

INFORMAZIONI PERSONALI

Annamaria Ferrari



📍 Via Balduccio da Pisa 10, 20139, Milano, Italia

📞 349 3954352

✉ annamaria.ferrari@ieo.it

Sesso F | Data di nascita 19/04/1977 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

MEDICO CHIRURGO SPECIALIZZATO IN RADIOTERAPIA

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 01/01/2016

Assistente medico Presso la Divisione di Radioterapia dell'Istituto Europeo di Oncologia

Da 12/2008 a 12/2015

Contratto di lavoro a tempo determinato come assistente medico presso la divisione di radioterapia dell'Istituto Europeo di Oncologia

Dal 2006 al 2015

Borsista Presso la Divisione di Radioterapia Presso la divisione di Radioterapia dell'Istituto Europeo di Oncologia

Principali attività e interessi sviluppati nel percorso professionale:

- Attività clinica (ambulatoriale e di reparto) e di ricerca relativa al trattamento oncologico dei pazienti metastatici
- Gestione della terapia antalgica e di supporto nel paziente oncologico e soprattutto per pazienti sottoposti a radioterapia in ogni distretto corporeo
- Attività clinica e di ricerca relativa al trattamento oncologico, trattamento degli effetti collaterali e nuove tecniche radioterapiche delle neoplasie del distretto cervico-facciale
- Attività clinica relativa al trattamento oncologico, trattamento degli effetti collaterali e nuove tecniche radioterapiche delle neoplasie del distretto gastro-enterico
- Attività clinica relativa ai trattamenti radioterapici con protoni
- Competenze tecniche e di pianificazione dei trattamenti radioterapici con tecniche semplici e complesse di ogni distretto, con particolare interesse per:
 - Trattamenti radiochirurgici e stereotassici cranici ed extracranici con acceleratori lineari ed acceleratori dedicati (Cyber Knife e Brain Lab VERO)
 - Re-irradiazioni
 - Studio e applicazione delle nuove tecnologie in radioterapia (trattamenti ad intensità modulata (IMRT) con acceleratori lineari e acceleratori dedicati, IGRT, fusione di immagini PET e RMN, finalizzate alla ottimale definizione del target radioterapico e degli organi critici ad esso contigui

- Partecipazione a gruppi di lavoro nazionali relativi ai trattamenti palliativi, re-irradiazioni e neoplasia del distretto Head & Neck (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica)
- Attività di pianificazione della turnistica di reparto
- Attività di supervisione in merito alla rendicontazione delle prestazioni sanitarie della divisione di radioterapia
- Attività di supervisione e supporto nella programmazione dei trattamenti, nella gestione delle liste d'attesa e dei fermo macchina.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1996 Conseguito Diploma Liceo Scientifico
Liceo Scientifico G. Aselli , Via Palestro 31, 26100 Cremona
- 2002 Laurea in Medicina e Chirurgia
Presso Università statale di Milano
- 2003 Iscrizione all'albo professionale dei medici chirurghi di Cremona
- 2006 Specializzazione in Radioterapia Oncologica
Presso la scuola di Specializzazione in Radioterapia dell'università degli Studi di Milano c/o l'Istituto Europeo di Oncologia

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre ITALIANO

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	C1	B1	B1	
Francese	B1	C1	B1	B1	

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza lavorativa di interazione con colleghi e pazienti e sviluppata partecipando a corsi di formazione specifici, oltre che buone capacità relazionali sviluppate nell'ambito della vita privata oltre che lavorativa.

Competenze organizzative e gestionali

- Leadership (saper organizzare il lavoro mio e coordinare le diverse figure professionali con cui collaboro (medici in formazione, personale infermieristico e tecnico)
- Team Work
- Capacità di guidare, coinvolgere e motivare gli altri nell'ambito di team work

- Buona capacità di organizzazione del tempo lavorativo

Competenze professionali

- Accuratezza e qualità del lavoro
- Conoscenza dei percorsi diagnostico-terapeutici in oncologia
- Conoscenza dei processi organizzativi

Competenze informatiche

- Utilizzo delle attrezzature specifiche della disciplina radioterapica.
- Inoltre conoscenze specifiche dell' imaging medico nucleare e radiologico.
- Esperienza in vari programmi di scrittura: word, excell e powerpoint,
- Internet, posta elettronica. Uso di proiettori, PC portatili, fotocamera digitale.

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Metastasis-directed stereotactic radiotherapy and systemic treatment continuation for patients with oligoprogressive metastatic breast cancer.

Milano M, Valenza C, Ferrari A, Gandini S, Trapani D, Santoro C, Battaiotto E, Carnevale Schianca A, Giordano E, Katrini J, Castellano G, Taurelli Salimbeni B, Leonardi MC, Dicuonzo S, Criscitiello C, Bianco N, Dellapasqua S, Munzone E, Curigliano G, Colleoni M, Jereczek-Fossa BA. Eur J Cancer. 2025 Jan 17;215:115164. doi: 10.1016/j.ejca.2024.115164. Epub 2024 Dec 6.

Post-operative intensity-modulated vs 3D conformal radiotherapy after conservative surgery for laryngeal tumours of the supraglottic region: a dosimetric analysis on 20 patients.

Alterio D, Marani S, Vigorito S, Zurlo V, Zorzi SF, Ferrari A, Volpe S, Bandi F, Vincini MG, Gandini S, Gaeta A, Fodor CI, Casbarra A, Zaffaroni M, Starzynska A, Belgioia L, Ansarin M, Aristei C, Jereczek-Fossa BA. Acta Otorhinolaryngol Ital. 2024 Jun;44(3):150-160. doi: 10.14639/0392-100X-N2442. Epub 2024 Apr 30.

Hippocampal region avoidance in whole brain radiotherapy in brain metastases: For all or for some? A real-world feasibility report. Corrao G, Bergamaschi L, Eleonora Pierini V, Gaeta A, Volpe S, Pepa M, Zaffaroni M, Vincini MG, Fodor CI, Piperno G, Emiro F, Ferrari A, Gandini S, Cattani F, Orecchia R, Marvaso G, Jereczek-Fossa BA. Tumori. 2024 Feb;110(1):34-43.

Reirradiation of head and neck squamous cell carcinomas: a pragmatic approach-part I: prognostic factors and indications to treatment. Alterio D, Zaffaroni M, Bossi P, Dionisi F, Elicin O, Falzone A, Ferrari A, Jereczek-Fossa BA, Sanguineti G, Szturz P, Volpe S, Scricciolo M. Radiol Med. 2024 Jan;129(1):160-173.

Hypofractionated proton therapy for benign tumors of the central nervous system: A systematic review of the literature.

Piperno G, Ferrari A, Volpe S, Cattani F, Zaffaroni M, Comi S, Pansini F, Bergamaschi L, Mazzola GC, Ceci F, Colandrea M, Petralia G, Orecchia R, Jereczek-Fossa BA, Alterio D. Crit Rev Oncol Hematol. 2023 Nov;191:104114. doi: 10.1016/j.critrevonc.2023.104114. Epub 2023 Sep 6.

Reirradiation of head and neck squamous cell carcinomas: a pragmatic approach, part II: radiation technique and fractionations. Alterio D, Zaffaroni M, Bossi P, Dionisi F, Elicin O, Falzone A, Ferrari A, Jereczek-Fossa BA, Sanguineti G, Szturz P, Volpe S, Scricciolo M. Radiol Med. 2023 Aug;128(8):1007-1021.

Intensity-modulated radiotherapy and cisplatin-based chemotherapy for anal cancer: long-term outcomes at a single institution. Gerardi MA, Zerella MA, Bergamaschi L, Ferrari A, Arculeo S, Bagnardi V, Frassoni S, Petz W, Fodor C, Emiro F, Cattani F, Leonardi MC, Zampino MG, Jereczek-Fossa BA. Int J Colorectal Dis. 2023 May 10;38(1):123.

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.

Prognostic Impact of Sarcopenia's Occurrence during Radiotherapy in Oropharyngeal Cancer Patients. Bergamaschi L, Marvaso G, Zaffaroni M, Vincini MG, D'Ecclesiis O, Volpe S, Ferrari A, Zorzi SF, Rocca MC, Sabbatini A, Cannillo G, Zagallo E, Starzyńska A, Ansarin M, Cattani F, Gandini S, Orecchia R, Alterio D, Jereczek-Fossa BA. *Cancers (Basel)*. 2023 Jan 24;15(3):723.

Phantom study of stereotactic radioablation for ventricular tachycardia (STRA-MI-VT) using Cyberknife Synchrony Respiratory Tracking System with a single fiducial marker. Piccolo C, Vigorito S, Rondi E, Piperno G, Ferrari A, Pepa M, Riva G, Durante S, Conte E, Catto V, Andreini D, Carbuicchio C, Jereczek-Fossa BA, Pompilio G, Orecchia R, Cattani F. *Phys Med*. 2022 Aug;100:135-141.

Intensity-Modulated Radiotherapy (IMRT) following Conservative Surgery of the Supraglottic Region: Impact on Functional Outcomes. Alterio D, Marani S, Zurlo V, Zorzi SF, Ferrari A, Volpe S, Bandi F, Vigorito S, Vincini MG, Gandini S, Gaeta A, Fodor CI, Casbarra A, Zaffaroni M, Starzyńska A, Belgioia L, Ansarin M, Aristei C, Jereczek-Fossa BA. *Cancers (Basel)*. 2022 May 24;14(11):2600

Indication to post-operative radiotherapy for oral cavity squamous cell carcinoma: what's new in the depth of infiltration (DOI) era? Alterio D, De Berardinis R, Augugliaro M, D'Urso P, Volpe S, Maffini F, Bruschini R, Marvaso G, Riccio S, Tagliabue M, Turturici I, Farneti A, Calabrese L, Starzyńska A, Ferrari A, Zaffaroni M, Jereczek-Fossa BA, Sanguineti G, Ansarin M. *Br J Radiol*. 2022 Apr 1;95(1132):20210705.

Neobladder and ablative pelvic radiotherapy: still a taboo? Bergamaschi L, Gerardi MA, Zaffaroni M, Augugliaro M, Vigorito S, Rondi E, Della Vigna P, Varano G, Fumagalli Romario U, Biffi R, Picardi EEE, Ferrari A, Jereczek-Fossa BA. *Tumori*. 2021 Dec;107(6):NP108-NP113

Stereotactic radioablation for the treatment of ventricular tachycardia: preliminary data and insights from the STRA-MI-VT phase Ib/II study. Carbuicchio C, Andreini D, Piperno G, Catto V, Conte E, Cattani F, Bonomi A, Rondi E, Piccolo C, Vigorito S, Ferrari A, Pepa M, Giuliani M, Mushtaq S, Scarà A, Calò L, Gorini A, Veglia F, Pontone G, Pepi M, Tremoli E, Orecchia R, Pompilio G, Tondo C, Jereczek-Fossa BA. *J Interv Card Electrophysiol*. 2021 Nov;62(2):427-439.

The T-N tract involvement as a new prognostic factor for PORT in locally advanced oral cavity tumors. Alterio D, Augugliaro M, Tagliabue M, Bruschini R, Gandini S, Calabrese L, Belloni P, Preda L, Maffini FA, Marvaso G, Ferrari A, Volpe S, Zerella MA, Oneta O, Turturici I, Alessandro O, Ruju F, Ansarin M, Orecchia R, Jereczek-Fossa BA. *Oral Dis*. 2021 Apr 24.

Carotid blowout syndrome after reirradiation for head and neck malignancies: a comprehensive systematic review for a pragmatic multidisciplinary approach. Alterio D, Turturici I, Volpe S, Ferrari A, Russell-Edu SW, Vischioni B, Mardighian D, Preda L, Gandini S, Marvaso G, Augugliaro M, Durante S, Arculeo S, Patti F, Boccuzzi D, Casbarra A, Starzynska A, Santoni R, Jereczek-Fossa BA. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2020 Nov;155:103088

Head and neck cancer radiotherapy amid COVID-19 pandemic: Report from Milan, Italy. Alterio D, Volpe S, Marvaso G, Turturici I, Ferrari A, Leonardi MC, Lazzari R, Fiore MS, Bufi G, Cattani F, Arrobio C, Patti F, Casbarra A, Cavallo I, Mastrilli F, Orecchia R, Jereczek-Fossa BA. *Head Neck*. 2020 Jul;42(7):1482-1490.

Mixed-beam approach in locally advanced nasopharyngeal carcinoma: IMRT followed by proton therapy boost versus IMRT-only. Evaluation of toxicity and efficacy. Alterio D, D'Ippolito E, Vischioni B, Fossati P, Gandini S, Bonora M, Ronchi S, Vitolo V, Mastella E, Magro G, Franco P, Ricardi U, Krengli M, Ivaldi G, Ferrari A, Fanetti G, Comi S, Tagliabue M, Verri E, Ricotti R, Ciardo D, Jereczek-Fossa BA, Valvo F, Orecchia R. *Acta Oncol*. 2020 May;59(5):541-548.

Lung optimized treatment with CyberKnife® in inoperable lung cancer patients: feasibility analysis of a mono-institutional 115 patient series. Francia CM, Marvaso G, Piperno G, Gandini S, Ferrari A, Zerella MA, Arculeo S, Sibio D, Fodor C, Pepa M, Trivellato S, Rondi E, Vigorito S, Cattani F, Spaggiari L, De Marinis F, Orecchia R, Ciardo D, Jereczek-Fossa BA. *Neoplasma*. 2020 May;67(3):684-691.

Impact of a dedicated radiologist as a member of the head and neck tumour board: a single-institution experience. Alterio D, Preda L, Volpe S, Giannitto C, Riva G, Kamga Pounou FA, Atac M, Giugliano G, Bruschini R, Ferrari A, Marvaso G, Cossu Rocca M, Verri E, Rossi D, Bellomi M, Jereczek-Fossa BA, Orecchia R, Ansarin M. *Acta Otorhinolaryngol Ital*. 2020 Feb;40(1):26-32. doi: 10.14639/0392-100X-N0326.

Stereotactic radiation therapy in oligometastatic colorectal cancer: outcome of 102 patients and 150 lesions. Dell'Acqua V, Surgo A, Kraja F, Kobiela J, Zerella MA, Spychalski P, Gandini S, Francia CM, Ciardo D, Fodor C, Ferrari AM, Piperno G, Cattani F, Vigorito S, Pansini F, Petz W, Orecchia R, Leonardi MC, Jereczek-Fossa BA. *Clin Exp Metastasis*. 2019 Aug;36(4):331-342.

Modern radiotherapy for head and neck cancer. Alterio D, Marvaso G, Ferrari A, Volpe S, Orecchia R, Jereczek-Fossa BA. *Semin Oncol*. 2019 Jun;46(3):233-245. doi: 10.1053/j.seminoncol.2019.

-Second pelvic recurrence of rectal cancer successfully treated with a re-irradiation (3rd radiation course). Dell'Acqua V, Ferrari A, Ciardo D, Piperno G, Vigorito S, Leonardi M, Dicuonzo S, Orecchia R, Jereczek-Fossa BA. *Tumori*. 2018 Apr 1:

Radiotherapy in patients with cardiac implantable electronic devices: clinical and dosimetric aspects. Riva G, Alessandro O, Spoto R, Ferrari A, Garibaldi C, Cattani F, Luraschi R, Rondi E, Colombo N, Giovenzana FLF, Cipolla CM, Winnicki M, Persiani M, Castelluccia F, Fiore MS, Orecchia R, Jereczek-Fossa BA. *Med Oncol*. 2018 Apr 17;35(5):73.

CyberKnife radiotherapy for orbital metastases: A single-center experience on 24 lesions. Riva G, Augugliaro M, Piperno G, Ferrari A, Rondi E, Vigorito S, Ciardo D, Orecchia R, Jereczek-Fossa BA. *Eur J Ophthalmol*. 2018 Mar 1

Evaluation of target coverage and margins adequacy during CyberKnife Lung Optimized Treatment. Ricotti R, Seregni M, Ciardo D, Vigorito S, Rondi E, Piperno G, Ferrari A, Zerella MA, Arculeo S, Francia CM, Sibio D, Cattani F, De Marinis F, Spaggiari L, Orecchia R, Riboldi M, Baroni G, Jereczek-Fossa BA. *Med Phys*. 2018 Apr;45(4):1360-1368.

Radiation-induced acute dysphagia : Prospective observational study on 42 head and neck cancer patients. Alterio D, Gerardi MA, Cella L, Spoto R, Zurlo V, Sabbatini A, Fodor C, D'Avino V, Conson M, Valoriani F, Ciardo D, Pacelli R, Ferrari A, Maisonneuve P, Preda L, Bruschini R, Cossu Rocca M, Rondi E, Colangione S, Palma G, Dicuonzo S, Orecchia R, Sanguineti G, Jereczek-Fossa BA. *Strahlenther Onkol*. 2017 Sep 7. doi: 10.1007/s00066-017-1206-x.

Role of EGFR as prognostic factor in head and neck cancer patients treated with surgery and postoperative radiotherapy: proposal of a new approach behind the EGFR overexpression. Alterio D, Marvaso G, Maffini F, Gandini S, Chiocca S, Ferrari A, Preda L, Rocca MC, Lepanto D, Fodor C, Volpe S, Dicuonzo S, Laudati A, Giugliano G, Ansarin M, Jereczek-Fossa BA. *Med Oncol*. 2017 Jun;34(6):107

Validation of a pretreatment delivery quality assurance method for the CyberKnife Synchrony system. Mastella E, Vigorito S, Rondi E, Piperno G, Ferrari A, Strata E, Rozza D, Jereczek-Fossa BA, Cattani F. *Med Phys*. 2016 Aug;43(8):4565

VERO® radiotherapy for low burden cancer: 789 patients with 957 lesions. Orecchia R, Surgo A, Muto M, Ferrari A, Piperno G, Gerardi MA, Comi S, Garibaldi C, Ciardo D, Bazani A, Golino F, Pansini F, Fodor C, Romanelli P, Maestri D, Scroffi V, Mazza S, Jereczek-Fossa BA. *Ecancermedicalscience*. 2016 Sep 29;10:677.

Non-surgical organ preservation strategies for locally advanced laryngeal tumors: what is the Italian attitude? Results of a national survey on behalf of AIRO and AIOM. Alterio D, Franco P, Numico G, Licitra L, Cossu Rocca M, Ferrari A, Pinto C, Russi EG, Ricardi U, Jereczek Fossa BA. *Med Oncol*. 2016 Jul;33(7):76.

Radiotherapy of Hodgkin and Non-Hodgkin Lymphoma: A Nonrigid Image-Based Registration Method for Automatic Localization of Prechemotherapy Gross Tumor Volume. Zaffino P, Ciardo D, Piperno G, Travaini LL, Comi S, Ferrari A, Alterio D, Jereczek-Fossa BA, Orecchia R, Baroni G, Spadea MF. *Technol Cancer Res Treat*. 2015 Apr 26

Image-guided radiotherapy for prostate cancer using 3 different techniques: localization data of 86 patients. Garibaldi C, Jereczek-Fossa BA, Zerini D, Cambria R, Ferrari A, Serafini F, Cattani F, Tagaste B, Fodor C, Luraschi R, Orecchia R. *Tumori*. 2015 May-Jun;101(3):273

Nonrandomized comparison between concomitant and sequential chemoradiotherapy with anthracyclines in breast cancer. Leonardi MC, Morra A, Santoro L, Balduzzi A, Ivaldi GB, Vischioni B, Ferrari A, Fodor C, Dell'Acqua V, Cardinale DM, Cipolla C, Luini A, Colleoni M, Jereczek-Fossa BA, Orecchia R. *Tumori*. 2015 Jan-Feb;101(1):64-71

Contouring of the Pharyngeal Superior Constrictor Muscle (PSCM). A cooperative study of the Italian Association of Radiation Oncology (AIRO) Head and Neck Group. Alterio D, Ciardo D, Preda L, Argenone A, Caspiani O, Micera R, Ruvo Redda MG, Russi EG, Bianchi E, Orlandi E, Bacigalupo A, Busetto M, Cante D, Deantonio L, De Sanctis V, Franco P, Lastrucci L, Marucci L, Merlotti A, Molteni M, Pajar F, Rampino M, Santoro L, Ferrari A, Bazzani F, Caputo M, Laudati A, Borzillo V, Falivene S, Simoni N, Vigo F, Iannacone E, Reali A, Bonanni A, Leone M, Giannello L, Taglianti RV, Orecchia R. *Radiother Oncol*. 2014 Sep;112(3):337-42.

Second malignancies following breast cancer treatment: a case-control study based on the Peridose methodology. Allegro project (task 5.4). Orecchia R, Jereczek-Fossa BA, Rondi E, Bossi-Zanetti I, Meaglia I, Luraschi R, Leonardi MC, Rotmensz N, Botteri E, Fodor C, Cecconi A, Morra A, Lazzari R, Ferrari A, Cattani F, Galimberti V, Luini A, Veronesi P, Zurrida S, Magrini S, Doerr W, Humble N, Trott KR, Ottolenghi A, Smyth V, Veronesi U. *Tumori*. 2012 Nov;98(6):715-21

Accelerated partial breast irradiation with intraoperative electrons: using GEC-ESTRO recommendations as guidance for patient selection. Leonardi MC, Maisonneuve P, Mastropasqua MG, Morra A, Lazzari R, Dell'Acqua V, Ferrari A, Rotmensz N, Sangalli C, Luini A, Veronesi U, Orecchia R. *Radiother Oncol*. 2013 Jan;106(1):21-7.

Correlation between acute and late toxicity in 973 prostate cancer patients treated with three-dimensional conformal external beam radiotherapy. Jereczek-Fossa BA, Zerini D, Fodor C, Santoro L, Serafini F, Cambria R, Vavassori A, Cattani F, Garibaldi C, Gherardi F, Ferrari A, Rocco B, Scardino E, de Cobelli O, Orecchia R. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. 2010 Sep 1;78(1):26-34.

IART (Intra-Operative Avidination for Radionuclide Therapy) for accelerated radiotherapy in breast cancer patients. Technical aspects and preliminary results of a phase II study with 90Y-labelled biotin. Paganelli G, De Cicco C, Ferrari ME, McVie G, Pagani G, Leonardi MC, Cremonesi M, Ferrari A, Pacifici M, Di Dia A, Botta F, De Santis R, Galimberti V, Luini A, Orecchia R, Veronesi U. *Eccancermedalscience*. 2010;4:166.

Intraoperative avidination for radionuclide treatment as a radiotherapy boost in breast cancer: results of a phase II study with (90)Y-labeled biotin. Paganelli G, De Cicco C, Ferrari ME, Carbone G, Pagani G, Leonardi MC, Cremonesi M, Ferrari A, Pacifici M, Di Dia A, De Santis R, Galimberti V, Luini A, Orecchia R, Zurrida S, Veronesi U. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2010 Feb;37(2):203-11

Prone breast radiotherapy in a patient with early stage breast cancer and a large pendulous breast. Ferrari A, Ivaldi G, Leonardi MC, Rondi E, Orecchia R. *Tumori*. 2009 May-Jun;95(3):394-7
16. Lymph node metastases of Merkel cell carcinoma from unknown primary site: report of three cases. De Cicco L, Vavassori A, Jereczek-Fossa BA, Pruner G, Catalano G, Ferrari AM, Orecchia R. *Tumori*. 2008 Sep-Oct;94(5):758-61

A double-blind, randomised, vehicle-controlled clinical study to evaluate the efficacy of MAS065D in limiting the effects of radiation on the skin: interim analysis. Leonardi MC, Gariboldi S, Ivaldi GB, Ferrari A, Serafini F, Didier F, Mariani L, Castiglioni S, Orecchia R. *Eur J Dermatol*. 2008 May-Jun;18(3):317-21
Rimuovere le voci non rilevanti nella colonna di sinistra.

Appartenenza a gruppi/associazioni:

Associazione Italiana Radioterapia Oncologica

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.

Gentili membri del gruppo di studio sulla reirradiazione,

Sono Ferrari Annamaria, assistente oncologo radioterapista presso l'Istituto Europeo di Oncologia con una consolidata esperienza nel campo della palliazione, dei tumori del distretto testa collo e della reirradiazione.

Con la presente desidero sottoporVi la mia candidatura al ruolo di Consigliere del Gruppo di Studio sulla Reirradiazione.

Mi occupo quotidianamente di casi complessi che richiedono la valutazione della possibilità di un ritrattamento radiante, questo mi ha portato a sviluppare una particolare attenzione agli aspetti tecnici e dosimetrici, ma anche alla valutazione clinica del rischio-beneficio.

Sono motivata da un forte interesse clinico e scientifico per le tematiche che ruotano attorno a questo argomento e dalla volontà di offrire il mio contributo per un confronto che porti ad uno scambio di conoscenza ed esperienza che ritengo sia fondamentale per l'apprendimento, la crescita e lo sviluppo di competenze più solide in questo ambito. Questo anche in vista di una promozione della ricerca nell'ambito della reirradiazione, che ancora necessita di uno sviluppo e di una sistematizzazione.

Sono convinta che sia necessario raccogliere dati real-world e incoraggiare la ricerca sostenendo iniziative di raccolta dati prospettica e retrospettiva sui casi di reirradiazione.

Sono motivata a mettere a disposizione le mie competenze organizzative e la mia passione per la ricerca per supportare il gruppo nel coordinamento delle attività, nella stesura di documenti e nella promozione di iniziative formative e scientifiche.

Credo fermamente che, lavorando insieme, possiamo fare passi avanti significativi nel campo della reirradiazione, condividendo esperienze e sviluppando linee guida aggiornate e condivise.

Se eletta mi piacerebbe sviluppare all'interno del gruppo una raccolta multicentrica di dati volta ad indagare l'importanza dell'entità della sovrapposizione dei volumi ad alta dose, in particolare nelle reirradiazione di malattie del distretto testa collo. E' intuibile che maggiore il volume di sovrapposizione tra due trattamenti di radioterapia maggiore possano essere gli effetti collaterali.

Ci sono centri che reirradiano solo se il volume che riceve una dose cumulativa $\geq$ 120 Gy è di entità limitata ed altri centri che non hanno nessun limite.

Sappiamo che l'entità della sovrapposizione può avere un significato prognostico ma non sappiamo se esiste un cut-off al di sopra del quale gli effetti per i tessuti sani siano inaccettabili.

Questo lavoro potrebbe contribuire alla definizione di criteri di applicabilità della reirradiazione, bilanciandone l'efficacia ed i rischi in un ambito clinico complesso.

Ringraziandovi per l'attenzione, resto a disposizione per eventuali approfondimenti e spero di poter contribuire con entusiasmo e dedizione a questa importante attività.

Un cordiale saluto,
Dott.ssa Annamaria Ferrari

Mail: annamaria.ferrari@ieo.it