

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome FARNETI ALESSIA
Data di nascita [REDACTED]
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
E-mail alessia.farneti@ifo.gov.it
PEC [REDACTED]
Nazionalità [REDACTED]
Stato Civile [REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date(da -a) 01/05/2019 CONTRATTO TEMPO INDETERMINATO DIRIGENTE MEDICO IN RADIOTERAPIA
Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, via Elio Chianesi, 53, 00144 Roma, Italia
- Date (da - a) 01 APRILE 2014 AD APRILE 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, via Elio Chianesi, 53, 00144 Roma, Italia
- Tipo di azienda o settore UOC Radioterapia
- Nell'ambito dell'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena (I.R.C.C.S.), il Servizio di Radioterapia Oncologica è attualmente dotato di 2 simulatori TC dedicati, 5 acceleratori lineari, di cui un True Beam, uno di radioterapia intraoperatoria e un sistema robotico "Cyberknife"
- Principali mansioni e responsabilità
- UOC Radioterapia
- Ricercatore Laureato senior Specialista in Radioterapia vincitrice di evidenza pubblica
- Con la qualifica sopra menzionata da oltre 4 anni svolge attività clinico-assistenziale e di ricerca presso la UOC di radioterapia dell'Istituto Regina Elena, Roma, con i principali ambiti di impegno di seguito indicati:
- Prescrizione, pianificazione e controllo dell'esecuzione dei trattamenti radioterapici, valutazione e gestione di tossicità (acute/croniche) e del follow-up clinico in pazienti affetti da tumore della prostata, tumori cervico-cefalici, cerebrali, tumori mammari, con utilizzo di tecniche sofisticate ad alta complessità come quelle ad intensità modulata di dose e stereotassiche (quest'ultime con personale expertise del sistema robotico Cyberknife).
- Ha sviluppato ottime capacità nell'interpretare ed utilizzare immagini diagnostiche funzionali e morfologiche ai fini della pianificazione di trattamenti radioterapici estremamente conformati sia su localizzazioni intracraniche che extracraniche.
- Nel corso degli anni ha valutato ed approvato i piani di trattamento di oltre 500 pazienti trattati con tecnica IGRT-IMRT-VMAT.
- Ha partecipato attivamente nei gruppi multidisciplinari: DMT testa-collo e DMT genitourinario, di quest'ultimo con la funzione di Segretario.

In particolare è co-investigatore nei seguenti Studi:

- "Studio di fase I-II sulla fattibilità e attività della radioterapia stereotassica con acceleratore lineare in 3 frazioni per carcinoma della prostata a rischio basso/intermedio"

In tale progetto ha personalmente coadiuvato l'Urologo oncologo nel processo di posizionamento di reperi fiduciali intraprostatici, procedura eseguita anche nell'ambito di trattamento ipofrazionati moderati per neoplasia prostatica a rischio intermedio

- Progetto AIRC IG2015: Early Diffusion Weighted magnetic Resonance imaging changes to predict tumor response to chemoradiotherapy in HN cancer

- Radioterapia Stereotassica su singola corda vocale per carcinoma glottico In Stadio Iniziale (cT1s-1)

Esegue procedura di laringoscopia diretta con fibra, procedura estesa anche a tutti i pazienti affetti da neoplasia laringea

-Studio Pilota di valutazione dell'utilizzo della 64Cu-PET/TC total body in pazienti con recidiva in loggia prostatica visibile in RMmp.

-Studio di fase 3 randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo su JNJ-56021927 in soggetti con carcinoma prostatico ad alto rischio, localizzato o localmente avanzato, sottoposti al trattamento con radioterapia primaria.

-Radioterapia Accelerata Ipofrazionata In Pazienti Operate Per Tumore Della Mammella Con Indicazione Anche All'irradiazione Delle Stazioni Linfonodali Regionali. Studio Di Fattibilità.

-Valutazione neurocognitiva in pazienti oncologici affetti da 1-3 metastasi cerebrali trattati con radioterapia: radioterapia stereotassica e radioterapia panencefalica con risparmio dell'ippocampo .

Ha sviluppato particolare attenzione alla valutazione della qualità di vita del paziente e al suo stato neurocognitivo mediante somministrazioni di questionari specifici

Tossicità ed eventuale sua associazione con la risposta immunitaria durante terapia con Radio-Cetuximab nei Pazienti Affetti da Carcinoma Squamoso del Distretto Cervico-Cefalico in III e IV Stadio

Ha partecipato:

- Progetto di Ricerca NATO titolo: " A panel of biomarkers as novel tool for early detection of radiation exposure"

-Studio di fattibilità di un regime di radioterapia ipofrazionata nelle pazienti sottoposte a chirurgia conservativa per cancro della mammella.

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

16 SETTEMBRE 2015 AL 15 MARZO 2016

Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, via Elio Chianesi, 53, 00144 Roma, Italia

CONTRATTO DI COLLABORAZIONE LIBERO PROFESSIONALE

Prescrizione, pianificazione e controllo dell'esecuzione di trattamenti radioterapici e gestione globale del paziente oncologico in regime ambulatoriale.

Attività di Ricerca

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

16 MAGGIO 2015 AL 31 DICEMBRE 2015

Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, via Elio Chianesi, 53, 00144 Roma, Italia

UOC Radioterapia

Ricercatore (Co.co.co)

Studi prospettici focalizzati sul ruolo e il significato delle precoci modifiche di volume/densità/struttura/ funzione delle parotidi come potenziali predittori di Xerostomia

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01 Aprile 2014 al 31/03/2015

Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, via Elio Chianesi, 53, 00144 Roma, Italia

UOC Radioterapia

Ricercatore (Co.co.co)

Stesura, pianificazione e conduzione di studio clinico atto a investigare la tollerabilità e l'efficacia di un trattamento radiante e ipofrazionato "spinto" (4 sedute) per tumori della prostata a basso rischio (T1 cN0 e GLS < 6 e PSA <10 ng/ml).

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01 Aprile 2013 al 28 Febbraio 2014

Servizio di Radioterapia, Ospedale Sacro Cuore/Don Calabria, Via Don A. Sempreboni 5, 37024 Negrar, VR, Italia. *Ospedale classificato (art 1, comma 5 della legge 132/1968) ed equiparato (con DM 29.03.1972)*

UOC Radioterapia

Dirigente Medico I livello

Attività assistenziale: Prescrizione, pianificazione e controllo dell'esecuzione di trattamenti radioterapici e gestione globale del paziente oncologico in regime ambulatoriale.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Luglio 2010 a Dicembre 2013

Ospedale Santa Maria della Misericordia di Perugia – Italia

S.C. Radioterapia

Assegno di ricerca

Trattamenti radioterapici dei seguenti distretti: cervico-cefalico, encefalo, mammario; implementazione nella fase di countouring di strutture non routinarie e gestione della tossicità acuta-cronica trattamento relata.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 31 Gennaio 2012 al 10 Febbraio 2012

IRCCS San Raffaele Milano - Italia

Radioterapia

Frequentatore Volontaria Laureato, disciplina di Radioterapia Oncologica

Visione dei trattamenti eseguiti in Tomoterapia

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Da Gennaio 2011 a Febbraio 2011

Policlinico Agostino Gemelli – Roma- Italia

S. C. di Radioterapia

Frequentatore Volontaria Laureato, disciplina di Radioterapia Oncologica.

Trattamento radioterapico con tecnica IMRT nella patologia del distretto testa-collo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **27/10/2009**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Diploma di specializzazione in Radioterapia**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Radioterapia**
- Qualifica conseguita **Specialista**
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) **50/50 e lode**
- Date (da – a) **10/10/2005**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà di Medicina di Perugia 108/110**
- Date (da – a) **15/03/2017-17/03/2017**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di formazione on-site ACCURAY per installazione Cyberknife presso UOC Radioterapia Regina Elena Roma , tenuto Centre Eugene Marquis Rennes.**
- Date (da – a) **Dal 03 al 06 luglio 2018, UOC Radioterapia Istituto Regina Elena, Roma**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **GOLIVE Cyberknife : **Trattamento nei distretti: Cranio, Spine, Prostata con fiducials****
- Date (da – a) **Dal 06 al 08 febbraio 2018**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **GOLIVE Cyberknife : **Trattamento delle neoplasie polmonari e dei target mobili****
- Date (da – a) **Dal 19/10/2018 in corso: MASTER IN MANAGEMENT DELLA FILIERA DELLA SALUTE**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **MAJOR IN SPERIMENTAZIONE CLINICA: ASPETTI**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **REGOLATORI, GESTIONALI E OPERATIVI**
- Date (da – a) **a.a. 2018/2019**

RICONOSCIMENTI

Vincitrice di Borsa di studio

Febbraio 2013
Amici della Radioterapia Oncologica-ONLUS di Perugia

ATTIVITÀ DIDATTICA

1. Approccio multidisciplinare alla disfagia: definizione linee guida aziendali, parere del radioterapista oncologo", 30 Novembre 2010
2. I trattamenti di Radioterapia ad intensità modulata (IMRT): Definizione dei percorsi all'interno della S. C. di Radioterapia Oncologica Perugia", I Edizione 11 Giugno 2011, II Edizione 22 Ottobre 2011
3. Gestione delle tossicità acute radioterapiche nel distretto testa-collo: aspetti clinici", Didattica Formale (due ore a lezione) per studenti del Corso di Laurea in Odontoiatria (III Anno) 04 Novembre 2011 e per medici specializzandi in Malattie Cutanee e Veneree 09 Novembre 2011.
4. Curatore di Tesi per Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia, Anno Accademico 2010/2011: "Percorso del TSRM nelle singole fasi della procedura radiocirurgica", discussione Tesi Perugia, 10 Novembre 2011.
5. **Curatore di Tesi di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Radiologiche ed Odontostomatologiche Sezione di Radioterapia Oncologica , Anno Accademico 2010-2011: "L'Iter Terapeutico in pazienti con Neoplasia del Distretto Testa-Collo, trattati con Radioterapia ad Intensità Modulata: Prevenzione e Gestione della Tossicità Acuta", discussione Tesi Perugia 12 Marzo 2012**

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUA	INGLESE
• Capacità di lettura	Buono
Capacità di scrittura	Buono
• Capacità di espressione orale	Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

OTTIME CAPACITÀ DI RELAZIONARSI CON GLI ALTRI, PER CREARE UN LAVORO DI SQUADRA E UN AMBIENTE OTTIMALE PER LAVORARE IN ARMONIA

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

-Microsoft Word
-Microsoft PowerPoint
-Microsoft Excel
-Microsoft Internet Explorer
-Microsoft Outlook

Patente o Patenti Patente europea tipo B

PARTECIPAZIONE AI PRINCIPALI CONGRESSI / CORSI

1. Convegno "Le recidive loco-regionali nel carcinoma mammario", 4-5 Maggio 2007, c/o l'Azienda Ospedaliera di Perugia
2. Corso "I Giornata multidisciplinare sul tumore dell'endometrio", 5 Giugno 2007, c/o Centro Didattico Policlinico Le Scotte, Siena
3. "II° Convegno Imaging e terapie integrate in tema di: linfomi cerebrali primitivi e gliomi di alto grado", 30 Novembre 2007, c/o Park Hotel, Perugia
4. Corso "Innovazione Tecnologiche in Radioterapia" Centro di Formazione Azienda Ospedaliera di Perugia dal 01/03/2008 al 25/10/2008 con superamento verifica finale
5. VIII Corso Partenopeo di Radioterapia: "I Tumori della Mammella: Evoluzione della tecnica e moderne strategie Terapeutiche" - Napoli 9 e 10 Giugno 2008; *(in tale corso 1° premio per la contornazione)*
6. Convegno Università degli Studi di Perugia - Servizio Sanitario della Toscana: "Il Carcinoma della Testa e del Collo Localmente Avanzato" Perugia, 20 giugno 2008.
7. Convegno "Neoplasie della Testa e del Collo: diagnosi, stadiazione e trattamento delle stazioni linfonodali" Roma, 25 Giugno 2008.
8. "I° Congresso Nazionale AIRO Giovani", Forte dei Marmi, 28/06/2008.
9. Corso di aggiornamento "l'altro Dolore: attualità e prospettive nel trattamento del dolore in oncologia" Roma, 1 Luglio 2008.
10. "XVIII Congresso Nazionale AIRO" Milano, 15-18 Novembre 2008.

11. Convegno "EURECA-CC2 Il Consensus Conference" Perugia, 11-13 Dicembre 2008.
12. Convegno AIRO Tosco Umbro: "L'ipofrazionamento nei tumori del SNC, del polmone e della prostata" Terni, 20 Dicembre 2008.
13. 19° Corso Residenziale di Aggiornamento "Moderna Radioterapia, Tecnologie innovative, ricerca della qualità e nuovi ruoli professionali" Roma, 23-27 Marzo 2009.
14. Convegno "I 40 anni della radioterapia degli Ospedali Galliera" Genova, 6 Giugno 2009.
15. Convegno "2° Incontro Italo-Francese sul carcinoma mammario: problematiche attuali", Perugia, Palazzo Cesaroni, 11-12 Settembre 2009.
16. "XIX Congresso nazionale AIRO", Bologna 14-17 Novembre 2009.
17. Corso itinerante AIRO: "La radioterapia del tumore della mammella, indicazione e linee guida", 24 Settembre 2010.
18. "Le neoplasie localmente avanzate del distretto testa-collo: dalla cura alle terapie di supporto", Perugia 01 - Ottobre 2010.
19. Symposium : "State of the art in IGRT", Pisa 07 Ottobre 2010.
20. "XX Congresso nazionale AIRO", Napoli 13-16 Novembre 2010".
21. Corso Università Cattolica: "Neoplasie testa – collo", Roma 02 Marzo 2010.
22. Multidisciplinary Management of Head and Neck Tumors – ESTRO School, Held in Istanbul, Turkey 30 June – 2 July 2011.
23. Convegno Annuale Gruppo Tosco-Umbro dell'AIRO "Novità nel trattamento dei tumori del pancreas", Arezzo 03 Dicembre 2011.
24. "Incontro del Gruppo di Studio AIRO Mammella per Aggiornamento Linee Guida", Roma 24 Febbraio 2012.
25. "Mediterranean School of Oncology : Open Issues in Multidisciplinary Breast Cancer Management", March 30, 2012 Rome Italy.
26. "III Rome Brachytherapy Meeting: state of art and perspective in BRT: Estro meets AIRO BRT Group", 31 May- 1Jun 2012.
27. The Vito Distante Project in Breast Cancer Clinical Research: III Residential Course, 7-11 October 2012.
28. XXII congresso AIRO, Roma 17-18-19-20 novembre 2012.
29. Corso Itinerante AIRO: "La Radioterapia nel Carcinoma del Pancreas: indicazioni e criteri guida di trattamento" Padova 10 Maggio 2013.
30. Airo Rinofaringe: "Corso Contouring Carcinoma del Rinofaringe" Roma 27 Maggio 2013.
31. XXIII congresso AIRO, Taormina 26-29 Ottobre 2013
32. Radiosurgery in Neurosurgery: Theoretical Basis and Hands on Skills Roma 8-12/9/2015.
33. Seminar on Nasopharyngeal Cancer Milan 12/11/2015
34. XXVI Congresso Nazionale SIURO Firenze 9-11 Giugno 2016
35. I Convegno Radiotherapy Now- Roma 2-3 Dicembre 2016
36. XXVII Congresso Nazionale SIURO Napoli 20-22 aprile 2017

37. Radiotherapy Now II edizione 1-2 dicembre 2017 (Genova)
38. XXVIII Congresso Nazionale SIUR- 12 -14 aprile 2018 Milano
39. ESOU20-17Th Meeting of The EAU Section of Oncology Urology (ESOU), 17-19 January 2020, Dublin Ireland

PARTECIPAZIONI DA RELATORE

1. Relatore nel "I° Congresso Nazionale AIRO Giovani" Forte dei Marmi, 28/06/2008.
2. Relatore nel Convegno AIRO Tosco Umbro: "L'ipofrazionamento nei tumori del SNC, del polmone e della prostata" Terni, 20 Dicembre 2008.
3. Relatore al Convegno "I 40 anni della radioterapia degli Ospedali Galliera" Genova, 6 Giugno 2009.
4. Relatore al Convegno "Recenti progressi nel trattamento dei tumori della testa e del collo" Arezzo, 21 settembre 2012.
5. Relatore al Convegno "Infezioni difficili in oncologia e dermatologia cost effective initiatives" Roma 23 giugno, Istituti Fisioterapici Ospitalieri 2017
6. Seminario Ridat Istituto Regina Elena 18/09/2018: La radioterapia Stereotassica nei Neurinomi dell'acustico
7. Relatore al corso "Carcinoma della prostata primitivo e metastatico: Risultati clinici, problematiche e strategie innovative" Policlinico Umberto I, Roma 05/10/2018
8. Relatore al corso "Shared Vision 07/02/2019 Roma : La gestione Multidisciplinare del paziente mCRPC"
9. Relatore nell'evento "A New Experimental training on CRPC" 04/04/2019 Roma

PUBBLICAZIONI

1. Rita Bellavita, Michela Massetti, Iosief Abraha, Marco Lupattelli, Luigi Mearini, Lorenzo Falcinelli, **Alessia Farneti**, Isabella Palumbo, Massimo Porena, Cynthia Aristei. **Conformal Postoperative Radiotherapy in patients with positive resection margins and/or pT3-4 prostate adenocarcinoma.** Int J Radiat Oncol Biol Phys, Vol.84, No 3, 209-304. April 2012.
2. Aristei C, Falcinelli L, Bini V, Palumbo I, **Farneti A**, Petitto RP, Gori S, Perrucci E. **Expander/implant breast reconstruction before radiotherapy: outcomes in a single-institute cohort.** Strahlenther Onkol. 2012 Dec;188(12):1074-9. doi: 10.1007/s00066-012-0231-z. Epub 2012 Nov 1. **NILDE**
3. Cynthia Aristei, Isabella Palumbo, Giorgia Capezzali, **Alessia Farneti**, Vittorio Bini, Lorenzo Falcinelli, Manuela Margaritelli, Valentina Lancellotta, Claudio Zucchetti, Elisabetta Perrucci. **Outcome of a phase II prospective study on partial breast irradiation with interstitial multi-catheter high-dose-rate brachytherapy.** Radiotherapy and Oncology, Volume 108, Issue 2, August 2013, 236-41.
4. Perrucci E, Lancellotta V, Bini V, Falcinelli L, **Farneti A.**, Margaritelli M, Capezzali G, Palumbo I, Aristei C. **Quality of life and cosmesis after breast cancer: whole breast radiotherapy vs partial breast high-dose-rate brachytherapy.** Tumori. 2015 Mar-Apr;101(2): 161-7. Epub 2015 March.
5. Pinnarò P, Giordano C, **Farneti A**, Strigari L, Landoni V, Marucci L, Ferraro AM, Petrongari MG, Sanguineti G. **Impact of sequencing radiation therapy and chemotherapy on long-term local toxicity for early breast cancer: Results of a randomized study at 15-year follow-up.** International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics; Vol 93, 1201-9, March 2016

6. Sanguineti G, Arcidiacono F, Landoni V, Saracino BM, Farneti A, Arcangeli S, Petrongari MG, Gomellini S, Strigari L, Arcangeli G. **Macroscopic hematuria after conventional or hypofractionated radiation therapy: Results from a prospective phase 3 study.** *International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics*; Vol 93, S304-12., May 2016
7. Pota M, Scalco E, Sanguineti G, Farneti A, Cattaneo GM, Rizzo G, Esposito M. **Early prediction of radiotherapy-induced parotid shrinkage and toxicity based on CT radiomics and fuzzy classification.** *Artif Intell Med.* 2017 Mar 18. pii: S0933-3657(17)30111-2.
8. Marzi S, Piludu F, Sanguineti G, Marucci L, Farneti A, Terrenato I, Pellini R, Benevolo M, Covello R, Vidiri A. **The prediction of the treatment response of cervical nodes using intravoxel incoherent motion diffusion-weighted imaging.** *Eur J Radiol.* 2017 Jul;92:93-102. doi: 10.1016/j.ejrad.2017.05.002. Epub 2017 May 2.
9. Marucci L, Farneti A, Di Ridolfi P, Pinnaro P, Pellini R, Giannarelli D, Vici P, Conte M, Landoni V, Sanguineti G. **Double-blind randomized phase III study comparing a mixture of natural agents versus placebo in the prevention of acute mucositis during chemoradiotherapy for head and neck cancer.** *Head Neck.* 2017 Sep;39(9):1761-1769. doi: 10.1002/hed.24832. Epub 2017 May 31.
10. P. Pinnarò, Carolina Giordano, **Alessia Farneti**, Adriana Faiella, Giuseppe Iaccarino, Valeria Landoni, Diana Giannarelli, Patrizia Vici, Lidia Strigari, Giuseppe Sanguineti, **Short course hypofractionated whole breast irradiation after conservative surgery: a single institution phase II study,** *Journal of Experimental & Clinical Cancer Research* 2017;36:191, <https://doi.org/10.1186/s13046-017-0640-z>, Published: 27 December 2017.
11. Marzi S, Farneti A, Vidiri A, Di Giuliano F, Marucci L, Spasiano F, Terrenato I, Sanguineti G., **Radiation-induced parotid changes in oropharyngeal cancer patients: the role of early functional imaging and patient-/treatment-related factors.** *Radiation Oncology* (2018) 13:189 <https://doi.org/10.1186/s13014-018-1137-4>.
12. Giuseppe Sanguineti, **Alessia Farneti**, Laura Marucci **Locally Intermediate Supraglottic Cancer: Radiotherapy** (Chapter 16, 15.1 Case Report) in *Laryngeal Cancer: Clinical Case-Based Approaches*, Laryngeal Cancer: Clinical Case-Based Approaches, (Chapter 16, 15.1 Case Report) 2018.
13. Bertini L., Faiella A. Landoni V., Ferriero M.C., Manzi S., Farneti A., Sanguineti G. **DCE-MRI findings before and after Salvage Radiotherapy for local failure after radical Prostatectomy** Submitted American Journal of Roentgenology.
14. Antonello Vidiri, Simona Marzi, Emma Gangemi, Maria Benevolo, Francesca Rollo, **Alessia Farneti**, Laura Marucci, Filomena Spasiano, Francesca Sperati, Francesca Di Giuliano, Raul Pellini, Giuseppe Sanguineti **Intravoxel Incoherent Motion Diffusion-Weighted Imaging for Oropharyngeal Squamous Cell Carcinoma: Correlation with Human Papillomavirus Status.** *European Journal of Radiology*, Volume 119, ottobre 2019 <https://doi.org/10.1016/j.ejrad.2019.08.009>
15. Giuseppe Sanguineti, Diana Giannarelli, Maria Grazia Petrongari, Stefano Arcangeli, Angelo Sangiovanni, Biancamaria Saracino, **Alessia Farneti**, Adriana Faiella, Mario Conte, Giorgio Arcangeli. **Leukotoxicity after Moderately Hypofractionated Radiotherapy versus Conventionally Fractionated Dose Escalated Radiotherapy for Localized Prostate Cancer: A Secondary Analysis from a Randomized Study** *Rad. Oncology Biology Physics* 2019
16. Bergamini C, Cavalieri S, Sanguineti G, Farneti A, Licitra L **Treatment of HER2+ metastatic salivary ductal carcinoma in a pregnant woman: a case report.** *Oxf Med Case Reports.* 2019 Oct 31;2019(10):omz102. doi: 10.1093/omcr/omz102. eCollection 2019 Oct

ABSTRACT e POSTER

1. Amelio D., Fusconi F., Bellavita R., A. Farneti, Stracci F., Corazzi F., Lupattelli M., Aristei C., **Long Term results of different radiation regimens for seminoma: a mono-institutional retrospective analysis** pubblicato in "I supplementi di Tumori-a Journal of Experimental and Clinical Oncology-", Volume 6, Number 1, S113-14, Nov 2007.
2. I. Palumbo, A. Farneti, E. Perrucci, F. Barberini, A. Rulli, C. Aristei. **Irradiazione parziale della mammella con brachiterapia interstiziale ad alto rateo di dose in pazienti anziane: risultati di uno studio prospettico di fase II.**, pubblicato nel volume Relazioni brevi, XXI congresso nazionale della società italiana di chirurgia geriatrica, a cura di G. Giustozzi, R. Ciocchi, B. Sensi, Morphema editrice, 138-9, Dic 2008
3. Isabella Palumbo, Alessia Farneti, Elisabetta Perrucci, Francesco Barberini, Antonio Rulli and Cynthia Aristei, **Partial breast irradiation with interstitial high dose-rate brachytherapy in elderly patients: results of a phase II prospective study.**: pubblicato in BMC Geriatrics 2009, 9 suppl. 1, 1-2 A6.
4. Isabella Palumbo, Alessia Farneti, Michela Massetti, Claudio Piernera, Elisabetta Perrucci, Cynthia Aristei. **Irradiazione parziale della mammella dopo chirurgia conservativa con brachiterapia interstiziale ad alto rateo di dose: risultati di uno studio prospettico di fase II.**, pubblicato in "Radioterapia: il punto della situazione", a cura di F. Grillo Ruggieri, G. Taccini, Erga edizioni, 137- 41, Jun 2009.
5. I. Palumbo, Farneti A., Raymondi C., Cavalli A., Perrucci E., Capezzali G., Margaritelli M., Aristei C. **Interstitial high dose rate brachytherapy for partial breast irradiation in early breast cancer: results after a minimum follow-up of two years.**, pubblicato in "I supplementi di Tumori - a Journal of Experimental and Clinical Oncology-", Volume 8, S150, Nov 2009.
6. Bellavita R., Crisci R., Farneti A., Beneventi S., Lupattelli M., Minotti V., Chiari R., Aristei C. **Concurrent early chemo - radiotherapy in limited - disease small cell lung cancer (LD-SCLC)**, pubblicato in "I supplementi di Tumori - a Journal of Experimental and Clinical Oncology-", Volume 8, Number 1, S230-S1, Nov 2009
7. Palumbo, A. Farneti, M. Margaritelli, C. Raymondi, A. Cavalli, E. Perrucci, C. Aristei. **Late toxicity and long term results after partial breast irradiation with high-dose-rate brachytherapy: results from a phase II prospective study.** European Breast Cancer Conference 7, 24 - 27 March 2010, Barcellona, Spain. EJC Supplement, Vol 8 Num3, S130
8. E. Perrucci, L. Falcinelli, V. Bini, M. Scricciolo, I. Palumbo, A. Farneti, R. Crisci, R.P. Petito, G. Verzini, C. Aristei. **Postmastectomy radiotherapy after expander/implant breast reconstruction analysis of 101 consecutive cases.** ESTRO (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology) international Oncology Forum, 8-12 May, 2011 London, United Kingdom. Radiother Oncol, Vol. 99 suppl. 1, S303, 2011.
9. I. Palumbo, A. Farneti, C. Raymondi, M. Margaritelli, V. Lancellotta, L. Falcinelli, A. Cavalli, E. Perrucci, C. Aristei. **Interstitial high dose-rate brachytherapy for partial breast irradiation in early breast cancer: results after a minimum follow-up of three years.** ESTRO (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology) International Oncology Forum, 8-12 May, 2011 London, United Kingdom, Radiother. Oncol, Vol 99, Supp 1, S301, 2011
10. I. Palumbo, A. Farneti, G. Capezzali, L. Falcinelli, M. Margaritelli, V. Lancellotta, C. Zucchetti, M. Marcantonini, C. Raymondi, C. Aristei. **PBI with interstitial high dose rate brachytherapy: results of a phase II prospective study**, ESTRO 31, Barcelona 9-13 May 2012, S247-8
11. E. Perrucci, V. Lancellotta, V. Bini, A. Farneti, L. Falcinelli, I. Palumbo, C. Zucchetti, G. Capezzali, C. Aristei, **Quality of life and cosmetic results in breast cancer patients after whole breast or partial breast irradiation**, 2nd Estro Forum 2013 19- 23 APRILE, S396, Ginevra 2013.

12. Farneti A, Sanguineti G, Marucci L, Di Ridolfi P, Pinnaro P, Mondati M, Caramadre L, Petitti P, Bigiarini L, Giardina B, Giovinazzo G, Giannarelli D, Landoni V. **Double-blind randomized phase 3 study comparing a mixture of natural ingredients versus placebo in the prevention of acute mucositis during chemoradiation therapy for head and neck cancer.** *International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics*;93:S212-3
13. Landoni V, Arcidiacono F, Saracino BM, Farneti A, Petrongari MG, Sanguineti G. **Macroscopic hematuria after conventional or hypofractionated radiation therapy: Results from a prospective phase 3 study.** *International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics*;93:S200.
14. Pinnaro P, Giordano C, Farneti A, Strigari L, Landoni V, Marucci L, Ferraro AM, Petrongari MG, Sanguineti G. **Impact of sequencing radiation therapy and chemotherapy on long-term local toxicity for early breast cancer: Results of a randomized study at 15-year follow-up.** *International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics*;93:S223-S224
15. Sanguineti G, Farneti A, Binbin W, McNutt T, Fiorino C. Po-0633: **Parotid shrinkage during imrt for oropharyngeal cancer as a signal of gland reactivity: A longitudinal study.** *Radiotherapy and Oncology*, Vol 115, Supplement 1, S307, April 2015
16. E. Scalco, S. Marzi, A. Vidiri, G. Sanguineti, A. Farneti, G. Rizzo, **Tumor control assessment on cervical lymph nodes using texture analysis on CT and T2w-MRI images**, *Estro* 35, May 2016, S876-77
17. G. Sanguineti, S. Marzi, L. Marucci, A. Farneti, F. Piludu, A. Vidiri, **Prediction of Treatment Response of Cervical Nodes Using IVIM-DWI**, *International Journal of Radiant oncology*, Vol 96, S69-70, Supplement Oct 2016
18. Pinnarò P, Giordano C, Farneti A, Rambone R, Sanguineti G, **Short Course Hypofractionated Whole Breast Radiotherapy After Conservative Surgery: A Single Institution Perspective Study**, *International Journal of Radiant oncology*, Vol 96, S209-10, Supplement Oct 2016
19. A. Farneti, S. Marzi, A. Vidiri, F. Di Giuliano, L. Marucci, F. Spasiano, G. Spriano, G. Sanguineti, **Early Radiation-Induced Changes of Parotid Glands at Intravoxel Incoherent Motion and Dynamic Contrast-Enhanced MRI**, *International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics*, Vol. 99, Issue 2, S81-S82, Published in issue: October 01, 2017
20. A. Farneti, L. Marucci, S. Marzi, A. Vidiri, F. Di Giuliano, F. Spasiano, G. Spriano, G. Sanguineti, **Intravoxel Incoherent Motion MRI and Dynamic contrast-enhanced MRI to evaluate the Early Radiation-Induced Changes of Parotid Glands.** XXVII Congresso Nazionale AIRO 11-13 novembre 2017. P036.
21. Alessia Farneti, Valeria Landoni, Maria Grazia Petrongari, Biancamaria Saracino, Adriana Faiella, Giuseppe Iaccarino, Antonella Soriani, Marilia Ferriero, Michele Gallucci And Giuseppe Sanguineti. **Stereotactic body radiation therapy for low and intermediate risk prostate cancer: 3 fractions hypofractionated schedule**, *Anticancer Research* 38: 2463-2596 (2018) pp. 2545-2546
22. Landoni V, A. Faiella, S. Marzi, A. Farneti, M. G. Petrongari, B. Saracino, L. Bertini, F. Spasiano and G. Sanguineti, **The Predictive Role of multiparametric MR imaging after Salvage Radiotherapy for Local Failure after Radical Prostatectomy**, Istituto Tumori Regina Elena, Rome, Italy (Submitted to the Astro's 60Th Annual Meeting, October 21-24, 2018)
23. V. Landoni, A. Farneti, G. Iaccarino, A. Soriani, A. Faiella, B. Saracino, M. G. Petrongari, F. Spasiano and G. Sanguineti, **SBRT FOR PROSTATE CANCER: PRELIMINARY RESULTS FROM A THREE FRACTION SCHEDULE**, 3rd International Course on STEREOTACTIC BODY RADIATION THERAPY: FROM PHYSICS TO CLINIC Florence, October 4th-6th, 2018
24. Giuseppe Sanguineti MD, **Alessia Farneti MD**, Marco Trovò MD, Valeria Landoni MS, Eugenia Moretti MS, Marilia Ferriero MD, Filomena Spasiano MS, Ugo de Paula MD, Sara Gomellini MD, Alessandro Magli MD **Hypofractionated SBRT for Prostate Cancer in 3 fractions: Preliminary Acute Toxicity Rates from a Prospective Multicenter Study.** *Rivista scientifica / altro: ESTRO MEETING 2019.*

25. A. Magli, E. Moretti, A. Prisco, F. Titone, M.A. Signor, **A. Farneti**, B. Saracino, M.G. Petrongari, A. Faiella, V. Landoni, F. Spasiano, G. Sanguineti **Salvage elective pelvic nodal irradiation (ENRT) combined with focal nodal stereotactic body radiotherapy (SBRT) in the nodal metachronous oligometastatic castration-naïve prostate cancer: a two-institution experience** LIBRO DEI CONGRESSI AIRO 2018

Luogo e Data

Roma 17/03/2016

Firma



Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legislativo 196/2003 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.