



Jessica Franzetti

Date of Birth: 25/07/1988

CF: FRNJSC88L65B729I

Indirizzo: Via Sapri,20 20156 Milano

Contatto telefonico: (+39) 392 7963005

E-mail: jessica.franzetti@cnao.it; jessicaf Franzetti.88@gmail.com

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 11 Gennaio 2023 Specializzazione in Radioterapia oncologica (Scuola di Specializzazione di Radioterapia dell'Università degli Studi di Milano).
- 10 Ottobre 2013 Laurea in Medicina e Chirurgia (Università degli Studi di Milano-Bicocca, Monza-MB)
- Dal Gennaio 2011 a Maggio 2015 Frequenza pre-laurea e volontaria post-laurea presso il Dipartimento di Medicina Cardiovascolare – IRCCS Istituto Auxologico Italiano- Ospedale San Luca P.le Brescia, Milano
- Luglio 2007 Diploma di Perito Chimico Ambientale (ITCS Jean Monnet, Mariano Comense-CO)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 01 Febbraio 2023 ad oggi Medico Radioterapista, Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica, Fondazione CNAO
- Novembre-Dicembre 2022: Esperienza all'estero c/o Institute for Integrated Radiation and Nuclear Science (KURNS) di Osaka per apprendere nozioni riguardanti la BNCT
- Dal 01 Ottobre 2021 al 30 Dicembre 2022 Medico in formazione specialistica, Università degli Studi di Milano.
 - Divisione di Radioterapia, Istituto Europeo di Oncologia Milano
 - Fondazione CNAO a Pavia
- Da Maggio 2014 a Dicembre 2017
Medico di Reparto in U.O.S. di Riabilitazione Generale Geriatrica A.S.P Istituti Milanesi Martinitt e Stelline e Pio Albergo Trivulzio a Milano
- Dal Dicembre 2014 al Febbraio 2015
Sostituta di Medico di Medicina Generale a Capiago Intimiano (CO)

PUBBLICAZIONI

- Retrospective application of Program to Access and Review Trending Information and Evaluate correlation to Symptoms in patients with Heart Failure criteria for the remote management of patients with cardiac resynchronisation therapy. *Brasca FM, Franzetti J, Rella V, Malfatto G, Brambilla R, Facchini M, Parati G, Perego GB.* J Telemed Telecare. 2017 May;23(4):470-475. doi: 10.1177/1357633X16647633. Epub 2016 Jun 20. PMID: 27325432.
- Adjuvant radiotherapy in node positive prostate cancer patients: a debate still on. when, for whom? *Marvaso G, Montesano M, Corrao G, De Angelis SP, Gandini S, Mazzola GC, Augugliaro M, Franzetti J, Zerini D, Pepa M, Luzzago S, Mistretta FA, Musi G, Nolè F, De Cobelli O, Orecchia R, Jereczek-Fossa BA.* BJU Int. 2020 Sep 24. doi: 10.1111/bju.15228. PMID: 32969548
- Stereotactic radiotherapy Ablation and Atrial Fibrillation: technical issues and clinical expectations derived from preliminary studies. *Franzetti J, Volpe S, Catto V, Conte E, Piccolo C, Pepa M, Piperno G, Camarda AM, Cattani F, Andreini D, Tondo C, Jereczek-Fossa BA, Carbuicchio C.* Front Cardiovasc Med. 2022 May 3;9:849201. doi:10.3389/fcvm.2022.849201.PMID:35592393; PMCID: PMC9110686.
- Blood- and Imaging-Derived Biomarkers for Oncological Outcome Modelling in Oropharyngeal Cancer: Exploring the Low-Hanging Fruit. *Volpe S, Gaeta A, Colombo F, Zaffaroni M, Mastroleo F, Vincini MG, Pepa M, Isaksson LJ, Turturici I, Marvaso G, Ferrari A, Cammarata G, Santamaria R, Franzetti J, Raimondi S, Botta F, Ansarin M, Gandini S, Cremonesi M, Orecchia R, Alterio D, Jereczek-Fossa BA.* Cancers (Basel). 2023 Mar 28;15(7):2022. doi: 10.3390/cancers15072022. PMID: 37046683; PMCID: PMC10093133.
- Post-Operative KEloids iRadiation (POKER): does the surgery/high-dose interventional radiotherapy association make a winning hand? *Franzetti J, Durante S, Mastroleo F, Volpe S, De Lorenzi F, Rotondi M, Lorubbio C, Vitullo A, Frassoni S, Bagnardi V, Cambria R, Cattani F, Vavassori A, Jereczek-Fossa BA.* Radiol Med. 2024 Feb;129(2):328-334. doi: 10.1007/s11547-024-01756-4. Epub 2024 Jan 27. PMID: 38280971; PMCID: PMC10879234.
- Carbon ion radiotherapy in gynaecological oncology: where we are and where we are headed. *Barcellini, A., Charalampopoulou, A., Franzetti, J. et al.* Health Technol. 14, 859–866 (2024). <https://doi-org.bibliosan.idm.oclc.org/10.1007/s12553-024-00863-6>
- Developing a trial design to establish BNCT as clinical application: insight for the national Italian center for oncological hadrontherapy (CNAO). *Licitra, L., Cavalieri, S., Tinelli, C. et al.* Health Technol. 14, 1037–1041 (2024). <https://doi-org.bibliosan.idm.oclc.org/10.1007/s12553-024-00839-6>
- Charged particle radiotherapy for thyroid cancer. A systematic review. *Ciccione LP, Franzetti J, Bonora M, Ronchi S, Camarda AM, Charalampopoulou A, Facchetti A, Bazani A, Magro G, Vischioni B, Locati LD, Licitra L, Sauerwein WAG, Orlandi E.* Crit Rev Oncol Hematol. 2024 Oct;202:104463. doi: 10.1016/j.critrevonc.2024.104463. Epub 2024 Aug 2. PMID: 39098367.
- Investigating the Local Effectiveness of Carbon Ion Radiotherapy for Unresectable Female Genital Tract Melanomas: A Preliminary Real-World Study. *Barcellini A, Fontana G, Vai A, Aletti GD, Charalampopoulou A, Chiellino S, Ditto A, Landoni F, Locati LD, Mangili G, Martinelli F, Piccolo F, Franzetti J, Imperato S, Raspagliesi F, Orlandi E.* Cancers (Basel). 2024

Dec 12;16(24):4147. doi: 10.3390/cancers16244147. PMID: 39766046; PMCID: PMC11674411.

- Harnessing Baseline Radiomic Features in Early-Stage NSCLC: What Role in Clinical Outcome Modeling for SBRT Candidates? *Volpe S, Vincini MG, Zaffaroni M, Gaeta A, Raimondi S, Piperno G, Franzetti J, Colombo F, Camarda AM, Mastroleo F, Botta F, Spaggiari L, Gandini S, Guckenberger M, Orecchia R, Casiraghi M, Jerezek-Fossa BA.* *Cancers (Basel).* 2025 Mar 6;17(5):908. doi: 10.3390/cancers17050908. PMID: 40075755; PMCID: PMC11899142.

I agree with the treatment of my personal details in compliance with the DLgs 196/03 and the GDPR (EU Regulation 679/2016)

Alla cortese attenzione del Gruppo di Studio Ginecologico AIRO

Con la presente desidero sottoporre alla Vostra attenzione la mia candidatura per la carica di Consigliere del Gruppo di Studio Ginecologico di AIRO per il biennio 2026-2027.

Mi chiamo Jessica Franzetti e sono Radioterapista Oncologa presso il Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica (Fondazione CNAO di Pavia), dove faccio parte del team di ginecologia oncologica.

Nel nostro gruppo ci occupiamo principalmente di tumori rari ginecologici, di re-irradiazioni e di trattamenti combinati con la radioterapia tradizionale, sia nell'ambito della pratica clinica sia all'interno di protocolli di studio. Collaboriamo attivamente con diversi gruppi multidisciplinari di ginecologia oncologica, con i quali condividiamo casi clinici e attività di ricerca.

Durante gli anni di attività al CNAO ho maturato competenze nella gestione di scenari oncologici complessi e nella ricerca scientifica in ambito ginecologico.

Sulla base di questa esperienza, propongo di sviluppare, all'interno del gruppo di studio, le seguenti iniziative:

- Organizzazione di webinar educazionali e laboratori di contouring dedicati alle neoplasie ginecologiche rare, anche in setting di re-irradiazione.
- Stesura di un position paper sulla gestione radioterapica delle neoplasie ginecologiche rare, attraverso un'analisi sistematica della letteratura e un confronto tra i membri del gruppo, con l'obiettivo di individuare algoritmi terapeutici che favoriscano l'omogeneità della pratica clinica.

Ritengo che queste proposte possano rappresentare un contributo concreto alle attività del Gruppo di Studio Ginecologico di AIRO e costituire una base utile per il miglioramento delle indicazioni cliniche.

L'obiettivo è quello di identificare fattori che aiutino a orientare la scelta delle migliori tecniche nei casi complessi, favorendo al contempo la definizione di percorsi condivisi per ottimizzare la gestione multidisciplinare di pazienti.

Ringraziando per l'attenzione, porgo cordiali saluti

Dott.ssa Jessica Franzetti
Medico specialista in Radioterapia
Fondazione CNAO - Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica
Via Erminio Borloni 1, 27100 Pavia