FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Francesco Fenu
E-mail	francesco.fenu@ospedaliriuniti.marche.it ffenu@tiscali.it
Nazionalità	Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Dal/al	20/1/2000 a oggi Dirigente Medico a tempo indeterminato presso la SOD di Radioterapia (ospedali Riuniti di Ancona) Cordless 0715964846 Fax 0715964838
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedali Riuniti Ancona, via Conca 71, 60126, Ancona
• Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliera
• Tipo di impiego	Dirigente Medico
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di ambulatorio, centraggio radiologico, definizione volumi di trattamento, approvazione piani di cura, assistenza ai pazienti in trattamento radiante; attività di Consulenze Radioterapiche per i Reparti di Degenza
• Dal/al	Agosto 1999-novembre 1999 assunto a tempo determinato presso la Sezione di Radioterapia di Sassari
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Radiologia "C.Bompiani", Università degli Studi di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Assunto a tempo indeterminato da gennaio 2020 a tutt'oggi presso UO di Radioterapia dell' Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ancona
• Tipo di impiego	Dirigente Medico
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di ambulatorio, centraggio radiologico , definizione volumi di trattamento, approvazione piani di cura, assistenza ai pazienti in trattamento radiante; attività di Consulenze Radioterapiche per i Reparti di Degenza; inserito nei gruppi Multidisciplinari del Genito-Urinario, della patologia neoplastica del testa-collo; nella Skin Unit, TBI.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2020 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2020-2021, Università Politecnica delle Marche

- 2019 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2019-2020, Università Politecnica delle Marche

- 2018 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2018-2019, Università Politecnica delle Marche

- 2017 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2017-2018, Università Politecnica delle Marche

- 2016 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2016-2017, Università Politecnica delle Marche

- 2015 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2015-2016, Università Politecnica delle Marche

- 2014conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2014-2015, Università Politecnica delle Marche

- 2013 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2013-2014, Università Politecnica delle Marche

- 2012 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2012-2013, Università Politecnica delle Marche

- 2011 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2011-2012, Università Politecnica delle Marche

- 2010 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2010-2011, Università Politecnica delle Marche

- 2009 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2009-2010, Università Politecnica delle Marche.

- 2008 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2008-2009, Università Politecnica delle Marche.

- 2007 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Radioterapia Applicata II. A.A. 2007-2008, Università Politecnica delle Marche.

- 2006 conferimento di incarico di Docenza nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – diagnostica per immagini: dosi in radioterapia. A.A. 2006-2007, Università Politecnica delle Marche.

- 1998 Specializzazione in Radioterapia Oncologica, Università degli Studi di Sassari.

- Iscrizione all'Ordine dei Medici e Chirurghi della provincia di Sassari.

- 1993 Abilitazione all'Esercizio Professionale.

- 1993 Laurea in medicina e chirurgia presso Università degli Studi di Sassari

- 1985 diploma Maturità Classica

MADRELINGUA	Italiano
ALTRE LINGUA	
	Inglese
• Capacità di lettura	buona
• Capacità di scrittura	buona
• Capacità di espressione orale	discreta
	Francese
• Capacità di lettura	buona
• Capacità di scrittura	buono
• Capacità di espressione orale	discreta

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Ruolo attivo nel processo radioterapico in collaborazione alle altre figure professionali; attività di consulenza per il pazienti ricoverati. Capacità di ascolto, disponibilità verso gli altri e versatilità.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE *Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di*	Ricezione dei pazienti con un sistema "misto" per appuntamento e non, organizzazione dell'attività ambulatoriale di 1° visite e controlli, organizzazione delle consulenze interne e esterne; organizzazione delle procedure di immobilizzazione, TC di centraggio convenzionale e con mdc, centraggi PET-

lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

TC, Plannig e trattamenti radioterapici. Particolare impegno dedicato negli ultimi anni alle nuove tecnologie in radioterapia:trattamenti 3D conformazionali, IMRT, IGRT, Stereobody e Total Body Irradiation.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

.

Utilizzo delle attrezzature specifiche della disciplina radioterapica. Esperienza nelle tecniche 3DCRT, IMRT, VMAT, TBI
Conoscenza del pacchetto Office (Powerpoint, Excel e Word) acquisita per esigenze di studio e professionali.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Ha partecipato in qualita' di docente / relatore oltre 15 corsi di aggiornamento / congressi/ seminari.

Ha presentato o partecipato alla realizzazione di 60 Comunicazioni Orali

Relatore, Co-Relatore e Controrelatore per 14 tesi di laurea.

Partecipazione a più di 100 congressi.
Lavori scientifici:

ELENCO COMPLETO PUBBLICAZIONI (71)
lavori su Pubmed(**) + abs

1. **Grillo Ruggieri F, Mantello G, Cardinali M, Fabbietti L, Fenu F, Montisci M, Salvi F: PREOPERATIVE RADIOTHERAPY AND CONCOMITANT CHEMOTHERAPY IN RECTAL CANCER: DOWNSTAGING RESULTS IN 68 CONSECUTIVE PATIENTS. Tumori. 2003 Mar-Apr;89(2):164-7.

2. Grillo Ruggieri F, Cardinali M, Mantello G, Montisci M, Iovini G, Fabbietti L, Fenu F. CLINICAL TARGET VOLUME DEFINITION AND CONFORMAL RADIOTHERAPY IN PROSTATE CANCER: PRELIMINARY EXPERIENCE. Atti XII congresso nazionale AIRO Tumori, pag 389

3. Grillo Ruggieri F, Mantello G, Fabbietti L, Cardinali M, Fenu F, Iovini G, Montisci M. MUCINOUS HISTOLOGY IN RECTAL CANCER: LOW RESPONSE RATE AFTER PREOPERATIVE CONCOMITANT RADIOCHEMOTHERAPY . Atti XII congresso nazionale AIRO 2002, pag 342

4. Grillo Ruggieri F, Mantello G, Cardinali M, Fabbietti L, Fenu F, Montisci M,Iovini G. DOWNSTAGING IN 104 CONSECUTIVE RECTAL CANCER PATIENTS TREATED WITH PREOPERATIVE RADIOTHERAPY ASSOCIATED WITH 3 DIFFERENT CHEMOTHERAPY SCHEDULES. Atti XII congresso nazionale AIRO 2002, pag 340

5. Grillo Ruggieri F, Mantello G, Cardinali M, Fabbietti L, Fenu F, Montisci M, Bracci R., Delprete S, Guerrieri M, Marmorale C. DOWNSTAGING AFTER TWO DIFFERENT PREOPERATIVE CHEMORADIATION SCHEDULES IN RECTAL CANCER Tumori 89 (2):164-167,2003

6. Grillo Ruggieri F, Mantello G, Fabbietti L, Cardinali M, Fenu F, Iovini G, Montisci M. RADIOTERAPIA PREOPERATORIA ASSOCIATA A CHEMIOTERAPIA IN 123 PAZIENTI CONSECUTIVI CON CARCINOMA DEL RETTO. Su "Il cancro del retto inferiore: nuovi concetti ed approccio multidisciplinare", Privitera Editore , pag 140-143, 2003.
7. Grillo Ruggieri F, Mantello G, Iovini G , Montisci M, Fenu F , Cardinali M, Fabbietti L, Giacometti M, Maggi S: PROSTATE CONFORMAL RADIOTHERAPY EXPERIENCE ON 149 PATIENTS. Atti XIII congresso nazionale AIRO, Tumori 2 (6):pag S8-S9 , 2003

8. Grillo Ruggieri F, Mantello G, Fenu F, Cardinali M, Fabbietti L, Montisci M, Iovini G:PREOPERATIVE RADIOTHERAPY AND CONCOMITANT CHEMOTHERAPY IN 123 CONSECUTIVE RECTAL CANCER PATIENTS .Atti XIII congresso nazionale AIRO,

Tumori 2 (6):pag . S14-S15 , 2003

9. Grillo Ruggieri F, Cardinali M, Fabbietti L, Mantello G, Iovini G, Fenu F, Montisci M, Iacoviello G.CONFORMAL MONOISOCENTRIC BREAST AND SUPRACLAVEAR IRRADIATION. Atti XIII congresso nazionale AIRO, Tumori 2 (6):pag S21, 2003

10. Grillo Ruggieri F, Cardinali M **,** Maggi S**,** Fabbietti L, Mantello G, , Fenu F, Iovini G, Montisci M: INITIAL EXPERIENCE WITH FRACTIONATED STEREOTACTIC RADIOTHERAPY ON BRAIN METASTASIS.Atti XIII congresso nazionale AIRO, Tumori 2 (6):pag S40-S41, 2003

11. Grillo Ruggieri F, Mantello G, Fabbietti L, Cardinali M, Fenu F, Iovini G, Montisci M: REIRRADIATION MODALITY OF RECTAL CANCER RECURRENCES.Atti XIII congresso nazionale AIRO, Tumori 2 (6):pag S69, 2003

12. Grillo Ruggieri F, Cardinali M **,** Maggi S**,** Mantello G**,** Fabbietti L, Fenu F, Iovini G, Montisci M: RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA NELLE METASTASI CEREBRALI:ESPERIENZA INIZIALE. Atti VIII congresso Nazionale AINO , 2003
13.
14. Grillo Ruggieri F, Mantello G, Iovini G , Montisci M, Fenu F , Cardinali M, Fabbietti L,Giacometti M, Maggi S: PROSTATE CONFORMAL RADIOTHERAPY EXPERIENCE ON 149 PATIENTS. Archivio Italiano di Urologia e Andrologia 75,3 suppl 2: pag 16, 2003

15. Mattioli R, Mantello G**,** Cardinali M, Iovini G, Fenu F, Lippe P, Laici G, Del prete S, Berardi R, Grillo Ruggirei F: FEASIBILITY OF PREOPERATIVE CHEMORADIATION IN RECTAL CANCER PATIENTS AGED 70 AND OLDER. Annals of Oncology 15 (s3)287P , 2004 (poster)

16. Grillo Ruggieri F, Maggi S, Fabbietti L, Cardinali M, Mantello G**,** Giacometti M, Montisci M, Iovini P, Fenu F.: SIMULAZIONE VIRTUALE IN RADIOTERAPIA ONCOLOGICA PEDIATRICA. Atti XIV Congresso Nazionale AIRO - Torino . TUMORI 4 (1)S87-88,.2005 (anche com orale)

17. Grillo Ruggieri F, Mantello G, Iovini G, Cardinali M, Montisci M, Fenu F, Fabbietti L.: RADIOTERAPIA RADICALE CONFORMAZIONALE ED ORMONOTERAPIA NEL CARCINOMA DELLA PROSTATA T3. Atti XIV Congresso Nazionale AIRO - Torino . TUMORI 4 (1)S156-157,.2005 (anche poster)

18. **Mantello G**,** Berardi R, Cardinali M, Fabbietti L, Fenu F, Montisci M, Iovini G, Del prete S, Mattioli R, Cascinu S, Grillo-Ruggieri F: FEASIBILITY OF PREOPERATIVE CHEMORADIATION IN RECTAL CANCER PATIENTS AGED 70 AND OLDER. J Exp Clin Cancer Res. 2005 Dec;24(4):541-6.

19. Mantello G, Maggi S, Cardinali M, Fabbietti L, Fenu F, Montisci M, Giacometti M, Grillo-Ruggieri F: PROSTATE AND SEMINAL VESICLES INTERFRACTION MOTION EVALUATION WITH WEEKLY MULTIPLE CT SCANS DURING CONFORMAL RADIOTHERAPY Atti XV congresso AIRO, TUMORI 4(5) s169, 2005 (poster)

20. M. Cardinali, S. Maggi, G. Mantello, A. Bavasso, L. Fabbietti, F. Fenu, M. Montisci, F. Grillo-Ruggieri FRACTIONATED STEREOTACTIC RADIOTHERAPY ON BRAIN METASTASIS. TUMORI 5(3) s100, 2006 (abstract+ poster)

21. G.Mantello, M.Cardinali, S.Maggi, F.Astuti, A.Bavasso, L.Fabbietti, F.Fenu, M.Montisci, F.Grillo-Ruggieri. WEEKLY MULTIPLE CT SCANS TO EVALUATE RANDOM AND SISTEMATIC SET UP ERRORS ON PROSTATE CANCER PATIENTS WITH DIFFERENT IMMOBILIZATION SYSTEMS. TUMORI 5(3) s136, 2006 (abstract+ poster)

22. G. Mantello, M. Cardinali, A. Bavasso, L. Fabbietti , F. Fenu, M. Montisci, S. Maggi, F. Grillo-Ruggieri PROSTATE RADICAL CONFORMAL RADIOTHERAPY WITHOUT PELVIC NODES IRRADIATION IN 74 CONSECUTIVE HIGH RISK PATIENTS. TUMORI 5(3) s157, 2006 (abstract+ poster)

23. G. Mantello, M. Cardinali, A. Bavasso, L. Fabbietti, F. Fenu, M. Montisci, S. Maggi°, F. Grillo-Ruggieri°° RECTUM AND BLADDER LATE TOXICITY ON 115 PATIENTS TREATED WITH STANDARD DOSE AND FRACTIONATION 3D CONFORMAL RADIOTHERAPY. TUMORI 5(3) s179, 2006 (abstract+ poster)

24. Fabbietti L, Cardinali M, Mantello G, Fenu F, Montisci M, Giacometti M, Maggi S, Grillo Ruggieri F: **Post-operative radiotherapy without boost and local control in 108 patients older than 65 years** TUMORI 6(1), S-87-S-88, 2007 (pres orale)

25. Mantello G, Maggi S, Oliviero C, Fabbietti L, Fenu F, Balardi L, Cardinali M: **Daily variations in rectum doses in localized prostate cancer radiotherapy: off-line daily DVH re-calculation** TUMORI 6(1), S167 – S168, 2007

26. Cardinali M, Mantello G, Giacometti M, Maggi S: **A filmless experience in radiation oncology treatment** TUMORI 6(1), S-248, 2007

27. Cardinali M, Mantello G, Giacometti M, Mari A, Fabbietti L, Fenu F, Balardi L, Galosi A, Muzzonigro G, Maggi S: **"2D-marker match" application in daily on-line set-up and prostate motion correction** TUMORI 6(1), S-256, 2007

28. Mantello G, Cardinali M, Oliviero C, Lamborizio M, Fabbietti L, Fenu F, Bavasso A, Balardi L, Maggi S: **Off line adaptive RT: CTV-To-PTV margin optimization in prostate patients** TUMORI 6(1), S-258-S-259, 2007 (discussione orale poster)

29. Cardinali M, Mantello G, Giacometti M, Mari A, Fabbietti L, Fenu F, Balardi L, Galosi A, Muzzonigro G, Maggi S: **Gold marker to quantify inter and intrafraction prostate motion** TUMORI 6(1), S-257, 2007

30. Mantello G, Cardinali M, Giacometti M, Fabbietti L, Fenu F, Balardi L, Oliviero C, Maggi S **"Margin to compensate residual target motion in gating window".** TUMORI 6(1), S-259, 2007

31. Mantello G, Mandolesi A, Cerioni M, Cardinali M, Maggi S, Fabbietti L, Fenu F, Montisci M, Biscotti T, Cascinu S, Bearzi I, Grillo Ruggeri F: **Limits of response assessment with magnetic resonance imaging**

after pre-operative radio-chemotherapy in rectal cancer. TUMORI 6(1), S-266 – S-267, 2007

32. **Grillo-Ruggieri F, Mantello G, Berardi R, Cardinali M, Fenu F, Iovini G, Montisci M, Fabbietti L, Marmorale C, Guerrieri M, Saba V, Bearzi I, Mattioli R, Bonsignori M, Cascinu S. Mucinous rectal adenocarcinoma can be associated to tumor downstaging after preoperative chemoradiotherapy. Dis Colon Rectum. 2007 Oct;50(10):1594-603.
33.
34. G.Mantello, A.Mandolesi, S.Maggi, C.Oliviero, R.Berardi, S.Cascinu, F.Fenu, P.Vitucci, M.Montisci, R.Ranaldi, I.Bearzi, M.Cardinali PATHOLOGICAL RESPONSE (pTand pN) AND CIRCUMFERENTIAL RESECTION MARGIN (CRM) EVALUATION AFTER PREOPERATIVE RADIOCHEMOTHERAPY IN RECTAL CANCER Tumori, vol 7 n° 2,S 50, 2008 (comunicazione orale)
35. G.Mantello, A.Mandolesi, S.Maggi, M.Giacometti, R.Berardi, S.Cascinu, F.Fenu, L.Fabbietti, P.Vitucci, M.Montisci, L.DiRienzo, R. Ranaldi, I.Bearzi, M.Cardinali TUMOR REGRESSION GRADE (TRG) EVALUATION AFTER PREOPERATIVE CHEMORADIATION IN RECTAL PATIENTS .Tumori, vol 7 n° 2, S147, 2008 (abstract + poster)

36. G.Mantello, C.Oliviero, S.Maggi, L.Fabbietti, F.Fenu, L.Balardi, M.Cardinali PROSTATE ADAPTIVE RT: REDUCTION OF RECTAL DOSE AFTER CTV-to-PTV MARGIN OPTIMIZATION I Supplementi diTumori, vol 7 n° 2, S269, 2008 (abstract + poster)

37. M.Cardinali, M.Valenti, G.Mantello, M.Giacometti, F.Fenu, L.Vicenzi, L.Balardi, S.Maggi RESPIRATORY GATED RADIOTHERAPY TREATMENT REPRODUCIBILTY , S50Tumori, vol 7 n° 2, S254, 2008 (abstract + poster)

38. F.Cucciarelli, L.Vicenzi, P.Vitucci, L.Fabbietti, F.Fenu, L.Balardi, L.Tesei, S.Maggi, M.Cardinali, G.Mantello RAPID AND RELIABLE SET UP IN SPINE METASTASES PATIENTS TREATED WITH IGRT. I supplementi di Tumori, vol 8 n° 1, S 2, 2009 (abstract + comunicazione orale)

39. M.Cardinali, G.Mantello, L.Balardi, L.Fabbietti, F.Fenu, M.Giacometti, A.Mari, M.Valenti, S.Maggi. CLINICAL APPLICATIONS OF CONE BEAM CT: AN EXPERIENCE OF THREE YEARS. I supplementi di Tumori, vol 8 n° 1, S 154, 2009 (abstract + poster)

40. M.Cardinali, G.Mantello, L.Fabbietti, F.Cucciarelli, F.Fenu, L.Vicenzi, L.Balardi, M.Valenti, S.Maggi ADVANTAGES OF 4D IGRT IN PATIENTS WITH LEFT SIDED BREAST CANCER: A PRELIMINARY EXPERIENCE. I supplementi di Tumori, vol 8 n° 1, S 155, 2009 (abstract + poster)

41. G.Mantello, L.Fabbietti, F.Cucciarelli, F.Fenu, M.Montisci, L.Vicenzi, P.Vitucci, L.Balardi, M.Giacometti, S.Maggi, M.Cardinali THE ROLE OF IGRT IN PARTIAL BREAST IRRADIATION (PBI). I supplementi di Tumori, vol 8 n° 1, S 164, 2009 (abstract + poster)

42. G.Mantello, F.Fenu, L.Vicenzi, F.Cucciarelli, L.Balardi, M.Montisci, P.Vitucci, M.Valenti, S.Maggi, M.Cardinali RECTAL TOLERANCE IMPROVEMENT IN PROSTATE CANCER PATIENTS TREATED WITH IGRT: A NEW INDEX OF TOXICITY OUTCOME . I supplementi di Tumori, vol 8 n° 1, S 136, 2009 (abstract + poster).

43. L. Vicenzi, G. Mantello, S.Costantini, L. Fabbietti, F. Fenu, F. Cucciarelli, P. Vitucci, R. Righetto, M.Valenti, L.Balardi, S.Maggi, M.Cardinali IMAGE GUIDED IN RADIOTHERAPY RESPIRATORY GATED TECHNIQUE . I suppl di Tumori 10, 2, S180, 2010 (abs+poster)

44. F. Cucciarelli, G. Mantello, L. Fabbietti, F. Fenu, S.Costantini, L. Vicenzi, P. Vitucci, M. Montisci, L.Balardi, A.Paccapelo, S.Maggi, M.Cardinali A RETROSPECTIVE ANALYSIS OF PATIENTS AFFECTED BY PRIMARY BRAIN TUMORS TREATED WITH RADIOTHERAPY. I suppl di Tumori 10, 2, S163, 2010 (abs+poster)

45. S.Costantini, G. Mantello, L. Fabbietti, L. Vicenzi, F. Fenu, F. Cucciarelli, P. Vitucci, M.Valenti, L.Balardi, S.Maggi, M.Cardinali **FRAMELESS IMAGE-GUIDED STEREOBODY RADIATION THERAPY** I suppl di Tumori 10, 2, S11, 2010 (abs+comunicazione orale)

46. S.Costantini, G. Mantello, L. Fabbietti, L. Vicenzi, F. Fenu, F. Cucciarelli, P. Vitucci, M.Valenti, L.Balardi, S.Maggi, M.Cardinali **IMMOBILIZATION SYSTEMS SET UP ACCURACY EVALUATED BY IGRT RECORDED SHIFTS** I suppl di Tumori 10, 2, S174, 2010

47. F. Cucciarelli, G. Mantello, F. Fenu, P. Vitucci, L. Fabbietti, L. Vicenzi, S. Costantini, C. Oliviero, M. Giacometti, M.Valenti, L.Balardi, S.Maggi, M.Cardinali IMPACT OF IGRT ON TREATMENT MARGIN AND TOXICITY FOR PROSTATE CANCER PATIENTS. I suppl di Tumori 10, 2, S175, 2011 (abs+poster)

48. Vicenzi L, Mantello G ,Cucciarelli F, Fenu F, Costantini S, Fabbietti L, Giacometti M, Valenti M, Cardinali M, Maggi S: CBCT ADAPTIVE PROTOCOL TO MANAGE THE INTERFRACTION DISPLACEMENT OF SEMINAL VESICLES. ESTRO 31 Radiotherapy Oncology103, suppl 1 , s 61, 2012 (abs + comunicazione orale OC-0145)

49. Mantello G, Cucciarelli F, Vicenzi L, Fenu F, Costantini S, Giacometti M, Valenti M, Maggi S, Cardinali M: CBCT ADAPTIVE PROTOCOL TO REDUCE PTV-RECTUM INTERSECTION IN THE PROSTATE RADIOTHERAPY. ESTRO 31 Radiotherapy Oncology103, suppl 1 , s 270, 2012 (abs + poster PO-0683)

50. Balardi L., Mantello G., Costantini S., Fenu F., Vicenzi L., Cucciarelli F., Montisci M, Righetto R, Valenti M, Cardinali M IGRT DATA TO EVALUATE SET UP ACCURACY OF THE IMMOBILIZZATION SYSTEMS. ESTRO 31 Radiotherapy Oncology103, suppl 1 , s 97, 2012 (abs + comunicazione orale OC-0234)

51. **Lacetera V, Cardinali M, **Mantello G**, Fenu F, Sbrollini G, Tombolini F, Conti A, Maggi S, Muzzonigro G, Galosi AB. Prostatic fiducial markers implantation by transrectal ultrasound for adaptive image guided radiotherapy in localized cancer: 7-years experience. Arch Ital Urol Androl. 2014 Dec 30;86(4):349-52. doi: 10.4081/aiua.2014.4.349.

52. G. Mantello , B. Vagnoni , F. Fenu , F. Cucciarelli , S. Costantini , M. Scricciolo , L. Vicenzi , M. Valenti , S. Maggi , M. Cardinali:

Assessment of migration of intraprostatic fiducial markers during Radiotherapy (ESTRO FORUM 2015 , ABS + poster) Radiotherapy Oncology 115, s1, s819, 2015

53. M. Scricciolo, G. Mantello, F. Cucciarelli, L. Vicenzi, L. Fabbietti, F. Fenu, M. La Macchia, E. Morabito, R.Ghiselli, S. Maggi, M. Cardinali : **Optimum time to Assess Complete Response following Radiochemotherapy in Anal Canal Cancer (**ESTRO FORUM 2015 , ABS + poster) Radiotherapy Oncology 115, s1, s658, 2015

54. *G.Mantello , F.Fenu , B. Vagnoni , L.Vicenzi , F.Cucciarelli , L.Balardi , M. Valenti , Giovanni Muzzonigro , Andrea Benedetto Galosi , Vito Lacetera , Stefania Maggi and M. Cardinali* ***Intraprostatic Fiducial Markers' Stability During Radiation Treatment.*** *SIURO 2015, Anticancer Research 35: 3615-3740 (2015)*

55. *M.Cardinali , G. Mantello , F.Fenu , S.Costantini , M.Scricciolo , V. Lacetera, G.Muzzonigro, A.B.Galosi , M. Valenti and S.Maggi.****Mvct And Intraprostatic Markers Make Feasible The Treatment Of Patients With Bilateral Hip Prosthesis.*** *SIURO 2015 , Anticancer Research 35: 3615-3740 (2015)*

56. M. Valenti, G. Scipioni , M. Parisotto , G. Mantello , F.Fenu , M. Cardinali , S. Maggi **Motion artifacts in 4DCT: frequency and correlation with breathing pattern** s 864 EP-1840 (ESTRO 35) Radiotherapy Oncology119 S1 s864, 2016

57. G. Mantello, M. Valenti, N. Lucchetti, F. Fenu, L. Vicenzi, F. Cucciarelli, P. Vitucci, L. Balardi,S. Maggi, M. Cardinali (P268) **Margin Needed To Compensate Prostate And Seminal Vesicles Motion In Prostate Cancer IGRT Atti XXVII CONGRESSO Nazionale AIRO 2017, pag 231** **http://www.airo2017.com/atti-online.pdf**

58. G. Mantello, M. Valenti, F. Cucciarelli , F. Fenu, S. Costantini, M. Montisci, L. Fabbietti, S. Maggi, M. Cardinali (C018) **Can Prostate IGRT Protocol With Intraprostatic Gold Markers Bring Ctv – Ptv Margin To Zero? Atti XXVII CONGRESSO Nazionale AIRO 2017 pag 41** **http://www.airo2017.com/atti-online.pdf**

59. Giovanna Mantello, Marco Valenti, Noemi Lucchetti, Francesco Fenu, Lisa Vicenzi, Francesca Cucciarelli, Sara Costantini, Pasquale Vitucci, Liliana Balardi,Andrea Benedetto Galosi, Stefania Maggi and Massimo Cardinali **DIFFERENT MOBILITY OF SEMINAL VESICLE AND PROSTATE,** Anticancer Research 37: 2051-2158 (2017) Abstracts of the 27th Annual Meeting of the Italian Society of Uro-Oncology (SIUro)

60. S Di Biase 1, F Fenu 1, S Costantini1, F Cucciarelli 1, M Di Benedetto 1, L Fabbietti 1, M Madia 1, A Maucieri 1, M Montisci 1, G Travaglini1, M Valenti 2, L Vicenzi 1, G Mantello 1 ***Management of patients with cardiac pacemakers***

(PM) or implantable cardioverter-defibrillator (ICD) in radiotherapy workflow. Development of a protocol and safety reports. ABS congresso nazionale AIRO 2019 (comunicazione orale)

61. S Di Biase 1, F Cucciarelli 1, S Costantini1, F Fenu 1, M Di Benedetto 1, L Fabbietti 1, M Madia 1, A Maucieri 1, M Montisci 1, M Parisotto 2, L Vicenzi 1, G Mantello 1 ***A case of complete pathological response after neoadjuvant radiotherapy using helical tomotherapy in inflammatory breast cancer ABS congresso nazionale AIRO 2019 (poster)***

62. C. Mariucci, F. Patani, F. Fenu, A.B. Galosi, G. Mantello **Incidental diagnosis of primary lung cancer with choline PET/CT in a patient affected by prostate cancer: Changing of treatment strategies.** Advances in Urological Diagnosis and Imaging - AUDI (Vol. 3 - n. 2 - 2020) :https://issuu.com/edizioniscriptamanent/docs/audi_2_2020/15

63. F. Patani, C. Mariucci, F. Fenu, A.B. Galosi, G. Mantello **Pararectal lymph node metastases in prostate cancer patients: Report of two cases.**Advances in Urological Diagnosis and Imaging - AUDI (Vol. 3 - n. 2 - 2020) : https://issuu.com/edizioniscriptamanent/docs/audi_2_2020/15

64. Palucci, M. di Benedetto, C. Cottignoli, L. Vicenzi, C. Romagnolo, F. Fringuelli, G. Biscontini, F. Fenu, S. Costantini, L. Burroni, G. Mantello EP-095 **The role of 18F- FDG PET-CT in the decision making of radiotherapy treatment in patients with anal cancer.** Eur J Nucl Med Imaging (2020)47 (suppl1) S555

65. S. Di Biase, F. Fenu, C. Di Carlo, S. Costantini, F. Cucciarelli, M. Montisci, M. Madia, L. Vicenzi, M. Giacometti, M. Valenti, M. Parisotto, S. Maggi, G. Mantello. PO-1302 **Management and safety report for patients with cardiac implantable electronic device in radiotherap**y. ESTRO 2020 Abstract book S735

66. F. Cucciarelli, M. Parisotto, S. Costantini, C. Di Carlo, F. Fenu, S. Di Biase, L. Vicenzi, M. Di Benedetto, A. Maucieri, M. Montisci, V.E. Morabito, M. Valenti, S. Maggi, G. Mantello. PO-0976 **Left sided breast cancer patients and advanced radiotherapy techniques. A cardiac sparing approach.** ESTRO 2020 Abstract book S566

67. Di Carlo, M. Valenti, S. Costantini, F. Cucciarelli, F. Fenu, L. Vicenzi, S. Di Biase, S. Maggi, G. Mantello. **Set-up accuracy of BrainLab immobilization mask for intracranial stereotactic radiotherapy.** ESTRO 2020 Abstract book S1079

68. C. Mariucci1, L. Vicenzi1, A. Maucieri1, C. Di Carlo1, V. Panni1, S. Costantini1, M. di Benedetto1, F. Fenu1, F. Cucciarelli1, A. Palucci2, L. Burroni2, G. Mantello **1CO099 FDG-PET/CT TARGET VOLUME DEFINITION IN LOCALLY ADVANCED CERVICAL CANCER RADIOTHERAPY XXX CONGRESSO NAZIONALE AIRO** RADIOTERAPIA PERSONALIZZATA: UN NUOVO PARADIGMA IN ONCOLOGIA ABSTRACT BOOK p77
69. M. di Benedetto1, L. Vicenzi1, V. Panni1, C. Di Carlo1, A. Maucieri1, C. Mariucci1, M. Valenti2, F. Fenu1, F. Cucciarelli1, M. Montisci1, E. Arena1, A. Palucci3, L. Burroni3, G. Mantello1 **CO100 PET-CT GUIDED CONTOURING IN ANAL CANCER PATIENTS XXX CONGRESSO NAZIONALE AIRO** RADIOTERAPIA PERSONALIZZATA: UN NUOVO PARADIGMA IN ONCOLOGIA ABSTRACT BOOK p77
70. A. Maucieri1, C. Mariucci1, V. Panni1, M. Di Benedetto1, F. Cucciarelli1, S. Costantini1, E. Arena1, L. Vicenzi1, C. Di Carlo1, F. Fenu1, M. Montisci1, M. Valenti2, S. Maggi2, G. Mantello1 **P041 RADIOCHEMOIMMUNOTHERAPY INTEGRATION IN THE TREATMENT OF LOCALLY ADVANCED NON SMALL**

CELL LUNG CANCER: A SINGLE INSTITUTIONAL EXPERIENCE - XXX CONGRESSO NAZIONALE AIRO RADIOTERAPIA PERSONALIZZATA: UN NUOVO PARADIGMA IN ONCOLOGIA ABSTRACT BOOK p107

71. Di Carlo1, S. Costantini1, M. Valenti2, L. Vicenzi1, F. Cucciarelli1, M. Di Benedetto1, F. Fenu1, A. Maucieri1, V. Panni1, C. Mariucci1, G. Polonara3, S. Maggi2, G. Mantello1 **P363 EVALUATION OF INTER AND INTRAFRACTION SETUP ACCURACY OF THE BRAINLAB MASK FOR INTRACRANIAL STEREOTACTIC RADIOTHERAPY- XXX CONGRESSO NAZIONALE AIRO** RADIOTERAPIA PERSONALIZZATA: UN NUOVO PARADIGMA IN ONCOLOGIA ABSTRACT BOOK p288
72. L Balardi, , G. Coltorti, F.Fenu e al. ASPETTI TECNICI NELLA GESTIONE DEL DIMAGRAMENTO NEI PAZIENTI RADIOTRATTATI PER PATOLOGIE ONCOLOGICHE DEL TESTA-COLLO. TSRM FOR EVERYONE, aprile 2018
73. G. Coltorti, L Balardi, F.Fenu, G.Mazzoni. LA MASCHERA DI IMMOBILIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA: UNA SORGENTE DI ANSIETA' PER IL PAZIENTE?NOSTRA ESPERIENZA E PROPOSTA DI MIGLIORAMENTO NEL CONFEZIONAMENTO. TSRM FOR EVERYONE, aprile 2017.

Più convocazioni per Membro Supplente per Esami di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

Firma
_____Dott. Francesco FENU_____