

DR. MARIO DI STASO
CURRICULUM VITAE

Il sottoscritto/a ___DI STASO MARIO ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **DI STASO MARIO**

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità **ITALIANA**

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) **DAL 31/12/2018** INCARICO DIRIGENZIALE (EX ART , 27 CCNL 08 /06/2010) DI ALTA SPECIALIZZAZIONE PER LA **BRACHITERAPIA**

DAL 2018 INCARICO DI SOSTITUZIONE RUOLO DI RESPONSABILE DEL REPARTO DI RADIOTERAPIA , ASL 1 AVEZZANO-SULMONA-L'AQUILA.

DAL 01/10/2008 AD OGGI RICOPRE IL RUOLO DI DIRIGENTE ASL N1 AVEZZANO-SULMONA-L'AQUILA

DAL 02/05/2005 AL 02/09/2008 HA RICOPERTO INCARICO DI DIRIGENTE MEDICO A CONTRATTO LIBERO-PROFESSIONALE PRESSO ASL N1 AVEZZANO-SULMONA-L'AQUILA.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

LARGO NATALI - L'AQUILA – 67100

• Tipo di azienda o settore

PUBBLICO

• Principali mansioni

DIRIGENTE DI I^ LIVELLO

• Date (da – a)

AA 2006/2007 – 2007/2008

Nome e indirizzo del datore di lavoro

FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA .

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

DOCENTE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA.

• Principali mansioni

INSEGNAMENTI:

- FONDAMENTI BIOLOGICI DELLA RADIOTERAPIA DEI TUMORI.
- PIANIFICAZIONE E SIMULAZIONE DEI TRATTAMENTI.
- RADIOBIOLOGIA DEI VARI SISTEMI, ORGANI E TESSUTI.

AA 2008/2009 - 2009/2010 -2010/2011

FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

DOCENTE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA.
DOCENTE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN FISICA
SANITARIA.

INSEGNAMENTI:

- RADIOTERAPIA OTTIMALE PER LE VARIE FORME E LOCALIZZAZIONE DEI TUMORI (ANNO III ^).
- DOSIMETRIA CLINICA.

AA 2011/2012

FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITA' DEGLI
STUDI DELL'AQUILA.

DOCENTE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA.
DOCENTE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN FISICA
SANITARIA.

INSEGNAMENTI:

- RADIOCHIRURGIA, RADIOTERAPIA
STEREOTASSICA ENCEFALO E BODY,
RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA
- TECNICHE DI RADIOTERAPIA

AA 2012/2013 - 2014/2015 - 2015/2016

FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA-, UNIVERSITA' DEGLI
STUDI DELL'AQUILA.

DOCENTE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA

- SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA

INSEGNAMENTI:

- RADIOCHIRURGIA, RADIOTERAPIA STEREOTASSI
ENCEFALO E BODY, RADIOTERAPIA
INTRAOPERATORIA.

AA 2015/2016

FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA.

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA.

DOCENTE MASTER IN CURE PALLIATIVE II^ LIVELLO

INSEGNAMENTI:

- RADIOTERAPIA PALLIATIVA

AA 2016/2017-2017/2018-2018/2019-2020/2021

FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA.

DOCENTE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA.

INSEGNAMENTI:

- RADIOCHIRURGIA, RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ENCEFALO E BODY, RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA.

AA 2020/ 2021- 2021/2022- 2022/2023

FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA -UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

DOCENTE PRESSO IL CORSI DI LAUREA IN TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA

INSEGNAMENTO : TECNICHE RADIOLOGICHE I

TITOLI DI STUDIO

- Date (da – a) **DAL 1993 AL 2000**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITA' DI ROMA "LA SAPIENZA"
- Titolo conseguito LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA 110/110 E LODE.

- Date (da – a) **Dal 2000 al 2004**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITA' DI ROMA "LA SAPIENZA"
- Titolo conseguito DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA.

- Date (da – a) **AA 2007/2008**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITA' DI ROMA "LA SAPIENZA"
- Titolo conseguito DIPLOMA NAZIONALE DI ECOGRAFIA CLINICA.

CONSOLIDATA ESPERIENZA LAVORATIVA (3D-CRT,IMRT,IORT,VMAT)

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

CAPACITA' DI INTERPRETARE ED UTILIZZARE IMMAGINI DIAGNOSTICHE FUNZIONALI E MORFOLOGICHE AI FINI DELLA PIANIFICAZIONE DELLA RADIOTERAPIA E DELLA RISPOSTA AL TRATTAMENTO.

CAMPI DI INTERESSE CON RELATIVE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA DEL POLMONE
- RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA DELLA PROSTATA.
- RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA DEL CARCINOMA MAMMARIO
- RADIOTERAPIA PALLIATIVA (ASSOCIAZIONE RADIOTERAPIA E CRIOTERAPIA)
- BRACHITERAPIA PER TUMORI DELLA CUTE
- BRACHITERAPIA DELLA CERVICE UTERINA

- **PERCORSO DIAGNOSTICO TERAPEUTICO ASSISTENZIALE (PDTA)
DEL TUMORE DEL COLON -RETTO DELLA REGIONE ABRUZZO :
MEMBRO DEL GRUPPO TECNICO**

- REFERENTE CLINICO PER LA RADIOTERAPIA DEL GRUPPO GINECOLOGICO. (ASL 1 AVEZZANO-SULMONA L'AQUILA)

Madrelingua	ITALIANO
Altre lingue	INGLESE
Capacità di lettura	BUONA
Capacità di espressione	BUONA

Partecipazione a Congressi :

- 12 settembre 2014 : Aggiornamenti ed approcci emergenti nella Radioterapia dei Tumori Gastrointestinali in qualità di **Discussant**. (**Campus Universitario G d'Annunzio di Chieti-Pescara**
- 26 settembre 2019 : **Coordinatore** corso di formazione Aziendale “ Aggiornamento Countouring OAR in Radioterapia (ASL n 1 Avezzano-Sulmona-L'Aquila
- 27. Aprile 2023 : **Docente** al seminario di Brachiterapia (AFO) presso Università Degli Studi Dell'Aquila

Pubblicazioni scientifiche

1. Prostatectomy Bed Image-guided Dose-escalated Salvage Radiotherapy (Spider): An International Multicenter Retrospective Study.
Nicolas Benziane-ouaritini, Thomas Zilli, Antoine Giraud, Gianluca Ingrosso, Mario Di Staso, Fabio Trippa ecc..
Eur Urol Oncol 2023 April 12; S2588-9311 (23) 00067-6
2. Hypofractionated Radiotherapy in Intermediate – Risk Prostate Cancer Patients: Long-Term Results.
Maurizio Valeriani, Mario Di Staso, Giuseppe Facondo, Gianluca Vullo, Vitaliana De Sanctis, Giovanni Luca Gravina, Milena di Genesio Pagliuca, Mattia falchetto Osti, Pierluigi Bonfili.
J Clin Med. 2022 Aug 16; 11(16):4783
3. Stereotactic or conventional radiotherapy for macroscopic prostate bed recurrence: a propensity score analysis.
Giulio Francolini, Barbara Alicja Jereczek-Fossa, Vanessa Di Cataldo, Gabriele Simontacchi, Giulia Marvaso, Sara Gandini, Federica Corso, Lucia Pia Ciccone, Maria Alessia Zerella, Piercarlo Gentile, Federico Bianciardi, Sara Allegretta, Beatrice Detti, Isacco Desideri, Rolando Maria D'Angelillo, Laura Masi, Gianluca Ingrosso, Mario Di Staso, Ercole Mazzeo, Fabio Trippa, Frank Lohr, Alessio Bruni, Lorenzo Livi.

Radiol Med 2022 Mar 5;1-9

4. Radiotherapy at oligoprogression for metastatic castration-resistant prostate cancer patients: a multi-institutional analysis.

Maurizio Valeriani, Beatrice Detti, Andrei Fodor, Saverio Caini, Simone Borghesi, Fabio Trippa, Luca Triggiani, Alessio Bruni, Donatella Russo, Simonetta Saldi, Mario Di Staso, Giulio Francolini, Andrea Lancia, Luca Marinelli, Nadia Di Muzio, Cynthia Aristei, Lorenzo Livi, Stefano Maria Magrini, Gianluca Ingrosso.

Radiol Med 2021 Nov 8

5. Intensive multidisciplinary treatment strategies and patient resilience to challenge long term survival in metastatic colorectal cancer: a case report in real life and clinical practice.

Gemma Bruera, Francesco Pepe, Umberto Malapelle, Mario Di Staso, Antonella Dal Mas, Daniela Di Giacomo, Gaia Scerbo, Michele Santilli, Eugenio Ciacco, Maurizio Simmaco, Giancarlo Troncone, Claudio Coco, Felice Giuliani, Enrico Ricevuto.

Ann Transl Med 2021 Jun

6. One – week vaginal brachytherapy schedule as exclusive adjuvant post-operative treatment in intermediate and high-intermediate-risk endometrial cancer patients.

Vitaliana De Sanctis, Daniela Musio, Francesca De Felice, Francesco Marampon, Maurizio Valeriani, Paolo Bonome, Dimitri Anzellini, Giuseppe Facondo, Gianluca Vullo, Maria Massaro, Mario Di Staso, Pierluigi Bonfili, Agnieszka Chalaszczyk, Giovanni Luca Gravina, Vincenzo Tombolini, Mattia Falchetto Osti.

J Contemp Brachytherapy 2020 April

7. Ablation, consolidation and radiotherapy for the management of metastatic lesions of the spine : impact on the quality of life in a midterm clinical and diagnostic follow up in a pilot study.

Francesco Arrigoni, Camilla de Cataldo, Federico Bruno, Pierpaolo Palumbo, Luigi Zugaro, Mario Di Staso, Giovanni Luca Gravina, Antonio Barile, Carlo Masciocchi.

Med Oncol 2020 May 2; 37 (6) 53.

8. “Hypovolemic shock after pelvic radiotherapy. A rare combination leading to a devastating complication”

Giuliani A, Romanzi F, Di Sibio A, Calvisi G, Lombardi L, Marchese M, Di Staso M, Schietroman M, Carlei F, Romano L.

Annali Italiani di Chirurgia

9. Are we ready for a paradigm shift from high-dose conventional to moderate hypofractionated radiotherapy in intermediate –high risk prostate cancer ? A systematic review of randomized controlled trials with trial sequential analysis.

Ferella L, Limoncin, E, Vittorini F, Chalaszczyk A, Sorce C, Grimaldi G, Franzese P, Ruggieri V, Varrassi E, Gimenez De Lorenzo R, Marampon F, Tombolini V, Masciocchi C, Gravina GL.

Crit Rev Oncol Hematol.2019 Apr 27; 139:75-82

10. Macroscopic locoregional relapse from prostate: 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 Mar 13

11. Percutaneous management of bone metastases: state of the art, interventional strategies and joint position statement of the Italian College of MSK Radiology (ICoMSKR) and the Italian College of Interventional Radiology (ICIR).

Cazzato RL, Arrigoni F, Boatta E, Bruno F, Chiang JB, Garnon J, Zugaro L, Giordano AV, Carducci S, Varrassi M, Di Staso M, Zoccali C, Masciocchi C, Barile A.

Radiol Med 2018 Sep 6.

12. “Dose-finding study of oxaliplatin associated to capecitabine-based preoperative chemoradiotherapy in locally advanced rectal cancer”.

Gemma Bruera, Mario Di Staso, Pierluigi Bonfili, Antonio Galvano, Rosa Manetta, Gino Coletti, Roberto Vicentini, Stefano Guadagni, Corrado Ficorella, Ernesto Di Cesare, Antonio Russo and Enrico Ricevuto.

Oncotarget, Advanced Publications 2018. Accepted: February 27, 2018.

13. “Moderate hypofractionation in patients with low-risk prostate cancer: long-term outcomes”.

Valeriani M., Bonfili P., Reverbeni C., Marinelli L., Ferella L., Minniti G., De Sanctis V., Osti M.F., Bonome P., Tronnolone L., Varrassi E., Gravina G.L., Franzese P., Tombolini V., Di Staso M.

Anticancer Res. 2018 Mar; 38 (3): 1671-1676.

14. Diagnostic accuracy of proton magnetic resonance spectroscopy and perfusion-weighted imaging in brain gliomas follow-up: a single institutional experience.

Anselmi M, Catalucci A, Felli V, Vellucci V, Di Sibio A, Gravina GL, Di Staso M, Di Cesare E, Masciocchi C.

Neuroradiol J 2017 Jun ; 30 (3):240-252.

15. Bone targeted therapy for preventing skeletal-related events in metastatic breast cancer.

Irelli A., Cocciolone V, Cannita K, Zugaro L, Di Staso M, Lanfiuti, Baldi P, Paradisi S., Sidoni T., Ricevuto E, Ficorella C.

Bone .2016 Jun ; 87: 169-75.

- 16.** “Treatment of osteolytic solitary painful osseous metastases with radiofrequency ablation or cryoablation: A retrospective study by propensity analysis”.
Zugaro L, DI Staso M, Gravina GL, Bonfili P, Gregori L, Franzese P, Marampon F, Tombolini V, DI Cesare E, Masciocchi C.
Oncol Lett. 2016 Mar;11(3):1948-1954.
- 17.** “Treatment of Solitary Painful Osseous Metastases with Radiotherapy, Cryoablation or Combined Therapy: Propensity Matching Analysis in 175 Patients.
Di Staso M, Gravina GL, Zugaro L, Bonfili P, Gregori L, Franzese P, Marampon F, Vittorini F, Moro R, Tombolini V, Di Cesare E, Masciocchi C.
PLoS One. 2015 Jun 23;10(6):e0129021. Doi: 10.1371/journal.pone.0129021.
Wulfenia Journal, Vol. 22, No. 5; May 2015.
- 18.** “Oral platelet gel supernatant plus supportive medical treatment in the management of radiation-induced oral mucositis: a marche explorative active control trial by propensity analysis.”
Bonfili P, Gravina GL., Marampon F., Rughetti A., Di Staso M., Dell’Orso L., Vittorini F., Moro R., La Verghetta M.E., Parente S., Reale M., Ruggieri V., Franzese P., Tombolini V., Masciocchi C., Di Cesare E.
Am J Clin Oncol. 2015 Jan 16
- 19.** “Anthracycline-based induction chemotherapy followed by concurrent cyclophosphamide, methotrexate and 5-fluorouracil and radiation therapy in surgically resected axillary node-positive breast cancer”.
Recchia F, Candeloro G, Cesta A, Di Staso M, Bonfili P, Gravina GL, DI Cesare E, Necozone S, Rea S.
Mol Clin Oncol. 2014 May;2(3):473-478. Epub 2014 Mar 21.
- 20.** “Topical application of platelet supernatant gel in the management of radiotherapy-induced mucositis: a case report”.
Di Staso M, Rughetti A, Dell’Orso L, Marampon F, La Verghetta ME, Parente S, Gravina GL, Aielli F, Dolo V, Ruggieri V, Franzese P, Bonfili P, Tombolini V, Di Cesare E.
Blood Transfus. 2014 Jan;12(1):107-10. Doi: 10.2450/2013.0104-13. Epub 2013 Oct 22
- 21.** “Intravesical instillations with polydeoxyribonucleotides reduce symptoms of radiation-induced cystitis in patients treated with radiotherapy for pelvic cancer: a pilot study”.
Bonfili P, Franzese P, Marampon F, La Verghetta ME, Parente S, Cerasani M, Di Genova D, Mancini M, Vittorini F, Gravina GL, Ruggieri V, Di Staso M, Popov VM, Tombolini V, Di Cesare E.
Support Care Cancer. 2014 May;22(5):1155-9. Doi: 10.1007/s00520-013-2051-9. Epub 2013 Dec 10.
- 22.** “Strategies for imaging Androgen Receptor signaling pathway in prostate cancer: implications for hormonal manipulation and radiation treatment”
Gravina GL, Festuccia C, Bonfili P, Di Staso M, Franzese P, Ruggieri V, Popov VM, Tombolini V, Masciocchi C, Carosa E, Lenzi A, Jannini EA, Di Cesare E.
Biomed Res Int. 2013;2013:460546. Doi: 10.1155/2013/460546. Epub 2013 Oct 29.
Review.

- 23.** “Advances in imaging and in non-surgical salvage treatments after radiorecurrence in prostate cancer: what does the oncologist, radiotherapist and radiologist need to know?”
Gravina G.L., Tombolini V., Di Staso M., Franzese P., Bonfilì P., Gennarelli A., Di Nicola L., Masciocchi C., Di Cesare E..
Eur Radiol. 2012 Dec; 22 (12): 2848-58.
- 24.** “A feasibility study of percutaneous Radiofrequency Ablation followed by Radiotherapy in the management of painful osteolytic bone metastases.”
Di Staso M, Zugaro L, Gravina GL, Bonfilì P, Marampon F, Di Nicola L, Conchiglia A, Ventura L, Franzese P, Gallucci M, Masciocchi C, Tombolini V..
Eur Radiol. 2011 Sep;21(9):2004-10.
- 25.** “MEK/ERK inhibitor U0126 increases the radiosensitivity of rhabdomyosarcoma cells in vitro and in vivo by downregulating growth and DNA repair signals.”
Marampon F, Gravina GL, Di Rocco A, Bonfilì P, Di Staso M, Fardella C, Polidoro L, Ciccarella C, Festuccia C, Popov VM, Pestell RG, Tombolini V, Zani BM.
Mol Cancer Ther. 2011 Jan;10(1):159-68. PubMed PMID: 21220498; PubMed Central PMCID: PMC3064485.
- 26.** “Can radiotherapy be combined with radiofrequency ablation in the management of symptomatic osteolytic skeletal metastasis?”
Di Staso M, Zugaro L, Gravina GL, Bonfilì P, Marampon F, Di Nicola L, Conchiglia A, Franzese P, Gallucci M, Masciocchi C, Tombolini V.
Clin Oncol (R Coll Radiol). 2011 Feb;23(1):65-6. Epub 2010 Nov 23.
- 27.** “The impact of conventional or hypofractionated radiotherapy on voice quality and oncological outcome in patients with early laryngeal cancer.”
Di Nicola L, Gravina GL, Marampon F, Bonfilì P, Buonopane S, Di Staso M, Festuccia C, Franzese P, Tombolini M, Tombolini V..
Oncol Rep. 2010 Nov;24(5):1383-8.
- 28.** “Late morbidity and oncological outcome after radical hypofractionated radiotherapy in men with prostate cancer.”
Di Staso M, Bonfilì P, Gravina GL, Di Genesio Pagliuca M, Franzese P, Buonopane S, Osti MF, Valeriani M, Festuccia C, Enrici RM, Tombolini V
BJU Int. 2010 Nov;106(10):1458-62.
- 29.** “5-Azacytidine restores and amplifies the bicalutamide response on preclinical models of androgen receptor expressing or deficient prostate tumors.”
Gravina GL, Marampon F, Di Staso M, Bonfilì P, Vitturini A, Jannini EA, Pestell RG, Tombolini V, Festuccia C. .
Prostate. 2010 Aug;70(11):1166-78.
- 30.** “Subjective and objective measures of late genitourinary morbidity following hypofractionated radiotherapy in men with prostate cancer.”
Tombolini V, Di Staso M, Bonfilì P, Di Genesio Pagliuca M, Franzese P, Buonopane S, Valeriani M, Maurizi Enrici R, Festuccia C, Gravina GL..
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2010 Mar;13(1):34-8. Epub 2009 Jun 23.
- 31.** Hypofractionated radical radiotherapy in elderly patients with medically inoperable stage I-II non-small-cell lung cancer.”
Bonfilì P, Di Staso M, Gravina GL, Franzese P, Buonopane S, Soldà F, Festuccia C, Tombolini V. Lung Cancer. 2010 Jan;67(1):81-5.

32. Maintenance immunotherapy in recurrent or metastatic squamous cell carcinoma of the head and neck

Recchia F, Candeloro G, Di Staso M, Negozione S, Bisegna R, Bratta M, Tombolini V, Rea S

J Immunother .2008 May ;31 (4): 413-9

33. The time factor in oncology :consequences on tumour volume and therapeutic planning.

Creton G, Benassi M, Di Staso M, Ingrosso G, Giubilei C, Strigari L.

J Exp Clin Cancer Res . 2006 Dec ;25 (4):557-73

ABSTRACT PRESENTATI A CONGRESSI NAZIONALI

1. Hypofractionated and conventional radiotherapy in elderly patients with skin cancer". Buonopane S., Di Genesio Pagliuca M., Di Nicola L., Soldà F., Di Staso M., Franzese P., Bonfili P., Osti M. F., Valeriani M., Giugno V., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Lecce, 21-24 Ottobre 2006.
2. "Hypofractionated adjuvant radiotherapy in breast cancer: evaluation of results and aesthetical outcome". Nunziata M., Soldà F., Bonfili P., Di Staso M., Franzese P., Ferretti A., Valeriani M., Osti M. F., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Lecce, 21-24 Ottobre 2006.
3. "Palliation of brain metastases: evaluation of outcome with EBRT". Piscopo A., Soldà F., Di Staso M., Bonfili P., Franzese P., Valeriani M., Ferretti A., Osti M. F., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Lecce, 21-24 Ottobre 2006.
4. "Adjuvant radio-chemotherapeutical treatment in locally advanced gastric adenocarcinoma". Soldà F., Di Nicola L., Bonfili P., Di Staso M., Franzese P., Buonopane S., Osti M. F., Valeriani M., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Lecce, 21-24 Ottobre 2006.
5. "Hypofractionated radiotherapy in intermediate risk prostate cancer: results and acute effects". Di Genesio Pagliuca M., Di Staso M., Nunziata M., Soldà F., Bonfili P., Franzese P., Valeriani M., Giugno V., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Lecce, 21-24 Ottobre 2006.
6. "Hypofractionated radiotherapy in early stage vocal cord carcinoma". Di Nicola L., Soldà F., Bonfili P., Di Staso M., Franzese P., De Sanctis V., Giugno V., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Lecce, 21-24 Ottobre 2006.
7. "Postoperative radiotherapy with or without Temozolamide chemotherapy in high grade gliomas". Ferretti A., Piscopo A., Bonfili P., Soldà F., Di Staso M., Franzese P., Valeriani M., De Sanctis V., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Lecce, 21-24 Ottobre 2006.
8. "Radiotherapy with concomitant and sequential Temozolamide as adjuvant treatment of the patients with glioblastoma multiforme". Valeriani M., De Sanctis V., Osti M. F., Soldà F., Bonfili P., Mazzarella G., Filippone F., Masciullo S., Minniti G., De Paula U., Valentino M., Banelli E., Tombolini V., Maurizi Enrici R. Congresso nazionale AIRO. Lecce, 21-24 Ottobre 2006.
9. "Ruthenium 106 brachytherapy for uveal melanomas: our experience". Soldà F., Bonfili P., Petrella P.P., Piscopo A., Di Nicola L., Di Genesio Pagliuca M., Franzese P., Di Staso M., Blasi M.A., Giugno V., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Firenze, 10-13 Novembre 2007.
10. "Prophylactic irradiation of breast and supraclavicular nodes in the adjuvant setting: our experience". Buonopane S., Soldà F., Franzese P., Bonfili P., Di Staso M., Petrella P.P., Nunziata M., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Firenze, 10-13 Novembre 2007.
11. "Patient's related factors in hypofractionated breast radiotherapy: evaluation of outcomes and side effects". Nunziata M., Soldà F., Di Nicola L., Franzese P., Bonfili P., Di Staso M., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Firenze 10-13 Novembre 2007.

12. "Hypofractionated curative radiotherapy for early stage non-small cell lung cancer". Bonfili P., Di Genesio Pagliuca M., Soldà F., Francese P., Di Staso M., Nunziata M., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Firenze 10-13 Novembre 2007.
13. "Hypofractionated radiotherapy in low risk prostatic cancer: preliminary results of gastrointestinal and genitourinary toxicity". Di Genesio Pagliuca M., Di Nicola L., Soldà F., Francese P., Di Staso M., Bonfili P., Buonopane S., Piscipo A., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Firenze 10-13 Novembre 2007.
14. "Radiotherapeutic timing in soft tissue sarcomas treatment: our experience". Petrella P.P., Soldà F., Bonfili P., Francese P., Di Staso M., Piscopo A., Buonopane S., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Firenze 10-13 Novembre 2007.
15. "Adjuvant radiochemotherapy in locally advanced gastric cancer: results of our experience". Di Nicola L., Soldà F., Di Genesio Pagliuca M., Di Staso M., Buonopane S., Bonfili P., Francese P., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Firenze 10-13 Novembre 2007.
16. "Post-operative radiotherapy for stage I-II seminoma: treatment outcome and impact on quality of life". Piscopo A., Soldà F., Petrella P.P., Nunziata M., Bonfili P., Di Staso M., Francese P., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Firenze 10-13 Novembre 2007.
17. "Adjuvant radio-chemotherapeutic treatment in locally advanced gastric adenocarcinoma". Petrella P.P., Di Nicola L., Piscopo A., Gravina G.L., Bonfili P., Di Staso M., Franzese P., Soldà F., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Milano 15-18 Novembre 2008.
18. "Flutamide and radiotherapy demonstrate biological effectiveness in prostate cancer cell lines irrespective of the Her2/Neu expression levels". Gravina G.L., Festuccia C., Bonfili P., Di Staso M., Franzese P., Soldà F., Petrella P.P., Di Genesio Pagliuca M., Fardella C., Varrassi E., Bologna M., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Milano 15-18 Novembre 2008.
19. "Management of brain metastases: role of concomitant treatment with whole brain radiotherapy and Temozolomide". Piscopo A., Di Nicola L., Petrella P.P., Di Genesio Pagliuca M., Gravina G.L., Bonfili P., Di Staso M., Franzese P., Soldà F., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Milano 15-18 Novembre 2008.
20. "Erectile dysfunction after hypofractionated radiotherapy for prostate cancer and radiation dose to penile base structures". Di Nicola L., Piscopo A., Petrella P.P., Di Genesio Pagliuca M., Varrassi E., Fardella C., Bonfili P., Di Staso M., Franzese P., Soldà F., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Milano 15-18 Novembre 2008.
21. "Be predictive for late rectal toxicity after treatment of low risk prostate cancer with hypofractionated radiotherapy?". Di Genesio Pagliuca M., Gravina G.L., Varrassi E., Fardella C., Di Staso M., Bonfili P., Franzese P., Soldà F., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Milano 15-18 Novembre 2008.
22. "Hypofractionated adjuvant radiotherapy in breast cancer: analysis of esthetical outcomes". Fardella C., Varrassi E., Bonfili P., Di Staso M., Franzese P., Soldà F., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Milano 15-18 Novembre 2008.
23. "Could dose-volume relationship be predictive for late rectal toxicity after treatment of intermediate risk prostate cancer with hypofractionated radiotherapy?". Di Genesio Pagliuca M., Piscopo A., Petrella P.P., Fardella C., Di Staso M., Bonfili P., Franzese P., Soldà F., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Milano 15-18 Novembre 2008.
24. "Hypofractionated radiotherapy in low risk prostate cancer: evaluation of gastrointestinal and genitourinary toxicity after one year further of follow-up". Di Genesio Pagliuca M., Varrassi E., Fardella C., Di Nicola L., Di Staso M., Bonfili P., Franzese P., Soldà F., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Milano 15-18 Novembre 2008.
25. "Valproic acid restores chemosensitivity in resistant glioma cells and results in radiosensitization in combination with Temozolomide". Gravina G.L., Festuccia C., Dolo V., Bonfili P., Di Staso M., Soldà F., Franzese P., Piscopo A., Di Nicola L., Petrella P.P., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Milano 15-18 Novembre 2008.
26. "Azacitadine treatment results in differentiating effects and sensitizes against Bicalutamide and radiotherapy in androgen independent prostate cancer cells". Gravina G.L., Festuccia C., Di Staso M., Bonfili P., Franzese P., Soldà F., Di Nicola L., Piscopo

- A., Varrassi E., Bologna M., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Milano 15-18 Novembre 2008.
27. “Pulmonary morbidity following hypofractionated radical radiotherapy in elderly patients with medically inoperable stage I-II non-small cell lung cancer”. Bonfili P., Di Staso M., Gravina G. L., Franzese P., Buonopane S., Soldà F., Festuccia C., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Bologna 14-17 Novembre 2009.
 28. “Valproic acid in association with radiotherapy and Temozolamide does not prolong survival time of nude mice bearing intracerebral orthotopic high-grade glioma xenografts”. Gravina G.L., Festuccia C., Di Staso M., Confalone G., Bonfili P., Franzese P., Buonopane S., Marampon F., Florio T., Tombolini V. Annual meeting of the Italian Cancer Society. Milano 2009.
 29. “Measures of genitourinary morbidity and quality of life following hypofractionated radiotherapy in men with PCA.” Tombolini V, Di Staso M., Bonfili P., Limoncin E., Di Genesio Pagliuca M., Franzese P., Buonopane S., Valeriani M., Maurizi Enrici R., Festuccia C., Gravina G.L. XX Congresso nazionale Società Italiana di Urologia Oncologica. Roma 2010.
 30. “The value of biopsy laterality in association with PSA and Gleason score for the identification of subjects at high risk of recurrence in prostate cancer.” Ventura L., Gravina G.L., Festuccia C., Marampon F., Fileni A., Di Clemente L., Bonfili P., Di Staso M., Fardella C., Tombolini V. V Congresso triennale della Società Italiana di Anatomia Patologica e Citopatologia. Bologna, 21-25 Settembre 2010.
 31. “Late morbidity and oncological outcome after radical hypofractionated radiotherapy in men with prostate cancer”. G. L. Gravina, M. Di Staso, P. Bonfili, E. Limoncin, M. Di Genesio Pagliuca, P. Franzese, M. F. Osti, M. Valeriani, R. Maurizi Endici, C. Festuccia, E. A. Jannini, V. Tombolini. IX Congresso nazionale Società Italiana di Andrologia e Medicina della Sessualità. Modena, 4-6 Novembre 2010. *J. Endocrinol. Invest.* – Vol. 33, suppl. to No. 8, 2010 –p. 11.
 32. “Measures of genitourinary morbidity and quality of life following hypofractionated radiotherapy in men with prostate cancer”. G. L. Gravina, M. Di Staso, P. Bonfili, E. Limoncin, M. Di Genesio Pagliuca, P. Franzese, S. Buonopane, M. Valeriani, R. Maurizi Enrici, E. A. Jannini, C. Festuccia, V. Tombolini. IX Congresso nazionale Società Italiana di Andrologia e Medicina della Sessualità. Modena, 4-6 Novembre 2010. *J. Endocrinol. Invest.* – Vol. 33, suppl. to No. 8, 2010 –p. 11.
 33. “The value of biopsy lateralità in association with PSA and Gleason score for the identification of subjects at high risk of recurrence in prostate cancer”. G. L. Gravina, L. Ventura, M. Di Staso, P. Bonfili, C. Festuccia, V. Tombolini and E. A. Jannini. IX Congresso nazionale Società Italiana di Andrologia e Medicina della Sessualità. Modena, 4-6 Novembre 2010. *J. Endocrinol. Invest.* – Vol. 33, suppl. to No. 8, 2010 –p. 11.
 34. “Is clinical stage accurate in the identification of men with prostate cancer at low risk of recurrence? Clinical implications for treatment and oncological depend.” Gravina G.L., Ventura L., Festuccia C., Marampon F., Pestell R.G., Fileni A., Di Clemente L., Varrassi E., Colangeli M.S., Bonfili P., Di Staso M., Franzese P., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Napoli, 13-16 Novembre 2010.
 35. “MEK/ERK inhibitor U0126 increases the radiosensitivity of rhabdomyosarcoma cells in vitro and in vivo by down regulating growth and DNA repair signals.” Marampon F., Gravina G.L., Bonfili P., Di Staso M., Fardella C., Varrassi E., Polidoro L., Festuccia C., Pestell R.G., Zani B.M., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Napoli, 13-16 Novembre 2010.
 36. “Whole brain radiotherapy (WBRT) and concomitant temozolomide (TMZ) in melanoma brain metastases: our experience.” Varrassi E., Fardell C., Gravina G.L., Marampon F., Di Staso M., Bonfili P., Franzese P., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Napoli, 13-16 Novembre 2010.
 37. “A feasibility study of percutaneous radiofrequency ablation followed by radiotherapy in the management of painful osteolytic bone metastases.” Gravina G.L., Di Staso M., Zugaro L., Bonfili P., Marampon F., Limoncin E., Fardella C., Conchiglia A., Ventura L.,

- Franzese P., Masciocchi C., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Napoli, 13-16 Novembre 2010.
38. "Temozolomide does not confer survival advantages in newly diagnoses anaplastic astrocitoma." Fardella C., Gravina G.L., Marampon F., Varrassi E., Di Staso M., Bonfili P., Franzese P., Di Nicola L., Tombolini V. Congresso nazionale AIRO. Napoli, 13-16 Novembre 2010.
 39. "Accuratezza diagnostica della RM con spettroscopia e perfusione nel follow-up dei gliomi cerebrali: esperienza su 58 casi." M. Anselmi, A. Catalucci, L., M. Gregori, G. Lanni, G.L. Gravina, M. Di Staso, P. Bonfili, C. Masciocchi, M. Gallucci. Congresso nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia. Padova, 19-22 Ottobre 2011.
 40. "Does pelvic lymph nodes irradiation in combination with hormonal treatment increase rectal and bladder toxicity of men suffering from prostate cancer and subjected to post-operative radiotherapy?" G.L. Gravina, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, R. Fanini, L. Di Nicola, S. Parente, M. Mancini, M.F. Osti, V. Armosini, F. Marampon, M. Cerasani, C. Fardella, R. Maurizi Enrici, V. Tombolini. Congresso nazionale AIRO. Genova, 19-22 Novembre 2011.
 41. "Aesthetical outcome and locoregional dependen analysis in hypofractionated adjuvant radiotherapy breast cancer patients." C. Fardella, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, L. Di Nicola, G.L. Gravina, F. Marampon, E. Varrassi, M. Cerasani, M.E. La Verghetta, V. Tombolini. Congresso nazionale AIRO. Genova, 19-22 Novembre 2011.
 42. "Adjuvant radiochemotherapy in locally advanced gastric cancer: results of our experience." P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, L. Di Nicola, , M.E. La Verghetta, M. Cerasani, F. Marampon, C. Fardella, G.L. Gravina, E. Varrassi, V. Tombolini." Congresso nazionale AIRO. Genova, 19-22 Novembre 2011.
 43. "Histone deacetylase inhibitor, MS-275, increases radiation responses of preclinical prostate cancer models." G.L. Gravina, C. Festuccia, F. Marampon, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, R. Fanini, L. Di Nicola, M. Cerasani, C. Fardella, M. Angelini, A. Lenzi, E.A. Jannini, V. Tombolini." Congresso nazionale AIRO. Genova, 19-22 Novembre 2011.
 44. "RAS/MEK/ERK-C-MYC axis orchestrates a regulatory network requie for the maintenance of radioresistance in 22RV1 prostate cancer cell line." F. Marampon, G.L. Gravina, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, L. Di Nicola, C. Fardella, E. Varrassi, , M. Cerasani, M.E. La Verghetta, V. Tombolini." Congresso Nazionale AIRO. Genova, 19-22 Novembre 2011.
 45. "MEK/ERK inhibitor U0126 increases the radiosensitivity of rhabdomiosarcoma cells in vitro and in vivo by down regulating growth and DNA repair signals." F. Marampon, G.L. Gravina, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, L. Di Nicola, C. Fardella, E. Varrassi, M. Cerasani, M.E. La Verghetta, V. Tombolini. Congresso Nazionale AIRO. Genova, 19-22 Novembre 2011.
 46. "Hypofractionated radical radiotherapy in elderly patients with medically inoperable stage I-II non-small-cell-lung-cancer: a correlational analysis between toxicity and tumor volume." P. Bonfili, M. Di Staso, M. Valeriani, M.F. Osti, G.L. Gravina, P. Franzese, M. Cerasani, F. Marampon, M.E. La Verghetta, F. Vittorini, D. Di Genova, A. Fratticci, R. Maurizi Enrici, V. Tombolini, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Roma, 17-20 Novembre 2012.
 47. "MEK/ERK inhibitor U0126 increases the radiosensitivity of rhabdomyosarcoma cells in vitro and in vivo by downregulating growth and repair signals." F. Marampon, G.L. Gravina, M. Cerasani, P. Bonfili, M. Di Staso, C. Fardella, C. Festuccia, M.E. La Verghetta, R.G. Pestell, V. Tombolini, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Roma, 17-20 Novembre 2012.
 48. "Early glottis cancer: can we gain something with hypofractionated treatment?" E. Varrassi, F. Vittorini, S. Parente, M. Di Staso, P. Bonfili, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Roma, 17-20 Novembre 2012.
 49. "Hypofractinated radiotherapy in non-melanoma skin cancer: comparation between three different schedules." E. Varrassi, F. Vittorini, S. Parente, M. Di Staso, P. Bonfili,

- P.Franzese, V. Ruggieri, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Roma, 17-20 Novembre 2012.
50. “Vulvar cancer: our experience and clinical results.” E. Varrassi, F. Vittorini, S. Parente, M. Di Staso, P. Bonfili, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Di Cesare. Congresso Nazionale AIRO. Roma, 17-20 Novembre 2012.
 51. “Subjective and objective measures of late morbidity and oncological out come after radical hypofractionated radiotherapy in men with prostate cancer.” G.L. Gravina, M. Di Staso, P. Bonfili, P. Franzese, M. Cerasani, F. Marampon, M.E. La Verghetta, D. Di Genova, A. Fratticci, C. Fardella, M.F. Osti, M. Valeriani, R. Maurizi Enrici, E. Di Cesare, V. Tombolini. Congresso nazionale AIRO. Roma, 17-20 Novembre 2012.
 52. “Radioterapia ipofrazionata nei pazienti anziani con tumore vescicale” S. Parente, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, G.L. Gravina, F. Marampon, E. Varrassi, M. Cerasani, M.E. La Verghetta, D. Di Genova, M. Mancini, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Giardini Naxos-Taormina, 26-29 Ottobre 2013.
 53. “Valutazione oggettiva e soggettiva della tossicità e del risultato estetico in pazienti sottoposte a boost sequenziale con fasci esterni versus boost anticipato intraoperatorio nel trattamento accelerato moderatamente ipofrazionato dell’intera mammella”. S. Parente, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, G.L. Gravina, C. Fardella, D. Di Genova, M. Cerasani, M.E. La Verghetta, F. Marampon, M. Mancini, E. Varrassi, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Giardini Naxos-Taormina, 26-29 Ottobre 2013.
 54. “L’uso dei polidessossiribonucleotidi per via intravesicale riduce i sintomi legati alla cistite interstiziale indotta da radiazione in pazienti con pregressa storia di tumori pelvici”. P. Bonfili, P. Franzese, F. Marampon, M.E. La Verghetta, S. Parente, M. Cerasani, F. Amato, D. Di Genova, M. Mancini, F. Vittorini, G.L. Gravina, V. Ruggieri, M. Di Staso, V. Tombolini, E. Di Cesare Congresso nazionale AIRO. Giardini Naxos-Taormina, 26-29 Ottobre 2013.
 55. “Applicazione topica di gel piastrinico nella gestione delle mucositi ndependent y: “a case report” M. Di Staso, A. Rughetti, L. Dell’Orso, F. Marampon, G.L. Gravina, P. Bonfili, P. Franzese, V. Ruggieri, M.E. La Verghetta, S. Parente, A. Fratticci, M. Cerasani, D. Di Genova, M. Mancini, F. Vittorini, V. Tombolini, E. Di Cesare Congresso nazionale AIRO. Giardini Naxos-Taormina, 26-29 Ottobre 2013.
 56. “L’inibitore di erks, u1026, abrogando l’asse molecolare mek/erk-aurora chinasi b, riduce il potenziale ndependent y, favorisce l’apoptosi ed aumenta la ndependent y ed’ in modelli pre-clinici di sarcomi dei tessuti molli dell’eta’ pediatrica”. F. Marampon, G.L. Gravina, P. Bonfili, P. Franzese, M. Di Staso, V. Ruggieri, M.E. La Verghetta, S. Parente, A. Fratticci, M. Cerasani, D. Di Genova, F. Vittorini, M. Mancini, V. Tombolini, E. Di Cesare Congresso nazionale AIRO. Giardini Naxos-Taormina, 26-29 Ottobre 2013.
 57. “L’inibizione di mek/erk mediata dall’U0126, ndependent y ed a cellule di rabdomiosarcoma in vitro ed in vivo, attraverso la negativa modulazione dei segnali di riparazione del DNA.” F. Marampon, G.L. Gravina, P. Bonfili, P. Franzese, M. Di Staso, V. Ruggieri, M.E. La Verghetta, S. Parente, A. Fratticci, M. Cerasani, D. Di Genova, F. Vittorini, M. Mancini, V. Tombolini, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Giardini Naxos-Taormina, 26-29 Ottobre 2013.
 58. “Efficacia della crioterapia in associazione alla radioterapia nel trattamento del dolore da metastasi ossee: uno studio di fattibilità tramite analisi della propensità.”. M. Di Staso, P. Bonfili, P. Franzese, V. Ruggieri, G.L. Gravina, F. Marampon, M.E. La Verghetta, M. Cerasani, S. Parente, L. Ferella, L. Zugaro, L. Gregori, C. Masciocchi, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Padova, 8-11 Novembre 2014.
 59. “Palomid 9, un inibitore TORC1/TORC2, aumenta la risposta all’irradiazione modulando l’attività di Survivina mediata da GSK3beta/CRM1 e ritardando la riparazione del danno a doppio filamento del DNA nei modelli di cancro della prostata.” G.L. Gravina, C. Festuccia, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, M.E. La Verghetta, F. Marampon, D. Di Genova, A. Fratticci, M. Mancini, M. Reale, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Padova, 8-11 Novembre 2014.
 60. “Modulazione del trattamento RT/CT concomitante nei pazienti affetti da neoplasie del

- distretto testa-collo”. S. Parente, L. Ferella, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, M.E. La Verghetta, M. Cesarani, D. Di Genova, M. L. Calandrella, U. Moriconi, G.L. Gravina, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Rimini 7-10 Novembre 2015.
61. “Esperienza monoistituzionale nel trattamento adiuvante del carcinoma endometriale con brachiterapia e/o radioterapia a fasci esterni”. M.E. La Verghetta, S. Parente, M. Cesarani, L. Ferella, D. Di Genova, M. L. Calandrella, U. Moriconi, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, G.L. Gravina, P. Bonfili, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Rimini 7-10 Novembre 2015.
 62. “Radiosurgery for brain metastases: different responses for different primary tumor”. M.E. La Verghetta, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, G.L. Gravina, M. Cesarani, S. Parente, L. Ferella, D. Di Genova, E. Di Cesare. Congresso Nazionale AIRO. Rimini, 30/09 – 2/10 2016.
 63. “Hypofractionated radiotherapy in patients with inoperable non-small-cell lung cancer: role of IGRT in clinical practice”. M. Cesarani, D. Di Genova, S. Parente, L. Ferella, M.E. La Verghetta, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, A. Aleggiani, T. Grausberg, G. Riccitelli, G.L. Gravina, E. Di Cesare. Congresso Nazionale AIRO. Rimini, 30/09 – 2/10 2016.
 64. “The impact on breast volume on acute and late toxicity of independent y ed tridimensional radiation treatment”. Di Genova, M. Cesarani, D. S. Parente, L. Ferella, P. Bonfili, P. Franzese, M. Di Staso, A. Aleggiani, T. Grausberg, G. Riccitelli, G.L. Gravina, E. Di Cesare. Congresso Nazionale AIRO. Rimini, 30/09 – 2/10 2016.
 65. “Cyclin D1 silencing suppresses tumori-genicity, impairs DNA double strand break repair and thus radiosensitizes androgen-independent prostate cancer cells to DNA damage”. F. Marampon, G.L. Gravina, X. Ju, M.C. Casimiro, C. Festuccia, L. Ferella, Di Genova, M. Cesarani, P. Bonfili, P. Franzese, M. Di Staso, A. Aleggiani, T. Grausberg, G. Riccitelli, E. Gaudio, E. Di Cesare, V. Tombolini, R.G. Pastell. Congresso Nazionale AIRO. Rimini, 30/09 – 2/10 2016.
 66. “Hypofractionated radiotherapy in non-melanoma skin cancer ≥ 3 cm in elderly patients”. L. Ferella, S. Parente, G.L. Gravina, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, M. Cesarani, D. Di Genova, E. Di Cesare. Congresso nazionale AIRO. Rimini, 30/9-2/10 2016.
 67. “C-MYC sustains transformed phenotype and promotes radioresistance of embryonal rhabdomyosarcoma cell lines”. G.L. Gravina, C. Festuccia, A. Colapietro, Di Genova, M. Cesarani, S. Parente, L. Ferella, P. Bonfili, P. Franzese, M. Di Staso, A. Aleggiani, T. Grausberg, G. Riccitelli, V. Tombolini, E. Di Cesare, F. Marampon. Congresso Nazionale AIRO. Rimini, 30/09 – 2/10 2016.
 68. “Vitamin D protects endothelial cells from irradiation-induced senescence and apoptosis by modulating MAPK/SIRT1 axis”. G.L. Gravina, C. Festuccia, A. Colapietro, P. Sanità, L. Ferella, S. Parente, Di Genova, M. Cesarani, P. Bonfili, P. Franzese, M. Di Staso, A. Aleggiani, T. Grausberg, G. Riccitelli, V. Tombolini, E. Di Cesare, F. Marampon. Congresso Nazionale AIRO. Rimini, 30/09 – 2/10 2016.
 69. “Late toxicity profile of hypofractionated prostate cancer radiotherapy”. L. Ferella, S. Parente, M. Di Staso, P. Bonfili, P. Franzese, E. Varrassi, E. Di Cesare, G.L. Gravina, C. Masciocchi. Congresso Nazionale AIRO. Rimini, 11/11 – 13/11/2017.
 70. “Assessment of the effect of setup error on dose distribution to target volume and OARs in head and neck VMAT using daily IGRT”. S. Parente, L. Ferella, F. Vittorini, M. Di Staso, P. Bonfili, P. Franzese, E. Varrassi, E. Di Cesare, G.L. Gravina, C. Masciocchi. Congresso Nazionale AIRO. Rimini, 11/11 – 13/11/2017.

ABSTRACT PRESENTATI A CONGRESSI INTERNAZIONALI

71. “Hypofractionated radiotherapy in elderly patients with medically inoperable stage I-II non-small-cell-lung-cancer”. P. Bonfili, M. Di Staso, G. L. Gravina, P. Franzese, F. Soldà, A. Piscopo, V. Tombolini. Goteborg – Congresso europeo ESTRO 2008. *Radiotherapy & Oncology* – Vol. 88, suppl. 2 –S282, September 2008.
72. “Acute and chronic toxicity of hypofractionated radiotherapy in treatment of intermediate-risk prostate cancer”. M. Di Genesio Pagliuca, M. Di Staso, P. Bonfili, G. L. Gravina, F. Soldà, P. Franzese, V. Tombolini. Goteborg – Congresso europeo ESTRO 2008. *Radiotherapy & Oncology* – Vol. 88, suppl. 2, S311-312, September 2008.
73. “Impact of radiation therapy fraction size on local control/complications in early independent carcinoma”. L. Di Nicola, A. Piscopo, P.P. Petrella, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, R. Fanini, G.L. Gravina, V. Tombolini. Barcellona – Congresso europeo ICHNO 2009. *Radiotherapy & Oncology* – Vol. 90, suppl. 2, February, 2009.
74. “Measures of genitourinary morbidity following hypofractionated radiotherapy in men with prostate cancer”. Tombolini V., Di Staso M., Bonfili P., Di Genesio Pagliuca M., Franzese P., Buonopane S., Di Nicola L., Soldà F., Valeriani M., Osti M. F., Gravina G. L., Maurizi Enrici R., Festuccia C. Congresso europeo EMUC. Barcellona, 27-29 Novembre 2009.
75. “A feasibility study of percutaneous radiofrequency ablation with radiotherapy in painful osteolytic bone metastases”. Gravina G. L., Di Staso M., Zugaro L., Marampon F., Bonfili P., Fardella C., Buonopane S., Franzese P., Masciocchi C., Tombolini V. San Diego – Annual meeting American Society Radiation Oncology (ASTRO) 2010. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* – Vol. 78, N. 3 –S600.
76. “Mek/erk inhibition by UO126 radiosensitizes rhabdomyosarcoma cells in vitro and in vivo”. F. Marampon, G. Gravina, P. Bonfili, M. Di Staso, C. Fardella, L. Polidoro, C. Festuccia, R. G. Pestell, V. Tombolini, B. M. Zani. San Diego – Annual meeting ASTRO 2010. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* – Vol. 78, N. 3, S643.
77. “Late morbidity and oncological outcome after radical hypofractionated radiotherapy in men with prostate cancer”. M. Di Staso, P. Bonfili, G. L. Gravina, M. Di Genesio Pagliuca, P. Franzese, E. Limoncin, M. F. Osti, S. Buonopane, M. Valeriani, R. Maurizi Enrici, V. Tombolini. Barcellona – Congresso europeo ESTRO 2010. *Radiotherapy & oncology* – Vol. 96, suppl. 1 –S408, September 2010.
78. “Measures of late independent morbidity and quality of life after hypofractionated radiotherapy in men with PCA”. G. L.Gravina, P. Bonfili, M. Di Staso, E. Limoncin, P. Franzese, S. Buonopane, M. Valeriani, R. Maurizi Enrici, C. Festuccia, F. Marampon, V. Tombolini. Barcellona – Congresso europeo ESTRO 2010. *Radiotherapy & oncology* – Vol. 96, suppl. 1 –S601, September 2010.
79. “Azacitidine treatment sensitizes against bicalutamide and radiotherapy in androgen independent PCA”. G. L. Gravina, C. Festuccia, S. Di Sante, F. Marampon, M. Di Staso, P. Bonfili, L. Ventura, E. A. Jannini, V. Tombolini. Barcellona – Congresso europeo ESTRO 2010. *Radiotherapy & oncology* – Vol. 96, suppl. 1 –S615, September 2010.
80. “5-azacitidine restores and amplifies the response to bicalutamide and radiotherapy on preclinical models of androgen receptor expressing or deficient prostate tumors”. Festuccia C., Marampon F., Bonfili P., Di Staso M., Di Sante S., Pestell R. G., Tombolini V. Berlino – 22nd EORTC-NCI-AACR Symposium on molecular target and cancer therapeutics 2010.
81. “MEK/ERK inhibitor UO126 increases the radiosensitivity of rhabdomyosarcoma cells in vitro and in vivo by down regulating growth and DNA repair signals”. Gravina G. L., Bonfili P., Di Staso M., Polidoro L., Festuccia C., Pestell R. G., Zani B. M., Tombolini V. Berlino – 22nd EORTC-NCI-AACR Symposium on molecular target and cancer therapeutics 2010.
82. “The value of biopsy laterality in association with PSA and Gleason Score for the identification of subjects at high risk of recurrence in prostate cancer”. Gravina G. L., Ventura L., Di Staso M., Bonfili P., Festuccia C., Francesco M., Tombolini V., Lenzi A.,

- Jannini E. A.. Anticancer Research, vol. 32, p. 1902-1903, 2012.
83. "IORT followed by hypofractionated whole breast radiation versus sequential boost in early breast cancer patients". Marampon F., Gravina G. L., Bonfili P., Franzese P., Di Staso M., Ruggieri V., Vittorini F., La Verghetta M. E., Parente S., Di Cesare E.. Congresso europeo ESTRO 2014 Radiotherapy and Oncology Vol 111, suppl 1, EP-1212, Aprile 2014.
 84. "Oral application of platelet supernatant gel prevents radiation-induced oral mucositis". Bonfili P., Di Staso M., Franzese P., Ruggieri V., Gravina G. L., La Verghetta M. E., Cerasani M., Marampon F., Parente S., Di Cesare E.. Congresso europeo ESTRO 2014 Radiotherapy and Oncology, Vol 111, suppl 1, EP-1376, Aprile 2014.
 85. "Percutaneous radiofrequency ablation followed by radiotherapy in the management of painful bone metastases". Di Staso M., Bonfili P., Franzese P., Gravina G. L., Ruggieri V., Marampon F., Mancini M., Di Genova D., Vittorini F., Di Cesare E.. Congresso europeo ESTRO 2014 Radiotherapy and Oncology, vol 111, Suppl 1, EP-1377, Aprile 2014.
 86. "PDRNs intravesical instillations reduces symptoms of interstitial radiation-induced cystitis". Bonfili P., Franzese P., Di Staso M., Ruggieri V., Di Genova D., Mancini M., Cerasani M., Reale M., Ferella L., Di Cesare E.. Congresso europeo ESTRO 2014 Radiotherapy and Oncology vol 111, suppl 1, EP-1369, Aprile 2014.
 87. "Hypofractionated radiotherapy in non-melanoma skin cancer ≥ 3 cm in elderly patients". L.Ferella, S.Parente, G.L. Gravina, P.Bonfili, M. Di Staso, P.Franzese, M.E. La Verghetta, M. Cerasani, D. Di Genova, E. Di Cesare. Congresso europeo ESTRO 2017.

ATTIVITA' CLINICA SVOLTA NEL PERIODO CHE VA DAL 01/09/2013 AL 10/09/2018

RICHIESTA PIANI DI CURA RADIOTERAPIA CONFORMAZIONALE N. 683.

RICHIESTA PIANI DI CURA TECNICHE SPECIALI (V.MAT-IMRT) N. 52.

RICHIESTA PIANI DI CURA BRACHITERAPIA N. 47.

RICHIESTA PIANI DI CURA STEREOTASSI CEREBRALI E BODY N. 12.

I^A VISITA RADIOTERAPICA N. 748.

VISITE DI CONTROLLO N.1583.

SIMULAZIONI TC N. 595.