

## Curriculum Vitae

### Informazioni personali

Nome INGROSSO Gianluca  
Telefono +390755783614  
E-mail [ingrosso.gianluca@gmail.com](mailto:ingrosso.gianluca@gmail.com); [gianluca.ingrosso@unipg.it](mailto:gianluca.ingrosso@unipg.it)  
Cittadinanza ITA  
Data di nascita 14/05/1974

### Titoli di studio

Data di conseguimento 15/06/2023  
Titolo conseguito Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di Prima Fascia nel Settore Concorsuale 06/T1 – Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia  
Nome e indirizzo Istituzione Ministero dell'Università e della Ricerca

Data di conseguimento 27/11/2018  
Titolo conseguito idoneità per Primario Ospedaliero in Radioterapia  
Descrizione Ospedale di Cremona  
Voto conseguito Idoneità  
Nome e indirizzo Istituzione Azienda Ospedaliera "Istituti Ospitalieri di Cremona" - Viale Concordia, 1 - Cremona

Data di conseguimento 15/11/2005  
Titolo conseguito Diploma di scuola di specializzazione  
Descrizione Radioterapia  
Voto conseguito 50/50 e lode  
Nome e indirizzo Istituzione Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata" - Via O. Raimondo,18 Loc. La Romanina - ROMA

Data di conseguimento 11/03/2002  
Titolo conseguito Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi  
Nome e indirizzo Istituzione Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Lecce – numero iscrizione: 6519

Data di conseguimento 18/04/2001  
Titolo conseguito Laurea in Medicina e Chirurgia  
Voto conseguito 107/110  
Nome e indirizzo Istituzione Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata" - Via O. Raimondo,18 Loc. La Romanina - ROMA

A.A. conseguimento 1991/1992  
Titolo conseguito Diploma di scuola secondaria superiore  
Descrizione Liceo C. De Giorgi, Lecce  
Voto conseguito 58/60  
Nome e indirizzo Istituzione Liceo Scientifico C. De Giorgi - Lecce  
Tipo Istituzione Scuola secondaria di II grado

### Esperienze

Periodo Dal 28/12/2021

Posizione	Professore Associato, Dirigente Medico
Tipo di attività svolta	Ricerca, didattica, assistenza sanitaria
Qualifica	Professore Associato
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell'Università, 1 – PERUGIA Ospedale S. Maria della Misericordia, Piazzale Menghini 1, 06132, Perugia, Italia
Struttura	Dipartimento di Medicina e Chirurgia Struttura Complessa di Radioterapia Oncologica
Periodo	28/12/2018 – 27/12/2021
Posizione	Ricercatore universitario a t.d., Dirigente Medico
Tipo di attività svolta	Ricerca, didattica, assistenza sanitaria
Qualifica	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell'Università, 1 – PERUGIA Ospedale S. Maria della Misericordia, Piazzale Menghini 1, 06132, Perugia, Italia
Struttura	Dipartimento di Medicina e Chirurgia Struttura Complessa di Radioterapia Oncologica
Periodo	01/07/2008 - 27/12/2018
Posizione	Dirigente Medico
Qualifica	Dirigente I fascia - ACN Specialista Ambulatoriale, contratto a tempo indeterminato (38 ore settimanali)
Tipo di attività svolta	Assistenza, ricerca clinica, didattica
Nome e indirizzo Istituzione	Radioterapia Oncologica, POLICLINICO UNIVERSITARIO TOR VERGATA - Roma
Periodo	2010 – 2011
Posizione	Dirigente Medico
Qualifica	Libero professionista a partita IVA
Tipo di attività svolta	Medico ecografista
Nome e indirizzo Istituzione	Poliambulatorio privato San Raffaele, via Tuscolana - Roma
Periodo	2010 – 2018
Posizione	Dirigente Medico
Qualifica	Libero professionista a partita IVA
Tipo di attività svolta	Medico Oncologo Radioterapista
Nome e indirizzo Istituzione	Clinica privata Ars Medica, via Ferrero di Cambiano - Roma
Periodo	02/10/2006 - 30/06/2008
Posizione	Dirigente Medico
Qualifica	Libero professionista con contratto a partita IVA
Tipo di attività svolta	Assistenza, ricerca clinica, didattica
Nome e indirizzo Istituzione	Radioterapia Oncologica, POLICLINICO UNIVERSITARIO TOR VERGATA - Roma
Periodo	01/02/2006 - 01/09/2006
Posizione	Medico titolare di borsa di studio
Tipo di attività svolta	collaborazione intellettuale come Radioterapista
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata" - Via O. Raimondo, 18 Loc. La Romanina - ROMA
Struttura	Dip. BIOPATOLOGIA E DIAGNOSTICA PER IMMAGINI
Periodo	01/11/2001 - 31/10/2005

Posizione Medico Specializzando  
Nome e indirizzo Istituzione Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata" - Via O. Raimondo,18 Loc. La Romanina - ROMA  
Struttura Dip. BIOPATOLOGIA E DIAGNOSTICA PER IMMAGINI

Periodo 01/03/2003 - 01/03/2005  
Posizione Medico Specializzando  
Tipo di attività svolta Università degli studi Firenze - Reparto di Radioterapia Oncologica  
Nome e indirizzo Istituzione Università degli Studi di FIRENZE - P.zza S. Marco, 4 - FIRENZE  
Struttura Dip. FISIOPATOLOGIA CLINICA

Periodo Luglio 2002  
Posizione Medico di Medicina Generale per servizio di continuità assistenziale  
Tipo di attività svolta servizio di continuità assistenziale presso i Comuni di Laurenzana (Potenza) ed Anzi (Potenza)  
Nome e indirizzo Istituzione ASL di Potenza  
Struttura ASL di Potenza

### **Esperienze all'estero**

Periodo Agosto 2023  
Posizione Visiting Doctor  
Qualifica Visiting Doctor  
Tipo di attività svolta Radiation Oncology Dept. Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York - USA

Periodo 25/06/2018 - 07/07/2018  
Posizione Visiting Researcher  
Qualifica Visiting Researcher  
Tipo di attività svolta Radiation Oncology Dept. Institute Gustave Roussy - Villejuif, Parigi - Francia

Periodo 25/06/2015 - 11/07/2015  
Posizione Visiting Researcher  
Qualifica Visiting Researcher  
Tipo di attività svolta Department of Clinical Medicine - The Department of Oncology Nørrebrogade 44 8000 Aarhus C Denmark

Periodo 01/09/2008 - 30/09/2008  
Posizione Visiting Researcher  
Qualifica Visiting Researcher  
Tipo di attività svolta Centre Antoine Lacassagne-33 Avenue de Valombrose, 06189 Nice, Francia

### **Attività didattica**

Titolarità di attività didattica presso i corsi di laurea dell'Università degli Studi di Perugia in: Medicina e Chirurgia, sede di Terni (insegnamento: Radioterapia); Infermieristica, sede di Terni e di Perugia (insegnamento: Radioprotezione); Tecniche di Radiologia Medica, per immagini e Radioterapia (insegnamento: Brachiterapia; docente responsabile dell'insegnamento; Radioprotezione; Radiobiologia); Ostetricia (insegnamento: Oncologia ginecologica e senologia; Diagnostica per immagini, Radioterapia e Radioprotezione; docente responsabile dell'insegnamento); Logopedia (insegnamento: Radioprotezione); Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro (insegnamento: Radioprotezione); Tecniche di laboratorio biomedico (insegnamento: Radioprotezione).

Co-docente presso il corso di laurea magistrale in Medicina e Chirurgia (insegnamento: Diagnostica per Immagini e Radioterapia – Mod. 2).  
Docente presso il Corso di Dottorato di ricerca in Etica della Comunicazione, della Ricerca Scientifica e dell'Innovazione Tecnologica.

Docente presso il Master di II livello in Cure Palliative dell'Università degli Studi di Perugia

Partecipazione agli esami di profitto, alle attività seminariali, di esercitazione e tutoraggio agli studenti e i medici specializzandi, di predisposizione alle tesi di laurea e di laurea magistrale e alle tesi di specializzazione in Radioterapia.

Presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, negli anni accademici dal 2014 al 2018 docente (ai sensi dell'art. 23 legge 240/2010) presso il Corso di Laurea in "Tecniche di Radiologia Medica, Per Immagini e Radioterapia" (tipologia Dm. 270/04 – Medicina e Chirurgia). Crediti (CFU): 1. Dal 2007 al 2018 attività di tutoraggio presso la Scuola di Specializzazione in Radioterapia dell'Università degli Studi di Roma. Dal 2017 al 2018 docente (ai sensi dell'art. 23 legge 240/2010) presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia in inglese dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

Autore dei seguenti capitoli di libri: [1] "Diagnostica per immagini Medicina Nucleare Radioterapia", diretto da N. Villari – G. Biti – C. Fava – A. Giordano – B. Beomonte Zobel. Casa Editrice Piccin, 2011. Capitolo 47: Neoplasie dell'apparato uro-genitale: 1. tumori renali; tumori della pelvi renale e degli ureteri; tumori della vescica; tumori della prostata. [2] 2. "Radiobiology of Glioblastoma", Springer-Verlag Berlin and Heidelberg GmbH & Co. KG. Capitolo 3: Radiobiological Hints from Clinical Studies. Silvia Scoccianti, Riccardo Santoni, Beatrice Detti, Gianluca Ingrosso, Daniela Greto, and Giulio Francolini.

## Attività di ricerca

Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali.

Partecipazione in qualità di relatore a congressi nazionali e internazionali.

Principal Investigator e co-investigatore in studi clinici nazionali ed internazionali

Numero totale di pubblicazioni: 98; numero totale di citazioni: 1357; impact factor totale: 20.

Membro del Reviewer Board della rivista Japanese Journal of Clinical Oncology (<https://academic.oup.com/jjco>) dal 01-04-2013

Membro dell'Editorial Board della rivista "Journal of Personalized Medicine". SCOPUS Cite Score (2018): 3.59. <https://www.mdpi.com/journal/jpm/editors> dal 04-09-2019

Guest Associated Editor in Genitourinary Oncology per la rivista Frontiers in Oncology

Reviewer Editor in Neuro-Oncology and Neurosurgical Oncology per la rivista Frontiers in Oncology

Reviewer Editor in Radiation Oncology per la rivista Frontiers in Oncology

Peer reviewer per diverse riviste internazionali

Dal 2021 membro dei seguenti EORTC – Disease Oriented Group (DOG): Genito-Urinary cancers, Melanoma, Imaging, Pharmacology and Molecular Mechanisms

Socio ordinario di AIRO (Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologia clinica), AIRB (Associazione Italiana di Radiobiologia), ESTRO (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology), membro del ROSC (Radiation Oncology Science Council) di EORTC (European Organization for Research and Treatment of Cancer), membro del EORTC-GUCG (EORTC-Genito-Urinary Cancer Group), membro di EORTC Melanoma Group

## Elenco dei prodotti della ricerca

Image-guided moderately hypofractionated radiotherapy for localized prostate cancer: a multicentric retrospective study (IPOPROMISE).

Ingrosso G, Ponti E, Francolini G, Caini S, Fondelli S, Santini R, Valeriani M, Rago L, Duroni G, Bruni A, Augurio A, Tramacere F, Trippa F, Russo D, Bottero M, Tamburo M, Parisi S, Borghesi S, Lancia A, Gomellini S, Scoccianti S, Stefanacci M, Vullo G, Statuto T, Miranda G, Santo B, Di Marzo A, Bellavita R, Vinciguerra A, Livi L, Aristei C, Bertini N, Orsatti C, Detti B.

Radiol Med. 2024 Feb 19. doi: 10.1007/s11547-024-01782-2. Online ahead of print.

Stereotactic Body Radiation Therapy and Abiraterone Acetate for Patients Affected by Oligometastatic Castrate-Resistant Prostate Cancer: A Randomized Phase II Trial (ARTO).

Francolini G, Gaetano Allegra A, Detti B, Di Cataldo V, Caini S, Bruni A, Ingrosso G, D'Angelillo RM, Alitto AR, Augugliaro M, Triggiani L, Parisi S, Facchini G, Banini M, Simontacchi G, Desideri I, Meattini I, Valicenti RK, Livi L; ARTO Working Group members.  
J Clin Oncol. 2023 Dec 20;41(36):5561-5568. doi: 10.1200/JCO.23.00985. Epub 2023 Sep 21.

Modulation of tumor-associated macrophage activity with radiation therapy: a systematic review.  
Becherini C, Lancia A, Detti B, Lucidi S, Scartoni D, Ingrosso G, Carnevale MG, Roghi M, Bertini N, Orsatti C, Mangoni M, Francolini G, Marani S, Giacomelli I, Loi M, Pergolizzi S, Bonzano E, Aristei C, Livi L.  
Strahlenther Onkol. 2023 Jun 22. doi: 10.1007/s00066-023-02097-3. Online ahead of print.

Editorial: Reviews in genitourinary oncology.  
Arcangeli S, Lancia A, Ingrosso G, Triggiani L, Wilkins A.  
Front Oncol. 2023 Apr 13;13:1196769. doi: 10.3389/fonc.2023.1196769. eCollection 2023.

Effect of internal port on dose distribution in post-mastectomy radiotherapy for breast cancer patients after expander breast reconstruction.  
Perrucci E, Marcantonini M, Arena E, Fulcheri C, Reggioli V, Dipilato AC, Palumbo I, Saldi S, Falcinelli L, Ingrosso G, Bini V, Aristei C.  
Rep Pract Oncol Radiother. 2023 Apr 6;28(1):1-8. doi: 10.5603/RPOR.a2023.0014. eCollection 2023.

Prostatectomy Bed Image-guided Dose-escalated Salvage Radiotherapy (SPIDER): An International Multicenter Retrospective Study.  
Benziane-Ouaritini N, Zilli T, Giraud A, Ingrosso G, Di Staso M, Trippa F, Pommier P, Meyer E, Francolini G, Schick U, Pasquier D, Marc Cosset J, Magne N, Martin E, Gnep K, Renard-Penna R, Anger E, Achard V, Giraud N, Aristei C, Ferrari V, Pasquier C, Zaine H, Osman O, Detti B, Perennec T, Mihoci I, Supiot S, Latorzeff I, Sargos P.  
Eur Urol Oncol. 2023 Apr 12:S2588-9311(23)00067-6. doi: 10.1016/j.euo.2023.02.013. Online ahead of print.

Choline PET/CT in recurrent prostate cancer.  
Detti B, Carnevale MG, Lucidi S, Burchini L, Caini S, Orsatti C, Bertini N, Roghi M, di Cataldo V, Fondelli S, Ingrosso G, Francolini G, Scartoni D, Sardaro A, Pisani A, Scoccianti S, Aristei C, Livi L.  
Front Oncol. 2023 Mar 21;13:1079808. doi: 10.3389/fonc.2023.1079808. eCollection 2023.

Bone Health Care Pathway for Non-metastatic Prostate Cancer Patients on Radiation and Androgen Deprivation Therapy.  
Palumbo I, Ruggiero C, Festa E, DE Fano M, Baroni M, Bellavita R, Ingrosso G, Saldi S, Duranti M, Mecocci P, Falomi A, Aristei C.  
Anticancer Res. 2023 Jan;43(1):493-499. doi: 10.21873/anticancer.16186.

Impact of total marrow/lymphoid irradiation dose to the intestine on graft-versus-host disease in allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for hematologic malignancies.  
Saldi S, Fulcheri CPL, Zucchetti C, Abdelhamid AMH, Carotti A, Pierini A, Ruggeri L, Tricarico S, Chiodi M, Ingrosso G, Bini V, Velardi A, Martelli MF, Hui SK, Aristei C.  
Front Oncol. 2022 Dec 8;12:1035375. doi: 10.3389/fonc.2022.1035375. eCollection 2022.

Recommendations for radiation therapy in oligometastatic prostate cancer: An ESTRO-ACROP Delphi consensus.  
Zilli T, Achard V, Dal Pra A, Schmidt-Hegemann N, Jereczek-Fossa BA, Lancia A, Ingrosso G, Alongi F, Aluwini S, Arcangeli S, Blanchard P, Conde Moreno A, Couñago F, Créhange G, Dirix P, Gomez Iturriaga A, Guckenberger M, Pasquier D, Sargos P, Scorsetti M, Supiot S, Tree AC, Zapatero A, Le Guevelou J, Ost P, Belka C.  
Radiother Oncol. 2022 Nov;176:199-207. doi: 10.1016/j.radonc.2022.10.005. Epub 2022 Oct 10.

A systematic review and meta-analysis on non-metastatic castration resistant prostate cancer: The radiation oncologist's perspective.  
Ingrosso G, Bottero M, Becherini C, Caini S, Ali E, Lancia A, Ost P, Sanguineti G, Siva S, Zilli T, Francolini G, Bellavita R, Aristei C, Livi L, Detti B.  
Semin Oncol. 2022 Oct;49(5):409-418. doi: 10.1053/j.seminoncol.2022.09.005. Epub 2022 Sep 24.

Editorial: Interaction Between Modern Radiotherapy and Novel Drugs in Prostate Cancer: Future Perspectives.  
Detti B, Zilli T, Ingrosso G, Ribeiro I, Lancia A.  
Front Oncol. 2022 Mar 30;12:876318. doi: 10.3389/fonc.2022.876318. eCollection 2022.

Stereotactic radiotherapy for liver oligometastases.  
Menichelli C, Casamassima F, Aristei C, Ingrosso G, Borghesi S, Arcidiacono F, Lancellotta V, Franzese C, Arcangeli S.  
Rep Pract Oncol Radiother. 2022 Mar 22;27(1):32-39. doi: 10.5603/RPOR.a2021.0130. eCollection 2022.

Stereotactic radiotherapy for bone oligometastases.  
Colosimo C, Pasqualetti F, Aristei C, Borghesi S, Forte L, Mignogna M, Badii D, Bosio M, Paiar F, Nanni S, Bertocci S, Lastrucci L, Parisi S, Ingrosso G.  
Rep Pract Oncol Radiother. 2022 Mar 22;27(1):40-45. doi: 10.5603/RPOR.a2022.0009. eCollection 2022.

Stereotactic radiotherapy for brain oligometastases.  
Lupattelli M, Tini P, Nardone V, Aristei C, Borghesi S, Maranzano E, Anselmo P, Ingrosso G, Deantonio L, di Monale E Bastia MB.  
Rep Pract Oncol Radiother. 2022 Mar 22;27(1):15-22. doi: 10.5603/RPOR.a2021.0133. eCollection 2022.

Stereotactic radiotherapy for lung oligometastases.  
Falcinelli L, Menichelli C, Casamassima F, Aristei C, Borghesi S, Ingrosso G, Draghini L, Tagliagambe A, Badellino S, di Monale E Bastia MB.  
Rep Pract Oncol Radiother. 2022 Mar 22;27(1):23-31. doi: 10.5603/RPOR.a2022.0002. eCollection 2022.

Stereotactic radiotherapy for oligometastases in the lymph nodes.  
Pasqualetti F, Trippa F, Aristei C, Borghesi S, Colosimo C, Cantarella M, Mazzola R, Ingrosso G.  
Rep Pract Oncol Radiother. 2022 Mar 22;27(1):46-51. doi: 10.5603/RPOR.a2022.0007. eCollection 2022.

Tomotherapy-based moderate hypofractionation for localized prostate cancer: a mono-institutional analysis.  
Tenti MV, Ingrosso G, Bini V, Mariucci C, Saldi S, Alì E, Zucchetti C, Bellavita R, Aristei C.  
Rep Pract Oncol Radiother. 2022 Mar 22;27(1):142-151. doi: 10.5603/RPOR.a2022.0012. eCollection 2022.

PSMA-guided metastases directed therapy for bone castration sensitive oligometastatic prostate cancer: a multi-institutional study.  
Mazzola R, Cuccia F, Pastorello E, Salgarello M, Francolini G, Livi L, Triggiani L, Magrini SM, Ingrosso G, Aristei C, Franzese C, Scorsetti M, Alongi F.  
Clin Exp Metastasis. 2022 Jun;39(3):443-448. doi: 10.1007/s10585-022-10157-8. Epub 2022 Mar 9.

Stereotactic or conventional radiotherapy for macroscopic prostate bed recurrence: a propensity score analysis.  
Francolini G, Jereczek-Fossa BA, Di Cataldo V, Simontacchi G, Marvaso G, Gandini S, Corso F, Ciccone LP, Zerella MA, Gentile P, Bianciardi F, Allegratta S, Detti B, Desideri I, D'Angelillo RM, Masi L, Ingrosso G, Di Staso M, Mazzeo E, Trippa F, Lohr F, Bruni A, Livi L.  
Radiol Med. 2022 Apr;127(4):449-457. doi: 10.1007/s11547-022-01465-w. Epub 2022 Mar 5.

Prognostic Genomic Tissue-Based Biomarkers in the Treatment of Localized Prostate Cancer.  
Ingrosso G, Alì E, Marani S, Saldi S, Bellavita R, Aristei C.  
J Pers Med. 2022 Jan 7;12(1):65. doi: 10.3390/jpm12010065.

Dose-escalated pelvic radiotherapy for prostate cancer in definitive or postoperative setting.  
Francolini G, Stocchi G, Detti B, Di Cataldo V, Bruni A, Triggiani L, Guerini AE, Mazzola R, Cuccia F, Mariotti M, Salvestrini V, Garlatti P, Borghesi S, Ingrosso G, Bellavita R, Aristei C, Desideri I, Livi L.  
Radiol Med. 2021 Nov 30. doi: 10.1007/s11547-021-01435-8. Online ahead of print.

Radiotherapy at oligoprogression for metastatic castration-resistant prostate cancer patients: a multi-institutional analysis.  
Valeriani M, Detti B, Fodor A, Caini S, Borghesi S, Trippa F, Triggiani L, Bruni A, Russo D, Saldi S, Di Staso M, Francolini G, Lancia A, Marinelli L, Di Muzio N, Aristei C, Livi L, Magrini SM, Ingrosso G.  
Radiol Med. 2022 Jan;127(1):108-116. doi: 10.1007/s11547-021-01424-x. Epub 2021 Nov 8.

Toxicity after moderately hypofractionated versus conventionally fractionated prostate radiotherapy: A systematic review and meta-analysis of the current literature.  
Francolini G, Detti B, Becherini C, Caini S, Ingrosso G, Di Cataldo V, Stocchi G, Salvestrini V, Lancia A, Scartoni D, Giacomelli I, Sardaro A, Carbonara R, Borghesi S, Aristei C, Livi L.  
Crit Rev Oncol Hematol. 2021 Sep;165:103432. doi: 10.1016/j.critrevonc.2021.103432. Epub 2021 Aug 3.

How Has Prostate Cancer Radiotherapy Changed in Italy between 2004 and 2011? An Analysis of the National Patterns-Of-Practice (POP) Database by the Uro-Oncology Study Group of the Italian Society of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO).  
Mazzeo E, Triggiani L, Frassinelli L, Guameri A, Bartoncini S, Antognoni P, Gottardo S, Greco D, Borghesi S, Nanni S, Bruni A, Ingrosso G, D'Angelillo RM, Detti B, Francolini G, Magli A, Guerini AE, Arcangeli S, Spiazzi L, Ricardi U, Lohr F, Magrini SM.  
Cancers (Basel). 2021 May 30;13(11):2702. doi: 10.3390/cancers13112702.

Upfront metastasis-directed therapy in oligorecurrent prostate cancer does not decrease the time from initiation of androgen deprivation therapy to castration resistance.  
Triggiani L, Mazzola R, Tomasini D, Bruni A, Alicino G, Matrone F, Bortolus R, Francolini G, Detti B, Magli A, Bonù ML, Ingrosso G, Lancia A, Trippa F, Maranzano E, Franzese C, Ghirardelli P, Vavassori V, Scorsetti M, Alongi F, Magrini SM.  
Med Oncol. 2021 May 18;38(6):72. doi: 10.1007/s12032-021-01518-6.

High-dose-rate brachytherapy with surface applicator in penile cancer.

Saldi S, Zucchetti C, Fulcheri CPL, Saccia S, Ali E, Marani S, Ingrosso G, Aristei C. Brachytherapy. 2021 Jul-Aug;20(4):835-841. doi: 10.1016/j.brachy.2021.03.015. Epub 2021 May 13.

Breakdown of Symbiosis in Radiation-Induced Oral Mucositis. Ingrosso G, Saldi S, Marani S, Wong AYW, Bertelli M, Aristei C, Zelante T. J Fungi (Basel). 2021 Apr 12;7(4):290. doi: 10.3390/jof7040290. PMID: 33921294

Personalization in Modern Radiation Oncology: Methods, Results and Pitfalls. Personalized Interventions and Breast Cancer. Aristei C, Perrucci E, Ali E, Marazzi F, Masiello V, Saldi S, Ingrosso G. Front Oncol. 2021 Mar 18;11:616042. doi: 10.3389/fonc.2021.616042. eCollection 2021. PMID: 33816246

Haploidentical age-adapted myeloablative transplant and regulatory and effector T cells for acute myeloid leukemia. Pierini A, Ruggeri L, Carotti A, Falzetti F, Saldi S, Terenzi A, Zucchetti C, Ingrosso G, Zei T, Iacucci Ostini R, Piccinelli S, Bonato S, Tricarico S, Mancusi A, Ciardelli S, Limongello R, Merluzzi M, Di Ianni M, Tognellini R, Minelli O, Mecucci C, Martelli MP, Falini B, Martelli MF, Aristei C, Velardi A. Blood Adv. 2021 Mar 9;5(5):1199-1208. doi: 10.1182/bloodadvances.2020003739. PMID: 33646302

Management of prostate cancer radiotherapy during the COVID-19 pandemic: A necessary paradigm change. Detti B, Ingrosso G, Becherini C, Lancia A, Olmetto E, Ali E, Marani S, Teriaca MA, Francolini G, Sardaro A, Aristei C, Filippi AR, Sanguineti G, Livi L. Cancer Treat Res Commun. 2021 Feb 6;27:100331. doi: 10.1016/j.ctarc.2021.100331. Online ahead of print. PMID: 33581491

Stereotactic body radiotherapy (SBRT) in combination with drugs in metastatic kidney cancer: A systematic review. Ingrosso G, Becherini C, Francolini G, Lancia A, Ali E, Caini S, Teriaca MA, Marchionni A, Filippi AR, Livi L, Sanguineti G, Aristei C, Detti B. Crit Rev Oncol Hematol. 2021 Mar;159:103242. doi: 10.1016/j.critrevonc.2021.103242. Epub 2021 Feb 2. PMID: 33545356

Stereotactic ablative radiotherapy in castration-resistant prostate cancer patients with oligoprogression during androgen receptor-targeted therapy. Ingrosso G, Detti B, Fodor A, Caini S, Borghesi S, Triggiani L, Trippa F, Russo D, Bruni A, Francolini G, Lancia A, Marinelli L, Di Muzio N, Livi L, Magrini SM, Maranzano E, Musio D, Aristei C, Valeriani M. Clin Transl Oncol. 2021 Jan 25. doi: 10.1007/s12094-021-02553-5. Online ahead of print. PMID: 33495981

Health-related quality of life 24-month after prostate cancer diagnosis: an update from the Pros-IT CNR prospective observational study. Palumbo C, Bruni A, Antonelli A, Artibani W, Bassi PF, Bertoni F, Borghetti P, Bracarda S, Cicchetti A, Corvò R, Gacci M, Ingrosso G, Magrini SM, Maruzzo M, Mirone V, Montironi R, Muto G, Noale M, Porreca A, Russi E, Triggiani L, Tubaro A, Valdagni R, Maggi S, Conti GN; Pros-IT CNR Study Group. Minerva Urol Nefrol. 2021 Jan 13. doi: 10.23736/S0393-2249.20.04032-1. Online ahead of print. PMID: 33439570

Stereotactic body radiotherapy for adrenal oligometastasis in lung cancer patients. Arcidiacono F, Aristei C, Marchionni A, Italiani M, Fulcheri CPL, Saldi S, Casale M, Ingrosso G, Anselmo P, Maranzano E. Br J Radiol. 2020 Nov 1;93(1115):20200645. doi: 10.1259/bjr.20200645. Epub 2020 Sep 2. PMID: 32822540

How radical prostatectomy procedures have changed over the last 10 years in Italy: a comparative analysis based on more than 1500 patients participating in the MIRROR-SIU/LUNA and the Pros-IT CNR study. Gacci M, Artibani W, Bassi P, Bertoni F, Bracarda S, Briganti A, Carmignani G, Carmignani L, Conti G, Corvò R, De Nunzio C, Fusco F, Graziotti P, Greco I, Maggi S, Magrini SM, Mirone V, Montironi R, Morgia G, Muto G, Noale M, Pecoraro S, Porreca A, Ricardi U, Russi E, Russo G, Salonia A, Simonato A, Serni S, Tomasini D, Tubaro A, Zagonel V, Crepaldi G; MIRROR-SIU/LUNA Study Group and the Pros-IT CNR Study Group. World J Urol. 2020 Aug 1. doi: 10.1007/s00345-020-03350-5. Online ahead of print. PMID: 32740803

Stereotactic Radiotherapy for Brain Metastases: Imaging Tools and Dosimetric Predictive Factors for Radionecrosis. Lupattelli M, Ali E, Ingrosso G, Saldi S, Fulcheri C, Borghesi S, Tarducci R, Aristei C. J Pers Med. 2020 Jul 4;10(3):59. doi: 10.3390/jpm10030059. PMID: 32635476

Detection rate, pattern of relapse and influence on therapeutic decision of PSMA PET/CT in patients affected by biochemical recurrence after radical prostatectomy, a retrospective case series. Francolini G, Detti B, Bottero M, Zilli T, Lancia A, Bruni A, Borghesi S, Mariotti M, Castellucci P, Fanti S, Filippi AR, Teriaca MA, Maragna V, Aristei C, Mazzeo E, Livi L, Ingrosso G. Clin Transl Oncol. 2021 Feb;23(2):364-371. doi: 10.1007/s12094-020-02427-2. Epub 2020 Jun 29. PMID: 32602076

Radiotherapy in the era of COVID-19. Lancia A, Bonzano E, Bottero M, Camici M, Catellani F, Ingrosso G. Expert Rev Anticancer Ther. 2020 Aug;20(8):625-627. doi: 10.1080/14737140.2020.1785290. Epub 2020 Jul 7. PMID: 32552073

Radiotherapy treatment volumes for oligorecurrent nodal prostate cancer: a systematic review. Achard V, Bottero M, Rouzard M, Lancia A, Scorsetti M, Filippi AR, Franzese C, Jerezek-Fossa BA, Ingrosso G, Ost P, Zilli T. Acta Oncol. 2020 Oct;59(10):1224-1234. doi: 10.1080/0284186X.2020.1775291. Epub 2020 Jun 13. PMID: 32536241

Salvage radiotherapy in patients affected by oligorecurrent pelvic nodal prostate cancer. Ingrosso G, Mariucci C, Tenti MV, Bini V, Ali E, Saldi S, Palumbo I, Bellavita R, Aristei C. *Clin Transl Oncol*. 2020 Dec;22(12):2236-2243. doi: 10.1007/s12094-020-02364-0. Epub 2020 May 16. PMID: 32418156

Pulmonary function in stereotactic body radiotherapy with helical tomotherapy for primary and metastatic lung lesions. Falcinelli L, Mendichi M, Chierchini S, Tenti MV, Bellavita R, Saldi S, Ingrosso G, Reggioli V, Bini V, Aristei C. *Radiol Med*. 2021 Jan;126(1):163-169. doi: 10.1007/s11547-020-01223-w. Epub 2020 May 15. PMID: 32415475

Zinc-L-carnosine prevented dysphagia in breast cancer patients undergoing adjuvant radiotherapy: Results of a phase III randomized trial. Saldi S, Perrucci E, Fulcheri CPL, Mariucci C, Chierchini S, Ingrosso G, Falcinelli L, Podlesko AM, Merluzzi M, Bini V, Aristei C. *Breast J*. 2020 Sep;26(9):1882-1884. doi: 10.1111/tbj.13855. Epub 2020 May 7. PMID: 32383225

High-resolution microultrasound imaging for bladder cancer: the birth of a new diagnostic tool? Bottero M, Ali E, Demofonti C, Lancia A, Santoni R, Aristei C, Ingrosso G. *Transl Androl Urol*. 2019 Dec;8(Suppl 5):S505-S506. doi: 10.21037/tau.2019.08.20. PMID: 32042632

Helical tomotherapy re-irradiation for patients affected by local radiorecurrent prostate cancer. Mariucci C, Ingrosso G, Bini V, Saldi S, Lupattelli M, Frattegiani A, Perrucci E, Palumbo I, Falcinelli L, Centofanti G, Bellavita R, Aristei C. *Rep Pract Oncol Radiother*. 2020 Mar-Apr;25(2):157-162. doi: 10.1016/j.rpor.2020.01.005. Epub 2020 Jan 22. PMID: 32021569

Overview of potential determinants of radical prostatectomy versus radiation therapy in management of clinically localized prostate cancer: results from an Italian, prospective, observational study (the Pros-IT CNR study). Antonelli A, Palumbo C, Noale M, Artibani W, Bassi P, Bertoni F, Bracarda S, Bruni A, Corvò R, Gacci M, Magrini SM, Montironi R, Porreca A, Tubaro A, Zagonel V, Maggi S; Pros-IT CNR study group. *Minerva Urol Nefrol*. 2020 Oct;72(5):595-604. doi: 10.23736/S0393-2249.19.03637-3. Epub 2020 Jan 7. PMID: 31920063

Radiotherapy for papillary tumor of the pineal region: A systematic review of the literature. Lancia A, Becherini C, Detti B, Bottero M, Baki M, Cancelli A, Ferlosio A, Scoccianti S, Sun R, Livi L, Ingrosso G. *Clin Neurol Neurosurg*. 2020 Mar;190:105646. doi: 10.1016/j.clineuro.2019.105646. Epub 2019 Dec 21. PMID: 31896492

Review.

Physician And Patient Barriers To Radiotherapy Service Access: Treatment Referral Implications. Chierchini S, Ingrosso G, Saldi S, Stracci F, Aristei C. *Cancer Manag Res*. 2019 Oct 7;11:8829-8833. doi: 10.2147/CMAR.S168941. eCollection 2019. PMID: 31632142 Free PMC article.

Prostate Cancer Recurrence in Kidney Transplant Recipient 15 Years After Radical Prostatectomy: A Case Report. Sforza D, Parente A, Pellicciaro M, Morabito M, Iaria G, Anselmo A, Lindfors ER, Corrado F, Cacciatore C, Del Fabbro D, Ingrosso G, Tisone G. *Transplant Proc*. 2019 Nov;51(9):2995-2997. doi: 10.1016/j.transproceed.2019.04.098. Epub 2019 Oct 10. PMID: 31607619

Whole breast external beam radiotherapy in elderly patients affected by left-sided early breast cancer: a dosimetric comparison between two simple free-breathing techniques. Carosi A, Ingrosso G, Turturici I, Valeri S, Barbarino R, Di Murro L, Bottero M, Lancia A, Ponti E, Bruni A, Bonzano E, Saldi S, Andolina M, Aristei C, Santoni R. *Aging Clin Exp Res*. 2020 Jul;32(7):1335-1341. doi: 10.1007/s40520-019-01312-5. Epub 2019 Aug 19. PMID: 31429001

Nonsurgical Salvage Local Therapies for Radiorecurrent Prostate Cancer: A Systematic Review and Meta-analysis. Ingrosso G, Becherini C, Lancia A, Caini S, Ost P, Francolini G, Høyer M, Bottero M, Bossi A, Zilli T, Scartoni D, Livi L, Santoni R, Giacomelli I, Detti B. *Eur Urol Oncol*. 2020 Apr;3(2):183-197. doi: 10.1016/j.euo.2018.12.011. Epub 2019 Jan 24. PMID: 31411996

Metastasis-directed Therapy in Treating Nodal Oligorecurrent Prostate Cancer: A Multi-institutional Analysis Comparing the Outcome and Toxicity of Stereotactic Body Radiotherapy and Elective Nodal Radiotherapy. De Bleser E, Jereczek-Fossa BA, Pasquier D, Zilli T, Van As N, Siva S, Fodor A, Dirix P, Gomez-Iturriaga A, Trippa F, Detti B, Ingrosso G, Triggiani L, Bruni A, Alongi F, Reynders D, De Meerleer G, Surgo A, Loukili K, Miralbell R, Silva P, Chander S, Di Muzio NG, Maranzano E, Francolini G, Lancia A, Tree A, Deantoni CL, Ponti E, Marvaso G, Goetghebeur E, Ost P. *Eur Urol*. 2019 Dec;76(6):732-739. doi: 10.1016/j.eururo.2019.07.009. Epub 2019 Jul 20. PMID: 31331782

Consensus statements on ablative radiotherapy for oligometastatic prostate cancer: A position paper of Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO). D'Angelillo RM, Francolini G, Ingrosso G, Ravo V, Triggiani L, Magli A, Mazzeo E, Arcangeli S, Alongi F, Jereczek-Fossa BA, Pergolizzi S, Pappagallo GL, Magrini SM. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2019 Jun;138:24-28. doi: 10.1016/j.critrevonc.2019.03.014. Epub 2019 Apr 1. PMID: 31092381

Combining abiraterone and radiotherapy in metastatic castration-resistant prostate cancer: a review of current evidence. Livi L, Detti B, Francolini G, Terziani F, Triggiani L, D'Angelillo RM, Ingrosso G. *Tumori*. 2019 Aug;105(4):277-281. doi: 10.1177/0300891619839282. Epub 2019 Mar 25. PMID: 30905318



Interfraction prostate displacement during image-guided radiotherapy using intraprostatic fiducial markers and a cone-beam computed tomography system: A volumetric off-line analysis in relation to the variations of rectal and bladder volumes. Ingrosso G, Miceli R, Ponti E, Lancia A, di Cristino D, de Pasquale F, Bove P, Santoni R. *J Cancer Res Ther.* 2019 Mar;15(Supplement):S69-S75. doi: 10.4103/jcrt.JCRT\_463\_17. PMID: 30900624

Macroscopic locoregional relapse from prostate cancer: which role for salvage radiotherapy? Bruni A, Ingrosso G, Trippa F, Di Staso M, Lanfranchi B, Rubino L, Parente S, Frassinelli L, Maranzano E, Santoni R, Sighinolfi MC, Lohr F, Mazzeo E. *Clin Transl Oncol.* 2019 Nov;21(11):1532-1537. doi: 10.1007/s12094-019-02084-0. Epub 2019 Mar 13. PMID: 30868389

Metastasis-directed stereotactic radiotherapy for oligoprogressive castration-resistant prostate cancer: a multicenter study. Triggiani L, Mazzola R, Magrini SM, Ingrosso G, Borghetti P, Trippa F, Lancia A, Detti B, Francolini G, Matrone F, Bortolus R, Fanetti G, Maranzano E, Pasqualetti F, Paiar F, Bonù ML, Magli A, Bruni A, Mazzeo E, Franzese C, Scorsetti M, Alongi F, Jerezcek-Fossa BA, Ost P, Buglione M. *World J Urol.* 2019 Dec;37(12):2631-2637. doi: 10.1007/s00345-019-02717-7. Epub 2019 Mar 11. PMID: 30859273

The impact of ionizing irradiation on liver detoxifying enzymes. A re-investigation. Bocedi A, Ingrosso G, Cattani G, Miceli R, Ponti E, Lancia A, Baldelli S, Guidi A, Ciriolo MR, Mattei M, Ricci G. *Cell Death Discov.* 2019 Feb 8;5:66. doi: 10.1038/s41420-019-0148-8. eCollection 2019. PMID: 30774994

Oligometastatic prostate cancer: The game is afoot. Lancia A, Zilli T, Achard V, Dirix P, Everaerts W, Gomez-Iturriaga A, Ingrosso G, Liefhooghe N, Miralbell R, Siva S, Van der Eecken K, Ost P. *Cancer Treat Rev.* 2019 Feb;73:84-90. doi: 10.1016/j.ctrv.2019.01.005. Epub 2019 Jan 17. PMID: 30684842

Current therapeutic options in metastatic castration-resistant prostate cancer. Ingrosso G, Detti B, Scartoni D, Lancia A, Giacomelli I, Baki M, Carta G, Livi L, Santoni R. *Semin Oncol.* 2018 Oct;45(5-6):303-315. doi: 10.1053/j.seminoncol.2018.10.001. Epub 2018 Oct 30. PMID: 30446166

Stereotactic body radiation therapy (SBRT) on renal cell carcinoma, an overview of technical aspects, biological rationale and current literature. Francolini G, Detti B, Ingrosso G, Desideri I, Becherini C, Carta G, Pezzulla D, Caramia G, Dominici L, Maragna V, Teriaca MA, Bottero M, Livi L. *Crit Rev Oncol Hematol.* 2018 Nov;131:24-29. doi: 10.1016/j.critrevonc.2018.08.010. Epub 2018 Aug 28. PMID: 30293702

Endoscopic Intravesical Fibrin Glue Application in the Treatment of Refractory Hemorrhagic Radiation Cystitis: A Single Cohort Pilot Study. Bove P, Iacovelli V, Tirindelli MC, Bianchi D, Flammia GP, Cipriani C, Ferraro AS, Ferro M, Arcese W, Ingrosso G, Vespasiani G, Finazzi Agrò E. *J Endourol.* 2019 Feb;33(2):93-98. doi: 10.1089/end.2018.0028. PMID: 30280911

Volumetric image-guided conformal radiotherapy for localized prostate cancer: Analysis of dosimetric and clinical factors affecting acute and late toxicity. Ingrosso G, Carosi A, Cristino DD, Ponti E, Lancia A, Bottero M, Cancelli A, Murgia A, Turturici I, Santoni R. *Rep Pract Oncol Radiother.* 2018 Sep-Oct;23(5):315-321. doi: 10.1016/j.rpor.2018.07.010. Epub 2018 Aug 13. PMID: 30127670

Disease-specific and general health-related quality of life in newly diagnosed prostate cancer patients: the Pros-IT CNR study. Porreca A, Noale M, Artibani W, Bassi PF, Bertoni F, Bracarda S, Conti GN, Corvò R, Gacci M, Graziotti P, Magrini SM, Mirone V, Montironi R, Muto G, Pecoraro S, Ricardi U, Russi E, Tubaro A, Zagonel V, Crepaldi G, Maggi S; Pros-IT CNR study group. *Health Qual Life Outcomes.* 2018 Jun 13;16(1):122. doi: 10.1186/s12955-018-0952-5. PMID: 29898750

Oligorecurrent prostate cancer limited to lymph nodes: getting our ducks in a row : Nodal oligorecurrent prostate cancer. Fodor A, Lancia A, Ceci F, Picchio M, Hoyer M, Jerezcek-Fossa BA, Ost P, Castellucci P, Incerti E, Di Muzio N, Ingrosso G. *World J Urol.* 2019 Dec;37(12):2607-2613. doi: 10.1007/s00345-018-2322-7. Epub 2018 May 11. PMID: 29752513

Oligometastatic cancer in elderly patients: the "blitzkrieg" radiotherapy approach : SBRT in oligometastatic elderly patients. Lancia A, Ingrosso G, Carosi A, Bottero M, Cancelli A, Turturici I, Ponti E, Santoni R. *Aging Clin Exp Res.* 2019 Jan;31(1):109-114. doi: 10.1007/s40520-018-0937-6. Epub 2018 Mar 29. PMID: 29594874

The Role of Adjuvant Radiotherapy in the Treatment of Papillary Tumors of the Pineal Region: Some General Considerations and a Case Report. Lancia A, Ingrosso G, Santoni R. *Klin Onkol.* 2017 Winter;30(6):456-459. doi: 10.14735/amko2017456. PMID: 29271218

Oligometastatic cancer: stereotactic ablative radiotherapy for patients affected by isolated body metastasis. Lancia A, Ingrosso G, Carosi A, Di Murro L, Giudice E, Cicchetti S, Morelli P, di Cristino D, Bruni C, Murgia A, Cancelli A, Turturici I, Iadevaia A, Ponti E, Santoni R. *Acta Oncol.* 2017 Nov;56(11):1621-1625. doi: 10.1080/0284186X.2017.1346383. Epub 2017 Aug 18. PMID: 28820285

Exploring All Avenues for Radiotherapy in Oligorecurrent Prostate Cancer Disease Limited to Lymph Nodes: A Systematic Review of the Role of Stereotactic Body Radiotherapy. Ponti E, Lancia A, Ost P, Trippa F, Triggiani L, Detti B, Ingrosso G. *Eur Urol Focus.* 2017 Dec;3(6):538-544. doi: 10.1016/j.euf.2017.07.006. Epub 2017 Aug 8. PMID: 28801240

Combining Abiraterone and Radiotherapy in Prostate Cancer Patients Who Progressed During Abiraterone Therapy. Detti B, D'Angelillo RM, Ingrosso G, Olmetto E, Francolini G, Triggiani L, Bruni A, Borghesi S, Fondelli S, Carfagno T, Santini R, Santoni R, Trodella LE, Livi L. *Anticancer Res.* 2017 Jul;37(7):3717-3722. doi: 10.21873/anticancer.11744. PMID: 28668865

Efficacy of stereotactic body radiotherapy in oligorecurrent and in oligoprogressive prostate cancer: new evidence from a multicentric study. Triggiani L, Alongi F, Buglione M, Detti B, Santoni R, Bruni A, Maranzano E, Lohr F, D'Angelillo R, Magli A, Bonetta A, Mazzola R, Pasinetti N, Francolini G, Ingrosso G, Trippa F, Fersino S, Borghetti P, Ghirardelli P, Magrini SM. *Br J Cancer.* 2017 Jun 6;116(12):1520-1525. doi: 10.1038/bjc.2017.103. Epub 2017 Apr 27. PMID: 28449007

Pros-IT CNR: an Italian prostate cancer monitoring project.

Noale M, Maggi S, Artibani W, Bassi PF, Bertoni F, Bracarda S, Conti GN, Corvò R, Gacci M, Graziotti P, Magrini SM, Maurizi Enrico R, Mirone V, Montironi R, Muto G, Pecoraro S, Porreca A, Ricardi U, Tubaro A, Zagonel V, Zattoni F, Crepaldi G; Pros-IT CNR study group. *Aging Clin Exp Res.* 2017 Apr;29(2):165-172. doi: 10.1007/s40520-017-0735-6. Epub 2017 Feb 24. PMID: 28236267

Volumetric image-guided highly conformal radiotherapy of the prostate bed: Toxicity analysis. Ingrosso G, Carosi A, di Cristino D, Ponti E, Lancia A, Murgia A, Bruni C, Morelli P, Pietrasanta F, Santoni R. *Rep Pract Oncol Radiother.* 2017 Jan-Feb;22(1):64-70. doi: 10.1016/j.rpor.2016.10.006. Epub 2016 Nov 24. PMID: 27920610

Transient effects of tumor location on the functional architecture at rest in glioblastoma patients: three longitudinal case studies. Tuovinen N, de Pasquale F, Caulo M, Caravasso CF, Giudice E, Miceli R, Ingrosso G, Laprie A, Santoni R, Sabatini U. *Radiat Oncol.* 2016 Aug 17;11(1):107. doi: 10.1186/s13014-016-0683-x. PMID: 27535235

Predicting genitourinary toxicity in three-dimensional conformal radiotherapy for localized prostate cancer: A dose-volume parameters analysis of the bladder. Bagalà P, Ingrosso G, Falco MD, Petrichella S, D'Andrea M, Rago M, Lancia A, Bruni C, Ponti E, Santoni R. *J Cancer Res Ther.* 2016 Apr-Jun;12(2):1018-24. doi: 10.4103/0973-1482.165871. PMID: 27461691

Stereotactic body radiotherapy in oligometastatic prostate cancer patients with isolated lymph nodes involvement: a two-institution experience. Ingrosso G, Trippa F, Maranzano E, Carosi A, Ponti E, Arcidiacono F, Draghini L, Di Murro L, Lancia A, Santoni R. *World J Urol.* 2017 Jan;35(1):45-49. doi: 10.1007/s00345-016-1860-0. Epub 2016 May 27. PMID: 27233779

Evaluation of serrated intraprostatic gold coils positional stability using on-board cone beam computed tomography scans acquired throughout the radiation treatment course. Miceli R, Ingrosso G, Ponti E, di Cristino D, Lancia A, Bove PL, Santoni R. *Pract Radiat Oncol.* 2015 Nov-Dec;5(6):417-22. doi: 10.1016/j.pro.2015.07.006. Epub 2015 Aug 1. PMID: 26412339

Intensity-modulated and 3D-conformal radiotherapy in hypofractionated prostate cancer treatment using Elekta Beam Modulator™ micro-MLC: A dosimetric analysis. Carosi A, Ingrosso G, Ponti E, Lancia A, Santoni R. *Acta Oncol.* 2016;55(1):116-21. doi: 10.3109/0284186X.2015.1046559. Epub 2015 Jun 9. PMID: 26057536

Salvage Stereotactic Body Radiotherapy for Patients With Prostate Cancer With Isolated Lymph Node Metastasis: A Single-Center Experience. Ponti E, Ingrosso G, Carosi A, Di Murro L, Lancia A, Pietrasanta F, Santoni R. *Clin Genitourin Cancer.* 2015 Aug;13(4):e279-e284. doi: 10.1016/j.clgc.2014.12.014. Epub 2014 Dec 30. PMID: 25604915

Acute and late toxicity after three-dimensional conformal image-guided radiotherapy for localized prostate cancer. Ingrosso G, Carosi A, Ponti E, Murgia A, di Cristino D, Barbarino R, Benassi M, Di Murro L, Giudice E, Bove P, Santoni R. *Cancer Invest.* 2014 Dec;32(10):526-32. doi: 10.3109/07357907.2014.970193. Epub 2014 Oct 27. PMID: 25347610

Dosimetric effect of Elekta Beam modulator micromultileaf in three-dimensional conformal radiotherapy and intensity-modulated radiotherapy for prostate cancer. Carosi A, Ingrosso G, Ponti E, Tolu B, Murgia A, di Cristino D, Santoni R. *Med Dosim.* 2014 Summer;39(2):180-4. doi: 10.1016/j.meddos.2013.12.006. Epub 2014 Jan 13. PMID: 24433833

Standard or hypofractionated radiotherapy in the postoperative treatment of breast cancer: a retrospective analysis of acute skin toxicity and dose inhomogeneities. Tortorelli G, Di Murro L, Barbarino R, Cicchetti S, di Cristino D, Falco MD, Fedele D, Ingrosso G, Janniello D, Morelli P, Murgia A, Ponti E, Terenzi S, Tolu B, Santoni R. *BMC Cancer.* 2013 May 7;13:230. doi: 10.1186/1471-2407-13-230. PMID: 23651532

Intra-parotid facial nerve schwannoma with intra-temporal extension; a case report. Is there a role for stereotactic radiotherapy? Ingrosso G, Ponti E, di Cristino D, Terenzi S, Cicchetti S, Morelli P, Miceli R, Bruno E, Santoni R. *Am J Otolaryngol.* 2013 May-Jun;34(3):258-61. doi: 10.1016/j.amjoto.2012.11.016. Epub 2013 Jan 12. PMID: 23318048

Local radiotherapy increases the level of autoantibodies to ribosomal P0 protein but not to heat shock proteins, extracellular matrix molecules and EGFR/ErbB2 receptors in prostate cancer patients. Ingrosso G, Fantini M, Nardi A, Benvenuto M, Sacchetti P, Masuelli L, Ponti E, Frajese GV, Lista F, Schillaci O, Santoni R, Modesti A, Bei R. *Oncol Rep.* 2013 Mar;29(3):1167-74. doi: 10.3892/or.2012.2197. Epub 2012 Dec 18. PMID: 23254686

Cone-beam computed tomography in hypofractionated stereotactic radiotherapy for brain metastases. Ingrosso G, Miceli R, Fedele D, Ponti E, Benassi M, Barbarino R, Di Murro L, Giudice E, Santarelli F, Santoni R. *Radiat Oncol.* 2012 Apr 1;7:54. doi: 10.1186/1748-717X-7-54. PMID: 22462491

Preliminary experience of a predictive model to define rectal volume and rectal dose during the treatment of prostate cancer. Falco MD, D'Andrea M, Fedele D, Barbarino R, Benassi M, Giudice E, Hamoud E, Ingrosso G, Ladogana P, Santarelli F, Tortorelli G, Santoni R. *Br J Radiol.* 2011 Sep;84(1005):819-25. doi: 10.1259/bjr/25741415. PMID: 21849366

Image-guided-radiotherapy retreatment of spine metastasis: a case report and radiobiological evaluation. Ingrosso G, Dandrea M, Miceli R, Benassi M, Giudice E, Di Murro L, Nicolais R, Giubilei C, Di Marzo A, Fedele D, Tortorelli G, Santoni R. *Tumori.* 2010 Sep-Oct;96(5):776-9. PMID: 21302628

Retro-orbital granulocytic sarcoma: case report. Di Marzo A, Parca G, Ingrosso G, Giubilei C, Battista M, Benassi M, Barbarino R, Proietti F, Costantini S, Di Murro L, Nicolais R, Santarelli F, Santoni R. *Tumori.* 2008 Nov-Dec;94(6):869-72. PMID: 19267109

Hypofractionated stereotactic radiotherapy in combination with whole brain radiotherapy for brain metastases. Giubilei C, Ingrosso G, D'Andrea M, Benassi M, Santoni R. *J Neurooncol.* 2009 Jan;91(2):207-12. doi: 10.1007/s11060-008-9700-8. Epub 2008 Sep 19. PMID: 18807149

The time factor in oncology: consequences on tumour volume and therapeutic planning. Creton G, Benassi M, Di Staso M, Ingrosso G, Giubilei C, Strigari L. *J Exp Clin Cancer Res.* 2006 Dec;25(4):557-73. PMID: 17310848

## Altre lingue

Inglese: B2

Ascolto: B2; Lettura: C1; Scrittura: C1; Parlato: B2

## Premi e riconoscimenti

Premio/riconoscimento	Migliore comunicazione orale (2016)
Assegnato da	Congresso Nazionale "Stereotactic Body Radiation Therapy-Successi e prospettive future". Roma, 7/8 novembre 2016
Premio/riconoscimento	Miglior Abstract: A prospective real life study evaluating abiraterone acetate plus prednisone (AAP) for metastatic castration resistant prostate cancer (mCRPC) (ABITUDE STUDY)
Assegnato da	Congresso nazionale di Radioterapia Oncologica "XXVIII Congresso Nazionale AIRO" (Rimini 2018)

## Responsabilità scientifiche

Periodo	Dal 2020 Membro del Radiation Oncology Science Council (ROSC) della European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC)
Periodo	Da gennaio 2022 Consigliere Nazionale eletto della Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologica clinica (AIRO)
Periodo	Dal 2020 al 2022 Consigliere del gruppo di lavoro inter-regionale AIRO: Toscana - Umbria
Periodo	2017
Ruolo	Segretario nazionale Associazione Italiana Radiobiologia (AIRB)
Nome e sede istituzione	AIRB, Italia
Url	<a href="http://www.airb-radiobiologia.it/">http://www.airb-radiobiologia.it/</a>

Periodo	2014
Ruolo	Segretario Gruppo Nazionale Prostata
Nome e sede istituzione	Associazione Italiana Radioterapia e Oncologia clinica AIRO, Italia
Periodo	2014
Ruolo	Consigliere eletto AIRO-LAM (Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologica clinica - Lazio Abruzzo Molise)
Nome e sede istituzione	AIRO, Italia
Url	<a href="https://www.radioterapiaitalia.it/">https://www.radioterapiaitalia.it/</a>
Periodo	2011
Ruolo	Consigliere Nazionale eletto AIRB (Associazione Italiana di Radiobiologia)
Nome e sede istituzione	AIRB, Italia
Url	<a href="http://www.airb-radiobiologia.it/">http://www.airb-radiobiologia.it/</a>

Dichiaro di essere consapevole della mia responsabilità nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità ai sensi del DPR n. 445/2000. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Perugia, 21/02/2024