

Curriculum Vitae di Alessio Bruni

Dati personali

Nazionalità: Italiana

Data di nascita: 15/04/1980

Luogo di nascita: Firenze

Residente a Formigine (Mo) in Via Darwin 1, Cap 41043, Formigine (Modena)

Domicilio a Formigine (Mo) in Via Darwin 1, CAP 41043; Formigine (Modena)

Tel. 059 9785252 Cell. 3395887375

E-mail brunialessio@virgilio.it - bruni.alessio@aou.mo.it,
brunialessio@unimore.it

CF BRNLSS80D15D612M

Istruzione ed Esperienze Professionali

- Nell' A.S. 1998/1999 conseguimento del Diploma di Maturità Classica presso il Liceo Classico "Galileo" in Firenze con votazione finale di 98/100.
- 1999-2005 Frequenza presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze.

In data 18/10/2005 conseguimento della Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli studi di Firenze con discussione della seguente tesi: "Il carcinoma del rinofaringe: trenta anni di esperienza della radioterapia di Firenze" con votazione finale di 110 e Lode su 110.

Dal 02/12/2005 al 31/05/2006 svolto incarico di Collaborazione Coordinata e Continuativa stipulato con l'Università degli Studi di Firenze-Dipartimento di Fisiopatologia Clinica (C.F. 01279680480) rappresentata dal Dir. Dip.to Prof. Serio e dal Resp. Scientifico Prof.ssa Bucciolini; oggetto del contratto suddetto è stata la collaborazione tecnico-scientifica all' interno del progetto "MAESTRO" per "Risk assessment in IMRT treatment" da svolgere mediante un rapporto di collaborazione coordinata e continuativa senza vincolo di orario e di subordinazione, purchè venisse garantita la presenza in Dipartimento in funzione delle esigenze organizzative, di tempo, di luogo e risultato dell' ente.

- Dall A.A 2006/2007: Scuola di Specializzazione in Radioterapia (Dir. Prof. Biti) presso l' Università degli Studi di Firenze:
 - **Agosto 2006 - Ottobre 2006:** attività clinica ambulatoriale e presso il reparto di degenza di Radioterapia Oncologica.
 - **Novembre 2006 - Ottobre 2007:** attività clinica ambulatoriale e in Day Hospital di Chemioterapia Oncologica.
 - **Novembre 2007 - Ottobre 2008** attività clinica ambulatoriale e presso il Reparto applicazioni di Radioterapia Oncologica.
 - **Ottobre 2008 - Novembre 2009** iscritto presso il “British General Medical Council”.
 - **Marzo 2009-Ottobre 2009** attività clinica ambulatoriale e presso il Reparto applicazioni di Radioterapia Oncologica dell'Università di Firenze

In data 09/11/2009 conseguimento di Diploma di Specializzazione in Radioterapia con discussione della tesi dal titolo: “Analisi retrospettiva dei pazienti affetti da carcinoma del distretto testa-collo localmente avanzato trattati con radiochemioterapia: esperienza della Radioterapia di Firenze” con votazione finale 70 e Lode/70

Dal 18/11/2009 al 17/02/2010 svolta attività all' interno di “Progetto di formazione” in qualità di “frequentatore volontario” presso l' AOU Careggi – Unità Operativa di Radioterapia (Dir. Prof. Biti - Tutor Dr. Livi) con partecipazione all' attività clinica quotidiana presso il reparto di applicazioni radioterapiche e gli ambulatori con l'obiettivo di approfondire le conoscenze delle problematiche correlate alla terapia e agli effetti collaterali del trattamento radiante di alcune neoplasie, in particolare nei tumori della mammella e del polmone; tale attività comprendeva una frequenza di almeno sette ore quotidiane e una verifica “in itinere” mediante briefing trisettimanali.

Dal 24/02/2010 al 15/01/2012 attività con "contratto libero-professionale" stipulato con l' Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Modena (Via del Pozzo 71 Partita IVA 02241740360 rappresentata dalla Dr.ssa C. Vandelli) in qualità di Medico Specialista in Radioterapia per svolgimento "Attività assistenziale presso la struttura complessa di Radioterapia" dell' A.O.U. del Policlinico di Modena con articolazione oraria definita dal responsabile della stessa struttura; tale incarico consiste nell' esercizio di prestazione d'opera professionale ai sensi dell' Art.2230 del Codice Civile; le prestazioni sono effettuate mediante frequenza quotidiana presso la struttura complessa in oggetto

secondo indirizzi e modalità concordate con il responsabile della struttura complessa stessa.

Dal 16/01/2012 al 17/12/2024 assunto con contratto a tempo indeterminato in qualità di Dirigente Medico di I Livello presso l'U.O.C. di Radioterapia Oncologica (Dir. Dr. F. Bertoni, poi Dir. Prof. F. Lohr) del "D.A.I. Ematologia, Oncologia e Malattie Apparato Respiratorio" presso AOU Policlinico di Modena.

Dal 16/04/2023 ottenimento incarico Professionale presso UOC di Radioterapia Oncologica denominato "Avanzamento della terapia multimodale dei tumori del polmone" presso la Struttura Complessa "Radioterapia" dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena (16/04/2023)

Dal 01/12/2024 a tutt'oggi Professore Associato (II Fascia) in Radioterapia Oncologica (MEDs 22/A, Ex MED36 - Radiodiagnostica, Radioterapia e Neuroradiologia) presso Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Dal 18/12/2024 a tutt'oggi Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Radioterapia Oncologica del Dipartimento di Oncologia ed Ematologia presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena

Dall' 01/02/2025 a tutt'oggi Direttore della Scuola di Specializzazione in Radioterapia Oncologica presso Università di Modena e Reggio Emilia

Esperienze presso Istituzioni Estere di Rinomata Fama

Dall' Ottobre 2008 al Febbraio 2009 frequenza in qualità di "Honorary Specialist Registrar and Fellow" in Radiation Oncology presso il Royal Marsden Hospital di Londra in collaborazione con l'equipe del Prof. M. Brada. Svolta attività ambulatoriale, di ricerca clinica e ho partecipato quotidianamente a treatment planning session all'interno della "Head and Neck Unit" (Consultant: Dr. Nutting) e "Urology Unit" (Consultant: Dr.Khoo) presso le sedi di Sutton e Chelsea.

Clinical Competence

Durante il lavoro come Dirigente Medico I livello presso AOU Policlinico di Modena ho sviluppato particolari competenze nella gestione, pianificazione e follow up di tutte le neoplasie oncologiche con particolare attenzione alle neoplasie polmonari, genitourinarie e della mammella. Ho acquisito capacità di contouring e planning radioterapico sia mediante tecniche 3d-Conformazionali che con tecniche a intensità modulata (IMRT statica, IMRT class solution, VMAT, Tomotherapy) e di Image Guided Radiotherapy (MegaVolt CT scan, Cone Beam CT scan) completando centinaia di piani di trattamento in ciascuna delle tecniche.

Ho sviluppato capacità di contouring su diversi treatment planning system fra cui

Pinnacle, Raystation, Montecarlo, Tomodirect.

Ho completato numerosi piani di trattamento nell'ambito della radiochirurgia encefalica, radioterapia stereotassica body e intracranica con utilizzo di tecniche ad intensità modulata (IMRT, VMAT, Tomoterapia) per le neoplasie primitive e secondarie polmonari, ossee, linfonodali, genitourinarie ed encefaliche che hanno portato alla pubblicazione di vari paper su riviste internazionali.

Conoscenza e implementazione di metodiche di simulazione e centratura mediante TC con mdc e TC 4D in "free breathing"; capacità di utilizzo durante le fasi di planning di coregistrazioni di immagini radiologiche (TC mdc, RM, RM multiparametrica) e metaboliche (18 FDG PET, Choline PET, Ga-PSMA PET). Capacità di pianificare trattamenti radioterapici mediante simulazione virtuale on line, off line e STAT RT con Tomoterapia. Conoscenza di metodiche di pianificazione mediante tecniche di Active Breathing Control (utilizzate in particolare per neoplasie mammarie) e Vision RT (rilevamento del set up mediante infrarossi).

Prescrizione, gestione e follow up di paziente affetti da patologie genitourinarie in corso di trattamento ormonale di deprivazione androgenica in associazione o meno a trattamento Radioterapico in pazienti affetti da neoplasia prostatica (localizzata, localmente avanzata e metastatica) e mammaria.

Gestione e implementazione di tecniche radioterapiche stereotassiche e di ipofrazionamento moderato ed elevato in associazione a farmaci di ultima generazione sia ormonali (Abiraterone, Enzalutamide) che immunoterapici (Nivolumab, Pembrolizumab, Durvalumab) con particolare attenzione alla valutazione di effetti sinergici e collaterali.

Referente per la UOC di Radioterapia Oncologica e Responsabile per la Radioterapia del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale dell'AOU Policlinico di Modena per la Patologia Oncologica Toraco-Polmonare (Responsabile PDTA Prof. Stefani, UOC Chirurgia Toracica, AOU Policlinico Modena)

Referente per la UOC di Radioterapia Oncologica dell'AOU Policlinico di Modena e responsabile per la Radioterapia del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale per la Patologia Oncologica Prostatica (Responsabile PDTA Dr.ssa Ferretti, UOC Urologia, AOU Policlinico Modena).

Referente per la UOC di Radioterapia Oncologica e Responsabile per la Radioterapia del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale "Mesotelioma" dell'AOU Policlinico di Modena (Responsabile PDTA Prof. Stefani, UOC Chirurgia Toracica, AOU Policlinico Modena)

Referente dal 2012 per "Avanzamento tecnologico e Tomoterapia" presso UOC di Radioterapia Oncologica dell'AOU Policlinico di Modena con particolare riferimento allo sviluppo delle nuove tecnologie radioterapiche: stereotassi cranica ed extracranica, tecniche radioterapiche ad intensità modulata (IMRT, VMAT e

Tomoterapia), innovazione nella fase di pianificazione radioterapica (TC 4D, TC con mdc, Active Breathing Control), applicazione clinica di sistemi di correzione del set up del paziente con modalità “frameless” (Vision RT)

Partecipazione a Gruppi Nazionali/Internazionali di Ricerca

Membro Young della “European Society for Radiotherapy and Oncology” (**ESTRO**) dal Gennaio 2018 al Dicembre 2020

Membro effettivo dell’organizzazione internazionale “EORTC: European Organisation for Research and Treatment of Cancer” facente parte dei Gruppi di Studio “Lung Cancer”, “e “Genito-Urinary Cancer” dal Gennaio 2017

Full Member del Gruppo di Lavoro Europeo “**Lung Focus Group**” della Società Europea di RadioTerapia Oncologica (ESTRO Society), Chair: Prof- C. Faivre-Finn). Dal 01/01/2023 a tutt’oggi.

Membro del Consiglio Direttivo del gruppo di studio **AIRO** di oncologia toracica (Coordinatore: Dr. A. Filippi, Università di Torino) - Biennio 2012-2014

Vice Coordinatore Nazionale del Gruppo di Studio **AIRO** Oncologia Toracica (Coordinatore: Dr. V. Scotti, Ospedale Careggi, Università degli Studi di Firenze) Biennio 2017-2019

Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Uro-Oncologia (**SIURO**) Giovani. Dall’ Aprile 2018 al Dicembre 2021

Coordinatore Nazionale della Società Italiana di Uro-Oncologia (**SIURO**) Giovani. Dall’ Aprile 2019 al Dicembre 2021

Membro della Commissione Scientifica Nazionale della Società Italiana di Radioterapia e Oncologia Clinica (**AIRO**). Dal 01/02/2020 al 31/12/2021

Coordinatore Nazionale del Gruppo di Studio **AIRO** di Oncologia Toracica. Dal 1/01/22 al 31/12/2023

Membro del Comitato Scientifico Nazionale per la Formazione della Associazione Italiana di Radioterapia ed Oncologia Clinica (**AIRO**). Dal 01/02/2022 a tutt’oggi.

Membro del Comitato Scientifico Nazionale della Società Italiana di UrOncologia (**SIURO**). Dal 10/2022 a tutt’ oggi

Affiliazione presso Società Nazionali/Internazionali

SOCIO dell'Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologia Clinica (**AIRO**) e

dell'Associazione Italiana Radioterapia e Oncologia Clinica sez. Giovani (AIRO Giovani) dal Gennaio 2006 ad oggi

SOCIO della Società Italiana di UrOncologia (SIURO) dal Gennaio 2017 ad oggi

SOCIO della European Society of Radiation Oncology (ESTRO) nel 2018 e dal 2022 ad oggi.

SOCIO della European Society of Medical Oncology

Scientific Competence

Professore Associato (II Fascia) in Radioterapia Oncologica (Settore Scientifico Disciplinare 22A, Ex MED36) presso Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia a partire dal 18/12/2024.

Direttore della Scuola di Specializzazione in Radioterapia Oncologica presso Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia a partire dal 01/02/2025

Docente del modulo di "**Oncologia Medica C - Radioterapia Oncologica**" (VI anno, 12 ore tot/anno, 1 CFU) al Corso di Laurea Magistrale della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena e Reggio Emilia all'interno del corso di Oncologia (dall' A.A. 2018-2019 a tutt'oggi)

Docente dell'insegnamento di "**Radiobiologia di base e clinica**" (II anno, 16 ore tot/anno, 2 CFU) al Corso di Laurea Triennale per Tecnici Sanitari di Radiologia Medica (TSRM) della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena e Reggio Emilia (dall' A.A. 2024 – 2025 a tutt'oggi)

Docente dell'insegnamento di "**Tecniche speciali in Radioterapia**" (III anno, 16 ore tot/anno, 2 CFU) al Corso di Laurea Triennale per Tecnici Sanitari di Radiologia Medica (TSRM) della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena e Reggio Emilia (dall' A.A. 2024 – 2025 a tutt'oggi)

Docente dell'insegnamento di "**Radioterapia**" (V anno, II semestre, 12 ore/anno, 1 CFU) al Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentale della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena e Reggio Emilia (dall' A.A. 2024 – 2025 a tutt'oggi)

Docente dell'insegnamento di "**Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia**" (III anno, 12 ore tot/anno, 2 CFU) al Corso di Laurea Triennale per Tecnici di Laboratorio della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena e Reggio Emilia (dall' A.A. 2025 – 2026 a tutt'oggi)

Tutor per gli Studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia Generale, VI Anno di Corso durante Tirocinio obbligatorio presso la UOC di Radioterapia

Oncologica dell'AOU Policlinico di Modena, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. Dal 2013 ad oggi (attualmente titolare di 60 ore di tirocinio/semestre)

Dal Giugno 2023 conseguimento dell'**Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) per Professore Associato (II Fascia)** nel settore Concorsuale 06/I1 Diagnostica per Immagini, Radioterapia e NeuroRadiologia.

Dal Giugno 2026 conseguimento dell'**Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) per Professore Associato (I Fascia)** nel settore Concorsuale 06/I1 Diagnostica per Immagini, Radioterapia e NeuroRadiologia.

Insegnamento nel Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale presso Univ. di Pavia con seminario dal titolo "Radiazioni e immunoterapia: dalla radiobiologia alle principali applicazioni terapeutiche nella cura dei tumori solidi". A.A. 2020-2021 (XXXVI ciclo).

Docente presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia toracica dell'Università di Modena e Reggio Emilia per la materia "Radioterapia generale e toraco-polmonare" (dall' AA 2020/2021 a tutt'oggi)

Docente presso la Scuola di Specializzazione in Radioterapia dell'Università di Modena e Reggio Emilia (CFU 2, 16 ore) per la materia "Radioterapia generale – 1" (dall' AA 2023/2024 a tutt'oggi)

Docente al Master Universitario di I livello "Cure palliative e terapie del dolore: multidisciplinarietà e continuità assistenziale in onco-ematologia" - Modulo 4: La radioterapia palliativa - Seminario dal titolo "innovazione tecnologica in radioterapia palliativa" nell'AA 2011- 2012

Docente al Master Universitario di II Livello in "Le cure palliative e precoci in oncoematologia e medicina interna: la clinica, la comunicazione e la qualità di vita. A.A. 2023-2024 con seminario sul tema "La Radioterapia palliativa"

Cultore della Materia in Radioterapia Oncologica per il Settore Scientifico Disciplinare (SSD) MED-36 nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia dal 2015 al 17/12/2024 .

Attività Editoriale

Assistant Editor in Radiation Oncology per la Rivista Internazionale "**Frontiers in Oncology**", IF=6.3. Dal Luglio 2020 a tutt'oggi.

Membro dell'Editorial Board della Rivista Internazionale "**World Journal of Clinical Oncology**", IF=5.2. Dall'Aprile 2018 a tutt'oggi.

Membro dell'Editorial Board della Rivista Internazionale "**International Journal of Clinical Oncology and Cancer Research**". Dall'Aprile 2018 a

tutt'oggi.

Membro dell'Editorial Board della Rivista Internazionale "**Advances in Radiotherapy and Nuclear Medicine**". Dall'Agosto 2024 a tutt'oggi.

Guest Editor per lo special issue dal titolo "Radiation Therapy in Lung Cancer" della rivista **Cancers** (IF=5.2) pubblicato nel Dicembre 2023.

Dal 2013 "peer reviewer" per riviste di divulgazione scientifica a carattere internazionale (Cancer Investigation, IF=2,09; Aging Clinical and Experimental Research, IF=1.2, OncoTargets and Therapy, IF=2.3, Clinical and Experimental Metastasis IF=2.7, Chinese Journal of Cancer IF=2.81, Cancer Medicine IF=3.3, Radiation Oncology IF=2.83, Cancer Communications IF=3.6, Radiotherapy and Oncology IF=4.8, Cancer Management and Research IF=2,8, Critical Reviews in Oncology / Hematology, British Journal of Radiology IF=3,1, Clinical and Translational Radiation Oncology, Lancet Respiratory Medicine IF=76.2)

Estensore "Linee Guida AIRO 2016 per il Tumore della Prostata" pubblicate nel Settembre 2016 (Tumori Journal)

Estensore "Linee Guida AIRO 2018 per il Tumore della Vescica" pubblicate su Tumori Journal (2018)

Estensore "Linee Guida AIOM 2021, 2022 e 2024 per Tumori uroteliali" già pubblicate su rivista internazionale e riconosciute dall' Istituto Superiore di Sanita' (ISS)

Partecipazione a Studi Nazionali/Internazionali

Principal investigator nello studio clinico di Fase II, Open-label, Multicentrico, Internazionale su Durvalumab di consolidamento dopo RT in pazienti con NSCLC in stadio III Unresectable ineligibili per chemioterapia (DUART). Dal 06/04/2021 a tutt' oggi (in corso).

Principal investigator nello studio sperimentale multicentrico di Fase III, randomizzato, denominato "Stereotactic body Radiation Therapy on Prostate with or without Androgen Deprivation Therapy, a phase III randomized controlled trial - **SPA Trial**" (Clinical Trial NCT05019846). Dal 2022 a tutt' oggi (in corso).

Principal Investigator presso l'UOC di Radioterapia Oncologica dell'AOU Policlinico di Modena dello studio nazionale di fase II, prospettico, randomizzato dal titolo "A phase II randomized trial of Ablative Radiation Therapy in patients with Oligometastatic castration resistant prostate cancer - **ARTO trial**; (Clinical Trial NCT03449719) "

Principal Investigator del Progetto Nazionale Italiano multicentrico osservazionale condotto dal Consiglio Nazionale della Ricerca (CNR) Italiano denominato "**PROS-IT CNR**: studio Italiano di monitoraggio del Carcinoma

prostatico” - Coordinatore: Prof. Crepaldi, Istituto di Neuroscienze, Padova. Studio attualmente chiuso.

Principal Investigator e Membro dell’Executive Committee and Trial Management del Progetto Nazionale Italiano osservazionale “PROspective multicenter observational study on Elective Pelvic nodes (**PRO-EPI**) Irradiation in Patients with intermediate/high/very high risk prostate cancer submitted to adjuvant or radical Radiotherapy with or without concomitant Androgen Deprivation” - PI Prof.ssa M. Buglione di Monale Spedali Civili di Brescia (ClinicalTrials.gov Identifier: NCT03340272).

Principal Investigator e Membro dello Steering Committee dello studio italiano osservazionale multicentrico “TRENDS: Thoracic Radiotherapy in Extensive Disease Small cell lung cancer”. Studio attualmente chiuso.

Principal Investigator dello studio retrospettivo osservazionale di coorte multicentrico Italiano dal titolo “Nivolumab o Pembrolizumab in associazione a Radioterapia (**NIPRO study**) in paziente affetti da Carcinoma polmonare non a piccole cellule in stadio avanzato: valutazione retrospettiva di safety e tossicità del trattamento associato all’ interno di uno studio nazionale multicentrico”. Studio attualmente chiuso.

Principal Investigator dello studio retrospettivo osservazionale di coorte multicentrico Italiano dal titolo “Approccio multidisciplinare nel trattamento di pazienti affetti da timoma sottoposti a trattamento chirurgico in associazione o meno a terapia adiuvante locoregionale: analisi retrospettiva multicentrica in tre diversi Centri Italiani”. Studio attualmente chiuso.

Principal Investigator locale del protocollo “Radioterapia Stereotassica (SRT) in associazione all’Immunoterapia per il trattamento delle metastasi cerebrali da carcinoma polmonare non a piccole cellule (NSCLC): uno studio prospettico osservazionale multicentrico. STRAIT LUC”. Dal 2023 a tutt’oggi (in corso)

Sub-Investigator e Referente per la UOC di Radioterapia Oncologica dell’AOU Policlinico di Modena per lo Studio NIVES “Nivolumab plus Stereotactic Body Radiotherapy (SRT) in II line of Patients With Metastatic Renal Cell Carcinoma (mRCC)” (Study Coordinator Dr. C. Pinto, IRCCS di Reggio Emilia). Studio attualmente chiuso.

Sub investigator nello studio italiano multicentrico randomizzato di Fase III denominato “Image Guided Radiation Therapy –IGRT” del tumore della prostata con ipofrazionamento della dose: IGIM Trial” Dal 2012 a tutt’oggi (in corso).

Sub-investigator dello studio internazionale randomizzato di fase III dal titolo “A Phase 3, Randomized, Placebo-Controlled Clinical Study to Evaluate the Safety and Efficacy of Stereotactic Body Radiotherapy (SBRT) with or without Pembrolizumab (MK-3475) in Participants with Medically Inoperable Stages I or IIA Non Small Cell Lung Cancer (NSCLC) (KEYNOTE-867)”. Dal 10/2019 a

tutt'oggi

Sub-Investigator nello studio internazionale di fase III randomizzato, double blind sul controllato con placebo, con Pembrolizumab (MK-3475) in associazione a chemioradioterapia concomitante seguito da Pembrolizumab con o senza Olaparib (MK-7339), rispetto a chemioradioterapia concomitante seguita da durvalumab in pazienti non trattati con nuova diagnosi di carcinoma polmonare non a piccole cellule localmente avanzato. Dal 2021 a tutt'oggi (in corso)

Sub-Investigator nello studio internazionale di fase III randomizzato, double blind sul controllato con placebo, con Pembrolizumab (MK-3475) in associazione a chemioradioterapia concomitante seguito da Pembrolizumab con o senza Olaparib (MK-7339), rispetto a chemioradioterapia concomitante da sola in pazienti non trattati con nuova diagnosi di carcinoma polmonare a piccole cellule in stadio limitato (LS-SCLC). Dal 2021 a tutt'oggi (in corso)

Premi e Riconoscimenti Nazionali/Internazionali

Vincitore del Premio Internazionale “P. Begnudelli” durante il 30° Simposio internazionale della Fondazione Pezcoller svoltosi a Trento in data 25-26 Giugno 2018 come miglior poster dal titolo “Cytoreductive Radiotherapy concomitant with Nivolumab beyond progression: a local approach to improve systemic disease control?”. Valore premio 500 Euro.

PREMIO AIRO 2019 PROMOZIONE RICERCA SCIENTIFICA GIOVANI RICERCATORI per il Progetto dal titolo “Studio Pilota del Pattern Genomico e Proteomico in Pazienti affetti da Neoplasia Polmonare Non a Piccole (NSCLC)”. Co-Autore e Sperimentatore Principale Locale dello Studio (10-10-2019). Valore premio 10000 euro.

Vincitore del PREMIO “ELEKTA” presso XXX Congresso Nazionale AIRO per la migliore comunicazione orale selezionata dal titolo “ Efficacia e tolleranza dell’Immunoterapia di mantenimento dopo Chemio-Radioterapia radicale per Carcinomi Polmonari non a piccole cellule non reseccabili: uno studio Italiano "real life", multicentrico, retrospettivo su 237 pazienti.” con valore pari a euro 1000.

Vincitore del PREMIO “TOP ABSTRACT Certificate” in qualità di co-autore dell’abstract dal titolo “E25-1754 - “Dose-intensified stereotactic body radiation therapy for vertebral oligometastases: results from a prospective clinical trial” classificato tra i migliori 5% degli abstract presentati durante il Congresso Internazionale della Società Europea di RadioTerapia Oncologica (ESTRO)

**Lingue
straniere**

Inglese Parlato : Molto Buono

Scritto : Molto Buono

Aree scientifiche di interesse

- Tumori delle vie genito-urinarie
- Tumori del polmone
- Tumori del Distretto Testa Collo
- Tumori della mammella
- Immuno-Oncologia e terapie associate
- Sviluppo delle Tecnologie Avanzate in Radioterapia (Image Guide RT, Tomotherapy,
- RT stereotassica cranica/extracranica, Tecniche Volumetriche)

L.Livi, C.Saieva, B.Detti, I. Meattini, T. Susini, F. Paiar, A. Mileo, A.Rampini, A. Bruni, A. Petrucci, G.P. Biti "Loco-regional recurrence in 2064 patients with breast cancer treated with mastectomy without adjuvant RT" (Eur J Surg Oncol Vol.33 (2007), pp. 977-981)

Articoli pubblicati

Livi L, Meattini I, Bruni A, Petrucci, Rampini A, Mileo A, Paoletti L, Borghesi S. and Biti G.P. "Use of Non-Pegylated liposomal Doxorubicin (Myocet) associated with Cyclophosphamide or Docetaxel as first line treatment in metastatic breast cancer" (Annals of Oncology 2007, XVIII, Suppl 11, pp. 40-41)

Detti B, Livi L, Scoccianti S, Gacci M, Lapini A, Cai T, Meattini I, Mileo AM, Iannalfi A, **Bruni A**, Biti GP "Management of Stage II testicular seminoma over a period of 40 years" (Urol Oncol. Vol. 27 (2009), pp. 534-538)

Livi L, Borghesi S, Saieva C, Meattini I, Rampini A, Petrucci A, Detti B, Bruni A, Paiar F, Mangoni M, Marrazzo L, Agresti B, Cataliotti L, Bianchi S and Biti GP "Radiotherapy timing in 4,820 patients with breast cancer : University of Florence Experience" (Int J Radiat Oncol Biol Phys. Vol 73 (2): pp. 365-9, 2009)

Meattini I, **Bruni A.**, Scotti V., Livi L., De Luca Cardillo C., Galardi A., Cipressi S., Biti G. "Oral ibandronate in metastatic bone breast cancer: the Florence University experience and a review of the literature" (J Chemother. 2010. Feb: 22(1): 58-62. Review)

Livi L, Meattini I, De Luca Cardillo C, Mangoni M, Greto D, Petrucci A, Rampini A, Bruni A, Galardi A, Cataliotti L and Biti G "Non Pegylated liposomal Doxorubicin in combination with Cyclophosphamide or Docetaxel as first-line therapy in metastatic breast cancer : a retrospective analysis" (Tumori, 95, No 4 : pp. 422-426, 2009)

Scotti V, Meattini I, Saieva C, Agresti B, Cardillo CD, Bastiani P, Livi L, Mangoni M, Cataldo VD, Marrazzo L, Rampini A., Cipressi S, Bruni A, G.Bit. "Postoperative radiotherapy in N2 non-small cell lung cancer: A retrospective analysis of 175 patients." (Radiother Oncol. Vol. 96

(2010), pp. 84-88)

Franco P, De Bari B, Bruni A et al; AIRO Giovani Italian Association of Radiation Oncology. "The role of stereotactic ablative radiotherapy in oncological and non-oncological clinical settings: highlights from the 7th Meeting of AIRO--Young Members Working Group (AIRO Giovani).*Tumori*. 2014 Nov-Dec;100(6):e214-9.

Bruni A, Gaito S, Ciarmatori A, Lanfranchi B, Mazzeo E, et al. Radiosurgery Using Tomotherapy for Patients with Brain Oligo-metastasis: a Retrospective Analysis on Feasibility and Tolerance. *Anticancer Res*. 2015 Dec;35(12):6805-12.

Detti B, D'Angelillo RM, Ingrosso G, Olmetto E, Francolini G, Triggiani L, Bruni A, and Livi L. Combining Abiraterone and Radiotherapy in Prostate Cancer Patients Who Progressed During Abiraterone Therapy. *Anticancer Research* 37: 3717-3722 (2017).

Gacci M, Noale M, Artibani W, Bassi PF, Bertoni F, Bracarda S, et al; "Pros-IT CNR study group. Quality of Life After Prostate Cancer Diagnosis: Data from the Pros-IT CNR." *Eur Urol Focus*. 2017 Nov 13. pii: S2405-4569(17)30246-8.

A. Levy, C. Faivre-Finn, B Hasan, E De Maio, AS. Berghoff, N Girard, L Greillier, S Lantuejoul, M O'Brien, M Reck, AC. Et al. Young Investigators EORTC Lung Cancer Group (YI EORTC LCG) "Diversity of brain metastases screening and management in non-small cell lung cancer in Europe: Results of the European Organization for Research and Treatment of Cancer Lung Cancer Group survey" *European Journal of Cancer* 93 (2018) 37-46

Ciammella P, Timon G, Bruni A, Franceschini D, Borghetti P, Giaj-Levra N, Greco C, Scotti V, Trovo M; On the behalf of Associazione Italiana Radioterapia Oncologica (AIRO). Radiation therapy in small cell lung cancer: a national Italian survey. *Radiol Med*. 2018 Mar.

Meattini I, Pezzulla D, Saieva C, Bernini M, Orzalesi L, Sanchez LJ, Desideri I, Francolini G, Bonomo P, Greto D, Loi M, Mangoni M, Bruni A, Nori J, Vezzosi V, Bianchi S, Livi L. "Triple Negative Apocrine Carcinomas as a Distinct Subtype of Triple Negative Breast Cancer: A Case-control Study". *Clin Breast Cancer*. 2018 Mar 2.

Porreca A, Noale M, Artibani W, et al. Disease-specific and general health-related quality of life in newly diagnosed prostate cancer patients: the Pros-IT CNR study. *Health and Quality of Life Outcomes*, Volume 16:122, 2018.

Bruni A, Grossi F., Ferrari K., Capelletto E. et al The standard of care for stage III NSCLC in the era of immunotherapy: An Italian national survey on the current pattern of care among Italian thoracic oncologists. *Ann Oncol*, Vol 2 Suppl 8, vii492, October 2018.

Scotti V, **Bruni A**, Francolini G, Perna M, Vasilyeva P, Loi M, Simontacchi G, Viggiano D, Lanfranchi B, Gonfiotti A, Topulli J, Olmetto E, Maragna V, et al. Stereotactic Ablative Radiotherapy as an Alternative to Lobectomy in Patients With Medically Operable Stage I NSCLC: A Retrospective, Multicenter Analysis. *Clin Lung Cancer*. 2019 Jan;20(1):e53-e61. (2nd author)

Parisi G, Mazzola R, Ciammella P, Timon G, Fozza A, Franceschini D, Navarra F, Bruni A, Perna M, Giaj-Levra N, Alongi F, Scotti V, Trovo M. "Hypofractionated radiation therapy in the management of locally advanced NSCLC: a narrative review of the literature on behalf of the Italian Association of Radiation Oncology (AIRO) - Lung Working Group." *Radiol Med*.

2019 Feb;124(2):136-144.

Borghetti P, Bonù ML, Giubbolini R, Levra NG, Mazzola R, Perna M, Visani L, Meacci F, Taraborrelli M, Triggiani L, Franceschini D, Greco C, Bruni A, Magrini SM, Scotti V. "Concomitant radiotherapy and TKI in metastatic EGFR- or ALK-mutated non-small cell lung cancer: a multicentric analysis on behalf of AIRO lung cancer study group." *Radiol Med*. 2019 Feb 15.

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, et al. "Metastasis-directed stereotactic radiotherapy for oligoprogressive castration-resistant prostate cancer: a multicenter study." *World J Urol*. 2019 Mar 11

Ciarmatori A, Maffei N, Mistretta GM, Ceroni P, Bernabei A, Meduri B, D'Angelo E, Bruni A, Giacobazzi P, Lohr F, Guidi G. "Evaluation of the effectiveness of novel single-intervention adaptive radiotherapy strategies based on daily dose accumulation." *Med Dosim*. 2019 Mar 12. pii: S0958-3947(19)30027-5

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. "Macroscopic locoregional relapse from prostate cancer: which role for salvage radiotherapy?" *Clin Transl Oncol*. 2019 Mar 13 (1st author)

Pedretti S, Masini L, Turco E, Triggiani L, Krengli M, Meduri B, Pirtoli L, Borghetti P, Pegurri L, Riva N, Gatta R, Fusco V, Scoccianti S, Bruni A, Ricardi U, Santoni R, Magrini SM, Buglione M. "Hypofractionated radiation therapy versus chemotherapy with temozolomide in patients affected by RPA class V and VI glioblastoma: a randomized phase II trial." *J Neurooncol*. 2019 May 4. doi: 10.1007/s11060-019-03175-2.

Response to Letter to the Editor Titled "Surgery or Stereotactic Body Radiotherapy for Early Stage Lung Cancer: What is the Current Evidence?" Scotti V, Bruni A, Perna M, Vasilyeva P, Olmetto E, Lohr F, Voltolini L, Livi L. *Clin Lung Cancer*. 2019 Jun 19. pii: S1525-7304(19)30158-5. doi: 10.1016/j.clcc.2019.06.016. [Epub ahead of print] (2nd author)

"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, [..], Bruni A, Alongi F, Reynders D, De Meerleer G, Surgo A, Loukili K, et al. *Eur Urol*. 2019 Jul 19. pii: S0302-2838(19)30533-0. doi: 10.1016/j.eururo.2019.07.009. [Epub ahead of print]

"Whole breast external beam radiotherapy in elderly patients affected by left sided early breast cancer: a dosimetric comparison between two simple free-breathing techniques" A. Carosi, G. Ingrosso, I. Turturici, S. Valeri, R. Barbarino, L Di Murro, M Bottero, A Lancia, E Ponti, A Bruni, E Bonzano, S Saldi, M Andolina, C Aristei, R Santoni. *Aging Clinical and Experimental Research* 2019 Aug 7. <https://doi.org/10.1007/s40520-019-01312-5>

"Is multidisciplinary management possible in the treatment of lung cancer? A report from three Italian meetings." Franceschini D, **Bruni A**, Borghetti P, Giaj-Levra N, Ramella S, Buffoni L, Badellino S, et al. *Radiol Med*. 2019 Oct 11. doi: 10.1007/s11547-019-01094-w. (2nd author)

"Treatment paths for localised prostate cancer in Italy: The results of a multidisciplinary, observational, prospective study (Pros-IT CNR)." Buglione M, Noale M, **Bruni A**, Antonelli A,

Bertoni F, et al. PLoS One. 2019 Nov 1;14(11):e0224151. doi: 10.1371/journal.pone.0224151. (Corresponding Author)

“Impact of Surgical Approach on Patient-Reported Outcomes after Radical Prostatectomy: A Propensity Score-Weighted Analysis from a Multicenter, Prospective, Observational Study (The Pros-IT CNR Study).” Antonelli A, Palumbo C, Noale M, Porreca A, Maggi S, Simeone C, Bassi P, Bertoni F, Bracarda S, Buglione M, Conti GN, Corvò R, Gacci M, Mirone V, Montironi R, Triggiani L, Tubaro A, Artibani W; Pros-IT CNR study group. Urol Int. 2019;103(1):8-18. doi: 10.1159/000496980. Epub 2019 Feb 7.

Buti S, Bersanelli M, Viansone A, Leonetti A, Masini C, Ratta R, Procopio G, Maines F, Iacovelli R, Ciccarese C, Vitale MG, De Giorgi U, Mucciarini C, Maruzzo M, Prati G, Lattanzi E, Ciammella P, Bruni A, Andreani S, D'Abbiero N. Treatment Outcome of metastatic lesions from renal cell carcinoma undergoing Extra-cranial stereotactic body radiotherapy: The together retrospective study. Cancer Treat Res Commun. 2020;22:100161. doi: 10.1016/j.ctarc.2019.100161.

Gaito S, Malagoli M, Depenni R, Pavesi G, Bruni A. “Pineoblastoma in Adults: A Rare Case Successfully Treated with Multimodal Approach Including Craniospinal Irradiation Using Helical Tomotherapy.” Cureus. 2019 Oct 7;11(10):e5852. doi: 10.7759/cureus.5852. (Last author)

Bruni A, Giaj-Levra N, Ciammella P, Maragna V, Ferrari K, Bonti V, Grossi F, et al. PLoS One. 2019 Nov 13;14(11):e0224027. doi: 10.1371/journal.pone.0224027. (1st author) “Management of locally advanced non-small cell lung cancer in the modern era: A national Italian survey on diagnosis, treatment and multidisciplinary approach.”

Giaj-Levra N, Borghetti P, Bruni A, Ciammella P, Cuccia F, Fozza A, Franceschini D, Scotti V, Vagge S, Alongi F. “Current radiotherapy techniques in NSCLC: challenges and potential solutions.” Expert Rev Anticancer Ther. 2020 May;20(5):387-402. doi: 10.1080/14737140.2020.1760094.

Jereczek-Fossa BA, Pepa M, Marvaso G, Bruni A, Buglione di Monale E, Bastia M, Catalano G, Filippi AR, Franco P, Gambacorta MA, Genovesi D, Iatì G, Magli A, Marafioti L, Meattini I, Merlotti A, Mignogna M, Musio D, Pacelli R, Pergolizzi S, Tombolini V, Trovò M, Ricardi U, Magrini SM, Corvò R, Donato V; AIRO (Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology). “COVID-19 outbreak and cancer radiotherapy disruption in Italy: Survey endorsed by the Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO).” Radiother Oncol. 2020 May 12;149:89-93. doi: 10.1016/j.radonc.2020.04.061.

“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. 2020 Jun 29. doi: 10.1007/s12094-020-02427-2

Gacci M, Artibani W, Bassi P, Bertoni F, Bracarda S, [...] Tubaro A, Zagonel V, Crepaldi G; MIRROR-SIU/LUNA Study Group and the Pros-IT CNR Study Group. “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.” World J Urol. 2020 Aug 1. doi: 10.1007/s00345-020-03350-5.

Navarria P, Minniti G, Clerici E, Comito T, Cozzi S, Pinzi V, [...], Bruni A, et al. “Brain metastases from primary colorectal cancer: is radiosurgery an effective treatment approach? results of a multicenter study of the radiation and clinical oncology Italian Association (AIRO).”

Aluisio G, Mazzeo E, Lohr F, Fiocchi F, Bettelli S, Baldessari C, Paterlini M, **Bruni A**. “Unexpected tumor response to palliative pelvic radiotherapy in mismatch repair-deficient advanced prostate cancer: a case report”. *J Med Case Rep*. 2020 Dec 8;14(1):239. doi: 10.1186/s13256-020-02578-4.(Last author)

Bruni A, Stefani A, Perna M, Borghetti P, Giaj Levra N, D'Angelo E, D'Onofrio A, Rubino L, Frassinelli L, Salvestrini V, Mariotti M, Alongi F, Gonfiotti A, Livi L, Scotti V. “The role of postoperative radiotherapy for thymomas: a multicentric retrospective evaluation from three Italian centers and review of the literature.” *J Thorac Dis*. 2020 Dec;12(12):7518-7530. doi: 10.21037/jtd-2019-thym-09. (1st Author)

Palumbo C, **Bruni A**, Antonelli A, Artibani W, Bassi PF, Bertoni F, Borghetti P, Bracarda S, [...], Maggi S, Conti GN, Pros-IT CNR Study Group. “Health-related quality of life 24-month after prostate cancer diagnosis: an update from the Pros-IT CNR prospective observational study”. *Minerva Urol Nefrol* 2021 Jan 13.

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. “Stereotactic ablative radiotherapy in castration-resistant prostate cancer patients with oligoprogression during androgen receptor-targeted therapy” *Clin Transl Oncol*. 2021 Jan 25. doi: 10.1007/s12094-021-02553-5.

Perna M, Scotti V, Ciammella P, Borghetti P, D'angelo E, Levra NG, Fozza A, [...], Livi L, **Bruni A**. The NIPRO Study: an Observational, Retrospective, Multicenter Study on the Safety of the Radiotherapy and Immunotherapy Combination for Advanced-Stage NSCLC. *Clin Lung Cancer*. 2021 Feb 16:S1525-7304(21)00028-0.

Noale M, **Bruni A**, Triggiani L, Buglione M, Bertoni F, Frassinelli L, Montironi R, Corvò R, Zagonel V, Porreca A, Bassi P, Gacci M, Conti GN, Maggi S, Magrini S, The Pros-It Cnr Study Group. Impact of Gastrointestinal Side Effects on Patients' Reported Quality of Life Trajectories after Radiotherapy for Prostate Cancer: Data from the Prospective, Observational Pros-IT CNR Study. *Cancers (Basel)*. 2021 Mar 23;13(6):1479.

Merlotti A, **Bruni A**, Borghetti P, Ramella S, Scotti V, [...] D'Angelillo RM, Arcangeli S. Sequential chemo-hypofractionated RT versus concurrent standard CRT for locally advanced NSCLC: GRADE recommendation by the Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO). *Radiol Med*. 2021 Aug;126(8):1117-1128. doi: 10.1007/s11547-021-01362-8. Epub 2021 May 5 (1st Co-Author)

Triggiani L, Mazzola R, Tomasini D, Bruni A, Alicino G, [...] Alongi F, Magrini SM. Upfront metastasis-directed therapy in oligorecurrent prostate cancer does not decrease the time from initiation of androgen deprivation therapy to castration resistance. *Med Oncol*. 2021 May 18;38(6):72. doi: 10.1007/s12032-021-01518-6

Scoccianti S, Olmetto E, Pinzi V, Osti MF, Di Franco R, Caini S, Anselmo P, Matteucci P, Franceschini D, Mantovani C, Beltramo G, Pasqualetti F, Bruni A, [...], Scotti V, Livi L. Immunotherapy in association with stereotactic radiotherapy for non-small cell lung cancer brain metastases: results from a multicentric retrospective study on behalf of AIRO. *Neuro Oncol*. 2021 Oct 1;23(10):1750-1764. doi: 10.1093/neuonc/noab129.

Mazzeo E, Triggiani L, Frassinelli L, Guarneri A, Bartoncini S, Antognoni P, Gottardo S, Greco D, Borghesi S, Nanni S, Bruni A [...], Lohr F, Magrini SM. 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). *Cancers (Basel)*. 2021 May 30;13(11):2702. doi: 10.3390/cancers13112702 (Corresponding Author)

Masini C, Iotti C, De Giorgi U, Bellia RS, Buti S, Salaroli F, Zampiva I, Mazzarotto R, Mucciarini C, Vitale MG, Bruni A, Lohr F, Procopio G, Caffo O, Nole F, Morelli F, Baier S, Buttigliero C, Ciammella P, Timon G, Fantinel E, Carlinfante G, Berselli A, Pinto C. Nivolumab in Combination with Stereotactic Body Radiotherapy in Pretreated Patients with Metastatic Renal Cell Carcinoma. Results of the Phase II NIVES Study. *Eur Urol*. 2021 Sep 30:S0302-2838(21)02040-6. doi: 10.1016/j.eururo.2021.09.016. Online ahead of print

Bruni A, Scotti V, Borghetti P, Vagge S, Cozzi S, D'Angelo E, Giaj Levra N, Fozza A, Taraborrelli M, Piperno G, Vanoni V, Sepulcri M, Trovò M, Nardone V, Lattanzi E, Bou Selman S, Bertolini F, Franceschini D, Agustoni F, Jereczek-Fossa BA, Magrini SM, Livi L, Lohr F, Filippi AR. A Real-World, Multicenter, Observational Retrospective Study of Durvalumab After Concomitant or Sequential Chemoradiation for Unresectable Stage III Non-Small Cell Lung Cancer. *Front Oncol*. 2021 Sep 28;11:744956. doi: 10.3389/fonc.2021.744956

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. Dose-escalated pelvic radiotherapy for prostate cancer in definitive or postoperative setting. *Radiol Med*. 2021 Nov 30. doi: 10.1007/s11547-021-01435-8.

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. Radiotherapy at oligoprogression for metastatic castration-resistant prostate cancer patients: a multi-institutional analysis. *Radiol Med*. 2021 Nov 8. doi: 10.1007/s11547-021-01424-x.

Bruni A, Scotti V, Borghetti P, Vagge S, Cozzi S, D'Angelo E, Giaj Levra N, Fozza A, Taraborrelli M, Piperno G, Vanoni V, Sepulcri M, Trovò M, Nardone V, Lattanzi E, Bou Selman S, Bertolini F, Franceschini D, Agustoni F, Jereczek-Fossa BA, Magrini SM, Livi L, Lohr F, Filippi AR. Corrigendum: A Real-World, Multicenter, Observational Retrospective Study of Durvalumab After Concomitant or Sequential Chemoradiation for Unresectable Stage III Non-Small Cell Lung Cancer.. *Front Oncol*. 2021 Nov 16;11:802949. doi: 10.3389/fonc.2021.802949.

Francolini G, Jereczek-Fossa BA, Di Cataldo V, Simontacchi G, Marvaso G, Gandini S, Corso F, Ciccone LP, Zerella MA, Gentile P, Bianciardi F, Allegretta 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. Stereotactic or conventional radiotherapy for macroscopic prostate bed recurrence: a propensity score analysis. *Radiol Med*. 2022 Apr;127(4):449-457. doi: 10.1007/s11547-022-01465-w.Epub 2022 Mar 5.

Borghetti P, Imbrescia J, Volpi G, Scotti V, Aquilano M, Bruni A, Franceschini D, Ursino S, Ciammella P, Piperno G, Taraborrelli M, Magrini SM. Chemo-radiotherapy plus durvalumab for loco-regional relapse of resected NSCLC. *Radiat Oncol*. 2022 Jul 16;17(1):124. doi: 10.1186/s13014-022-02084-5.

Iori F, **Bruni A**, Cozzi S, Ciammella P, Di Pressa F, Boldrini L, Greco C, Nardone V, Salvestrini V, Desideri I, De Felice F, Iotti C. Can Radiotherapy Empower the Host Immune System to Counterattack Neoplastic Cells? A Systematic Review on Tumor Microenvironment Radiomodulation. *Curr Oncol*. 2022 Jun 30;29(7):4612-4624. doi: 10.3390/curroncol29070366.

E D'Angelo, C Lauro, L Rubino, **A. Bruni**. Non-invasive approach to treat primary solid solitary pulmonary nodule: a narrative review by the radiation oncologist perspective. *AME Surg J* 2022;2:26 (Last Author)

Guaitoli G, Neri G, Cabitza E, Natalizio S, Mastrodomenico L, Talerico S, Trudu L, Lauro C, Chiavelli C, Baschieri MC, Bruni A, Dominici M, Bertolini F Dissecting Immunotherapy Strategies for Small Cell Lung Cancer: Antibodies, Ionizing Radiation and CAR-T. *Int J Mol Sci*. 2022 Oct 22;23(21):12728

Guerini AE, Noale M, Mortellaro G, Lisi R, Bruni A, Santini R, Muto P, Ferrera G, Cossali G, Morelli V; PRO-EPI study group; Magrini SM, Spiazzi L, Buglione. Early results of PRO-EPI: PROspective multicenter observational study on elective pelvic nodes irradiation in patients with intermediate/high/very high-risk non-metastatic prostate cancer submitted to radical, adjuvant, or salvage radiotherapy with or without concomitant androgen deprivation therapy. *Front Oncol*. 2022 Nov 2;12:951220. doi: 10.3389/fonc.2022.951220

Iori F, Cappelli A, D'Angelo E, Cozzi S, Ghersi SF, De Felice F, Ciammella P, Bruni A, Iotti C.. Lattice Radiation Therapy in clinical practice: A systematic review. *Clin Transl Radiat Oncol*. 2022 Dec 20;39:100569. doi: 10.1016/j.ctro.2022.100569.

Cozzi S, **Bruni A**, Ruggieri MP, Borghetti P, Scotti V, Franceschini D, Fiore M, Taraborrelli M, Salvi F, Galaverni M, Savoldi L, Braglia L, Botti A, Finocchi Ghersi S, Niccolò GL, Lohr F, Iotti C, Ciammella Thoracic Radiotherapy in Extensive Disease Small Cell Lung Cancer: Multicenter Prospective Observational TRENDS Study. *P. Cancers (Basel)*. 2023 Jan 10;15(2):43

Bruni A, Bertolini F, D'Angelo E, Guaitoli G, Imbrescia J, Cappelli A, Guidi G, Stefani A, Dominici M, Lohr F Oligorecurrent Non-Small-Cell Lung Cancer Treated by Chemo-Radiation Followed by Immunotherapy and Intracranial Radiosurgery: A Case Report and Mini Review of Literature. *Int J Mol Sci*. 2023 Jan 18;24(3):1892. doi: 10.3390/ijms24031892.

Nicosia L, Franceschini D, Perrone-Congedi F, Molinari A, Gerardi MA, Rigo M, Mazzola R, Perna M, Scotti V, Fodor A, Iurato A, Pasqualetti F, Gadducci G, Chiesa S, Niespolo RM, **Bruni A**, Cappelli A, D'Angelo E, Borghetti P, Di Marzo A, Ravasio A, De Bari B, Sepulcri M, Aiello D, Mortellaro G, Sangalli C, Franceschini M, Montesi G, Aquilanti FM, Lunardi G, Valdagni R, Fazio I, Scarzello G, Vavassori V, Maranzano E, Maria Magrini S, Arcangeli S, Gambacorta MA, Valentini V, Paiar F, Ramella S, Di Muzio NG, Loi M, Jereczek-Fossa BA, Casamassima F, Osti MF, Scorsetti M, Alongi F. A predictive model of polymetastatic disease from a multicenter large retrospective database on colorectal lung metastases treated with stereotactic ablative radiotherapy: The RED LaT-SABR study. *Clin Transl Radiat Oncol*. 2022 Dec 20;39:100568.

Validation of RayStation Monte Carlo dose calculation algorithm for multiple LINACs. Manco L, Vega K, Maffei N, Gutierrez MV, Cenacchi E, Bernabei A, **Bruni A**, D'angelo E, Meduri B, Lohr F, Guidi G. *Phys Med*. 2023 May;109:102588.

Francolini G, Allegra AG, 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. Stereotactic Body Radiation Therapy and Abiraterone Acetate for Patients Affected by Oligometastatic Castrate-Resistant Prostate Cancer: A Randomized Phase II Trial (ARTO). *J Clin Oncol*. 2023 Dec 20;41(36):5561-5568. doi: 10.1200/JCO.23.00985. Epub 2023 Sep 21.

Urso L, Filippi L, Castello A, Marzola MC, Bartolomei M, Cittanti C, Florimonte L, Castellani M,

Zucali P, **Bruni A**, Sabbatini R, Dominici M, Panareo S, Evangelista L. PSMA PET/CT in Castration-Resistant Prostate Cancer: Myth or Reality? *J Clin Med*. 2023 Nov 16;12(22):7130. doi: 10.3390/jcm12227130.

Borghetti P, Facheris G, Ciammella P, Galaverni M, Granello L, Scotti V, Franceschini D, Romei A, Giaj Levra N, Federico M, La Vecchia M, Merlotti A, Sepulcri M, Piperno G, Marvaso G, Simoni N, Ali E, Pontoriero A, Cappelli A, Dionisi V, Menis J, Martino A, Vagge S, Canova S, Montesi G, Cuccia F, Boldrini L, Franzese C, Grisanti S, **Bruni A**, Scorsetti M. Stereotactic Ablative Radiotherapy in a Multicentric Series of Oligometastatic SCLC: The SAMOS Cohort. *Clin Lung Cancer*. 2023 Nov 17;S1525-7304(23)00240-1. doi: 10.1016/j.clcc.2023.11.005.

Francolini G, Porreca A, Facchini G, Santini D, **Bruni A**, Simoni N, Trovò M, Osti MF, Fornarini G, Sisani M, Di Cataldo V, Detti B, Garlatti P, Bertini N, Serni S, Minervini A, Livi L. PERSIAN trial (NCT05717660): an ongoing randomized trial testing androgen deprivation therapy, apalutamide and stereotactic body radiotherapy. An alternative "triplet" for oligometastatic hormone sensitive prostate cancer patients. *Med Oncol*. 2023 Dec 29;41(1):39. doi: 10.1007/s12032-023-02268-3.

Ciammella P, Cozzi S, Borghetti P, Galaverni M, Nardone V, Ruggieri MP, Sepulcri M, Scotti V, **Bruni A**, Zanelli F, Piro R, Tagliavini E, Botti A, Iori F, Ali E, Bennati C, Tiseo M. Redetermination of PD-L1 expression after chemo-radiation in locally advanced PDL1 negative NSCLC patients: retrospective multicentric analysis. *Front Oncol*. 2024 Jan 31;14:1325249. doi: 10.3389/fonc.2024.1325249. eCollection 2024.

Ingrosso G, Ponti E, Francolini G, Caini S, Fondelli S, Santini R, Valeriani M, Rago L, Duroni G, **Bruni A**, Augurio A, [..], Di Marzo A, Bellavita R, Vinciguerra A, Livi L, Aristei C, Bertini N, Orsatti C, Detti B. Image-guided moderately hypofractionated radiotherapy for localized prostate cancer: a multicentric retrospective study (IPOPROMISE). *Radiol Med*. 2024 Apr;129(4):643-652. doi: 10.1007/s11547-024-01782-2. Epub 2024 Feb 19.

Guckenberger M, Billiet C, Schnell D, Franzese C, Spalek M, Rogers S, Stelmes JJ, Aebbersold DM, Hemmatazad H, Zimmermann F, Zimmer J, Zilli T, **Bruni A**, Baumert BG, Nægler F, Gut P, Förster R, Madani I. Dose-intensified stereotactic body radiotherapy for painful vertebral metastases: A randomized phase 3 trial. *Cancer*. 2024 Apr 6. doi: 10.1002/cncr.35310. Online ahead of print.

Di Pressa F, Perrone F, Benini A, Lohr F, Tiseo M, **Bruni A**. Management of oligometastatic and oligoprogressive epidermal growth factor receptor mutated non-small cell lung cancer patients: state of the art of a combined approach. *Explor Target Antitumor Ther*. 2024;5(3):449-464. doi: 10.37349/etat.2024.00228. Epub 2024 May 17. PMID: 38966183

Guaitoli G, Martinelli E, Trudu L, Desideri I, Mortini P, Greco S, **Bruni A**, Greto D, Pecchioli G, Chiavelli C, Dominici M, Bertolini F. Complete and durable regression of leptomeningeal involvement during lorlatinib treatment in a patient with lung cancer. *Anticancer Drugs*. 2024 Jul 9. doi: 10.1097/CAD.0000000000001637.

Nardone V, **Bruni A**, Franceschini D, Marini B, Vagge S, [...] Borghetti P, Cappabianca S. Adjuvant modern radiotherapy in resected pN2 NSCLC patients: results from a multicentre retrospective analysis on acute and late toxicity on behalf of AIRO thoracic oncology study group: the RAC-TAC study. Vol.:(0123456789) *La radiologia medica*, 2024. <https://doi.org/10.1007/s11547-024-01885-w>

Bruni A, Scotti V, Zerella MA, Bertolini F, [...] Emanuele Ali 11 and Paolo Borghetti on behalf of the Associazione Italiana Radioterapia Oncologica (AIRO). Current Radiotherapy Management of Extensive-Stage Small-Cell Lung Cancer in the Immunotherapy Era: An Italian National Survey on Behalf of the Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO) *Curr. Oncol*. 2024, 31, 6791–6802. <https://doi.org/10.3390/Curronc13110501>

Ingrosso G, Festa E, Caini S, Ponti E, Francolini G, Doccio C, Lancia A, Fondelli S, Santini R, Valeriani M, Rago L, **Bruni A**, [...], Aristei C and Detti B. Hypofractionated radiotherapy in

elderly patients (≥ 75 years) affected by localized prostate cancer: a multicenter retrospective analysis from the IPOPROMISE study. *ProstCancProstDis* 2025

Guckenberger M, Wilke L, [...], Bruni A, Zimmermann F, Forster R, Zimmer J, Madan. Dose-intensified SBRT for vertebral oligometastases: results from prospective clinical trial. *Radiother Oncol*. 2025 Jul;208:110940. doi: 10.1016/j.radonc.2025.110940. Epub 2025 May 14.

Ciammella P, Iori F, Borghetti P, Galaverni M, Alì E, Tiseo M, Pagano M, Sepulcri M, Scotti V, GiajLevra N, Marcenaro M, Simoni N, Nardone V, Botti A, Cozzi S, **Bruni A**. Locally advanced NSCLC: overview of real-world pattern of recurrence in durvalumab era (LEOPARD trial). *Lung Cancer*. 2025 Aug 22;207:108718. doi: 10.1016/j.lungcan.2025.108718.

Bruni A, Franceschini D, Marini B, Vagge S, Ciammella P, Sepulcri M, Grassi R, Gagliardi F, Cappelli A, D'Angelo E, Manetta M, Scricciolo M, Guida C, Fazio I, Borghetti P, Cappabianca S, Nardone V. Clinical Outcomes and Predictive Factors in NSCLC after Surgery: Findings from the RAC-TAC Study. *Clin Lung Cancer*. 2025 Sep 30:S1525-7304(25)00237-2. doi: 10.1016/j.clcc.2025.09.012. Online ahead of print.

Borghetti P, D'Angelillo R, Facheris G, Borghesi A, Bruni A, Ceruti P, Ferrari K, Filippi AR, Ramella S, Signorelli D, Pappagallo G, Ricardi U; Collaborators. Recommendations for radiotherapy in patients with lung cancer and interstitial lung disease: A Delphi consensus process of the Italian association of radiotherapy and clinical oncology (AIRO). *Lung Cancer*. 2025 Nov 3;210:108807. doi: 10.1016/j.lungcan.2025.108807. Online ahead of print. PMID: 41192095

Francolini G, Di Cataldo V, Garlatti P, Bertini N, Aquilano M, Caini S, Ingrosso G, Bruni A, D'Angelillo RM, Tagliaferri L, Augugliaro M, Triggiani L, Parisi S, Simontacchi G, Jereczek-Fossa BA, Marvaso G, Alongi F, Arcidiacono F, Lancia A, Scorsetti M, Desideri I, Meattini I, Mangoni M, Masieri L, Livi L. Impact of BRCA in patients undergoing abiraterone stereotactic body radiotherapy: the ARTO trial. ARTO working group members. *BJU Int*. 2026 Mar;137(3):462-465. doi: 10.1111/bju.70070. Epub 2025 Dec 15.

Mattioli C, Olmetto E, Banini M, Garlatti P, Caini S, Riccio MD, Finocchiaro G, Borghetti P, Pilotto S, Metro G, Grossi F, Farina G, Meriggi F, [...], Ponzanelli A, Manzoni M, Cergnul M, Camerini A, Tartarone A, Inno A, Favaretto A, Veccia A, La Torre L, Perna M, Livi L, Bruni A, Scotti V. *Cancer Treat Res Commun*. 2026;47:101132. doi: 10.1016/j.ctarc.2026.101132. Epub 2026 Feb 7. Retrospective evaluation of the "neutrophil-lymphocyte ratio" (NLR) in patients affected by locally advanced unresectable stage III NSCLC treated with Durvalumab within the Italian expanded access program (EAP): results of the neutrality trial.

Bruni A, Ferrantelli G, Russi EG. Methodological Considerations on Causal Interpretability of the IRRADiaTE Registry. *Eur Urol Oncol*. 2026 Mar 20:S2588-9311(26)00064-7. doi: 10.1016/j.euo.2026.03.006. Online ahead of print.

Facheris G, Bruni A, Nardone V, Guerini AE, Granello L, Gogna A, Triggiani L, Buglione di Monale E, Bastia M, D'Angelo E, Bettelli S, Di Pressa F, Colosini A, Biasiotto G, Bresciani R, Borghetti P. Role of Cytokines in Oligometastatic Non-Small-Cell Lung Cancer Treated with Stereotactic Radiation Therapy: An Observational Pilot Study. *Biomolecules*. 2026 Mar 13;16(3):423. doi: 10.3390/biom16030423.

Borghetti P, Vitiello F, Giaj-Levra N, Bruni A, Cecere F, Chiappetta M, Ciammella P, Guerrero F, Mazzella A, Montrone M, Russo A, Scotti V, Signorelli D, Vagge S, Lococo F. Multidisciplinary Decision-Making and Integrated Strategies in Stage III Non-Small Cell Lung Cancer: Exploring Clinical Reasoning in Therapeutic Choices. *J Clin Med*. 2026 May 13;15(10):3752. doi:

**Partecipazione
a Congressi
come relatore**

**RELATORE/MODERATORE SU INVITO da SOCIETA'
NAZIONALI**

Bruni A., F. Bertoni "Il trattamento del carcinoma prostatico localmente avanzato: ruolo della Radioterapia" (Invited Lecture, Congresso SIURO Regionale Emilia Romagna, Febbraio 2011)

Bruni A., F. Bertoni "Hi-tech treatments: results, perspectives, suggestions for future comparative effectiveness studies: Breast Cancer" (Invited Lecture, Incontri Bresciani di Radioterapia Oncologica, Edizione Ottobre 2012)

Bruni, F. Bertoni "Il carcinoma prostatico: nuove opportunità ed aree di miglioramento. Casi clinici." (invited Lecture , 03/2014 Baggiovara)

Bruni "La radioterapia stereotassica ablativa addome-pelvi: tumore prostatico" (Invited Lecture, VII Congresso Nazionale AIRO Giovani, Firenze, 13-14 Giugno 2014)

F. Bertoni, E. Mazzeo, A. Bruni "Ruolo della Radioterapia nel Paziente Oligometastatico " (Invited Lecture, XXIV Congresso Nazionale AIRO, Padova 6-8 Novembre 2014)

Invited Speaker in qualità di "Moderatore/Coordinatore" durante il XXVII Congresso Nazionale AIRO (Novembre 2017) nella sessione "Lab contouring:i volumi nel carcinoma polmonare avanzato non microcitoma"

Invited Speaker quale "Expert" durante il XXVIII Congresso Nazionale SIURO (Aprile 2018) nella Sessione "SIUR O GIOVANI. Carcinoma della prostata: Survey of real life practice" con la relazione sul ruolo della Radioterapia Pelvica nel tumore prostatico a rischio elevato.

Invited speaker durante il XXVIII Congresso Nazionale AIRO all'interno della Sessione 17 "Tumor Board: Tumore polmonare NSCLC localmente avanzato" svoltosi a Rimini nelle date 2-4 Novembre 2018.

Invited Speaker durante il XXIX Congresso Nazionale SIURO (11-13 Aprile 2019) nella Sessione "Highlights on ASCO, ESMO, EAU".

Docente e relatore con la relazione dal titolo “Indicazioni radioterapiche: quali e quando” presso la SUMMER SCHOOL della Società Italiana di UrOncologia “SIURO” su “Il tumore del Rene” svoltasi a Bologna in data 11-12-13 Settembre 2019.

Invited speaker al XX Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana e XLV Congresso Nazionale AIPO tenutosi a Firenze in data 13-16 Novembre 2019 con la relazione dal titolo “Stage III Non Small Cell Lung Cancer management in the immunotherapy era: an Italian Survey”

Invited speaker durante il XXX Congresso Nazionale AIRO (WEBINAR) all’interno della Sessione “Lung cancer Unit: tra sogno e realtà.” svoltosi in data 9-11 Dicembre 2020.

Invited speaker durante il XXXVII Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Toracica (SICT) svoltosi a L’Aquila all’interno della Sessione “Salotto Multidisciplinare: “Early Stage NSCLC: quale scelta terapeutica?” svoltosi in data 29-30/09 e 01/10 2021

Invited speaker durante il XXX Congresso Nazionale AIRO (WEBINAR) all’interno della Sessione “Lung cancer Unit: tra sogno e realtà.” svoltosi in data 9-11 Dicembre 2020.

Invited speaker durante il XXXI Congresso Nazionale SIURO svoltosi in modalità WEBINAR come COORDINATORE e Responsabile Scientifico del Corso ECM 07 dal titolo “Prendersi cura del paziente con neoplasia uro-oncologica avanzata” svoltosi in data 30/09 e 1-2 Ottobre 2021.

Invited speaker durante il XXXI Congresso Nazionale AIRO svoltosi a Bologna all’interno della Sessione “Decision making post-prostatectomia: dall’evidenza clinica alla intelligenza artificiale.” svoltosi in data 15-17 Ottobre 2021.

Invited speaker durante il “15th International Stereotactic Radiosurgery Society Congress” svoltosi a Milano dal 19 al 23 Giugno 2022 con una relazione dal titolo “Role of SBRT in lung cancer: clinical indications”

Invited speaker come Moderatore durante il XXXII Congresso Nazionale AIRO svoltosi a Bologna all’interno della Sessione svoltosi in data 25-27 Ottobre 2022.

Invited speaker come Relatore durante il XXXIII Congresso Nazionale SIURO nella sessione “Expert Under Fire: terapia trimodali nei tumori uroteliali” svoltosi in data 5-7 Ottobre 2023

Invited speaker come Moderatore durante il XXXIII Congresso Nazionale AIRO svoltosi a Bologna all’interno della Sessione svoltosi in data 27-29 Ottobre 2023.

Invited speaker come Relatore al 2° Congresso Nazionale FONICAP/AIC-NET – LILT con una relazione dal titolo “Ruolo della Radioterapia nei NET-SCLC”

svoltosi a Verona dal 30/11 al 02/12/2023.

Invited speaker come Moderatore durante il XXXIV Congresso Nazionale AIRO (I Congresso Nazionale Congiunto AIRO-SIRM-AIMN) svoltosi a Milano all'interno della Sessione Oral Communication "Polmone" svoltosi in data 21-23 Giugno 2024.

Responsabilità Scientifica di Eventi Nazionali e Internazionali

Responsabile scientifico in collaborazione con il Dr. V. Scotti dell'evento "PROGETTO INTEGRATE: Strategie Terapeutiche nel Trattamento del NSCLC Stadio III" svoltosi a Roma in Maggio 2018, Catania in Ottobre 2018, Milano in Novembre 2018.

Responsabile scientifico dell'evento Nazionale SIURO Giovani "Overview on Prostate Cancer: from diagnosis to treatment" svoltosi a Milano in data 01/03/2019.

Responsabile scientifico e Relatore dell'evento "INTEGRATE 2.0 on the road: Strategie Terapeutiche nel Trattamento del NSCLC Stadio III" svoltosi a Lamezia Terme (CZ) in data 20/09/2019.

Responsabile scientifico e Relatore dell'evento "Overview on Prostate cancer: from diagnosis to treatment" in data 06/12/2019 a Napoli, supportato da SIURo e SIURO Giovani.

Responsabile scientifico e Relatore dell'evento Webinar nazionale "INTEGRATE 3.0: moving forward" svoltosi svoltosi on line in data 01-15-17 Dicembre 2020.

Responsabile Scientifico del congresso dal titolo "Il carcinoma prostatico: update disagnostico terapeutico nell' era della medicina personalizzata" tenutosi a Modena in data 17/10/2023.

Responsabile Scientifico del congresso dal titolo "Highlights nel tumore del polmone: dalla ricerca alla pratica clinica" tenutosi a Bari in data 10/05/2024.

Responsabile Scientifico della scuola di Formazione "AUTUMN School: neoplasie dell'urotelio" tenutosi a Parma presso lo Starhotels Du Parc nelle date del 24-26 ottobre 2024

Responsabile Scientifico del Congresso "Controversie nella gestione del carcinoma prostatico: opzioni a confronto" tenutosi a Bologna in data 06/06/2025

Responsabile scientifico e Relatore dell'evento nazionale "INTEGRATE 7.0: Quali regole nella gestione integrata delle neoplasie polmonari" svoltosi a Verona in data 13-14/10/2025.

Partecipazione a Eventi Nazionali/Internazionali in qualità di Relatore

Paia F, Bruni A, Grilli Leonulli B, Barca R, Fondelli S, Agresti B, Mangoni M, Biti GP. “Concurrent chemoradiotherapy in loco-regionally advanced squamous cell carcinoma of the head and neck: a retrospective review of the experience at the Florence University Radiation Oncology Department” (Comunicazione Orale, XVII Congresso Nazionale AIRO, Sessione Giovani 2007; Tumori Suppl.)

Bruni A, Iermano C, Di Cataldo V, Paia F, Scotti V, Biti G “Nasopharyngeal Carcinoma in young patients : a monocentric retrospective study analyzing the outcome and the late side effects incidence after radiotherapy (RT) or chemoradiotherapy (CT-RT) treatment” (Comunicazione Orale, II Congresso Nazionale AIRO Giovani 2009)

Bruni A, G.Tolento, S.Scicolone, G. De Marco, E.Turco, B. Lanfranchi, G. Guidi, E. Cenacchi, Parmiggiani, F. Bertoni “Criticisms, advantages and acute toxicity evaluation considering the newest technologies in radiotherapeutic field using Tomotherapy based on 4D-CT scan in a patient submitted to surgery for ovarian adenocarcinoma recurrence” (Comunicazione Orale, III Congresso AIRO giovani 2010)

Bruni A, G.Guidi, F. Bertoni “Imaging multimodale in Radioterapia” (Docente nel Corso di formazione accreditato ECM, AOU Policlinico di Modena, Marzo 2012)

Bruni A., A.Piccinini, B.Lanfranchi, C.Tata, P.Antognoni, A. Ghidini “Functional outcomes and Quality of life after partial laryngectomy followed by adjuvant SIB-IMRT treatment: preliminary results of a retrospective series” (Comunicazione Orale Selezionata, II Congresso Nazionale AIOCC, Maggio 2012)

Bruni, E. Mazzeo, B. Meduri, E. D’angelo, B. Lanfranchi, P. Barbieri, C. Tata, LM. Lamine F. Bertoni “Hypofractionation with Tomotherapy for Prostate Cancer: toxicities and outcomes in 82 patients treated in Modena” (Poster Selezionato, Congresso Nazionale SIURO, Giugno 2013)

Bruni A. “Il Dolore in Oncologia: specialisti a confronto”, Modena 21 novembre 2014 (Moderatore Sessione Pomeridiana)

Bruni A. Scotti V, Simontacchi G, Ferrari K. et al. “Profilactic cranial irradiation (PCI) following thoracic CHT-RT for Small Cell Lung Cancer: retrospective analysis of 182 consecutive patients”. 16th World Conference on Lung Cancer:

Poster Session Nr. 3; Denver 6-9 Settembre 2015.

Selected Oral Communication al 30° Simposio Internazionale della “Fondazione Pezcoller” svoltosi a Trento in data 25-26 Giugno 2018, quale miglior poster dal titolo “Cytoreductive Radiotherapy concomitant with Nivolumab beyond progression: a local approach to improve systemic disease control?” (**Vincitore del “Premio Internazionale Begnudelli”**)

Poster Presenter al Congresso Europeo di Oncologia Medica (ESMO Congress, Monaco di Baviera, 19-23 Ottobre 2018) con “The standard of care for stage III NSCLC in the era of immunotherapy: An Italian National survey on the current pattern of care among Italian thoracic oncologists”

Poster Presenter at IASLC 2019 World Conference on Lung Cancer held in Barcelona from 07th September to 10th of September 2019 titled “Nivolumab o Pembrolizumab in associazione a Radioterapia (NIPRO study) in paziente affetti da Carcinoma polmonare non a piccole cellule in stadio avanzato: valutazione retrospettiva di safety e tossicità del trattamento associato all’ interno di uno studio nazionale multicentrico”

Invited speaker e membro della Faculty dell’evento svoltosi in modalità Webinar in data 27/05/2021 dal titolo “La sfida del trattamento combinato del NSCLC dal III stadio inoperabile alla malattia avanzata”

Invited Speaker e partecipante alla tavola rotonda all’ evento “FOCUS SUL III STADIO DEL NSCLC IN AVEN: COSTRUIRE LA RETE” svoltosi in data 12 Ottobre 2021 a Modena.

Invited speaker durante il Congresso “LA GESTIONE CLINICA DEL PAZIENTE CON CARCINOMA UROTELIALE” con una relazione dal titolo “Il trattamento integrato di bladder sparig (trimodale):è una realtà?” svoltosi a Modena in data 23/06/2022

Invited speaker durante il Congresso “Radioterapia di precisione e trattamenti integrati nei tumori oligometastatici” con una relazione dal titolo “Le terapie integrate nei tumori non resecabili: il caso polmone” svoltosi a Chieti in data 01-02/07/2022

Invited speaker durante il Congresso “RITRATTO: stage educazionale” svoltosi a Bari in data 06-07/10/2022

Invited speaker durante il Congresso “Giotto 4.0 - Trattamento del NSCLC Stadio III: le nuove prospettive” svoltosi a Parma in data 20-21/10/2022

Invited speaker durante il Congresso “Advanced Uro-Oncology Days” come Moderatore svoltosi a Castalfranco Veneto in data 20-21 Aprile 2023.

Invited speaker durante il Congresso “NSCLC state of the Art and novel therapeutic

approaches” come Moderatore svoltosi a Venezia in data 22 Settembre 2023

Invited speaker durante il Congresso “INTEGRATE 5.0 – New horizon for SCLC” svoltosi a Milano in data 28-29 Settembre 2023

Invited speaker durante il Congresso “Giotto 5.0 - Trattamento del NSCLC localmente avanzato: nuovi scenari all’orizzonte” svoltosi a Parma in data 12-13 Ottobre 2023

Invited speaker durante la riunione Scientifica “LungChallengeTeams” svoltosi a Bologna in data 11-12 Dicembre 2023

Invited speaker durante il Congresso “Advanced Uro-Oncology Days” con una relazione dal titolo “Integrazione dei trattamenti bladder sparing nella pratica clinica” svoltosi a Castalfranco Veneto in data 18-19 Aprile 2024.

Invited speaker durante il Congresso “Highlights nel tumore del polmone:dalla ricerca alla pratica clinica” con due relazioni dal titolo “ “Esiste ancora uno spazio per la radioterapia adiuvante?” e “Quali novità nel trattamento sulla malattia intratoracica” tenutosi a Bari in data 10/05/2024

Invited Speaker durante il “3° Congresso Nazionale Fonicap – LILT “Il trattamento dei tumori toracici: up date from ASCO/IASLC/ESMO/AIOM 2024” tenutosi a Roma in data 28-29/11/2024.

INDICI BIBLIOMETRICI (sec. SCOPUS dal 2009)

H-Index 22

Numero Totale Articoli 89

Numero Totale Citazione 1416

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali nel CV ai sensi del Decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Modena, 31/10/2025

In Fede

