

**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Ercole Mazzeo

 Via del Pozzo 71,41124 Modena mazzeo.ercle@aou.mo.it**ISTRUZIONE E
ESPERIENZE
PROFESSIONALI**Da novembre 2010 a data **Dirigente Medico**

corrente Prescrizione trattamenti radioterapici (individuazione volumi da irradiare e dosi da erogare) e valutazione dei pazienti in corso di trattamento.

Divisione di Radioterapia Oncologica

Azienda Ospedaliero – Universitaria di Modena Via del Pozzo 71 - 41124
MODENA**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**Novembre 2009 – Ottobre **Periodo di training presso i laboratori di OncoRay® - Dresda (Germania)**

2010

L'obiettivo è stato quello di maturare l'esperienza di base della ricerca radiobiologica in uno dei centri europei più all'avanguardia in quest'ambito. Nella realtà di OncoRay si affacciano diverse figure professionali e tecniche (biologi, medici, tecnici di laboratorio, fisici, ingegneri) con lo scopo di integrare la ricerca in ambito clinico con quella in ambito radiobiologico al fine di migliorare l'efficacia del trattamento radiante con risvolti anche nella sfera della diagnostica e nell'utilizzo delle nuove energie. Il lavoro ha previsto l'acquisizione di conoscenze di base della ricerca in vitro in 2D e 3D e della ricerca in vivo; in particolare durante la permanenza in Germania ha portato avanti fundamentalmente due importanti ricerche: - la prima "in vivo" volta a valutare l'efficacia in termini di tumor growth delay di un trattamento combinato di radioterapia e double targeting therapy (Cetuximab + anticorpo monoclonale contro β 1-integrin) in nude mice. - la seconda, condotta "in vitro", è stato finalizzata a valutare l'impatto dell'interazione intercellulare sulla radiosensibilità. Per questo secondo progetto si è avvalso di nuove metodiche di laboratorio come la "siRNA transfection" che permette di ridurre o aumentare l'espressione di una determinata proteina al fine di valutare il suo impatto, in questo caso, sulla sopravvivenza cellulare. Nell'ambito di tale progetto, sono stati raccolti numerosi dati, specie in termini di curve di sopravvivenza derivanti dai concetti di "clonogenic survival" e quindi di "Colony forming assay" alla base di tutta la ricerca radiobiologica.

Technische Universität Dresden, OncoRay® - National Center for Radiation Research in Oncology

NOVEMBRE 2005 – SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA

NOVEMBRE 2009 “L’impatto sulla tossicità del trattamento radiante con boost simultaneo integrato (SIB) nella terapia del tumore prostatico”, recentemente pubblicata su rivista internazionale Università Cattolica del Sacro Cuore – Facoltà di Medicina e Chirurgia “A.Gemelli”, Roma
Scuola di Specializzazione in Radioterapia 50/50 e lode

Dall’anno accademico 1999/2000 all’anno accademico 2005/2006 **Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia**

“Nuovi fattori prognostici nel trattamento radio-chemioterapico del carcinoma del retto”

Biologia, Fisiologia, Patologia medica, Medicina interna, Cardiologia, Radiodiagnostica/ Le basi biologiche e cliniche delle principali patologie umane con particolare attenzione all’approccio diagnostico e terapeutico delle più importanti neoplasie.

Università Cattolica del Sacro Cuore – Facoltà di Medicina e Chirurgia “A.Gemelli”, Roma

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia 110 /110 e lode

Dall’anno scolastico 1994/1995 al 1998/1999 **Diploma di maturità Scientifica**

Matematica, Fisica, Informatica, Chimica, Biologia Liceo Scientifico Statale “G. Berto” di Vibo Valentia 100 /100

COMPETENZE PERSONALI

Madre Lingua Italiana

Altre Lingue

	LETTURA		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Buono	Buono	Buono	Buono	BUONO

EF International Language Center of Dublin certificate, B2

Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2 Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

Competenze Relazionali

Buone capacità di relazione con colleghi e pazienti.

Competenze organizzative e gestionali

Buone capacità di programmazione del lavoro e di coordinamento con i colleghi.

Capacità e competenze
Tecniche Con computer,
attrezzature specifiche,
macchinari, ecc

Conoscenza del sistema operativo Windows, del pacchetto Microsoft Office, di software di fotoritocco come "Photoshop", di software di video editing, di internet della posta elettronica. Buono utilizzo di VixWin PRO.

Capacità e competenze
artistiche Musica, scrittura,
disegno
ecc.

Appassionato di musica Jazz, classica e pop. Conoscenze di base del pentagramma, abilità di base nel suonare pianoforte e sassofono.

Patente di guida Patente tipo B

Ulteriori Informazioni

- 2003/ 2005: Studente interno presso il Dipartimento di Bioimmagini e Scienze Radiologiche Cattedra di Radioterapia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

- Iscrizione, il 26/06/06, all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Vibo Valentia, con N°1313 e dal 20/03/17 trasferimento c/o Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Modena N° 7264

- 2002 – 2003: Studente interno presso l'Istituto di Medicina Interna dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

- Principali aree di interesse professionale: trattamento multimodale delle neoplasie prostatiche, fortemente motivato a favorire un trattamento multidisciplinare del singolo paziente, trattamento multimodale delle neoplasie della regione testa-collo sempre nell'ottica di una valutazione multidisciplinare del paziente

- Socio AIRO e ESTRO

PUBBLICAZIONI RIVISTE
INTERNAZIONALI

Intensity-modulated Radiotherapy with Simultaneous Integrated Boost to dominant intraprostatic lesion: preliminary report on toxicity. Ippolito E, Mantini G, Morganti AG, Mazzeo E, Padula GD, Digesù C, Cilla S, Frascino V, Luzi S, Massaccesi M, Macchia G, Deodato F, Mattiucci GC, Piermattei A, Cellini N. Am J Clin Oncol. 2012 Apr;35(2):158-62.

The impact of cell-cell contact, E-cadherin and EGF receptor on the cellular radiosensitivity of A431 cancer cells. Mazzeo E, Hehlhans S, Valentini V, Baumann M, Cordes N. *Radiat Res.* 2012 Sep;178(3):224-33. Epub 2012 Jul 16.

The current management of Mycosis Fungoides and Sézary Syndrome and the role of radiotherapy: Principles And Indications Ercole Mazzeo, Laura Rubino, Michela Buglione, Paolo Antognoni, Stefano Maria Magrini, Francesco Bertoni, Manuela Parmiggiani, Paola Barbieri, Filippo Bertoni *Rep Pract Oncol Radiother.* 2013 Aug 13;19(2):77-91

IMRT-SIB with concurrent and neo-adjuvant platinum-based chemotherapy for locally advanced head and neck squamous cell cancer: analysis of clinical outcomes in a retrospective series of a single institution. Mazzeo E, Antognoni P, Parmiggiani M, D'Ambrosio C, De Marco G, Marra L, Gottardi G, Bertoni F. *Tumori.* 2014 Nov-Dec;100(6):652-9.

Simultaneous $\beta 1$ integrin-EGFR targeting and radiosensitization of human head and neck cancer. Eke I, Zscheppang K, Dickreuter E, Hickmann L, Mazzeo E, Unger K, Krause M, Cordes N. *J Natl Cancer Inst.* 2015 Feb 5;107(2).

Reirradiation in head and neck recurrent or second primary tumor: efficacy, safety, and prognostic factors. Buglione M, Maddalo M, Mazzeo E, Bonomo P, Spiazzi L, Bruni A, Paiar F, Triggiani L, Greto D, Rubino L, Livi L, Bertoni F, Magrini SM. *Tumori.* 2015 Sep-Oct;101(5):585-92.

Radiosurgery Using Tomotherapy for Patients with Brain Oligo-metastasis: A Retrospective Analysis on Feasibility and Tolerance. Bruni A, Gaito S, Ciarmatori A, Lanfranchi B, Mazzeo E, Maffei N, Giacobazzi P, Turco E, Guidi G, Bertoni F. *Anticancer Res.* 2015 Dec;35(12):6805-12.

SIS epidemiological model for adaptive RT: Forecasting the parotid glands shrinkage during tomotherapy treatment.

Maffei N, Guidi G, Vecchi C, Ciarmatori A, Gottardi G, Meduri B, D'Angelo E, Bruni A, Mazzeo E, Pratissoli S, Giacobazzi P, Baldazzi G, Lohr F, Costi T. *Med Phys.* 2016 Jul;43(7):4294 *Pros-IT CNR: an Italian prostate cancer monitoring project.* *Pros-IT CNR study group. Aging Clin Exp Res.* 2017 Apr;29(2):165-172

Expert system classifier for adaptive radiation therapy in prostate cancer. Guidi G, Maffei N, Vecchi C, Gottardi G, Ciarmatori A, Mistretta GM, Mazzeo E, Giacobazzi P, Lohr F, Costi T *Australas Phys Eng Sci Med.* 2017 Jun;40(2):337-348.

Disease-specific and general health-related quality of life in newly diagnosed prostate cancer patients: the Pros-IT CNR study. *Pros-IT CNR study group. Health Qual Life Outcomes.* 2018 Jun 13;16(1):122.

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

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, Paia F, Bonù ML, Magli A, Bruni A, Mazzeo E, Franzese C, Scorsetti M, Alongi F, Jereczek-Fossa BA, Ost P, Buglione M. *World J Urol.* 2019 Dec;37(12):2631-2637.

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.

Treatment paths for localised prostate cancer in Italy: The results of a multidisciplinary, observational, prospective study (Pros-IT CNR). Pros-IT CNR study group. *PLoS One.* 2019 Nov 1;14(11):e0224151

Radiotherapy-induced malfunctions of cardiac implantable electronic devices in cancer patients. Malvasi VL, De Marco G, Imberti JF, Placentino F, Vitolo M, Mazzeo E, Cicoria G, Casali E, Turco V, Lohr F, Boriani G. *Intern Emerg Med.* 2019 Dec 2

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). Pros-IT CNR study group. *Minerva Urol Nefrol.* 2020 Jan 7.

ABSTRACTS

-The impact on downstaging of neoadjuvant chemoradiation in extraperitoneal T3 rectal cancer: raltitrexed + oxaliplatin + RT (TOMOX-RT) vs CDDP + 5FU + RT (PLAFUR-RT). A Randomized, multicenter, phase III study Barba M.C., Gambacorta M.A., Mantini G., Salvi G., Nardone L., Frascino V., Cacaci S., Campitelli M., Mazzeo E., Valentini V. Atti XVI Congresso Nazionale AIRO, Lecce, 21-24 Ottobre 2006 *Tumori* 5, 2006

-Applicazioni cliniche della IMRT a 10 anni dalla sua introduzione V. Valentini, MA. Gambacorta, E. Mazzeo V Congresso Nazionale AIFM, Castelvecchio Pascoli, 17-20 Settembre 2007 Atti Edizione Elettronica, 1.4, 2007

-Biological early response assessment during radio-chemotherapy in non-small cell lung cancer with 18FDG-PET: is there a place for future investigations? Massaccesi M., Valentini V., Calcagni M.L, Meduri B., Mazzeo E., Barba C., De Gaetano A.M., Rufini V., Giordano A., Bonomo L. Atti XVII Congresso Nazionale AIRO, Firenze, 10-13 Novembre 2007 *Tumori* 6, 2007

-Simultaneous concomitant boost in T4 rectal cancer: historical comparison between three different groups of pre-operative radiochemotherapy Montoro C., Barba M.C., Gambacorta M.A., Rizzo G., Mazzeo E., Cacaci S., Mantini G., Miccichè F., Salvi G., Nuzzo G., Crucitti A., Doglietto G.B., Coco C., Valentini V. Atti XVII Congresso Nazionale AIRO, Firenze, 10-13 Novembre 2007 *Tumori* 6, 2007

- Adjuvant radiation therapy in stage I seminomas: retrospective analysis
D'Agostino G.R., Balducci M., Marazzi F., Mantini G., Manfrida S., Apicella G.,
Massaccesi M., Dinapoli N., Mazzeo E., Gambacorta M.A., Cellini N. Atti XVII
Congresso Nazionale AIRO, Firenze, 10-13 Novembre 2007 Tumori 6, 2007

- Clinical implications of large interfraction mesorectum motion in rectal cancer. I.
Mertens, P. Slagmolen, S. Roels, M. A. Gambacorta, E. Ippolito, N. Dinapoli, E.
Mazzeo, V. Valentini, F. Maes, K. Haustermans Radiot. & Oncol .Volume 88
Supplement 2 September 2008

- Radiotherapy and imiquimod in Merkel's cell carcinoma (MCC): a case report E.
Mazzeo, M. Balducci, B. De Bari, S. Manfrida, G. R. D'Agostino, N. Dinapoli, V.
Valentini Radiot. & Oncol .Volume 88 Supplement 2 September 2008

- Pain relief and recalcification by radiotherapy in plasma cell neoplasms:
retrospective analysis S. Chiesa, M. Balducci, V. De Stefano, E. Rossi, S.
Manfrida, F. Cellini, E. Mazzeo, T. Za, V. Frascino, M. A. Gambacorta, G. Mantini
1, V. Valentini Radiot. & Oncol .Volume 88 Supplement 2 September 2008

- Spider-prostate: managing clinical data of prostate cancer patients treated
through a multidisciplinary approach by a palm based system A. Errico, G.
Mantini, L. Tagliaferri, M. Balducci, A. Di Rito, S. Fersino, V. Frascino, S. Luzi, E.
Mazzeo, G. C. Mattiucci, N. Cellini Radiot. & Oncol .Volume 88 Supplement 2
September 2008

- The role of whole pelvic radiotherapy in patients with prostate cancer L.
Tagliaferri, G. Mantini, A. G. Morganti, C. Di Gesù, A. Di Rito, S. Fersino, V.
Frascino, S. Luzi, E. Mazzeo, G. C. Mattiucci, N. Cellini Radiot. & Oncol .Volume
88 Supplement 2 September 2008

- Evaluation of set-up modifications in radiotherapy of head & neck after a
scheduled treatment replanning V. Frascino, M. Balducci, G. R. D'Agostino, G.
Mantini, G. C. Mattiucci, N. Dinapoli, M. A. Gambacorta, E. Mazzeo, P. Bonomo,
S. Patriccioli, V. Valentini Radiot. & Oncol .Volume 88 Supplement 2 September
2008

- IMRT-based concomitant boost on the dominant intraprostatic lesion: preliminary
results of phase I-II study Mazzeo E., D'Angelo E., Digesù C, Morganti A.G., Cilla
S., Piermattei A., Di Lallo A., Cuscunà D., Frascino V., Mantini G., Mattiucci G.C.,
DiNapoli N., Di Rito A., Valentini V., Cellini N. XVIII Congresso Nazionale AIRO,
Milano, 15-18 Novembre 2008 Tumori 7(2): S92, 2008 (comunicazione orale)

- Episcleral brachytherapy for uveal melanoma Massaccesi M., Azario L.,
Smaniotto D., Mazzeo E., Luzi S., Valente P., Tiberti A.C., D'amico G., Scupola A.,
Caputo C., Fidanzio A., Sammarco S., Colangelo, Blasi M. A, Balestrazzi E.,
Cellini N. XVIII Congresso Nazionale AIRO, Milano, 15-18 Novembre 2008 Tumori
7(2): S184, 2008

- Testosterone recovery after radiotherapy and long-term androgen deprivation
Mazzeo E., Fersino S., Mantini G., Mattiucci G.C., Tagliaferri L., Di Rito A., Luzi S.,
Frascino V., Cellini N. XVIII Congresso Nazionale AIRO, Milano, 15-18
Novembre 2008 Tumori 7(2): S188, 2008

-Observational study of communication among caregivers, patients (and their relatives) affected by thyroid tumors: introducing the use of an interdisciplinary grid in radiometabolic therapy Mazzeo E., Marino L., D'Amico R., Smaniotto D., Luzi S., Tagliaferri L., Strangio A., Fazzi M., Nesci D.A., Cellini N. XVIII Congresso Nazionale AIRO, Milano, 15-18 Novembre 2008 Tumori 7(2): S221, 2008

-Dose intensification by stereotatic conformal radiation boost in the Temozolomide based chemo-radiation for high grade gliomas Fiorentino A., Balducci M., Apicella G., D'Agostino G.R., Anile C., Mantini G., Manfrida S., Mangiola A., Calcagni L., Mazzeo E., Colicchio G., Azario L., Smaniotto D., Cellini N. XVIII Congresso Nazionale AIRO, Milano, 15-18 Novembre 2008 Tumori 7(2): S261, 2008

-Prognostic value of pre-radiotherapy FDG-PET in Hodgkin's lymphoma treated with BEACOPP chemotherapy regimen Chiesa S., Balducci M., Frascino V., Hohaus S., Vannata B., Mantini G., Teofili L., Manfrida S., Mazzeo E., Gambacorta M.A., Micciché F., Leone G., Valentini V. XVIII Congresso Nazionale AIRO, Milano, 15-18 Novembre 2008 Tumori 7(2): S289, 2008

-Pain relief by radiotherapy in plasma cell neoplasm: a long term experience De Bari B., Balducci M., Manfrida S., Chiesa S., Rossi E., Mantini G., Mazzeo E., D'Agostino G., Za T., De Santis C., Tagliaferri L., De Stefano V., Moranti XVIII Congresso Nazionale AIRO, Milano, 15-18 Novembre 2008 Tumori 7(2): S290, 2008

-Prostate cancer after treatment; imaging modalities at follow-up: What to do? A.L. Valentini, B. Gui, A. Latini, A. Caulo, E. Mazzeo, L. Bonomo. ECR 2009 Book of Abstracts. European Radiology 19 (Suppl. 1), 2009

-Image guided radiotherapy (IGRT) in stage III prostate cancer: analysis of acute toxicity E. Mazzeo, G. Mantini, V. Frascino, G.C. Mattiucci, N. Dinapoli, S. Fersino, L. Tagliaferri, A. Morganti, C.G. Rinaldi, E. Ciurlia, S. Luzi, N. Cellini. EAU 5th South Eastern European Meeting (SEEM), Belgrado 9-10 Ottobre 2009 "EUROPEAN UROLOGY SUPPLEMENTS" Vol.8 Issue 8 September 2009 607-655

-Using image guided radiotherapy for prostatic cancer treatment N. Dinapoli, G.C. Mattiucci, E. Ciurlia, M. Balducci, G. Mantini, V. Frascino, G.R. D'Agostino, S. Fersino, C.G. Rinaldi, E. Mazzeo, L. Tagliaferri. EAU 5th South Eastern European Meeting (SEEM), Belgrado 9-10 Ottobre 2009 "EUROPEAN UROLOGY SUPPLEMENTS" Vol.8 Issue 8 September 2009 607-655

-Impact of radiation therapy plus hormonal therapy in patients affected by high risk prostate cancer G.C. Mattiucci, G. Mantini, G. De Dilectis, V. Frascino, L. Tagliaferri, N. Dinapoli, S. Luzi, D. Smaniotto, S. Fersino, E. Mazzeo, E. Ciurlia, N. Cellini. EAU 5th South Eastern European Meeting (SEEM), Belgrado 9-10 Ottobre 2009 "EUROPEAN UROLOGY SUPPLEMENTS" Vol.8 Issue 8 September 2009 607-655

-Does IGRT-IMRT improve toxicity profile in prostate advanced cancer? Fersino S., Mantini G., Frascino V., Mattiucci G.C., Dinapoli N., Tagliaferri L., Morganti A., Rinaldi C.G., Mazzeo E., Ciurlia E., Manfrida S., Cellini N. "Embracing Excellence in Prostate, Bladder and Kidney Cancer", Barcellona 27-29 Novembre 2009 Embracing Excellence in Prostate, Bladder and Kidney Cancer (abstract book)

-High risk prostate cancer (Gleason score ≥ 8 and/or PSA ≥ 20 ng/ml): What is the role of radiation therapy associated with hormonal therapy? Mantini G., De Dilectis G., Balducci M., Mattiucci G.C., Frascino V., Dinapoli N., Luzi S., Smaniotto D., Fersino S., Mazzeo E., Cellini N., Tagliaferri L.. "Embracing Excellence in Prostate, Bladder and Kidney Cancer", Barcellona 27-29 Novembre 2009 Embracing Excellence in Prostate, Bladder and Kidney Cancer (abstract book)

-Can the image guided radiotherapy be helpful in PTV definitios for prostate treatments Ciurlia E., Dinapoli N., Mattiucci G.C., Balducci M., Mantini G., Fersino S., Mazzeo E., Cellini N. XIX Congresso Nazionale AIRO, Bologna, 14-17 Novembre 2009 Tumori 8 (1): S123, 2009

-Role of image guided radiotherapy (IGRT) in reducing acute toxicity in locally advanced prostate cancer Fersino S., Mantini G., Mattiucci G.C., Balducci M., Dinapoli N., Tagliaferri L., Mazzeo E., Ciurlia E., Frascino V., Luzi S., Cellini N. XIX Congresso Nazionale AIRO, Bologna, 14-17 Novembre 2009 Tumori 8 (1): S166, 2009

-Analysis of the interfraction prostate motion using kilovoltage cone beam computed tomography Rinaldi C.G., Mantini G., Balducci M., D'Agostino G.R., Mattiucci G.C., Frascino V., Dinapoli N., Fersino S., Meduri B., Mazzeo E., Fidanzio A., Azario L., Cellini N. XIX Congresso Nazionale AIRO, Bologna, 14-17 Novembre 2009 Tumori 8 (1): S166, 2009

-Rapid symptomatic helical tomotherapy irradiation: feasibility and evaluation of conformity index and OARs dose. P. Antognoni, A. Bruni, E. Cenacchi, G. De Marco, G. Guidi, B. Lanfranchi, E. Mazzeo, B. Meduri, M. Parmiggiani, G. Tolento, E. Turco, C. Danielli, F. Bertoni. 11th Biennial ESTRO Conference on Physics and Radiation technology for Clinical Radiotherapy, 8-12 May 2011, London, UK Radiotherapy, and oncology 99(1): S333, 2011

-Automatic +/- manual correction for inter-fraction errors detection in patients treated with Tomotherapy® P. Antognoni, P. Barbieri, A. Bruni, E. Cenacchi, G. Guidi, P. Ceroni, B. Lanfranchi, E. Mazzeo, B. Meduri, M. Parmiggiani, S. Pratissoli, G. Tolento, E. Turco, T. Costi, F. Bertoni. 11th Biennial ESTRO Conference on Physics and Radiation technology for Clinical Radiotherapy, 8-12 May 2011, London, UK Radiotherapy and oncology 99(1): S459, 2011

-Fine vs coarse MVCT: evaluation of inter-fraction errors in patients treated with Tomotherapy® P. Antognoni, P. Barbieri, A. Bruni, E. Cenacchi, G. Guidi, P. Ceroni, B. Lanfranchi, E. Mazzeo, B. Meduri, M. Parmiggiani, S. Pratissoli, G. Tolento, E. Turco, T. Costi, F. Bertoni. 11th Biennial ESTRO Conference on Physics and Radiation technology for Clinical Radiotherapy, 8-12 May 2011, London, UK Radiotherapy, and oncology 99(1): S463, 2011

-4D CT-based PTV definition for lung tumours: comparison with conventional 3D-CRT using individual margins. P. Antognoni, P. Barbieri, A. Bruni, E. Cenacchi, P. Ceroni, P. Giacobazzi, G. Guidi, B. Lanfranchi, E. Mazzeo, B. Meduri, M. Parmiggiani, G. Tolento, E. Turco, T. Costi, F. Bertoni. 11th Biennial ESTRO Conference on Physics and Radiation technology for Clinical Radiotherapy, 8-12 May 2011, London, UK Radiotherapy, and oncology 99(1): S471, 2011

-Salivary acute and late toxicity after concurrent platinum-based chemotherapy for locally advanced head and neck carcinomas: mid-term analysis in a retrospective series of 28 consecutive patients E. Mazzeo, M. Parmiggiani, B. Meduri, P. Barbieri, A. Bruni, P. Giacobazzi, B. Lanfranchi, E. Turco, P. Antognoni, F. Bertoni Airo 2011 19-22/11/2011 (I Supplementi di Tumori 2011, Abstract book)

-Prostate cancer: evaluation of dosimetric differences between two different dose prescription modalities with tomotherapy
A. Bruni, P. Barbieri, P. Giacobazzi, E. Cenacchi, G. Guidi, B. Lanfranchi, E. Mazzeo, B. Meduri, M. Parmiggiani, E. Turco, F. Bertoni Airo 2011 19-22/11/2011 (I Supplementi di Tumori 2011, Abstract Book)

-Comparison between two different dose prescription modalities in head and neck cancer patients treated with tomotherapy B. Meduri, P. Barbieri, A. Bruni, P. Giacobazzi, G. Gottardi, G. Guidi, B. Lanfranchi, E. Mazzeo, M. Parmiggiani, E. Turco, F. Bertoni Airo 2011 19-22/11/2011 (I Supplementi di Tumori 2011, Abstract book)

-Hypofractionated stereotactic radiotherapy for treatment of pulmonary lesions in oligometastatic patients E. Turco, P. Barbieri, L. Binotti, A. Bruni, G. De Marco, P. Giacobazzi, B. Lanfranchi, E. Mazzeo, B. Meduri, M. Parmiggiani, S. Pratisoli, S. Scicolone, F. Bretoni Airo 2011 19-22/11/2011 (I Supplementi di Tumori 2011, Abstract book) -Ormonoterapia di I linea con Degarelix in paziente affetto da recidiva di adenocarcinoma prostatico precedentemente sottoposto a prostatectomia radicale e successiva radioterapia di salvataggio Bruni, E. Mazzeo, E. Turco, F. Bertoni (Questioni di Clinica, nr.3/2012, Anno IX, Mediprint)

-Degarelix in associazione a radioterapia in un caso di neoplasia prostatica localmente avanzata” E. Mazzeo, A. Bruni, B. Meduri, F. Bertoni (Questioni di Clinica, nr.3/2012, Anno IX, Mediprint)

-Dose-escalated Radiotherapy treatment using Tomotherapy in a moderately hypofractionated regimen for prostate cancer: retrospective monoinstitutional experience at the radiotherapy unit aou policlinico di modena Alessio Bruni, Ercole Mazzeo, Bruno Meduri, Enrico Turco, Biancaluisa Lanfranchi, Laura Rubino, Filippo Bertoni. Anticancer Research, International Journal of Cancer Research and Treatment Volume 32, Number 5, pp. 1843-1966, May 2012 ABSTRACTS OF THE 22nd ANNUAL MEETING OF THE ITALIAN SOCIETY OF UROONCOLOGY (SIUrO) 13-15 June, 2012, Bologna, Italy

-Hypofractionation with Tomotherapy for Prostate Cancer : toxicities and outcomes in 82 patients treated in Modena Bruni, E. Mazzeo, B. Meduri, E. D'angelo, B. Lanfranchi, P. Barbieri, C. Tata, LM. Lamin, F. Bertoni (Anticancer Research 33: 2245-2342, 2013, Abstract Book)

-Ruolo della reirradiazione nei tumori della testa e del collo: l'esperienza del policlinico di Modena P. Barbieri, E. Mazzeo, M. Parmiggiani, L. Rubino, B. Lanfranchi, E. D'Angelo, G. De Marco, E. Turco, M. Lamin Laroussi, F. Bertoni XXIII congresso AIRO, Taormina 26-29 ottobre 2013

Le nuove tecnologie radioterapiche nel trattamento dei linfomi cutanei: il caso di una paziente affetta da micosi fungoide trattata con Tomotherapy L. Rubino, E. Mazzeo, M. Parmiggiani, A. Bruni, B. Meduri, B. Lanfranchi, P. Barbieri, C. Tata, M. Castagnino, K. Kakupay, F. Bertoni XXIII congresso AIRO, Taormina 26-29 ottobre 2013

Il trattamento Radioterapico (RT) moderatamente Ipofrazionato con Tomoterapia in pazienti affetti da adenocarcinoma prostatico (PC): analisi di outcomes clinici e tossicità in 81 pazienti trattati consecutivamente presso l'UO di Radioterapia oncologica di Modena A. Bruni, C. Tata, E. D'Angelo, B. Meduri, E. Mazzeo, B. Lanfranchi, P. Barbieri, L.M. Laroussi, I. Valli, F. Bertoni (Modena) XXIII congresso AIRO, Taormina 26-29 ottobre 2013

Outcomes clinici, esiti funzionali e tossicità in 34 pazienti sottoposti a RT (SIB-IMRT vs 3DcRT) +/- Chemioterapia dopo intervento chirurgico conservativo per neoplasia della laringe: analisi retrospettiva monoistituzionale presso AOU Policlinico di Modena

A. Bruni, M. Parmiggiani, E. D'Angelo, P. Barbieri, A. Ghidini, B. Lanfranchi, E. Mazzeo, E. Turco, S. Gaito, I. Valli, F. Bertoni XXIII congresso AIRO, Taormina 26-29 ottobre 2013

Salvage Radiotherapy in locoregional macroscopically relapsed Prostate cancer:retrospective analysis A. Bruni, G. Ingrosso, E. Mazzeo, L.M. Lamin, B.Lanfranchi, M. Andolina, P. Morelli, I. Turturici, G. Guidi, R. Santoni May 2017 Radiotherapy and Oncology 123:S708-S709

ULTERIORI INFORMAZIONI

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).