


<b>FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE</b>  	<b>CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DPR 445/2000 (DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE, DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA')</b>  La sottoscritta BIANCA SANTO, codice fiscale SNTBNC90B42L419E, nata a TRICASE (LE) il 02/02/1990 e residente TRICASE (LE), via Telesio 3, 73039, consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del DPR 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità
---	---

**INFORMAZIONI PERSONALI**

<b>Nome</b>	Bianca Santo
<b>Indirizzo di residenza</b>	Via Telesio 3, Tricase (LE) - 73039
<b>Telefono</b>	+393296498618
<b>E-mail</b>	biancasanto.90@gmail.com
<b>Nazionalità</b>	Italiana
<b>Data di nascita</b>	02/02/1990

**ESPERIENZE LAVORATIVE**

<b>Dal 03/02/2021 ad oggi</b>	Dirigente Medico Radioterapia c/o "Ospedale Vito Fazzi di Lecce"
<b>11/11/2020</b>	Specializzazione in Radioterapia presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma con la votazione di 50/50 e lode, con la tesi: " RADIOTERAPIA ONCOLOGICA E COVID19: LA GESTIONE DEL PAZIENTE IN CORSO DI PANDEMIA " (relatore: Prof.ssa Sara Ramella).
<b>dal 01/11/2016 al 31/10/2020</b>	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Unita Operativa Complessa di Radioterapia Oncologica del Policlinico Universitario Campus Biomedico, via Alvaro del Portillo 200, 00128 Roma</b>
Tipo di impiego	Medico Specializzando
	Attività clinica svolta nel centro di Radioterapia Oncologica del Policlinico Universitario Campus Biomedico sia per l'attività assistenziale ambulatoriale che per quella di ricovero di Day-Hospital
Dal 01/11/2016 al 31/04/2018	Attività nelle fasi di preparazione e di esecuzione di un trattamento radioterapico con fasci esterni, sia su pazienti ambulatoriali che ricoverati, con tecniche relative a: acceleratori lineari e altre apparecchiature per radioterapia con fasci esterni; simulatore universale e/o TC simulatore per le immagini; sezioni di TC, RM, PET e

SPECT per la identificazione e definizione dei volumi bersaglio, degli organi critici, di danni iatrogeni, di recidive; officina meccanica per la produzione di modelli di schermatura sagomata personalizzata; utilizzo di sistemi di pianificazione di trattamento individuali (TPS) Attività clinica con pazienti durante il trattamento ambulatoriale radioterapico, esclusivo od integrato con il trattamento farmacologico, e nel successivo follow up.

Dal 02/05/2018  
al 31/10/2019

Attività clinica, dalla visita iniziale alla revisione della documentazione esistente, alla sua integrazione ed alla discussione dell'impostazione diagnostica nonché alle decisioni terapeutiche, sia per quanto riguarda la prescrizione del trattamento radioterapico che quella del trattamento farmacologico antineoplastico integrato che quella della terapia di supporto o palliativa. Revisione della documentazione proveniente dai reparti di radioterapia esterna, brachiterapia, dosimetria e piani di trattamento, e deve partecipare alla valutazione della documentazione di diagnostica per immagini.

Dal 01/11/2019 ad oggi

Attività di dosimetria per il controllo e la taratura dei fasci di radiazioni. Esperienza delle tecniche di trattamento conformazionale e con radioterapia ad intensità modulata (IMRT) e dei sistemi per la loro verifica.

Attività clinica relativa ai procedimenti di brachiterapia ed alla evoluzione della malattia a seguito dei provvedimenti terapeutici adottati con relativa discussione della documentazione di diagnostica per immagini.

**dal 15/06/2016 al  
15/09/2016**

Nome e indirizzo del  
datore di lavoro

ASL di Lecce, Distretto di Poggiardo

Tipo di impiego

Medico di continuità assistenziale turistica

**dal 15/06/2015 al  
15/09/2015**

Nome e indirizzo del  
datore di lavoro

ASL di Lecce, Distretto di Poggiardo

Tipo di impiego

Medico di continuità assistenziale turistica

**TITOLI DI STUDIO,  
ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

Data: 18/02/2015	Iscrizione all'Albo professionale dei Medici Chirurghi di Lecce nr. 7979.
Data: Febbraio 2015	Abilitazione all'esercizio professionale presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma nella seconda sessione dell'anno 2014.
Data: 24 Luglio 2014	Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma con la votazione di 110/110 e lode, con la tesi: "Trattamento focale dell'ictus acuto: progettazione di un nuovo dispositivo" (relatore: Prof. V. Di Lazzaro).
Data: 2014-2015	Frequenza presso "Università Campus Bio-medico di Roma", Roma, in Neurologia diretto dal Prof. Di Lazzaro
Data: 2015	Tirocinio presso "IFO", Roma , in Chirurgia generale e senologia diretto dal Prof. Di Filippo
Data: 2014	Tirocinio presso "Azienda ospedaliera San Giovanni Addolorata", Roma, in Neurologia ed Ematologia diretto dalla Prof.ssa Bove e dal Prof. Ronci
Data: 2014	Tirocinio di medicina generale, Roma, Dr. Vero
Dal 05/08/2013 al 30/08/2013	Medical Elective presso Western General Hospital of Edinburgh, Stroke Unit diretto dal Prof. Dennis
Dal 01/10/2011 al 30/9/2012	Frequenza presso "Policlinico Agostino Gemelli" , Roma, in Neurochirurgia, diretto dal Prof. Maira
Dal 10/08/2010- 18/09/2010	Tirocinio presso Azienda Ospedaliera Cardinale Panico, Tricase (LE) in Medicina di Laboratorio
Data: nel 2000	Conseguimento del diploma di maturità scientifica presso il Liceo Scientifico "G. Stampacchia" di Tricase con la votazione di 100/100.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	Ottima conoscenza dei programmi per il computer Microsoft Office Word e PowerPoint Buona conoscenza del programma per il computer Microsoft Office Excel Sufficiente conoscenza del programma per il computer Microsoft Office Access (ECDL)

Lingua madre ITALIANO

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE E SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	

INGLESE

B2

B2

B2

B2

B2

University of Cambridge, ESOL Examination

## **PUBBLICAZIONI E LAVORI PRESENTATI IN OCCASIONE DI CONGRESSI**

### **SCIENTIFICI**

18/11/2017: Premio per miglior lavoro scientifico POSTER DISCUSSION GLOBAL ALUMNI REUNION con il lavoro “Weekly pemetrexed combined with 3D conformal radiotherapy in unresectable nonsquamous stage III lung cancer: a dose deescalation trial” B. Santo, M. Miele, P. Zuccoli, G.M. Petrianni, P. Trecca, R.M. D’Angelillo, S. Ramella, L. Trodella  
Locally Advanced NSCLC

Premio “Elekta Brachytherapy Travel Grant” for ESTRO 2022, held in Copenhagen from 6 to 10 May.

AIRO 2017

Comunicazioni Orali:

- OUTCOMES OF STEREOTACTIC RADIOTHERAPY FOR BRAIN METASTASES IN BREAST CANCER WITH DIFFERENT MOLECULAR SUBTYPES  
S. Silipigni, A. Di Donato, E. Ippolito, G.M. Petrianni, F. Borea, C.G. Rinaldi, A. Iurato, B. Santo, P. Trecca, R.M. D’Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Radioterapia Oncologica, Roma, Italy

Poster:

- ESTIMATING THE RISK OF LOCOREGIONAL RELAPSE ACCORDING TO MOLECULAR SUBTYPE IN BREAST CANCER PATIENTS WITH 1-3 POSITIVE NODES AFTER POSTOPERATIVE RADIOTHERAPY A. Di Donato, S. Silipigni, E. Ippolito, G. M. Petrianni, F. Borea, C.G. Rinaldi, A. Iurato, B. Santo, P. Trecca, R. M. D’Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Radioterapia Oncologica, Roma, Italy
- DOSIMETRIC AND CLINICAL OUTCOMES OF INVOLVED-FIELD RADIOTHERAPY FOR EARLY STAGE LYMPHOMA WITH MEDIASTINAL INVOLVEMENT. A. Carnevale<sup>1</sup>, S. Silipigni<sup>1</sup>, O. Annibali<sup>2</sup>, E. Ippolito<sup>1</sup>, C.G. Rinaldi<sup>1</sup>, C. Greco<sup>1</sup>, L.E. Trodella<sup>1</sup>, M. Miele<sup>1</sup>, B. Santo<sup>1</sup>, M. Becilli<sup>2</sup>, M. Fiore<sup>1</sup>, S. Ramella<sup>1</sup>, L. Trodella<sup>1</sup>.<sup>1</sup>Radioterapia Oncologica, Università Campus Bio- Medico, Roma; <sup>2</sup>Ematologia, Università Campus Bio-Medico, Roma, Italy
- FEASIBILITY OF A HIGHLY HYPOFRACTIONATED RADIOTHERAPY TREATMENT FOR NON SPINAL BONE METASTASES  
B. Santo, C.G. Rinaldi, S. Silipigni, A. Iurato, A. Di Donato, P. Trecca, R.M. D’Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Radioterapia Oncologica, Università Campus Biomedico, Roma, Italy

AIRO 2018

Comunicazioni Orali:

- EVALUATION OF QUALITY OF LIFE IN MEN WITH PROSTATE CANCER AFTER RADIATION THERAPY  
B. Floreno, C.G. Rinaldi, P. Trecca, P. Zuccoli, M. Miele, B. Santo, G. Petrianni, S. Gentile, S. Palizzi, L. Trodella, R.M. D’Angelillo, S. Ramella. Policlinico Universitario Campus Bio-Medico, Roma, Italy
- CREO PROJECT (COLLABORATIVE MULTI-SOURCES RADIOGENOMICS APPROACH FOR PERSONALIZED ONCOLOGY IN NON-SMALL CELL LUNG CANCER): EXPLORATORY RADIOMICS FOR PREDICTING ADAPTIVE RADIOTHERAPY

- M. Fiore, C. Greco, E. Ippolito, E. Molfese, P. Trecca, M. Miele, P. Zuccoli, G.M. Petrianni, B. Santo, S. Palizzi, S. Gentile, P. Soda, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella  
Radioterapia Oncologica, Università Campus Bio-Medico di Roma, Italy
- TUMOR SHRINKING DURING ADAPTIVE CHEMORADIATION IS A BIOMARKER FOR OUTCOME IN LOCALLY ADVANCED NON-SMALL CELL LUNG CANCER (LA-NSCLC)  
C. Greco, M. Fiore, E. Ippolito, S. Silipigni, A. Iurato, L.E. Trodella, M. Miele, S. Gentile, P. Zuccoli, P. Trecca, G.M. Petrianni, B. Santo, S. Palizzi, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Radioterapia Oncologica Campus Bio-Medico Roma, Italy
  - DOES COMBINED IMMUNE CHECKPOINT INHIBITOR WITH ENCEPHALIC RADIOTHERAPY INCREASE THE FREQUENCY OF TOXICITY AND ADVERSE EVENTS? EXPERIENCE OF A SINGLE CENTER  
B. Santo, P. Matteucci, E. Ippolito, M. Fiore, L.E. Trodella, S. Gentile, M. Miele, S. Palizzi, G.M. Petrianni, P. Trecca, P. Zuccoli, L. Trodella, R.M. D'Angelillo, S. Ramella.  
Radioterapia Oncologica, Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma, Italy

## Poster:

- RADIOCHEMOTHERAPY IN LOCALLY ADVANCED PANCREATIC CANCER: AN AGED-BASED ANALYSIS  
P. Zuccoli, M. Fiore, C.G. Rinaldi, P. Trecca, M. Miele, G.M. Petrianni, B. Santo, S. Gentile, S. Palizzi, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Reparto di Radioterapia - Campus Biomedico di Roma, Italy
- STRONGLY HYPOFRACTIONATED RADIOTHERAPY TREATMENT FOR NON SPINAL BONE METASTASES: FEASIBILITY AND PRELIMINARY RESULTS  
C.G. Rinaldi, B. Santo, P. Trecca, P. Zuccoli, M. Miele, G. Petrianni, S. Palizzi, S. Gentile, L. Trodella, R.M. D'Angelillo, S. Ramella. Radioterapia Oncologica Università Campus Biomedico, Roma, Italy
- LOCAL CONTROL WITH STEREOTACTIC BODY RADIATION THERAPY FOR LIVER METASTASES  
S. Gentile, A. Iurato, E. Ippolito, M. Fiore, C. Greco, S. Palizzi, B. Santo, M. Miele, P. Zuccoli, G. Petrianni, P. Trecca, R. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Radioterapia Oncologica, Università Campus Biomedico di Roma, Italy
- STEREOTACTIC BODY RADIATION THERAPY (SBRT) IN OLIGOMETASTATIC PATIENTS WITH LUNG LESIONS  
S. Palizzi, A. Iurato, E. Ippolito, S. Silipigni, E. Molfese, P. Matteucci, S. Gentile, P. Zuccoli, B. Santo, G. Petrianni, M. Miele, P. Trecca, R. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Radioterapia Oncologica, Università Campus Bio- Medico, Roma, Italy
- MULTIMODALITY TREATMENT IN THYMIC EPITHELIAL TUMORS: A RETROSPECTIVE ANALYSIS AND EVALUATION OF ACCORDANCE WITH NEW ESMO GUIDELINES  
A. Carnevale, C. Greco, M. Fiore, E. Ippolito, S. Silipigni, A. Iurato, C. Rinaldi, A. Di Donato, S. Gentile, P. Trecca, M. Miele, P. Zuccoli, G.M. Petrianni, B. Santo, S. Palizzi, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Università Campus Biomedico di Roma, Italy
- DOES VOLUNTARY DEEP INSPIRATION BREATH HOLD TECHNIQUE AFFECT QUALITY OF LIFE IN BREAST CANCER PATIENTS UNDERGOING RADIOTHERAPY? PRELIMINARY RESULT OF THE INHALE (INSPIRATION BREATH HOLD AND HEALTH RELATED QUALITY OF LIFE ASSESSMENT) STUDY

- A. Sicilia, E. Ippolito, S. Silipigni, B. Santo, S. Palizzi, G.M. Petrianni, S. Gentile, P. Zuccoli, M. Miele, P. Trecca, E. Molfese, A. Iurato, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma, Italy
- IMPACT OF TARGET VOLUME DELINEATION ON WEEKLY SIMULATION CT DURING CONFORMAL RADIOTHERAPY IN PATIENTS WITH NON-SMALL CELL LUNG CANCER  
S. Silipigni, A. Carnevale, C.G. Rinaldi, E. Ippolito, A. Di Donato, P. Matteucci, G.M. Petrianni, S. Palizzi, P. Trecca, P. Zuccoli, M. Miele, B. Santo, S. Gentile, L. Trodella, R.M. D'Angelillo, S. Ramella. Università Campus Bio-Medico di Roma, Italy
  - RE-START INITIATIVE: ONE DAY EVENT TO PROMOTE HEALTH AND WELLBEING AMONG LUNG CANCER PATIENTS SURVIVORS  
E. Ippolito, M. Fiore, C. Greco, S. Silipigni, B. Floreno, S. Gentile, M. Miele, S. Palizzi, G.M. Petrianni, B. Santo, P. Trecca, P. Zuccoli, L. Trodella, R.M. D'Angelillo, S. Ramella. Radioterapia Oncologica Università Campus Bio- Medico, Roma, Italy
  - CORRELATION BETWEEN NEUTROPHILLYMPHOCYTE RATIO, PLATELET-LYMPHOCYTE RATIO AND SURVIVAL IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED PANCREATIC CANCER: NEW PROGNOSTIC FACTOR IN PANCREATIC CANCER?  
P. Trecca, M. Fiore, M. Miele, P. Zuccoli, G.M. Petrianni, B. Santo, S. Gentile, S. Palizzi, L.E. Trodella, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Radioterapia Oncologica Università Campus Bio-Medico di Roma, Italy
  - VI-RT-US PROJECT: HOW TO EXPLORE ETHICAL ISSUES IN RADIATION ONCOLOGY A. Di Donato, M. Fiore, P. Trecca, M. Miele, P. Zuccoli, G. M. Petrianni, B. Santo, S. Palizzi, S. Gentile, S. Silipigni, C. Rinaldi, A. Carnevale, E. Ippolito, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella . Campus Bio-Medico di Roma, Italy
  - PRELIMINARY RESULTS OF A PHASE II STUDY OF INDUCTION FOLFIRINOX FOLLOWED BY RADIOCHEMOTHERAPY IN BORDERLINE RESECTABLE OR UNRESECTABLE LOCALLY ADVANCED PANCREATIC CANCER  
G.M. Petrianni, P. Trecca, M. Fiore, B. Floreno, R. Coppola, M. Miele, P. Zuccoli, B. Santo, S. Gentile, S. Palizzi, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Università Campus Bio-Medico di Roma, Italy
  - A PROSPECTIVE COHORT STUDY EXPLORING ACUTE CARDIAC TOXICITY IN RADIOTHERAPY FOR STAGE III NON-SMALL CELL LUNG CANCER  
M. Miele, M. Fiore, C. Greco, P. Trecca, P. Zuccoli, G.M. Petrianni, B. Santo, S. Gentile, S. Palizzi, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Radioterapia Oncologica Policlinico Universitario Campus Bio-Medico, Roma, Italy
  - ACUTE RADIATION PNEUMONIA EVENTS IN LOCALLY ADVANCED LUNG CANCER PATIENTS: A COMPARISON BETWEEN 3D-CRT AND VMAT TECHNIQUE  
E. Molfese, M. Miele, P. Zuccoli, P. Trecca, B. Santo, G. Petrianni, S. Palizzi, S. Gentile, A. Sicilia, A. Iurato, E. Ippolito, P. Matteucci, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella. Università Campus Bio-Medico di Roma, Italy

AIRO 2019

Comunicazioni Orali:

- INSPIRATION LUNG VOLUME AS PREDICTOR OF DOSIMETRIC BENEFIT IN BREAST CANCER PATIENTS TREATED WITH DEEP INSPIRATION BREATH HOLD



S. Palizzi, E. Ippolito, S. Silipigni, C. Di Venanzio, V. Lolli, A. Di Donato, G.M. Petrianni, B. Santo, S. Gentile, I. Ridolfi, A. Carnevale, M. Fiore, L. Trodella, R.M. D'Angelillo, S. Ramella. Policlinico Universitario Campus Biomedico, Roma, Italy

- COMBINED IMMUNE CHECKPOINT INHIBITORS AND ENCEPHALIC RADIOTHERAPY: ACUTE AND LATE TOXICITY EVALUATION P. Matteucci, B. Santo, E. Ippolito, S. Silipigni, P. Zuccoli, S. Palizzi, M. Fiore, L. Trodella, S. Ramella. Università Campus Biomedico, Roma, Italy

Poster:

- CAN NEUTROPHIL-TO-LYMPHOCYTE RATIO HAVE A CORRELATION WITH ACUTE TOXICITY IN ADJUVANT RADIOTHERAPY FOR BREAST CANCER? S. Silipigni, I. Ridolfi, E. Ippolito, S. Gentile, G.M. Petrianni, S. Palizzi, B. Santo, A. Carnevale, A. Di Donato, C.G. Rinaldi, P. Matteucci, R.M. D'Angelillo, S. Ramella. Università Campus Biomedico, Roma, Italy
- RISK OF RECURRENCE AFTER HIPPOCAMPAL SPARING WHOLE BRAIN RADIOTHERAPY: A MONO-ISTITUTIONAL CASE SERIES B. Santo, P. Matteucci, E. Ippolito, M. Marrocco, C.G. Rinaldi, M. Miele, S. Gentile, L. Trodella, R.M. D'Angelillo, S. Ramella. Università Campus Biomedico di Roma, Italy
- OUTCOMES OF INTENSITY MODULATED RADIOTHERAPY WITH HYPOFRACTIONATED DOSE-ESCALATION USING A SIMULTANEOUS INTEGRATED BOOST TECHNIQUE FOR TREATMENT OF LARGE BONE METASTASES P. Zuccoli, A. Di Donato, E. Ippolito, A. Iurato, F. Giannetti, S. Palizzi, B. Santo, S. Silipigni, L. Trodella, R.M. D'Angelillo, S. Ramella. Università Campus Biomedico di Roma, Italy

AIRO 2020

Poster:

- Phone Call Triage for patients admission in a radiotherapy department during COVID 19 pandemic. B. Santo<sup>1</sup>, E. Ippolito<sup>1</sup>, P. Matteucci<sup>1</sup>, A. Angrisani<sup>2</sup>, C.G. Rinaldi<sup>1</sup>, G.M. Petrianni<sup>1</sup>, S. Silipigni<sup>1</sup>, L. Trodella<sup>1</sup>, S. Ramella<sup>1</sup>  
1Departmental Faculty of Medicine and Surgery, Radiation Oncology, Campus Bio-Medico University of Rome, Rome, Italy; 2Departmental of Precision Medicine, Radiation Oncology, University of Campania "L. Vanvitelli", Naples, Italy
- REAL LIFE EXPERIENCE OF COMBINED IMMUNOTHERAPY AND RADIATION (IRT). A SINGLE-INSTITUTION DATA ANALYSIS ON SAFETY AND LOCAL/DISTANT EFFECTIVENESS A. Angrisani<sup>1</sup>, C. Greco<sup>2</sup>, E. Ippolito<sup>2</sup>, B. Santo<sup>2</sup>, S. Gentile<sup>2</sup>, P. Falco<sup>2</sup>, M. Miele<sup>2</sup>, S. Ramella<sup>2</sup>  
1Department of Precision Medicine, Radiation Oncology Unit, University of Campania L. Vanvitelli, Naples, Italy; 2Departmental Faculty of Medicine and Surgery, Radiation Oncology, Campus Bio-Medico University of Rome, Italy
- STEREOTACTIC RADIOTHERAPY WITH SINGLEISOCENTER IN MULTIPLE BRAIN METASTASES: A MONO INSTITUTIONAL SERIE P. Matteucci, B. Santo, E. Ippolito, S. Silipigni, C.G. Rinaldi, I. Ridolfi, P. Falco, L. Trodella, S. Ramella. Università Campus Bio-Medico Roma, Italy
- Psychological impact of the COVID 19 pandemic in cancer patients: a cross sectional observational study B. Santo<sup>1</sup>, E. Ippolito<sup>1</sup>, P. Matteucci<sup>1</sup>, F. Vicinanza<sup>2</sup>, A. Sisto<sup>2</sup>, A. Angrisani<sup>3</sup>, S. Gentile<sup>1</sup>, F. Giannetti<sup>1</sup>, L. Quintiliani<sup>2</sup>, S. Ramella<sup>1</sup>  
1Departmental Faculty of Medicine and Surgery, Radiation Oncology, Campus Bio-Medico University of Rome, Rome, Italy; 2Department of Clinical Psychology, Campus Bio-Medico

University Hospital of Rome, Rome, Italy; 3Departmental of Precision Medicine, Radiation Oncology, University of Campania "L. Vanvitelli", Naples, Italy

#### Comunicazioni orali:

- REPEATED COURSES OF RADIOTHERAPY IN BREAST CANCER PATIENTS AS SALVAGE THERAPY FOR RECURRENT BRAIN METASTASES  
A. Di Donato, E. Ippolito, S. Silipigni, C.G. Rinaldi, B. Santo, P. Falco, P. Matteucci, F. Giannetti, S. Ramella. Campus Bio-Medico di Roma, Italy
- RADIATION INDUCED PNEUMONITIS IN THE ERA OF COVID-19 PANDEMIC: ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR DIFFERENTIAL DIAGNOSIS.  
B. Santo<sup>1</sup>, E. Ippolito<sup>1</sup>, F. Giordano<sup>2</sup>, C. Quattrocchi<sup>2</sup>, C. Greco<sup>1</sup>, C.A. Mallio<sup>2</sup>, P. D'Alessio<sup>2</sup>, P. Crucitti<sup>3</sup>, M. Fiore<sup>1</sup>, B. Zobel<sup>2</sup>, R.M. D'Angelillo<sup>4</sup>, S. Ramella<sup>1</sup>,
- 1Departmental Faculty of Medicine and Surgery, Radiation Oncology, Campus Bio-Medico University of Rome, Rome, Italy; 2Departmental Faculty of Medicine and Surgery, Diagnostic Imaging and Interventional Radiology, Campus Bio-Medico University of Rome, Rome, Italy; 3Departmental Faculty of Medicine and Surgery, Thoracic Surgery, Campus Bio-Medico University of Rome, Rome, Italy; 4Departmental Faculty of Medicine and Surgery, Radiation Oncology, Tor Vergata University, Rome, Italy

#### AIRO 2021

##### Comunicazioni Orali

- LA RADIOTERAPIA NEL TEMPO DEL COVID S. Silipigni, E. Ippolito, P. Matteucci, B. Santo, S. Gentile, C. Greco, M. Fiore, S. Ramella
- CANCER PATIENT MANAGEMENT DURING THE THIRD WAVE OF THE COVID 19 PANDEMIC  
B. Santo, M.C. Barba, E. Cavalera, E. Ciurlia, P. De Franco, G. Di Paola, A. Leone, A. Papaleo, D. Russo, D. Musio  
Department of Radiation Oncology, Vito Fazzi Hospital, Italy
- HYPOFRACTIONATED RADIOTHERAPY AND CONCURRENT CHEMOTHERAPY IN CERVICAL CANCER EXCLUSIVE TREATMENT WITH OR WITHOUT BRACHYTHERAPY: A PRELIMINAR EXPERIENCE  
D. Russo, M.C. Barba, E. Cavalera, E. Ciurlia, P. De Franco, G. Di Paola, A. Leone, A. Papaleo, B. Santo, D. Musio  
Department of Radiation Oncology, Vito Fazzi Hospital, Italy  
Poster discussi
- BRACHYTHERAPY OF NON-MELANOMA SKIN CANCERS IN AGED PATIENTS  
B. Santo, M.C. Barba, E. Cavalera, E. Ciurlia, P. De Franco, G. Di Paola, A. Leone, A. Papaleo, D. Russo, D. Musio  
Department of Radiation Oncology, Vito Fazzi Hospital, Italy  
Poster
- ABSCOPAL EFFECT AFTER STEREOTACTIC RADIOTHERAPY DURING IMMUNOTHERAPY IN OLIGOPROGRESSION PATIENTS AFFECTED BY RENAL CANCER  
B. Santo<sup>1</sup>, V.E. Chiuri<sup>2</sup>, M.C. Barba<sup>1</sup>, E. Cavalera<sup>1</sup>, E. Ciurlia<sup>1</sup>, P. De Franco<sup>1</sup>, G. Di Paola<sup>1</sup>, A. Leone<sup>1</sup>, A. Papaleo<sup>1</sup>, D. Russo<sup>1</sup>, D. Musio  
1Radiation Oncology Department, Vito Fazzi Hospital;  
2Medical Oncology Department, Vito Fazzi Hospital, Italy

#### ESTRO 2021

##### Poster

- Radiation induced pneumonitis during COVID-19: artificial intelligence for differential diagnosis.  
E. Ippolito<sup>1</sup>, L.E. Trodella<sup>1</sup>, C.C. Quattrocchi<sup>2</sup>, F.M. Giordano<sup>2</sup>, B. Santo<sup>1</sup>, S. Ramella<sup>1</sup>  
1universita' Campus Bio-Medico Di Roma, Radiation Oncology, Rome, Italy; 2universita' Campus Bio-Medico Di Roma, Diagnostic Imaging and Interventional Radiology, ROME, Italy



- Immunotherapy and radiation (iRT) in a 'Real-life' setting. Analysis on safety and effectiveness  
A. Angrisani<sup>1</sup>, C. Greco<sup>2</sup>, E. Ippolito<sup>2</sup>, B. Santo<sup>2</sup>, S. Gentile<sup>2</sup>, P. Falco<sup>2</sup>, M. Miele<sup>2</sup>, M. Fiore<sup>2</sup>, S. Ramella<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>University "L. Vanvitelli", Precision Medicine - Radiation Oncology, NAPOLI, Italy; <sup>2</sup>Campus Bio-Medico University of Rome, Departmental Faculty of Medicine and Surgery, Radiation Oncology, Rome, Italy
- Phone call triage for patients admission in a radiotherapy department during COVID 19 pandemic  
B. Santo<sup>1</sup>, P. Matteucci<sup>2</sup>, A. Carnevale<sup>2</sup>, P. Falco<sup>2</sup>, E. Ippolito<sup>2</sup>, S. Ramella<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>universita' Campus Bio Medico Di Roma, Radiation Oncology, Rome, Italy; <sup>2</sup>universita' Campus Biomedico Di Roma, Radiation Oncology, Rome, Italy
- Psychological impact of COVID 19 pandemic in cancer patients: a cross sectional observational Study  
B. SANTO<sup>1</sup>, A. DI DONATO<sup>1</sup>, F. GIANNETTI<sup>1</sup>, I. RIDOLFI<sup>1</sup>, E. IPPOLITO<sup>1</sup>, S. RAMELLA<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, Radiation Oncology, ROME, Italy

ESTRO 2022

Poster

Hypofractionated Radiochemotherapy In Cervical Cancer: A Preliminar Experience

B. SANTO, D. Russo, M.C. Barba, E. Cavallera, E. Ciurlia, P. De Franco, G. Di Paola, A. Leone, A. Papaleo, D. Musio

Vito Fazzi Hospital, Radiation Oncology, LECCE, Italy;

Pubblicazioni:

- Carnevale, A., Silipigni, S., Annibali, O., Ippolito, E., Greco, C., Miele, M., Santo, B., Fiore, M., Trodella, L., Ramella, S. and Avvisati, G., 2018. EP-1252: Dosimetric and clinical outcomes of radiotherapy for early-stage lymphoma mediastinal involvement. *Radiotherapy and Oncology*, 127, p.S692.
- Silipigni, S., Carnevale, A., Rinaldi, C.G., Ippolito, E., Di Donato, A., Matteucci, P., Petrianni, G.M., Palizzi, S., Trecca, P., Santo, B. and Trodella, L., 2019. EP-1371 Impact of target volume delineation on weekly simulation CT during conformal radiotherapy in NSCLC. *Radiotherapy and Oncology*, 133, pp.S749-S750.
- Floreno, B., Rinaldi, C.G., Trecca, P., Zuccoli, P., Miele, M., Santo, B., Petrianni, G.M., Gentile, S., Palizzi, S., Trodella, L. and D'Angelillo, R.M., 2019. EP-1564 Evaluation of Quality of Life in men with prostate cancer after radiation therapy. *Radiotherapy and Oncology*, 133, p.S844.
- Ramella, S., Silipigni, S., Fiore, M., Greco, C., Ippolito, E., Zuccoli, P., Santo, B. and D'Angelillo, R., 2019. P1. 18-16 Is Tumor Shrinking During Chemoradiation for LA-NSCLC a Biomarker for Outcome?. *Journal of Thoracic Oncology*, 14(10), pp.S632-S633.
- Silipigni S, Ippolito E, Matteucci P, Santo B, Gangemi E, La Cesa A, Santini D, Greco C, Ramella S. Repeated courses of radiation treatment in an HER2- positive breast cancer patient with diffuse brain metastases: A case report. *The Breast Journal*. 2020 Apr 11.
- Silipigni, S., Ippolito, E., Di Donato, A., Petrianni, G., Rinaldi, C.G., Santo, B., Trodella, L., D'Angelillo, R.M. and Ramella, S., 2018, April. Outcomes of stereotactic radiotherapy for brain metastases in different breast cancer subtypes. In *Radiotherapy and Oncology (Vol. 127, pp. S726-S726)*. ELSEVIER HOUSE, BROOKVALE PLAZA, EAST PARK SHANNON, CO, CLARE, 00000, IRELAND: ELSEVIER IRELAND LTD.
- Ippolito, E., Silipigni, S., Sicilia, A., Palizzi, S., Petrianni, G.M., Santo, B., Gentile, S., Zuccoli, P., Molfese, E., Iurato, A. and D'Angelillo, R.M., 2019, April. "Every breath you take": first

results of INHALE (Inspiration Breath hold health related QoL) study. In *Radiotherapy and Oncology* (Vol. 133, pp. S724-S725). ELSEVIER HOUSE, BROOKVALE PLAZA, EAST PARK SHANNON, CO, CLARE, 00000, IRELAND: ELSEVIER IRELAND LTD.

- Ippolito, E., Fiore, M., Greco, C., Silipigni, S., Floreno, B., Miele, M., Santo, B., Trodella, L., D'Angelillo, R.M. and Ramella, S., 2019, April. RE-STARTing after lung cancer: impact of a wellbeing event on global health status of survivors. In *Radiotherapy and Oncology* (Vol. 133, pp. S753-S753). ELSEVIER HOUSE, BROOKVALE PLAZA, EAST PARK SHANNON, CO, CLARE, 00000, IRELAND: ELSEVIER IRELAND LTD.
- Silipigni, S., Ippolito, E., Di Donato, A., Petrianni, G., Rinaldi, C.G., Santo, B., Trodella, L., D'Angelillo, R.M. and Ramella, S., 2018, April. Outcomes of stereotactic radiotherapy for brain metastases in different breast cancer subtypes. In *Radiotherapy and Oncology* (Vol. 127, pp. S726-S726). ELSEVIER HOUSE, BROOKVALE PLAZA, EAST PARK SHANNON, CO, CLARE, 00000, IRELAND: ELSEVIER IRELAND LTD.
- Matteucci, P., Santo, B., Ippolito, E., Zuccoli, P., Petrianni, GM, Trecca, P., Gentile S., Miele M., Palizzi S., Trodella L.D'Angelillo RM., Ramella S. (2019, aprile). Inibitore del checkpoint immunitario e radioterapia encefalica: tossicità ed eventi avversi. In *Radioterapia e Oncologia* (Vol. 133, pp. S678-S678). ELSEVIER HOUSE, BROOKVALE PLAZA, EAST PARK SHANNON, CO, CLARE, 00000, IRLANDA: ELSEVIER IRELAND LTD
- Ramella, S., Quattrocchi, C. C., Ippolito, E., Giordano, F. M., Greco, C., Mallio, C. A., Santo B., D'Alessio P., Fiore M., D'Angelillo R.M., Zobel, B. B. (2021). 42P Radiation induced pneumonitis in the era of the COVID-19 pandemic: Artificial intelligence for differential diagnosis. *Journal of Thoracic Oncology*, 16(4), S717.
- Giordano, F. M., Ippolito, E., Quattrocchi, C. C., Greco, C., Mallio, C. A., Santo, B., ... & Ramella, S. (2021). Radiation-Induced Pneumonitis in the Era of the COVID-19 Pandemic: Artificial Intelligence for Differential Diagnosis. *Cancers*, 13(8), 1960.
- Coppola, R., Santo, B., Ramella, S., & Panasiti, V. (2021). Novel skin toxicity of epidermal growth factor receptor inhibitors: A case of intertrigo-like eruption in a patient with metastatic colorectal cancer treated with cetuximab. *Clinical Cancer Investigation Journal*, 10(2), 91.
- The psychological impact of the covid-19 pandemic on radiotherapy cancer patients Flavia Vicinanza a, Edy Ippolito b, Antonella Sisto a\*, Bianca Santo b, Michele Fiore b, Luca Eolo Trodella b, Sonia Silipigni b, Livia Quintiliani a, Sara Ramella b a *Clinical Psychological Service, Campus Bio-Medico University Hospital Foundation, Italy* b *Radiation Oncology, Campus Bio-Medico University Hospital Foundation, Italy*. <https://doi.org/10.1016/j.tranon.2022.101457>. *Translational Oncology*, Volume 22,2022,101457,ISSN 1936-5233,

di aver partecipato ai congressi ed ai corsi di seguito indicati:

- Radiochirurgia e radioterapia stereotassica: non solo tecnica svoltosi a Genova il 25 Marzo 2017
- ESTRO SCHOOL. Multidisciplinary Management of brain tumors. (Vienna) dal 22 al 24 Ottobre 2017
- Best of WCLC svoltosi a Roma il 30 Ottobre 2017 presso Residenza di Ripetta
- Congresso AIRO XXVII, svoltosi a Rimini dal 11 al 13 Novembre 2017 presso il Palacongressi

- Attualità e controversie in senologia svoltosi a Roma dal 2 al 3 Febbraio 2018 presso l'Ospedale Sant'Eugenio
- Estro School "Target volume determination-from imaging to margin" presso Mosca dal 23 al 26 Settembre 2018
- Congresso AIRO XXVIII, svoltosi a Rimini dal 2 al 4 Novembre 2018 presso il Palacongressi
- Corso di Formazione BLSO svoltosi a Roma l'11 Novembre 2018
- Masterclass in Radioterapia svoltosi a Roma dal 25 al 26 Gennaio 2019

- Nivolution svoltosi a Roma dal 05 al 06 Aprile 2019 presso l'Auditorium parco della Musica
- Congresso AIRO XXIX, svoltosi a Rimini dal 27 al 29 Settembre 2019 presso il Palacongressi
- L'evoluzione del trattamento del tumore prostatico: il ruolo del radioterapista svoltosi a Rimini il 28 Settembre 2019 presso il Palacongressi
- PD'TA Polmone Policlinico Universitario Campus Bio-Medico: Focus Stadio III il 14 Ottobre 2019 svoltosi a Roma presso Policlinico Universitario Campus Bio-Medico
- Corso Nazionale AIRO "Contouring delle neoplasie delle ghiandole salivari del distretto testa-collo" il 25 Ottobre 2019 svoltosi a Roma presso Policlinico Umberto I
- START Sharing Together Advances in Radiotherapy, svoltosi presso UNAHOTELS Decò Roma, dal 07 all'08 Febbraio 2020
- Integrate 3.0- Moving Foward "On Line" Update del trattamento del NSCLC in stadio III, del 01/12/2020
- Congresso AIRO XXX, svoltosi dal 9 al 12 Dicembre 2020
- Il cancro della mammella: quali novità nel 2020?, svoltosi il 23/11/2020
- Oncologia Chirurgica, Medica E Radioterapica 2020: Neuro-Oncologia Ed Oncologia Toracica, svoltosi il 27/11/2020
- Integrate 3.0 – Moving Forward “On-Line” Modulo 1- Dal Sospetto Clinico Al Corretto Inquadramento Diagnostico, svoltosi il 01/12/2020
- XXX Congresso Nazionale Airo XXXII Congresso Nazionale Airb XI Congresso Nazionale Airo Giovani
- ESTRO 2021, Madrid, Spain ,27-31 Agosto 2021
- Incontri E Dibattiti Sui Tumori Uro-Ginecologici, Bari 9-10/09/2021
- XXXI Congresso Nazionale Airo, Bologna 15-17 Ottobre 2021
- ESTRO 2022, Copenhagen, Denmark 6-10, Maggio **2022**