 – Dirigente Medico, Fondazione Policlinico A. Gemelli IRCCS, Roma. Principali responsabilità: U.O.S. Radioterapia Toracica; coordinamento della dosimetria clinica per radioterapia a fasci esterni e brachiterapia; coordinamento della patologia neoplastica dell'addome superiore; brachiterapia HDR; attività di Day Hospital di radiochemioterapia.
- 2001–2002 – Dirigente Medico, U.O.C. Radioterapia, Azienda Ospedaliera San Camillo, Roma.
- 2001 – Dirigente Medico, U.O.C. Radioterapia, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese.

ATTIVITÀ IN AIRO E SOCIETÀ SCIENTIFICHE

AIRO – Associazione Italiana Radioterapia Oncologica

- Consigliere, Gruppo Interregionale AIRO Lazio–Abruzzo–Molise (2004–2007).
- Consigliere, Gruppo di Studio Gastrointestinale AIRO (2014–2015).
- Consigliere per la Brachiterapia, Gruppo di Studio AIRO Brachiterapia e Radioterapia Interventistica (2020–2021).
- Vice-Coordinatore, Gruppo Regionale AIRO Sardegna (2022–2023).
- Coordinatore, Gruppo Regionale AIRO Sardegna (2024–2025).

ESTRO – European Society for Radiotherapy and Oncology

- Membro della Faculty ESTRO School dal 2017 nel corso Evidence Based Radiation Oncology, con docenza su upper gastrointestinal cancer.
- Membro dell'Abstract Reviewing Committee dal 2016, per i track Upper-GI e Health Services Research / Health Economics.
- Partecipazione alla realizzazione del tutorial ESTRO TIGER per l'Image Guided External Radiotherapy.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA, RICERCA E INNOVAZIONE

- 343 pubblicazioni complessive, di cui 150 articoli su riviste nazionali e internazionali indicizzate; 10 capitoli di libro.
- Parametri bibliometrici Scopus aggiornati al 15/08/2026: 155 documenti; 2.810 citazioni; H-index 29.
- Partecipazione come responsabile o ricercatore a 23 progetti di ricerca e trial clinici.
- Organizzazione e partecipazione a 122 corsi e convegni: 41 docenze, 39 relazioni, 19 moderazioni, 6 discussioni e 17 incarichi organizzativi/scientifici.

Principali ambiti di competenza clinica e tecnologica

- Radioterapia ad intensità modulata statica e rotazionale.
- Radioterapia stereotassica cranica ed extracranica.
- Radioterapia adattativa offline e online.
- Radioterapia guidata dalla RM.
- Brachiterapia interstiziale ad alto rateo di dose.
- Integrazione della radioterapia con chemioterapia e ormonoterapia.

LINEE GUIDA, CONSENSO E RETI CLINICHE

- Estensore delle Linee Guida AIOM per i tumori dello stomaco e della giunzione gastro-esofagea, su proposta AIRO, dalle edizioni 2019–2025.
- Referente ed estensore per neoplasie dello stomaco e della giunzione esofago-gastrica nelle Linee Guida AIRO 2012 e 2014.
- Consulenza scientifica, in qualità di radioterapista oncologo, per il Gastric Cancer Italian Network.
- Collaborazione alla redazione dei PDTA della Fondazione Policlinico A. Gemelli IRCCS per neoplasie dello stomaco/esofago distale e del pancreas.
- Collaborazione all'istituzione e gestione di team multidisciplinari per patologie neoplastiche dell'addome superiore, presso Fondazione Policlinico A. Gemelli IRCCS, e gastrontestinali, urologiche, encefaliche e del distretto cervico-faciale presso il Mater Olbia Hospital.

POSIZIONE ACCADEMICA E FORMAZIONE

- Dal 15/09/2025 – Professore Associato, Università Cattolica del Sacro Cuore, settore scientifico-disciplinare MEDS-22/A.
- Dal 15/03/2025 al 14/09/2025 – Ricercatore universitario, Università Cattolica del Sacro Cuore, settore scientifico-disciplinare MEDS-22/A.
- 2023–2035 – Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore universitario di I fascia, settore concorsuale 06/I1.
- 2017–2029 – Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore universitario di II fascia, settore concorsuale 06/I1.
- 2013–2016 – Dottorato di Ricerca in Scienze Oncologiche, indirizzo “Oncologia Radioterapica, Imaging e Innovazione Tecnologica”, Università Cattolica del Sacro Cuore.
- Dal 15/03/2024 Ricercatore a tempo pieno, Università Cattolica del Sacro Cuore, settore scientifico-disciplinare MEDS-22/A.
 - 1996–2000 – Specializzazione in Radioterapia, Università Cattolica del Sacro Cuore, 50/50.
- 1993–1996 – Specializzazione in Chirurgia Orale ed Odontostomatologia, Università La Sapienza di Roma, 50/50.
- 1984–1992 – Laurea in Medicina e Chirurgia, Università La Sapienza di Roma, 110/110 e lode.

ATTIVITÀ DIDATTICA E COORDINAMENTO

- Docenza nei Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, inclusi i corsi di Oncologia Clinica, Diagnostica per immagini e Radioterapia e Hospital Residency.
- Docenza nei Corsi di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia, sedi di Roma e Potenza, in insegnamenti di radioterapia, brachiterapia, simulazione e pianificazione, sistemi di archiviazione e risk management.
- Dal 2008 – Docente presso la Scuola di Specializzazione in Radioterapia, Università Cattolica del Sacro Cuore, in corsi di fisica e dosimetria, tecniche di trattamento, controllo di qualità e radioterapia clinica, con attività professionalizzante e tutoraggio.

- Dal 2014 – Coordinatore del CdL in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia, sede di Potenza; Vice-Coordinatore 2008–2014.
- 2008–2021 – Vice-Coordinatore della Scuola di Specializzazione in Radioterapia, Università Cattolica del Sacro Cuore.
- 2012–2015 – Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Brachiterapia, XXVIII ciclo.
- Docente in Master universitari di I e II livello in moderna radioterapia e Oncologia Interventistica.
- Relatore/correlatore di oltre 40 tesi di laurea e specializzazione, alcune delle quali pubblicate su riviste internazionali.

LINGUE

Italiano: madrelingua. Inglese: comprensione B1–B2, produzione e interazione B1. Francese: comprensione C1, produzione/interazione B2, scritto B1.

DICHIARAZIONI FINALI

Autorizzo al trattamento dei dati personali presenti nel curriculum vitae et studiorum ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Roma, 15/08/2026

In Fede

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Giuseppe Giletti", is written over a horizontal line.