

## **Prof. Domenico GENOVESI**



**Macrosettore: 06/I**

**Settore Concorsuale: 06/I1**

**Settore Scientifico Disciplinare:**

***MED/36 Diagnostica per immagini e Radioterapia***

## ***INDICE***

### **1. Notizie Biografiche**

### **2. Attività Scientifica**

2.1 Protocolli di Ricerca

2.2 Attività Scientifico-Organizzativa

2.3. Pubblicazioni Scientifiche

- Articoli su Riviste
- Libri e Capitoli di Libri
- Abstracts e posters su riviste con Impact Factor
- Linee Guida e Rapporti Scientifici
- Abstracts e posters su Riviste o su Atti di Seminari, Corsi e Convegni

2.4 Comunicazioni scientifiche a Seminari, Corsi e Convegni

2.5 Incarichi Scientifici

2.6 Progetti Unità di Ricerca PRIN

### **3. Attività Didattica**

3.1 Insegnamenti e Incarichi a Corsi di Laurea, Master, Dottorati

3.2 Insegnamenti a Scuole di Specializzazione

3.3 Docenze a Seminari, Corsi Residenziali e Convegni

3.4 Attività didattica finalizzata alla preparazione di Sussidi

Audiovisivi

### **4. Attività Clinico-Formativa**

### **5. Soggiorni di Studio**

### **6. Iscrizioni a Società Scientifiche**

### **7. Partecipazione a Seminari, Corsi e Convegni**

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI  
(D.P.R. n. 445/2000)

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETA'  
(D.P.R. n. 445/2000)

Il sottoscritto

Cognome: GENOVESI

Nome: DOMENICO

Codice fiscale: [REDACTED]  
[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]

Il: [REDACTED];

attualmente residente a: [REDACTED]

Prov.: [REDACTED]

Telefono: [REDACTED]

Email: d.genovesi@unich.it

Consapevole delle responsabilità e delle conseguenze stabilite dalla legislazione civile, penale e di natura speciale in materia, fra gli altri dagli articoli 483, 495, 496 del codice penale e dall'articolo 76 DPR 445/2000 per le dichiarazioni mendaci

D I C H I A R A

Che tutto quanto riportato nel Curriculum Vitae corrisponde a verità

Il Dichiarante (firma leggibile)

[REDACTED]

## Curriculum Vitae

### 1. NOTIZIE BIOGRAFICHE

- Nato a [REDACTED];
- Residente nel [REDACTED]  
[REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED]  
[REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]
- Conoscenza delle seguenti lingue straniere: inglese;
- Maturità Classica conseguita nel 1985 presso il Liceo Ginnasio Parificato “Alla Querce” (Legal. Ricon. D.M. 1-6-1929) di Firenze;
- Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguita in data 11.04.1994 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università “G. D’Annunzio” di Chieti discutendo una tesi su “I Mesoteliomi pleurici: diagnosi e terapia “, con la votazione di 108/110;
- Abilitazione all’esercizio della professione di medico - chirurgo, conseguita nella prima sessione relativa all’anno 1994 dell’esame di stato;
- Iscritto all’Ordine dei Medici: 27.06.1994 - n° 3653 dell’Albo dei Medici Chirurghi della provincia di Chieti;
- Diploma di Specializzazione in Radioterapia Oncologica, conseguita presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma in data 23.11.1998, discutendo una tesi su “Radioterapia non convenzionale nel trattamento del Carcinoma Mammario”, con la votazione di 50/50 e lode;
- Medico borsista presso l’Associazione “Attilio Romanini” per l’assistenza domiciliare ai malati oncologici in progressione di malattia, presso l’Istituto di Radiologia, Divisione di Radioterapia Oncologica del Policlinico Universitario “A. Gemelli” di Roma dal 01-02-1999 al 30-04-1999;
- Incarico a Tempo Determinato di Dirigente Medico di I^ Livello di Radioterapia presso il Servizio di Radioterapia e Medicina Nucleare del P.O. “S.S. Annunziata”, Azienda Unità Sanitaria Locale - Chieti - dal 01-05-1999 al 31-08-2000;

- Incarico a tempo indeterminato di Dirigente Medico di I<sup>^</sup> Livello di Radioterapia del P.O. "S.S. Annunziata", Azienda Unità Sanitaria Locale - Chieti dal 01-09-2000 a tutt'oggi;
- Professore di ruolo di II fascia con la qualifica di Associato per il Settore Scientifico disciplinare MED/36 "Diagnostica per immagini e radioterapia" dal 31-03-2011;
- Professore di ruolo di II fascia con la qualifica di Associato Confermato per il Settore Scientifico disciplinare MED/36 "Diagnostica per immagini e radioterapia" dal 31/03/2014 a tutt'oggi;
- Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di I Fascia (BANDO D.D. 1532/2016), SETTORE CONCORSUALE 06/11 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, RADIOTERAPIA E NEURORADIOLOGIA. VALIDO DAL 02/10/2018 AL 02/10/2027 (art. 16, comma 1, Legge 240/10);
- Attribuzione qualifica superiore e funzioni Primariali. Incarico di Direttore Responsabile della UOC Radioterapia del P.O. SS Annunziata di Chieti - ASL 002 Lanciano Vasto Chieti dal 01-07-2014 a tutt'oggi.
- Professore di ruolo di I fascia con la qualifica di Ordinario Confermato per il Settore Scientifico disciplinare MED/36 "Diagnostica per immagini e radioterapia" dal 01/10/2021 a tutt'oggi

## 2. ATTIVITA' SCIENTIFICA

### 2.1 Protocolli di Ricerca

- SPEEDY (Short course preoperative radiotherapy with dose intensification by VMAT-SIB and delayed surgery in rectal cancer: SPEEDY trial. Principal Investigator  
Protocollo segreteria      Numero 7006 del 26/02/2021
- CHRIPTO (CHemio-Radioterapia seguita da Immunoterapia in Pazienti affetti da neoplasia del polmone non a piccole cellule localmente avanzato: studio retrospettivo multicentrico di "real life" e valutazione della safety e feasibility del trattamento combinato (studio CHRIPTO).  
Protocollo segreteria      Numero 6001 del 02/02/2021
- MITO -RT3 (Efficacy and safety of stereotactic Body Radiotherapy (SBRT) in oligometastatic/persistent/recurrent ovarian cancer (MPR-OC): a prospective, multicenter Phase II study.  
Protocollo segreteria      Numero 2658 del 18/01/2021
- NEVER (Radioterapia su sedi non elettive del distretto testa e collo nel paziente anziano vulnerabile (NEVER)-  
Protocollo segreteria      Numero 2552 del 11/01/2021

- ARISE (ARISE: Adequacy of pain treatment in Radlotherapy: an obSErvational, prospective, multicenter study- Principal Investigator  
Protocollo segreteria      Numero 1891 del 11/01/2019
- ARTO (Studio di fase II randomizzato sulla radioterapia stereotassica ablativa in pazienti con carcinoma prostatico oligometastatico resistente alla castrazione (studio ARTO) - Principal Investigator  
Protocollo segreteria      Numero 1795 del 14/05/2019
- IRENE (Studio interventistico senza medicinale, multicentrico in pazienti affetti da adenocarcinoma localmente avanzato del pancreas: radioterapia stereotassica. (IRENE-1: Improving REsectability in pancreatic Neoplasms) - Principal Investigator  
Protocollo segreteria      Numero 1879 del 03/01/2019
- RAINSTORM (RAINSTORM: radiotherapy with intensity modulated (IMRT) techniques in the treatment of anal carcinoma: a multicenter retrospective observation study- Principal Investigator  
Protocollo segreteria      Numero 1856 del 03/12/2018
- TRENDS (La Radioterapia toracica di consolidamento nel microcitoma polmonare in malattia estesa (TRENDS Project) (Ciammarella, RE): approvato -  
Protocollo segreteria      Numero 1697 del 29/03/2018
- PRO-EPI (Studio Multicentrico Osservazionale PROspettico sull'Irradiazione Elettiva dei Linfonodi Pelvici (PRO-EPI) nei Pazienti con tumore della prostata a rischio intermedio/alto/molto alto, sottoposti a Radioterapia adiuvante o radicale con o senza concomitante associazione della Deprivazione Androgenica-  
Protocollo segreteria      Numero 1743 del 06/06/2018
- QOL mammella (rich4b008) - 2018.
- SHARON BONE Radioterapia ipofrazionata accelerata nel trattamento palliativo delle metastasi ossee. Principal Investigator - 2018  
Multicentrico
- SHARON BRAIN Radioterapia ipofrazionata accelerata nel trattamento palliativo delle metastasi encefaliche. Principal Investigator -2018  
Multicentrico
- SHARON THORAX Radioterapia ipofrazionata accelerata nel trattamento palliativo delle metastasi toraciche. Principal Investigator-2018  
Multicentrico
- SHARON H&N Radioterapia ipofrazionata accelerata nel trattamento palliativo delle metastasi da testa collo- Principal Investigator-2018  
Multicentrico
- SHARON PELVIS Radioterapia ipofrazionata accelerata nel trattamento palliativo delle metastasi pelviche. Principal Investigator-2018  
Multicentrico
- SHARON ESOFAGO (Radioterapia ipofrazionata accelerata nel trattamento palliativo delle metastasi esofagee. Principal Investigator-2018

Multicentrico

- SHARON ADDOME Radioterapia ipofrazionata accelerata nel trattamento palliativo delle metastasi addominali. Principal Investigator-2018  
Multicentrico
- Partecipazione a N° 2 Protocolli di Ricerca Multicentrica Nazionale Interdisciplinare sul Trattamento delle Recidive Pelviche da Neoplasia del Retto nell'ambito del Gruppo di Lavoro A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica) per i Tumori Gastrointestinali. Protocollo 1 (Codice 97.01): "Sovradosaggio sequenziale vs sovradosaggio concomitante nel trattamento pre-operatorio delle Recidive Locali da Neoplasia del Retto"; Protocollo 2 (Codice 97.03): "Radioterapia Iperfrazionata preoperatoria combinata a chemioterapia concomitante nelle Recidive Locali da Neoplasia del Retto in pazienti precedentemente irradiati sulla Pelvi"; 1996-2003
- Partecipazione ad uno Studio osservazionale Multicentrico Nazionale sui "La Radioterapia nei Trattamenti Palliativi in Italia: sedi irradiate, frazionamento della dose, dose totale e fattori prognostici" nell'ambito del Gruppo di Lavoro A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica) per la Radioterapia Palliativa; 2000
- Partecipazione ad uno Studio Nazionale Multicentrico di "Survey" in riferimento alla "Radioterapia postoperatoria nel trattamento del Carcinoma Prostatico" nell'ambito del Gruppo di Lavoro A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica) per i Tumori della Prostata; 2000
- Partecipazione a Protocollo di Ricerca Nazionale Multicentrico: "Studio di Fase IIB, multicentrico, randomizzato di radiochemioterapia preoperatoria nel carcinoma rettale T3 extraperitoneale: Raltitrexed (Tomudex) + Oxaliplatino + Radioterapia versus Cisplatino + 5-Fluorouracile + Radioterapia" nell'ambito del Gruppo di Lavoro A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica) per i Tumori Gastrointestinali;
- Coordinazione di uno Studio Nazionale Multicentrico retrospettivo: "*Pooled Analysis* italiana sul trattamento chemioradioterapico adiuvante con 5-Fluorouracile nei tumori del retto localmente avanzati" nell'ambito del Gruppo di Lavoro A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica) per i Tumori Gastrointestinali;
- Partecipazione ad uno Studio Nazionale Multicentrico: "Valore prognostico della Risposta patologica completa dopo terapia neoadiuvante nel Carcinoma rettale localmente avanzato" nell'ambito del Gruppo di Lavoro A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica) per i Tumori Gastrointestinali;
- Partecipazione ad uno Studio Nazionale Multicentrico di Fase III: "Retrostadiazione di tumori rettali T3 extraperitoneali dopo terapia neoadiuvante: Radioterapia intensificata con frazionamento accelerato o con chemioterapia"

## 2.2 Attività Scientifico-Organizzativa

- Responsabile Scientifico INCONTRO CON GLI ESPERTI XV Edizione - "Radioterapia di precisione e trattamenti integrati nei Tumori Oligometastatici" 1-2 Luglio 2022
- Responsabile Scientifico Corso Webinar Gruppo di Studio per i Tumori Gastrointestinali Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologia Clinica (AIRO) "Novità delle Linee Guida e della Letteratura Scientifica nel 2020 per i Tumori del tratto Gastro-enterico superiore", 3 Dicembre 2020
- Responsabile Scientifico del Seminario Teatino di Radioterapia Oncologica "L'Approccio Metodologico nella stesura delle Linee Guida alla luce della Legge Gelli: il metodo GRADE" Dr. Elvio G. Russi (Radioterapia Oncologica Cuneo), Chieti 24 Gennaio 2020
- Comitato Scientifico XVII Annual Meeting "Territorial Urology: Update 2019 - 6° InterAdriatic Scientific Agreement", Città S. Angelo (PE), 22-23 Novembre 2019
- Responsabile Scientifico Faculty locale del Convegno "ROMANZO: un Nuovo Capitolo del NSCLC in Stadio III", Chieti 6 Novembre 2019
- Responsabile Scientifico Faculty locale del Corso Itinerante Gruppo di Studio Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologia Clinica (AIRO) per i Tumori Polmonari "Integrate 2.0 on the Road: Strategie Terapeutiche ne trattamento del NSCLC in Stadio III non resecabile", Chieti 18 Ottobre 2019
- Faculty Convegno "Lung Cancer tumor board: focus sul III Stadio", L'Aquila 4 Ottobre 2019
- Responsabile Scientifico del Seminario Teatino di Radioterapia Oncologica "Dal curare al prendersi cura: la gestione delle emozioni degli operatori e la prevenzione del burn out" Dr.ssa Annarita Di Silvestre-Psicologa Psicoterapeuta-PsicoOncologa AUSL Pescara, Chieti 18 Giugno 2019
- Responsabile Scientifico del Programma "Formazione sul Campo Anno 2018" della ASL Lanciano-Vasto-Chieti per il Corso "Aggiornamenti Multidisciplinari in Radioterapia: indicazioni, procedure e risultati nel miglioramento della Qualità delle Cure Oncologiche" Corso di 50 Crediti ECM per Medici, Fisici, Tecnici e Infermieri della Unità Operativa Complessa di Radioterapia Oncologica di Chieti, 11 Aprile-19 Dicembre 2018
- Coordinatore e Responsabile Scientifico del Convegno "Cyberknife e Stereotassi: Esperienze a confronto", Chieti 15 Gennaio 2018, nell'ambito dei Seminari Teatini di Radioterapia Oncologica
- Coordinatore Scientifico del Convegno AIRO Gruppo Interregionale Lazio-Abruzzo-Molise (LAM) "Le Terapie di Supporto: verso una Guida Pratica", Roma-Centro Studi Cardello, 4 Dicembre 2017
- Corso Itinerante Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologia Clinica (AIRO) su: "Il Contouring nelle Neoplasie del Cavo orale operato", Chieti 16 Giugno 2017



- Presidente e Responsabile Scientifico nell'organizzazione del Congresso Incontro con gli esperti XIV Edizione dal titolo:  
 "Appropriatezza dell'Imaging nella Diagnostica e Radioterapia dei Tumori Gastrointestinali" 23 e 24 Febbraio 2017, Sala Convegni Ce.S.I. Me.T Università "G. d'Annunzio"  
 di Chieti - Pescara, Campus Universitario Chieti
- Responsabile Scientifico nell'organizzazione del IV Congresso Nazionale AIMUT dal titolo:  
 "Le Patologie Uro-Oncologiche" 07-10 Settembre 2016,  
 Auditorium Rettorato Università "G. d'Annunzio" Chieti- Pescara
- Responsabile Scientifico Seminario Teatino di Radioterapia Oncologica "Lecture Prof.ssa YOULIA KIROVA, Institut Curie Paris-France: Target volume delineation in Breast Cancer Radiotherapy: thoracic wall, breast & boost, lymph nodal areas" e  
 "Possible interaction between systemic treatment and Radiation Therapy in Breast Cancer", Chieti 12 Giugno 2015
- Coordinatore Scientifico del Convegno FONICAP: "NSCLC: Stato dell'Arte, Controversie diagnostico-terapeutiche. FONICAP incontra AIRO", Chieti 25 Maggio 2015
- Responsabile Scientifico Convegno AIRO Gruppo Interregionale Lazio-Abruzzo-Molise (LAM): "Disfagia e dolore nei Tumori Testa-Collo in trattamento RadioChemioterapico", Torrecchia Teatina (CH), 8 Maggio 2015
- Coordinatore Scientifico del Convegno "TRATTAMENTI INTEGRATI NEL CARCINOMA DELLA PROSTATA DOPO FALLIMENTO NELLA PRIMA LINEA" - C.I.N.B.O. Scuola Mediterranea di Oncologia, Chieti 17 Aprile 2015
- Responsabile Scientifico nell'organizzazione del Congresso Incontro con gli esperti XIII Edizione dal titolo:  
 "Appropriatezza dell'Imaging nella Radiodiagnostica dei Tumori del Sistema Nervoso e Testa Collo" 26 e 27 Febbraio 2015, Auditorium Rettorato Università "G. d'Annunzio" Chieti- Pescara
- Partecipazione a Progetto su fondi per Ricerca Scientifica presentato all'Ateneo di Chieti nell' Anno 2001: "La radio-chemioterapia neoadiuvante nelle Neoplasie del Retto localmente avanzate (Stadio II-III TNM)";
- Partecipazione a Progetto su fondi per Ricerca Scientifica presentato all'Ateneo di Chieti nell' Anno 2002: "La radio-chemioterapia neoadiuvante nelle Neoplasie del Retto localmente avanzate (Stadio II-III TNM): studio multicentrico, randomizzato di Fase III che confronta lo schema radio-chemioterapico PLA.FU.R (CDDP + 5-FU + RT) vs lo schema TOMOXRT (Raltitrexed + Oxaliplatin + RT)";
- Partecipazione a Progetto su fondi per Ricerca Scientifica presentato all'Ateneo di Chieti nell' Anno 2003: "Studio di Fase III randomizzato sulla retrostadiazione

preoperatoria di Neoplasie rettali extraperitoneali T3: Raltitrexed (Tomudex) + Oxaliplatino + Radioterapia vs Cisplatino + 5-Fluorouracile + Radioterapia”;

- Partecipazione a Progetto su fondi per Ricerca Scientifica presentato all’Ateneo di Chieti nell’ Anno 2006: “Trattamento integrato di Radio-chemioterapia concomitante e chirurgia nel NSCLC localmente avanzato: studio multicentrico di Fase II”;
- Partecipazione a Progetto su fondi per Ricerca Scientifica presentato all’Ateneo di Chieti nell’ Anno 2004: “Le Problematiche nel trattamento del Cancro dell’Anziano: partecipazione ad uno studio Nazionale Multicentrico”;
- Partecipazione a Progetto su fondi per Ricerca Scientifica presentato all’Ateneo di Chieti nell’ Anno 2008: “Predizione della Risposta del Carcinoma Rettale al trattamento Radio-chemioterapico neoadiuvante attraverso l’analisi del profilo di espressione genica di fattori prognostici biomolecolari”;
- Partecipazione a Progetto su fondi per Ricerca Scientifica presentato all’Ateneo di Chieti nell’ Anno 2015: “Fusione Immagini per la pianificazione dei trattamenti di Radioterapia Stereotassica Cerebrale”;
- Partecipazione a Progetto su fondi per Ricerca Scientifica presentato all’Ateneo di Chieti nell’ Anno 2017: “Biomarkers molecolari nei Tumori del Retto localmente avanzati in trattamento Radio-Chemioterapico neoadiuvante: Studio Prospettico monoistituzionale per la predizione della Risposta”;
- Partecipazione a Progetto su fondi per Ricerca Scientifica presentato all’Ateneo di Chieti nell’ Anno 2018: “Risparmio dell’Ippocampo nella Radioterapia delle lesioni tumorali primitive e secondarie cerebrali: definizione dei sistemi di contornamento della struttura critica dell’Ippocampo e contenimento delle sue problematiche dosimetriche del piano di trattamento”;
- Partecipazione a Progetto su Fondi per Ricerca Scientifica presentato all’Ateneo di Chieti nell’Anno 2019: “Delineazione RM-guidata di emergenti Organi a Rischio di tossicità del pavimento pelvico maschile e femminile nella Radioterapia della Prostata e dei Tumori Ginecologici: verso lo sviluppo di un Atlante di contornazione per la pratica clinica quotidiana
- Partecipazione a Progetto su fondi per Ricerca Scientifica presentato all’Ateneo di Chieti nell’Anno 2020: “Definizione dei Volumi Radioterapici del Tumore del Retto mediante imaging RM di diffusione DWI ed ottimizzazione mediante standard b1000 e ultrahigh b2000”
- Titolare di fondi di ricerca d’Ateneo per lo sviluppo di progetti di ricerca afferenti del SSD MED36 - "Diagnostica per Immagini e Radioterapia" dal 01-01-2011 a tutt’oggi

- Partecipazione e Coordinazione di un Progetto di realizzazione Sito Web della Unità Operativa di Radioterapia Oncologica di Chieti e della Scuola di Specializzazione in Radioterapia, Facoltà di Medicina e Chirurgia-Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara: [www.radioterapia.unich.it](http://www.radioterapia.unich.it)  
 Sito Web progettato e realizzato nel 2002 finalizzato alla visibilità on-line dell'attività assistenziale con servizi di prenotazione telematica delle prestazioni e di contatto diretto con il personale, dell'attività di ricerca, della organizzazione ed attività della Scuola di Specializzazione in Radioterapia e degli eventi scientifici nazionali ed internazionali inerenti la disciplina medica in programma
- Coordinazione nella organizzazione dell'Incontro-Dibattito: "Pazienti con tumore in fase di progressione di malattia: quali terapie e quale assistenza?"; in qualità di membro della Segreteria Scientifica, Chieti 22 Marzo 2002
- Seminari di Radioterapia Oncologica: "New strategies in the treatment of the locally advanced Rectal cancer" Prof. Robert Myerson (Radiation Oncology Center, Washington University-St Louis-USA); evento co-organizzato con la Direzione della Scuola di Specializzazione di Radioterapia di Chieti in qualità di Segretario della medesima; Chieti, 13 Maggio 2003
- Seminari di Radioterapia Oncologica: "Current strategy management in gastric cancer" Prof. Mohammed Mohiuddin (Department of Radiation Medicine, University of Kentucky-Lexington, Ky-USA); evento co-organizzato con la Direzione della Scuola di Specializzazione di Radioterapia di Chieti in qualità di Segretario della medesima; Chieti, 25 Novembre 2004
- Seminari di Radioterapia Oncologica: "*Il Ruolo della Radioterapia nei gliomi di alto grado*" Prof. Vincenzo Tombolini (L'Aquila); evento co-organizzato con la Direzione della Scuola di Specializzazione di Radioterapia di Chieti in qualità di Segretario della medesima; Chieti, 17 Febbraio 2005
- Seminari di Radioterapia Oncologica: "*Definitive and postoperative 3D-CRT for prostate cancer: technique, set-up, organ motion and clinical outcomes*" Dr. Pietro Gabriele (Candiolo-Mauriziano Torino); evento co-organizzato con la Direzione della Scuola di Specializzazione di Radioterapia di Chieti in qualità di Segretario della medesima; Chieti, 10 Marzo 2005
- Seminari di Radioterapia Oncologica: "*Il Ruolo della Radioterapia nei Linfomi di Hodgkin*" Prof. Riccardo Maurizi Enrici (Osp. Universitario S. Andrea-Roma); evento co-organizzato con la Direzione della Scuola di Specializzazione di Radioterapia di Chieti in qualità di Segretario della medesima; Chieti, 14 Giugno 2005
- Seminari di Radioterapia Oncologica: "*Assicurazione di Qualità in Radioterapia: i rapporti ISTISAN*" Prof.ssa Vincenza Viti (Istituto Superiore di Sanità-Roma); evento co-organizzato con la Direzione della Scuola di Specializzazione di Radioterapia di Chieti in qualità di Segretario della medesima; Chieti, 12 Settembre 2005
- Seminari di Radioterapia Oncologica: "*Il Ruolo della Radio-chemioterapia nei Sarcomi delle parti molli*" Prof.ssa Enza Barbieri (Policlinico S. Orsola- Bologna); evento co-organizzato con la Direzione della Scuola di Specializzazione di

Radioterapia di Chieti in qualità di Segretario della medesima; Chieti, 11 Novembre 2005

- Seminari di Radioterapia Oncologica: “*Advances and Future of Radiation Oncology*”; “*IMRT/Tomotherapy in Head and Neck Cancer*”; “*Current advances in evaluation and management of Cervical Cancer*” Prof. Carlos A. Perez (Mallinkrodt Institute of Washington University-St. Louis-USA); evento co-organizzato con la Direzione della Scuola di Specializzazione di Radioterapia di Chieti in qualità di Segretario della medesima; Chieti, 16-17 Ottobre 2006
- Seminari di Radioterapia Oncologica: “*State of the art and perspectives in the treatment of the Head and Neck Tumors*”; “*State of the art and perspectives in the radiation treatment planning of the Head and Neck Tumors*” Prof. Vincent Gregoire (Université Catholique de Louvain, St. Luc University Hospital, Brussels, Belgium); evento co-organizzato con la Direzione della Scuola di Specializzazione di Radioterapia di Chieti in qualità di Segretario della medesima; Chieti, 11 Dicembre 2007
- Coordinazione nella organizzazione del Convegno-Incontro con gli Esperti I<sup>^</sup> Edizione: “La Radioterapia dei Tumori solidi”; in qualità di membro della Segreteria Scientifica; Chieti, 28 Febbraio 2003
- XIII Congresso Nazionale A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica); in qualità di membro del Comitato Organizzatore Locale; Montesilvano-Pescara, 5-8 Ottobre 2003
- Coordinazione nella organizzazione del Convegno-Incontro con gli Esperti II<sup>^</sup> Edizione: “Le Terapie integrate nei Tumori del distretto ORL”; in qualità di membro della Segreteria Scientifica; Chieti, 26-27 Febbraio 2004
- Coordinazione nella organizzazione del Convegno-Incontro con gli Esperti III<sup>^</sup> Edizione: “Le Terapie integrate nei Tumori del distretto Gastroenterico: esofago, stomaco, pancreas, vie biliari, retto”; in qualità di membro della Segreteria Scientifica; Chieti, 25-26 Febbraio 2005
- Coordinazione nella organizzazione del Convegno-Incontro con gli Esperti IV<sup>^</sup> Edizione: “Il Cancro della Prostata: le Terapie integrate”; in qualità di membro della Segreteria Scientifica; Chieti, 23-24 Febbraio 2006
- Coordinazione nella organizzazione del Convegno-Incontro con gli Esperti V<sup>^</sup> Edizione: “Le Terapie integrate nei Tumori Polmonari Non Microcitoma”; in qualità di membro della Segreteria Scientifica; Chieti, 22-23 Febbraio 2007
- Coordinazione nella organizzazione del Convegno-Incontro con gli Esperti VI<sup>^</sup> Edizione: “Le Terapie integrate nei Tumori dell’Anziano”; in qualità di membro della Segreteria Scientifica; Chieti, 21-22 Febbraio 2008

- Coordinazione nella organizzazione del “Corso Teorico-Pratico per Tecnici di Radioterapia in Senologia Oncologica”; in qualità di membro della Segreteria Scientifica; Chieti, 11-12 Aprile 2002
- Coordinazione nella organizzazione del “Corso Teorico-Pratico per Tecnici di Radioterapia in Senologia Oncologica”; in qualità di membro della Segreteria Scientifica; Chieti, 15-16 Novembre 2004
- Coordinazione nella organizzazione del “Corso Residenziale: La Radioterapia Oncologica in Senologia”; in qualità di membro della Segreteria Scientifica ed in collaborazione con la Scuola Italiana di Senologia; Chieti 7-9 Maggio 2007
- Coordinazione nella organizzazione del “Corso Residenziale: La contornazione delle aree linfonodali e gli indicatori di qualità nella pianificazione radioterapia 3D”; in qualità di membro della Segreteria Scientifica ed in collaborazione con l’Istituto Superiore di Sanità; Chieti 17-19 Maggio 2007

## 2.3 PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

### ▪ Articoli su Riviste

#### **100. Whole breast radiotherapy in cN0 early breast cancer patients with pathological sentinel lymph nodes (pN1mic, pN1a) without axillary dissection: preliminary results of the observational LISEN trial**

Ursini, L.A., Nuzzo, M., Rosa, C., ...Di Nicola, M., Genovesi, D.  
Strahlentherapie und Onkologie, 2022, 198(7), pp. 612–621

#### **99. Lower Bladder Toxicity of Salvage Versus Adjuvant Modern Radiotherapy for Prostate Cancer Patients**

Vinciguerra, A., Augurio, A., Rosa, C., ...Genovesi, D., Caravatta, L.  
In Vivo, 2022, 36(3), pp. 1375–1382

#### **98. BRIDGE –1 TRIAL: BReak Interval Delayed surgery for Gastrointestinal Extraperitoneal rectal cancer, a multicentric phase III randomized trial**

Chiloiro, G., Meldolesi, E., Corvari, B., ...Valentini, V., Antonietta Gambacorta, M.  
Clinical and Translational Radiation Oncology, 2022, 34, pp. 30–36

#### **97. In-vitro investigation of cardiac implantable electronic device malfunction during and after direct photon exposure: A three-centres experience**

Daniela Falco, M., Andreoli, S., Delana, A., ...Genovesi, D., Di Girolamo, E.  
Physica Medica, 2022, 94, pp. 94–101

#### **96. A pattern of care report on the management of patients with squamous cell carcinoma of the anus—A study by the Italian association of radiotherapy and clinical oncology (AIRO) gastrointestinal tumors study group**

Franco, P., Chiloiro, G., Montesi, G., ...Genovesi, D., Mantello, G.  
Medicina (Lithuania), 2021, 57(12), 1342

**95. MRI-based clinical-radiomics model predicts tumor response before treatment in locally advanced rectal cancer**

Delli Pizzi, A., Chiarelli, A.M., Chiacchiaretta, P., ...Beets-Tan, R.G.H., Caulo, M.  
Scientific Reports, 2021, 11(1), 5379

**95. The NIPRO Study: An Observational, Retrospective, Multicenter Study on the Safety of the Radiotherapy and Immunotherapy Combination for Advanced-Stage NSCLC**

Perna, M., Scotti, V., Ciammella, P., ...Livi, L., Bruni, A.  
Clinical Lung Cancer, 2021, 22(5), pp. e767–e773

**94. Resilience in radiotherapy services during the covid-19 emergency: Collaboration between the regional radiation oncology departments of lazio, abruzzo and molise**

Angeli, M.D., Anzellini, D., Arcangeli, G., ...Osti, M.F., Dangelillo, R.M.  
Anticancer Research, 2021, 41(7), pp. 3561–3565

**93. Definition of local recurrence site in resected pancreatic adenocarcinoma: A multicenter study (dolores-1)**

Arcelli, A., Bertini, F., Strolin, S., ...Morganti, A.G., Strigari, L.  
Cancers, 2021, 13(12), 3051

**92. Quality of life in early breast cancer patients: A prospective observational study using the FACT-B questionnaire**

Ursini, L.A., Nuzzo, M., Rosa, C., ...Genovesi, D., Caravatta, L.  
In Vivo, 2021, 35(3), pp. 1821–1828

**91. Radiotherapy with intensity-modulated (Imrt) techniques in the treatment of anal carcinoma (rainstorm): A multicenter study on behalf of airo (Italian association of radiotherapy and clinical oncology) gastrointestinal study group**

Caravatta, L., Mantello, G., Valvo, F., ...Donato, V., Genovesi, D.  
Cancers, 2021, 13(8), 1902

**90. Treatment volume, dose prescription and delivery techniques for dose-intensification in Rectal Cancer: A national survey**

Caravatta, L., Lupattelli, M., Mantello, G., ...Donato, V., Genovesi, D.  
Anticancer Research, 2021, 41(4), pp. 1985–1995

**89. Clinical outcomes in elderly rectal cancer patients treated with neoadjuvant chemoradiotherapy: impact of tumor regression grade: Tumor regression grade after neoadjuvant chemoradiotherapy in elderly rectal cancer patients**

Rosa, C., Di Tommaso, M., Caravatta, L., ...Ausili Cefaro, G., Genovesi, D.  
Journal of Cancer Research and Clinical Oncology, 2021, 147(4), pp. 1179–1188

**88. MRI-based clinical-radiomics model predicts tumor response before treatment in locally advanced rectal cancer.** Delli Pizzi A, Chiarelli AM, Chiacchiaretta P, D’Annibale M, Croce P, Rosa C, Mastrodicasa D, Trebeschi S, Lambregts DMJ, Caposiena D, Serafini FL, Basilico R, Cocco G, Di Sebastiano P, Cinalli S, Ferretti A, Wise RG, **Genovesi D**, Beets-Tan RGH, Caulo M; **Sci Rep 2021**, Mar 8: 11 (1): 5379

**87. Recommendation for the contouring of limbic system in patients receiving radiation treatment: A pictorial review for the everyday practice and education.**

Sorce C, Chalaszczyk A, Rossi F, Ferella L, Grimaldi G, Splendiani A, **Genovesi D**, Marampon F, Orlandi E, Iannalfi A, Masciocchi C, Gravina GL. Crit Rev Oncol Hematol. **2021** Jan 19;103229. doi: 10.1016/j.critrevonc.2021.103229. Online ahead of print.PMID: 33482343 Review.

**86. INTERACTS (INTERventional Radiotherapy ACTIVE Teaching School) consensus conference on sarcoma interventional radiotherapy (brachytherapy) endorsed by AIRO (Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology).**

Tagliaferri L, Vavassori A, Lancellotta V, Sanctis V, Vidali C, Casà C, Aristei C, **Genovesi D**, Jereczek-Fossa BA, Morganti AG, Kovács G, Guinot JL, Rembielak A, Greto D, Gambacorta MA, Valentini V, Donato V, Corvò R, Magrini SM, Livi L; Consensus Conference Board.J Contemp Brachytherapy. **2020** Aug;12(4):397-404. doi: 10.5114/jcb.2020.98120. Epub 2020 Aug 21.PMID: 33293980 **Free PMC article.** Review.

**85. Using the Bolus in Post-mastectomy Radiation Therapy (PMRT): A National Survey on Behalf of the Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO) Breast Cancer Group.**

Nuzzo M, Ursini LA, Patani F, Rosa C, Trignani M, Di Tommaso M, Meattini I, Gregucci F, Ciabattoni A, **Genovesi D**, Caravatta L. Anticancer Res. **2020** Nov;40(11):6505-6511. doi: 10.21873/anticancer.14673.PMID: 33109590

**84. COVID-19 safe and fully operational radiotherapy: An AIRO survey depicting the Italian landscape at the dawn of phase 2.**

Jereczek-Fossa BA, Pepa M, Zaffaroni M, Marvaso G, Bruni A, Buglione di Monale E Bastia M, Catalano G, Filippi AR, Franco P, Gambacorta MA, **Genovesi D**, Iati G, Magli A, Marafioti L, Meattini I, Merlotti A, Mignogna M, Musio D, Pacelli R, Pergolizzi S, Tombolini V, Trovo M, Leonardi MC, Ricardi U, Magrini SM, Corvò R, Donato V; on the behalf of AIRO (Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology). Radiother Oncol. **2020** Oct 14;155:120-122. doi: 10.1016/j.radonc.2020.09.049. Online ahead of print.PMID: 33065185 **Free PMC article.**

**83. Clinical outcomes in elderly rectal cancer patients treated with neoadjuvant chemoradiotherapy: impact of tumor regression grade : Tumor regression grade after neoadjuvant chemoradiotherapy in elderly rectal cancer patients.**

Rosa C, Di Tommaso M, Caravatta L, Taraborrelli M, Gasparini L, Di Guglielmo FC, Delli Pizzi A, Cinalli S, Marchioni M, Di Nicola M, Lanci C, Ausili Cefaro G, **Genovesi D.** J Cancer Res Clin Oncol. **2020** Oct 7. doi: 10.1007/s00432-020-03403-7. Online ahead of print.PMID: 33026518

**82. COVID-19 and radiation oncology: the experience of a two-phase plan within a single institution in central Italy.**

Caravatta L, Rosa C, Di Sciascio MB, Tavella Scaringi A, Di Pilla A, Ursini LA, Taraborrelli M, Vinciguerra A, Augurio A, Di Tommaso M, Trignani M, Nuzzo M, Falco MD, De Nicola A, Adorante N, Patani F, Centofanti G, Gasparini L, Fasciolo D, Di Guglielmo FC, Bonfiglio C, Borgia M, Caravaggio G, Marcucci S, Turchi C, Mancinelli D, Sartori S, Schael T, Muraglia A, Caputi S, D'Amario C, Veri N, **Genovesi D.** Radiat Oncol. **2020** Sep 29;15(1):226. doi: 10.1186/s13014-020-01670-9.PMID: 32993690 **Free PMC article.**

**81. Neoadjuvant chemoradiotherapy in older rectal patients with cancer: Tolerability and sphincter functionality.**

Rosa C, Caravatta L, **Genovesi D.** J Geriatr Oncol. **2020** Sep 10:S1879-4068(20)30420-3. doi: 10.1016/j.jgo.2020.08.006. Online ahead of print.PMID: 32921584 No abstract available.

- 80. The role of interventional radiotherapy (brachytherapy) in stage I esophageal cancer: an AIRO (Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology) systematic review.**  
Lancellotta V, Cellini F, Fionda B, De Sanctis V, Vidali C, Fusco V, Frassine F, Tomasini D, Vavassori A, Gambacorta MA, Franco P, **Genovesi D**, Corvò R, Tagliaferri L. **Eur Rev Med Pharmacol Sci.** 2020 Jul 24 (14): 7589-7597. doi: 10.26355/eurrev202007 22257. PMID: 32744685
- 79. Basics and Frontiers on Pancreatic Cancer for Radiation Oncology: Target Delineation, SBRT, SIB technique, MRgRT, Particle Therapy, Immunotherapy and Clinical Guidelines.**  
Cellini F, Arcelli A, Simoni N, Caravatta L, Buwenge M, Calabrese A, Brunetti O, **Genovesi D**, Mazzarotto R, Deodato F, Mattiucci GC, Silvestris N, Valentini V, Morganti AG. **Cancers (Basel).** 2020 Jun 29;12(7):1729. doi: 10.3390/cancers12071729.PMID: 32610592 **Free PMC article.** Review.
- 78. Volume Delineation in Cervical Cancer With T2 and Diffusion-weighted MRI: Agreement on Volumes Between Observers.**  
Rosa C, Pizzi AD, Augurio A, Caravatta L, DI Tommaso M, Mincuzzi E, Cinalli S, Basilico R, Porreca A, DI Nicola M, **Genovesi D.** **In Vivo.** 2020 Jul-Aug;34(4):1981-1986. doi: 10.21873/invivo.11995.PMID: 32606170 **Free PMC article.**
- 77. A randomized in vitro evaluation of transient and permanent cardiac implantable electronic device malfunctions following direct exposure up to 10 Gy.**  
Falco MD, **Genovesi D**, Caravatta L, Di Carlo C, Bliakharskaia E, Appignani M, Faustino M, Furia N, Di Girolamo E. **Strahlenther Onkol.** 2020 Jun 19. doi: 10.1007/s00066-020-01651-7. Online ahead of print.PMID: 32561941
- 76. COVID-19 outbreak and cancer radiotherapy disruption in Italy: Survey endorsed by the Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO).**  
Jereczek-Fossa BA, Pepa M, Marvaso G, Bruni A, Buglione di Monale E Bastia M, Catalano G, Filippi AR, Franco P, Gambacorta MA, **Genovesi D**, Iati G, Magli A, Marafioti L, Meattini I, Merlotti A, Mignogna M, Musio D, Pacelli R, Pergolizzi S, Tombolini V, Trovò M, Ricardi U, Magrini SM, Corvò R, Donato V; AIRO (Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology). **Radiother Oncol.** 2020 Aug;149:89-93. doi: 10.1016/j.radonc.2020.04.061. Epub 2020 May 12.PMID: 32413527 **Free PMC article.**
- 75. Treatment Intensification for Locally Advanced Rectal Cancer: Impact on Pathological Complete Response and Outcomes.**  
DI Tommaso M, Rosa C, Caravatta L, Augurio A, Borzillo V, DI Santo S, Perrotti F, Taraborrelli M, Cianci R, Innocenti P, DI Sebastiano P, Colasante A, Angelucci D, Basti M, Sindici G, Mazzola L, Pizzicannella G, DI Bartolomeo N, Marchioni M, DI Nicola M, **Genovesi D.** **In Vivo.** 2020 May-Jun;34(3):1223-1233. doi: 10.21873/invivo.11896.PMID: 32354913 **Free PMC article.**
- 74. Cone-beam computed tomography for organ motion evaluation in locally advanced rectal cancer patients.**  
Rosa C, Caravatta L, Di Tommaso M, Fasciolo D, Gasparini L, Di Guglielmo FC, Augurio A, Vinciguerra A, Vecchi C, **Genovesi D.** **Radiol Med.** 2020 Apr 15. doi: 10.1007/s11547-020-01193-z. Online ahead of print.PMID: 32297096
- 73. Palliative radiotherapy in advanced cancer patients treated with immune-checkpoint inhibitors: The PRACTICE study.**  
Bersanelli M, Lattanzi E, D'Abbiere N, Buti S, Leonetti A, Canè MG, Trapani S, Gravina G, Porzio G, Cannita K, Marino PD, Grassadonia A, Tinari N, Tursi M, Giaiacopi E, Michiara M, Bordi P,



Perrone F, Caravatta L, Trignani M, **Genovesi D**, Natoli C, Ficorella C, Tiseo M, Cortellini A. **Biomed Rep. 2020** Feb;12(2):59-67. doi: 10.3892/br.2019.1265. Epub 2019 Dec 13. PMID: 31929875 **Free PMC article.**

**72. Is multidisciplinary management possible in the treatment of lung cancer? A report from three Italian meetings.**

Franceschini D, Bruni A, Borghetti P, Giaj-Levra N, Ramella S, Buffoni L, Badellino S, Andolina M, Comin C, Vattemi E, Bezzi M, Trovò M, Passaro A, Bearz A, Chiari R, Tindara F, Ferrari K, Piperno G, Filippi AR, **Genovesi D**, Scotti V. **Radiol Med. 2020** Feb;125(2):214-219. doi: 10.1007/s11547-019-01094-w. Epub 2019 Oct 11. PMID: 31605353

**71. Role of upper abdominal reirradiation for gastrointestinal malignancies: a systematic review of cumulative dose, toxicity, and outcomes on behalf of the Re-Irradiation Working Group of the Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO).**

Caravatta L, Fiorica F, Rosa C, Boldrini L, Alitto AR, Nardangeli A, Dionisi F, Bianco L, Munoz F, Lupattelli M, Mantello G, **Genovesi D**, Massacesi M; Re-Irradiation Working Group of the Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO). **Strahlenther Onkol. 2020** Jan;196(1):1-14. doi: 10.1007/s00066-019-01519-5. Epub 2019 Oct 4. PMID: 31586232 English.

**70. Tumor detectability and conspicuity comparison of standard b1000 and ultrahigh b2000 diffusion-weighted imaging in rectal cancer.**

Delli Pizzi A, Caposiena D, Mastrodicasa D, Trebeschi S, Lambregts D, Rosa C, Cianci R, Seccia B, Sessa B, Di Flamminio FM, Chiacchiaretta P, Caravatta L, Cinalli S, Di Sebastiano P, Caulo M, **Genovesi D**, Beets-Tan R, Basilico R. **Abdom Radiol (NY). 2019** Nov;44(11):3595-3605. doi: 10.1007/s00261-019-02177-y. PMID: 31444557

**69. Palliative Short-course Radiotherapy in Advanced Pelvic Cancer: A Phase II Study (SHARON Project).**

Farina E, Macchia G, Siepe G, Zamagni A, Buwenge M, Scirocco E, Cellini F, Deressa BT, Tigeneh W, Uddin KAFM, Sumon MA, Caravatta L, **Genovesi D**, Mauro FA, Cammelli S, Cilla S, Morganti AG, Deodato F. **Anticancer Res. 2019** Aug;39(8):4237-4242. doi: 10.21873/anticancer.13585. PMID: 31366511 Clinical Trial.

**68. Reproducibility of rectal tumor volume delineation using diffusion-weighted MRI: Agreement on volumes between observers.**

Rosa C, Caravatta L, Delli Pizzi A, Di Tommaso M, Cianci R, Gasparini L, Perrotti F, Solmita J, Sartori S, Zecca IAL, Di Nicola M, Basilico R, **Genovesi D**. **Cancer Radiother 2019** Jun; 23 (3): 216-221. doi: 10.106/j.canrad.2018.10.004. PMID: 31109840

**67. The INTERACT Trial: Long-term results of a randomised trial on preoperative capecitabine-based radiochemotherapy intensified by concomitant boost or oxaliplatin, for cT2 (distal)-cT3 rectal cancer.**

Valentini V, Gambacorta MA, Cellini F, Aristei C, Coco C, Barbaro B, Alfieri S, D'Ugo D, Persiani R, Deodato F, Crucitti A, Lupattelli M, Mantello G, Navarria F, Belluco C, Buonadonna A, Boso C, Lonardi S, Caravatta L, Barba MC, Vecchio FM, Maranzano E, **Genovesi D**, Doglietto GB, Morganti AG, La Torre G, Pucciarelli S, De Paoli A. **Radiother Oncol. 2019** May;134:110-118. doi: 10.1016/j.radonc.2018.11.023. Epub 2019 Feb 7. PMID: 31005204 Clinical Trial.

**66. Inter-observer variability of clinical target volume delineation in definitive radiotherapy of neck lymph node metastases from unknown primary. A cooperative study of the Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO) Head and Neck Group.**

Trignani M, Argenone A, Di Biase S, Musio D, Merlotti A, Ursino S, Orlandi E, **Genovesi D**, Bacigalupo A. **Radiol Med.** 2019 Jul;124(7):682-692. doi: 10.1007/s11547-019-01006-y. Epub 2019 Mar 9.PMID: 30852793

**65. Combination of novel systemic agents and radiotherapy for solid tumors - Part II: An AIRO (Italian association of radiotherapy and clinical oncology) overview focused on treatment toxicity.**

Arcangeli S, Jereczek-Fossa BA, Alongi F, Aristei C, Becherini C, Belgioia L, Buglione M, Caravatta L, D'Angelillo RM, Filippi AR, Fiore M, **Genovesi D**, Greco C, Livi L, Magrini SM, Marvaso G, Mazzola R, Meattini I, Merlotti A, Palumbo I, Pergolizzi S, Ramella S, Ricardi U, Russi E, Trovò M, Sindoni A, Valentini V, Corvò R. **Crit Rev Oncol Hematol.** 2019 Feb;134:104-119. doi: 10.1016/j.critrevonc.2018.11.006. Epub 2018 Nov 30.PMID: 30658887 Review.

**64. Combination of novel systemic agents and radiotherapy for solid tumors - part I: An AIRO (Italian association of radiotherapy and clinical oncology) overview focused on treatment efficacy.**

Arcangeli S, Jereczek-Fossa BA, Alongi F, Aristei C, Becherini C, Belgioia L, Buglione M, Caravatta L, D'Angelillo RM, Filippi AR, Fiore M, **Genovesi D**, Greco C, Livi L, Magrini SM, Marvaso G, Mazzola R, Meattini I, Merlotti A, Palumbo I, Pergolizzi S, Ramella S, Ricardi U, Russi E, Trovò M, Sindoni A, Valentini V, Corvò R. **Crit Rev Oncol Hematol.** 2019 Feb;134:87-103. doi: 10.1016/j.critrevonc.2018.11.005. Epub 2018 Dec 1.PMID: 30658886 Review.

**63. Magnetic resonance imaging (MRI) compared with computed tomography (CT) for interobserver agreement of gross tumor volume delineation in pancreatic cancer: a multi-institutional contouring study on behalf of the AIRO group for gastrointestinal cancers.**

Caravatta L, Cellini F, Simoni N, Rosa C, Niespolo RM, Lupattelli M, Picardi V, Macchia G, Sainato A, Mantello G, Dionisi F, Rosetto ME, Fusco V, Navarra F, De Paoli A, Guido A, Vecchi C, Basilico R, Cianci R, Delli Pizzi A, Di Nicola M, Mattiucci GC, Valentini V, Morganti AG, **Genovesi D.** **Acta Oncol.** 2019 Apr;58(4):439-447. doi: 10.1080/0284186X.2018.1546899. Epub 2019 Jan 11.PMID: 30632876

**62. Short-course regimen of palliative radiotherapy in complicated bone metastases: a phase i-ii study (SHARON Project).**

Capuccini J, Macchia G, Farina E, Buwenge M, **Genovesi D**, Caravatta L, Nguyen NP, Cammelli S, Cilla S, Wondemagegnhu T, Uddin AFMK, Aziz Sumon M, Cellini F, Valentini V, Deodato F, Morganti AG. **Clin Exp Metastasis.** 2018 Oct;35(7):605-611. doi: 10.1007/s10585-018-9931-9. Epub 2018 Aug 18.PMID: 30121938 Clinical Trial.

**61. A Feasibility Study for in vivo Dosimetry Procedure in Routine Clinical Practice.**

Falco MD, Giancaterino S, De Nicola A, Adorante N, De Lorenzo RG, Di Tommaso M, Vinciguerra A, Trignani M, Perrotti F, Allajbej A, Fidanzio A, Greco F, Grusio M, **Genovesi D**, Piermattei A. **Technol Cancer Res Treat.** 2018 Jan 1;17:1533033818779201. doi: 10.1177/1533033818779201.PMID: 29871570 **Free PMC article.**

**60. Assessment of bowel and anal sphincter function after neoadjuvant chemoradiotherapy in locally advanced rectal cancer.**

Rosa C, Di Tommaso M, Caravatta L, Vinciguerra A, Augurio A, Perrotti F, Allajbej A, Regoli M, Zecca IA, Di Nicola M, **Genovesi D.** **Tumori.** 2018 Mar-Apr;104(2):121-127. doi: 10.1177/0300891618765580. Epub 2018 Apr 11.PMID: 29714663

**59. Phase I-II Study of Short-course Accelerated Radiotherapy (SHARON) for Palliation in Head and Neck Cancer.**

Farina E, Capuccini J, Macchia G, Caravatta L, Nguyen NP, Cammelli S, Farioli A, Zanirato Rambaldi G, Cilla S, Wondemagegnhu T, Uddin AFMK, Sumon MA, **Genovesi D**, Buwenge M, Cellini F, Valentini V, Deodato F, Morganti AG. **Anticancer Res. 2018** Apr;38(4):2409-2414. doi: 10.21873/anticancer.12491.PMID: 29599369 Clinical Trial.

**58. Hippocampal sparing in stereotactic radiotherapy for brain metastases: To contour or not contour the hippocampus?**

Di Carlo C, Trignani M, Caravatta I, Vinciguerra A, Augurio A, Perrotti F, Di Tommaso M, Nuzzo M, Giancaterino S, Falco MD, **Genovesi D**. **Cancer Radiother 2018** Apr; 22 (2): 120-125. doi: 10.1016/j.canrad.2017.08.113. PMID: 29576492

**57. A multidisciplinary group for prostate cancer management: A single institution experience.**

Colasante A, Augurio A, Basilico R, Cotroneo AR, Di Sciascio MB, Gaspari G, **Genovesi D**, Giampietro J, Iantorno R, Marchetti A, Natoli C, Nuzzo A, Ottaviani F, Pompa P, Castellan P, Tenaglia R, Vinciguerra A. **Oncol Lett. 2018** Feb;15(2):1823-1828. doi: 10.3892/ol.2017.7506. Epub 2017 Nov 30.PMID: 29434879 **Free PMC article.**

**56. Short course accelerated radiation therapy (SHARON) in palliative treatment of advanced solid cancer in older patients: A pooled analysis.**

Farina E, Capuccini J, Macchia G, Caravatta L, Nguyen NP, Cammelli S, Zanirato Rambaldi G, Cilla S, Wondemagegnhu T, Uddin AFMK, Sumon MA, **Genovesi D**, Buwenge M, Cellini F, Valentini V, Deodato F, Morganti AG. **J Geriatr Oncol. 2018** Jul;9(4):359-361. doi: 10.1016/j.jgo.2018.01.004. Epub 2018 Feb 15.PMID: 29398455 Clinical Trial.

**55. Performance of diffusion-weighted magnetic resonance imaging at 3.0T for early assessment of tumor response in locally advanced rectal cancer treated with preoperative chemoradiation therapy.**

Delli Pizzi A, Cianci R, **Genovesi D**, Esposito G, Timpani M, Tavoletta A, Pulsone P, Basilico R, Gabrielli D, Rosa C, Caravatta L, Di Tommaso M, Caulo M, Filippone A. **Abdom Radiol (NY). 2018** Sep;43(9):2221-2230. doi: 10.1007/s00261-018-1457-8.PMID: 29332248

**54. Hippocampal sparing approach in fractionated stereotactic brain VMAT radio therapy: A retrospective feasibility analysis.**

Daniela Falco M, Giancaterino S, D'Andrea M, Gimenez De Lorenzo R, Trignani M, Caravatta L, Di Carlo C, Di Biase S, Allajbej A, **Genovesi D**. **J Appl Clin Med Phys. 2018** Jan;19(1):86-93. doi: 10.1002/acm2.12216. Epub 2017 Nov 10.PMID: 29125239 **Free PMC article.**

**53. Policies for reirradiation of recurrent high-grade gliomas: a survey among Italian radiation oncologists.**

Furlan C, Arcangeli S, Avanzo M, Mirri MA, Munoz F, Giudici S, Perrone A, Amelio D, Tomio L, Draghini L, Deli AM, Pavanato G, Giuliano FM, Pontoriero A, Ciammella P, Navarria P, Iannalfi A, Buglione M, Guida C, Cammelli S, Iorio V, Cardinali M, **Genovesi D**, Barsacchi L, Balducci M, Bagnoli R, Berti F, Montesi G, Pasqualetti F, Bonome P, Santoni R, Doino D, Schirru P, Pinzi V, Borzillo V, Ferrarese F, Ferro M, Cicco L, Krenqli M, Scoccianti S, Donato V. **Tumori. 2018** Dec;104(6):466-470. doi: 10.5301/tj.5000615. Epub 2018 May 8.PMID: 28315510

**52. Time to surgery and pathologic complete response after neoadjuvant chemoradiation in rectal cancer: A population study on 2094 patients.**

Macchia G, Gambacorta MA, Masciocchi C, Chiloiro G, Mantello G, di Benedetto M, Lupattelli M, Palazzari E, Belgioia L, Bacigalupo A, Sainato A, Montrone S, Turri L, Caroli A, De Paoli A, Matrone F, Capirci C, Montesi G, Niespolo RM, Osti MF, Caravatta L, Galardi A, **Genovesi D**, Rosetto ME, Boso C, Sciacero P, Giaccherini L, Parisi S, Fontana A, Filippone FR, Picardi V,

Morganti AG, Valentini V. **Clin Transl Radiat Oncol. 2017** May 17;4:8-14. doi: 10.1016/j.ctro.2017.04.004. eCollection 2017 Jun.PMID: 29594202 Free PMC article.

**51. Serum lipidomic study reveals potential early biomarkers for predicting response to chemoradiation therapy in advanced rectal cancer: A pilot study.**

Del Boccio P, Perrotti F, Rossi C, Cicalini I, Di Santo S, Zucchelli M, Sacchetta P, **Genovesi D**, Pieragostino D. **Adv Radiat Oncol. 2017** Jan 5;2(2):118-124. doi: 10.1016/j.adro.2016.12.005. eCollection 2017 Apr-Jun.PMID: 28740922 Free PMC article.

**50. Development of a contouring guide in three different head set-ups for hippocampal sparing radiotherapy: a practical approach.**

Di Biase S, Trignani M, Caravatta L, Voicu PI, Di Carlo C, Vinciguerra A, Augurio A, Perrotti F, Panara V, **Genovesi D.** **Radiol Med. 2017** Sep;122(9):683-689. doi: 10.1007/s11547-017-0775-1. Epub 2017 May 16.PMID: 28510808

**49. Outcomes in Patients with pT1-T2, pN0-N1 Breast Cancer After Conservative Surgery and Whole-breast Radiotherapy.**

Trignani M, DI Carlo C, Cefalogli C, Nuzzo M, Ursini LA, Caravatta L, Perrotti F, DI Nicola M, Pamio A, **Genovesi D.** **In Vivo. 2017** Jan 2;31(1):151-158. doi: 10.21873/invivo.11039.PMID: 28064235 Free PMC article.

**48. Advances in Lipidomics for Cancer Biomarkers Discovery.**

Perrotti F, Rosa C, Cicalini I, Sacchetta P, Del Boccio P, **Genovesi D**, Pieragostino D. **Int J Mol Sci. 2016** Nov 28;17(12):1992. doi: 10.3390/ijms17121992.PMID: 27916803 Free PMC article. Review.

**47. Involvement of cyclic-nucleotide response element-binding family members in the radiation response of Ramos B lymphoma cells.**

Di Nisio C, Sancilio S, Di Giacomo V, Rapino M, Sancillo L, **Genovesi D**, Di Siena A, Rana RA, Cataldi A, Di Pietro R. **Int J Oncol. 2016** Jan;48(1):28-36. doi: 10.3892/ijo.2015.3238. Epub 2015 Nov 9.PMID: 26573110 Free PMC article.

**46. Interobserver variability in clinical target volume delineation for primary mediastinal B-cell lymphoma.**

Piva C, **Genovesi D**, Filippi AR, Balducci M, Barra S, Buglione M, Busetto M, Ciammella P, Franzone P, De Sanctis V, Simontacchi G, Fusella M, Ricardi U; Radiation Oncology Committee of the Italian Lymphoma Foundation (FIL). **Pract Radiat Oncol. 2015** Nov-Dec;5(6):383-9. doi: 10.1016/j.prro.2015.04.003.PMID: 26547826

**45. Adjuvant Chemoradiation in Pancreatic Cancer: A Pooled Analysis in Elderly ( $\geq 75$  years) Patients.**

Mattiucci GC, Falconi M, VAN Stiphout RG, Alfieri S, Calvo FA, Herman JM, Maidment BW 3rd, Miller RC, Regine WF, Reni M, Sharma N, Partelli S, **Genovesi D**, Balducci M, Deodato F, Valentini V, Morganti AG. **Anticancer Res. 2015** Jun;35(6):3441-6.PMID: 26026108

**44. Patterns of radiotherapy practice for pancreatic cancer: Results of the Gastrointestinal Radiation Oncology Study Group multi-institutional survey.**

Macchia G, Sainato A, Talamini R, Boz G, Bacigalupo A, Caravatta L, Fiore M, Friso ML, Fusco V, Lupattelli M, Mantello G, Mattiucci GC, Slim N, Sciacero P, Turri L, Valentini V, Morganti

AG, **Genovesi D.** **Oncol Rep.** 2015 Jul;34(1):382-90. doi: 10.3892/or.2015.3955. Epub 2015 May 6.PMID: 25955190

**43. Early percutaneous endoscopic gastrostomy and nutritional supplementation for patients with head and neck cancer: an Italian survey of head and neck radiation oncologists.**

Trignani M, Di Pilla A, Taraborrelli M, Perrotti F, Caponigro G, Santarelli G, Campitelli G, Croce A, De Nicola M, **Genovesi D.** **Support Care Cancer.** 2015 Dec;23(12):3539-43. doi: 10.1007/s00520-015-2729-2. Epub 2015 Apr 9.PMID: 25855041

**42. Adjuvant chemoradiotherapy in gastric cancer: a pooled analysis of the AIRO gastrointestinal group experience.**

Mattiucci GC, Valentini C, D'Agostino GR, Augurio A, Capirci C, De Paoli A, **Genovesi D,** Huscher A, Iannone T, Pani G, Rosetto ME, Sciacero P, Manfrida S, Corazzi F, Fusco V, Luppattelli M, Mangiacotti MG, Melano A, Murino P, Niespolo R, Osti MF, Picardi V, Morganti AG, Valentini V. **Tumori.** 2015 Jan-Feb;101(1):91-7. doi: 10.5301/tj.5000265.PMID: 25712602

**41. Delineating brachial plexus, cochlea, pharyngeal constrictor muscles and optic chiasm in head and neck radiotherapy: a CT-based model atlas.**

**Genovesi D,** Perrotti F, Trignani M, Di Pilla A, Vinciguerra A, Augurio A, Di Tommaso M, Caulo M, Savastano M, Tartaro A, Cotroneo AR, Cèfaro GA. **Radiol Med.** 2015 Apr;120(4):352-60. doi: 10.1007/s11547-014-0448-2. Epub 2014 Aug 5.PMID: 25091709

**40. Parotid glands in whole-brain radiotherapy: 2D versus 3D technique for no sparing or sparing.**

Trignani M, **Genovesi D,** Vinciguerra A, Di Pilla A, Augurio A, Di Tommaso M, Cèfaro GA, Di Nicola M. **Radiol Med.** 2015 Mar;120(3):324-8. doi: 10.1007/s11547-014-0436-6. Epub 2014 Jul 18.PMID: 25033946

**39. Radiochemotherapy in Anal Cancer: cCR, clinical outcomes and quality of life using two different treatment schedules.**

Di Santo S, Trignani M, Neri M, Milano A, Innocenti P, Taraborrelli M, Augurio A, Vinciguerra A, Di Tommaso M, Ursini LA, Di Pilla A, Di Nicola M, **Genovesi D.** **Rep Pract Oncol Radiother.** 2014 Nov 22;20(2):128-34. doi: 10.1016/j.rpor.2014.11.001. eCollection 2015 Mar-Apr.PMID: 25859401 **Free PMC article.**

**38. Inter-observer variability of clinical target volume delineation in radiotherapy treatment of pancreatic cancer: a multi-institutional contouring experience.**

Caravatta L, Macchia G, Mattiucci GC, Sainato A, Cernusco NL, Mantello G, Di Tommaso M, Trignani M, De Paoli A, Boz G, Friso ML, Fusco V, Di Nicola M, Morganti AG, **Genovesi D.** **Radiat Oncol.** 2014 Sep 8;9:198. doi: 10.1186/1748-717X-9-198.PMID: 25199768 **Free PMC article.**

**37. Role of microRNA in response to ionizing radiations: evidences and potential impact on clinical practice for radiotherapy.**

Cellini F, Morganti AG, **Genovesi D,** Silvestris N, Valentini V. **Molecules.** 2014 Apr 24;19(4):5379-401. doi: 10.3390/molecules19045379.PMID: 24879584 **Free PMC article.** Review.

**36. Developing a decision-making model based on an interdisciplinary oncological care group for the management of colorectal cancer.**

**Genovesi D,** Mazzilli L, Trignani M, Di Tommaso M, Nuzzo A, Biondi E, Tinari N, Martino MT, Innocenti P, Di Sebastiano P, Mazzola L, Lanci C, Neri M, Laterza F, Marino M, Ferrini G, Spadaccini A, Filippone A, Di Giandomenico E, Marulli A, Palombo G, Sparvieri A, Marchetti A,

Pizzicannella G, Petrini F, Di Felice M, Ottaviani F, Monteodorisio A, Di Nicola M, Cefaro GA. **Anticancer Res. 2014** May;34(5):2525-31.PMID: 24778070

**35. Biologically effective dose and definitive radiation treatment for localized prostate cancer: treatment gaps do affect the risk of biochemical failure.**

Sanpaolo P, Barbieri V, Genovesi D. **Strahlenther Onkol 2014** Aug;190 (8): 732-8. Doi: 10.1007/s00066-014-0642-0. PMID: 24589919

**34. Human epidermal growth factor receptor-2 positivity predicts locoregional recurrence in patients with T1-T2 breast cancer.**

Cefaro GA, Genovesi D, Trignani M, DI Nicola M. **Anticancer Res. 2014** Mar;34(3):1207-12.PMID: 24596361

**33. Interobserver variability of clinical target volume delineation in soft-tissue sarcomas.**

Genovesi D, Ausili Cefaro G, Trignani M, Vinciguerra A, Augurio A, Di Tommaso M, Perrotti F, De Paoli A, Olmi P, Valentini V, Di nicola M. **Cancer Radiother 2014** Mar; 18(2): 89-96. Doi: 10.1016/j.canrad.2013.11.011. PMID: 24440683

**32. A controlled study of a lecithinized delivery system of curcumin (Meriva®) to alleviate the adverse effects of cancer treatment.**

Belcaro G, Hosoi M, Pellegrini L, Appendino G, Ippolito E, Ricci A, Ledda A, Dugall M, Cesarone MR, Maione C, Ciammaichella G, Genovesi D, Togni S. **Phytother Res. 2014** Mar;28(3):444-50. doi: 10.1002/ptr.5014. Epub 2013 Jun 15.PMID: 23775598 **Free article.** Clinical Trial.

**31. Postoperative 5-FU based radiochemotherapy in rectal cancer: retrospective long term results and prognostic factors of a pooled analysis on 1,338 patients.**

Genovesi D, Myerson RJ, Cèfaro GA, Vinciguerra A, Augurio A, Trignani M, DI Tommaso M, Nuzzo M, Lupattelli M, Aristei C, Bellavita R, Scandolaro L, Cosentino D, Pani G, Ziccarelli L, Gambacorta MA, Barba MC, Maranzano E, Trippa F, Sciacero P, Niespolo R, Leonardi C, Iannone T, Rosetto ME, Fusco V, Sanpaolo P, Melano A, Valvo F, Capirci C, DE Paoli A, DI Nicola M, Mantello G, Valentini V; G.I. A.I.R.O. Working Group. **Anticancer Res. 2013** Oct;33(10):4557-66.PMID: 24123031

**30. Diffusion-weighted magnetic resonance for prediction of response after neoadjuvant chemoradiation therapy for locally advanced rectal cancer: preliminary results of a monoinstitutional prospective study.**

Genovesi D, Filippone A, Ausili Cefaro G, Trignani M, Vinciguerra A, Augurio A, Di Tommaso M, Borzillo V, Sabatino F, Innocenti P, Liberatore E, Colecchia G, Tartaro A, Cotroneo AR. **Eur J Surg Oncol 2013** Oct: 39 (10): 1071-8. Doi: 10.1016/j.ejso.2013.07.090. PMID: 23953231

**29. Effects of preoperative radiochemotherapy with capecitabine for resectable locally advanced rectal cancer in elderly patients.**

Ausili Cèfaro G, Genovesi D, Vinciguerra A, Augurio A, Di Tommaso M, Marchese R, Borzillo V, Tasciotti L, Taraborrelli M, Innocenti P, Colecchia G, Di Nicola M. **Tumori. 2012** Sep-Oct;98(5):622-9. doi: 10.1700/1190.13204.PMID: 23235758

**28. Biologically effective dose and breast cancer conservative treatment: is duration of radiation therapy really important?**

Sanpaolo P, Barbieri V, Genovesi D, Fusco V, Ausili Cèfaro G. **Breast Cancer Res Treat. 2012** Jul;134(1):81-7. doi: 10.1007/s10549-011-1932-1. Epub 2011 Dec 28.PMID: 22203436

- 27. Prognostic impact of hemoglobin level and other factors in patients with high-grade gliomas treated with postoperative radiochemotherapy and sequential chemotherapy based on temozolomide: a 10-year experience at a single institution.**  
Cèfaro GA, Genovesi D, Vinciguerra A, Trignani M, Taraborrelli M, Augurio A, Buonaguidi R, Galzio RJ, Di Nicola M. Strahlenther Onkol. 2011 Dec;187(12):778-83. doi: 10.1007/s00066-011-1129-x. Epub 2011 Nov 25. PMID: 22127356
- 26. Prognostic value of breast cancer subtypes on breast cancer specific survival, distant metastases and local relapse rates in conservatively managed early stage breast cancer: a retrospective clinical study.**  
Sanpaolo P, Barbieri V, Genovesi D. Eur J Surg Oncol 2011 Oct; 37(10): 876-82. Doi: 10.1016/j.ejso.2011.07.001. PMID: 21824742
- 25. Prognostic impact of triple negative phenotype in conservatively treated breast cancer.**  
Barbieri V, Sanpaolo P, Genovesi D. Breast J. 2011 Jul-Aug;17(4):377-82. doi: 10.1111/j.1524-4741.2011.01100.x. Epub 2011 May 27. PMID: 21615820
- 24. Interobserver variability of clinical target volume delineation in supra-diaphragmatic Hodgkin's disease: a multi-institutional experience.**  
Genovesi D, Cèfaro GA, Vinciguerra A, Augurio A, Di Tommaso M, Marchese R, Ricardi U, Filippi AR, Girinsky T, Di Biagio K, Belfiglio M, Barbieri E, Valentini V. Strahlenther Onkol. 2011 Jun;187(6):357-66. doi: 10.1007/s00066-011-2221-y. Epub 2011 May 16. PMID: 21603989
- 23. Interval between breast-conserving surgery and start of radiation therapy in early-stage breast cancer is not predictive of local recurrence: a single-institution experience.**  
Barbieri V, Sanpaolo P, Genovesi D. Clin Breast Cancer. 2011 Apr;11(2):114-20. doi: 10.1016/j.clbc.2011.03.004. Epub 2011 Apr 11. PMID: 21569997
- 22. Rectal cancer multidisciplinary treatment: evidences, consensus and perspectives.**  
Valvo F, Mantello G, Coco C, Corvò R, Gambacorta MA, Genovesi D, Lupattelli M, Valentini V. Tumori 2010 Mar-Apr; 96(2): 185-90. PMID: 20572572
- 21. Retrospective long-term results and prognostic factors of postoperative treatment for UICC stages II and III rectal cancer.**  
Genovesi D, Cèfaro GA, Vinciguerra A, Augurio A, D'Alessandro M, Borzillo V, Marchese R, Di Nicola M. Tumori. 2009 Nov-Dec;95(6):675-82. PMID: 20210228
- 20. Multidisciplinary Rectal Cancer Management: 2nd European Rectal Cancer Consensus Conference (EURECA-CC2).**  
Valentini V, Aristei C, Glimelius B, Minsky BD, Beets-Tan R, Borrás JM, Haustermans K, Maingon P, Overgaard J, Pahlman L, Quirke P, Schmoll HJ, Sebag-Montefiore D, Taylor I, Van Cutsem E, Van de Velde C, Cellini N, Latini P; Scientific Committee (Genovesi D.). Radiother Oncol 2009. Aug;92(2): 148-63. Doi: 10.1016/j.radonc.2009.06.027. PMID: 19595467
- 19. Abeta(1-42) stimulated T cells express P-PKC-delta and P-PKC-zeta in Alzheimer disease.**  
Miscia S, Ciccocioppo F, Lanuti P, Velluto L, Bascelli A, Pierdomenico L, Genovesi D, Di Siena A, Santavenere E, Gambi F, Ausili-Cèfaro G, Grimley PM, Marchisio M, Gambi D. Neurobiol Aging. 2009 Mar;30(3):394-406. doi: 10.1016/j.neurobiolaging.2007.07.011. Epub 2007 Sep 11. PMID: 17850925
- 18. Pycnogenol may alleviate adverse effects in oncologic treatment.**

Belcaro G, Cesarone MR, **Genovesi D**, Ledda A, Vinciguerra g, Ricci A, Pellegrini L, Gizzi G, Ippolito E, Dugall M, Cacchio M, Di Renzo A, Stuard S. **Panminerva Med 2008** Sep;50(3): 227-34. PMID: 18927527

**17. Prognostic value of pathologic complete response after neoadjuvant therapy in locally advanced rectal cancer: long-term analysis of 566 ypCR patients.**

Capirci C, Valentini V, Cionini L, De Paoli A, Rodel C, Glynne-Jones R, Coco C, Romano M, Mantello G, Palazzi S, Mattia FO, Friso ML, **Genovesi D**, Vidali C, Gambacorta MA, Buffoli A, Lupattelli M, Favretto MS, La Torre G. **Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2008** Sep 1;72(1):99-107. doi: 10.1016/j.ijrobp.2007.12.019. Epub 2008 Apr 11. PMID: 18407433

**16. Randomized, multicenter, phase IIb study of preoperative chemoradiotherapy in T3 mid-distal rectal cancer: raltitrexed + oxaliplatin + radiotherapy versus cisplatin + 5-fluorouracil + radiotherapy.**

Valentini V, Coco C, Minsky BD, Gambacorta MA, Cosimelli M, Bellavita R, Morganti AG, La Torre G, Trodella L, **Genovesi D**, Portaluri M, Maurizi-Enrici R, Barbera F, Maranzano E, Lupattelli M. **Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2008** Feb 1;70(2):403-12. doi: 10.1016/j.ijrobp.2007.06.025. Epub 2007 Oct 4. PMID: 17919844 Clinical Trial.

**15. The effect of delaying adjuvant radiation treatment after conservative surgery for early breast cancer.**

Cèfaro GA, **Genovesi D**, Marchese R, Di Tommaso M, Di Febo F, Ballone E, Di Nicola M. **Breast J. 2007** Nov-Dec;13(6):575-80. doi: 10.1111/j.1524-4741.2007.00511.x. PMID: 17983399

**14. Cyclic nucleotide Response Element Binding protein (CREB) activation promotes survival signal in human K562 erythroleukemia cells exposed to ionising radiation/etoposide combined treatment.**

Cataldi A, di Giacomo V, Rapino M, **Genovesi D**, Rana RA. **J Radiat Res. 2006** Jun;47(2):113-20. doi: 10.1269/jrr.47.113. PMID: 16819137 Free article.

**13. Predictors of local recurrence after conservative surgery and whole-breast irradiation.**

Cèfaro GA, **Genovesi D**, Marchese R, Ursini LA, Cianchetti E, Ballone E, Di Nicola M. **Breast Cancer Res Treat. 2006** Aug;98(3):329-35. doi: 10.1007/s10549-006-9169-0. Epub 2006 Mar 23. PMID: 16555125

**12. Italian survey in postoperative radiation therapy for prostate carcinoma by the AIRO National Working Group on Prostate Radiotherapy: definitive results.**

Malinverni G, Greco C, Bianchi P, Busutti L, Cagna E, Cozzarini C, Del Duca M, Franzone P, Frezza G, Gabriele P, **Genovesi D**, Girelli GF, Italia C, Mandoliti G, Mauro F, Nava S, Pratisoli S, Saracino MB, Squillace L, Signor M, Tagliagambe A, Vavassori V, Villa S, Zini G, Valdagni R. **Tumori. 2005** Mar-Apr;91(2):156-62. PMID: 15948544

**11. Neoadjuvant radiochemotherapy of rectal cancer: our experience.** M. Cieri, N. Di Bartolomeo, R. Cotellese, **D. Genovesi**, P. Innocenti. **Suppl. Tumori (ISSN 0300-8916), Vol. 4, n. 3, S1 3-4, 2005**

**10. Preoperative T and N staging of colorectal cancer: accuracy of contrast-enhanced multi-detector row CT colonography--initial experience.** Filippone A, Ambrosini R, Fuschi M, Marinelli T, **Genovesi D**, Bonomo L. **Radiology. 2004** Apr; 231



- 9. A phase I/II trial of three-dimensionally planned concurrent boost radiotherapy and protracted venous infusion of 5-FU chemotherapy for locally advanced rectal carcinoma.** R.J. Myerson, V. Valentini, E. H. Birnbaum, N. Cellini, C. Coco, J. W. Fleshman, M.A. Gambacorta, **D. Genovesi**, I. J. Kodner, J. Picus G. A. Ratkin, T. E. Read. **Int J. Radiat. Oncol. Biol. Phys. (ISSN 0360-3016), Vol. 50, n. 5; 1299 – 1308, 2001**
- 8. La radioterapia post-operatoria del carcinoma del retto/Postoperative radiotherapy of rectal carcinoma.** L. Cionini, L. Scandolaro, **D. Genovesi**. **Annali Italiani di Chirurgia (ISSN 0003-469X), LXXII, n. 5; 573-577, 2001**
- 7. Gemcitabine is ineffective in Recurrent, preirradiated, cervical cancer.** S. Greggi, G. D'Agostino, D. Smaniotta, **D. Genovesi**, D. Lorusso, G. Scambia. **Gynecologic Oncology (ISSN 0090-8258), Vol. 78; 76 – 80, 2000**
- 6. Five Fractions of Preoperative Radiotherapy for Selected Cases of Rectal Carcinoma: Long – Term Tumor Control and Tolerance to Treatment.** Robert J. Myerson, **D. Genovesi**, Mary A. Lockett, Elisa Birnbaum, James Fleshman, Robert Fry, Ira Kodner, Jondavid Menteeer, Joel Picus, Thomas Read and Bruce Walz. **Int. J. Radiat. Oncol. Biol. Phys. (ISSN 0360-3016), Vol. 43, n. 3, 537 – 543, 1999**
- 5. Preoperative Chemoradiation for Extraperitoneal T3 Rectal Cancer: Acute Toxicity, Tumor Response And Sphincter Preservation.** V. Valentini, C. Coco, N. Cellini, A. Picciocchi, **D. Genovesi**, G. Mantini, B. Barbaro, S. Cogliandolo, C. Mattana, F. Ambesi-Impiombato, M. Tedesco and M. Cosimelli. **Int. J. Radiat. Oncol. Biol. Phys. (ISSN 0360-3016), Vol. 40, n° 5, 1067 – 1075, 1998**
- 4. Canale anale: due cicli di radiochemioterapia concomitante e sovradosaggio con brachiterapia/ The anal canal: 2 cycles of radiochemotherapy and boost brachytherapy.** V. Valentini, G. Mantello, S. Luzi, **D. Genovesi**, D. Smaniotta, G. Mantini, C. Coco, C. Ratto, L. Sofo, N. Cellini. **La Radiologia Medica (ISSN 0033-8362) Vol. 93, 451 – 456, 1997**
- 3. Late Effects of Integrated Therapies, Including IORT, On Lumbosacral Plexus And Anorectal Physiology In Patients Treated For Rectal Cancer.** C. Ratto, L. Sofo, V. Valentini, **D. Genovesi**, A.G. Morganti, L. Verna, M. Ippoliti, M. Merico, F. Crucitti. **Front. Radiat. Ther. Oncol. (ISSN 0071-9679) Vol. 31, 41 – 44, 1997**
- 2. Combined Radiochemotherapy for Organ Preservation In Head And Neck Cancer: Review Of Literature And Personal Experience.** L. Marmioli, G. Ausili – Cèfaro, L. Nardone, G. Fiorentino, **D. Genovesi**, G. Salvi. **Rays (ISSN 0390-7740), Vol. 22, n. 3, 425-440, 1997**
- 1. Quality Assurance Procedures In Radiotherapy Of Rectal Neoplasms.** V. Valentini, **D. Genovesi**, C. Polico, C. Capirci. **Rays (ISSN 0390-7740), Vol. 21, n. 4, 649-662, 1996**

▪ **Libri e Capitoli di Libri**

- 9. “Le Terapie di Supporto in Radioterapia: una Guida Pratica” Gruppo AIRO Inter-regionale Lazio Abruzzo-Molise (L.A.M.) a cura di Domenico Genovesi Edizione 2018 – ISBN 978-88-943949-0-0**

8. G. Ausili Cèfaro, **D. Genovesi**, C.A. Perez.  
“Delineating Organs at Risk in Radiation Therapy”.  
**Springer (ISBN 978-88-470-5257-4), 2013**
7. G. Ausili Cèfaro, **D. Genovesi**, C.A. Perez, A. Vinciguerra.  
“A Guide for Delineation of Lymph Nodal Clinical Target Volume in Radiation Therapy”.  
**Springer (ISBN 978-3-540-77044-2), 2008**
6. **D. Genovesi** e co-autori.  
“Verso le Linee Guida nel Trattamento dei Tumori dell’Esofago”.  
**EDRA Spa (ISBN-10: 88-86457-70-7; ISBN-13: 978-88-86457-70-5), 176-178, 2007**  
Stampato in Italia presso Arti Grafiche Migliorini, Melzo (MI).
5. **D. Genovesi** e co-autori.  
“La palliazione in Radioterapia Oncologica”.  
**ArgOn (Argomenti Oncologici) Collana “Quaderni di Oncologia”, 2007**  
**Editore: Medical Communications srl, Via Angrogna 5, 10139 Torino.** Stampato da Bona Industrie Grafiche, Settimo Torinese: finito di stampare a Giugno 2007.  
(ISBN 1202337)
4. G. Ausili Cèfaro, **D. Genovesi**, A. Vinciguerra.  
“Guida per la Contornazione dei Linfonodi in Radioterapia”.  
**Pensiero Scientifico Editore (ISBN 88-490-0173-8), ottobre 2006.** Stampato in Italia da Grafica 10, Via Antonucci, 06012, Città di Castello (PG).
3. C. Coco, V. Valentini, Robert J. Myerson, G. Nuzzo, **D. Genovesi**, S. Cogliandolo, N. Cellini, A. Picciocchi.  
”Esperienza di trattamento chirurgico delle recidive da neoplasia del retto dopo radiochemioterapia con “concomitant boost”. Proposta di studio randomizzato”.  
In “**Le Recidive Pelviche da Neoplasia del Retto: diagnosi, stadiazione e terapia**” di **L. Basilico – V. Valentini.**  
**Arte della Stampa/Cannarsa Editore, 53 – 61, 1998.** Stampato in Italia da Arte della Stampa/Cannarsa, Via dello Stadio, 66054 Vasto (CH).
2. V. Valentini, A.G. Morganti, M. De Santis, **D. Genovesi**, S. Luzi, G. Mantini, G. Salvi, A. Turriziani, L. Zicarelli, N. Cellini.  
“Ruolo della radioterapia nel trattamento delle recidive da neoplasia del retto”.  
In “**Le Recidive Pelviche da Neoplasia del Retto: diagnosi, stadiazione e terapia**” di L. Basilico – V. Valentini.  
**Arte della Stampa/Cannarsa Editore, 62 – 74, 1998.** Stampato in Italia da Arte della Stampa/Cannarsa, Via dello Stadio, 66054 Vasto (CH).
1. V. Valentini, A.G. Morganti, L. Zicarelli, **D. Genovesi**, N. Cellini (Roma – UCSC), A. De Paoli (Aviano), G. Frezza (Bologna), L. Basilico (Chieti), R. Santoni, A. Galardi (Firenze), V. Vitale, T. Scolaro (Genova), C. De Renzis (Messina), M. Palazzi, F. Valvo (Milano-INT), P. Latini, E. Maranzano (Perugia), L. Cionini, F. Cartei (Pisa), E. Emiliani (Ravenna), M. Falchetto Osti, A. Bonanni, R. Maurizi Enrici (Roma – La Sapienza), G. Fortuna, T. Palloni (Roma – S.Andrea), C. Capirci, C. Polico (Rovigo), M. Amichetti, L. Tomio (Trento), P.L. Zorat, A. Gava (Treviso): Gruppo di Lavoro Multicentrico Recidive Pelviche da Neoplasie del Retto. “La radioterapia nelle recidive pelviche da neoplasia del retto: risultati di una indagine conoscitiva su 187 pazienti

osservati nel biennio 1993-1994". In "Le Recidive pelviche da neoplasia del retto: diagnosi, stadiazione e terapia" di L. Basilico – V. Valentini.

Arte della Stampa/Cannarsa Editore, 116 – 122, 1998. Stampato in Italia da Arte della Stampa/Cannarsa, Via dello Stadio, 66054 Vasto (CH).

▪ **Abstracts e Posters su Riviste con Impact Factor**

1. V. Valentini, M. De Santis, A.G. Morganti, L. Trodella, **D. Genovesi**, C. Ratto, L. Sofo, G.B. Doglietto, N. Cellini.  
"IORT in Combined Modality Therapy Of Rectal Carcinoma".  
**Radiotherapy & Oncology** (ISSN 0167-8140), Vol. 40/Suppl. 1, n. 357, 92, 1996 **I.F. 4.85**
2. V. Valentini, A.G. Morganti, G. Mantini, S. Luzi, **D. Genovesi**, C. Coco, F. Ambesi – Impiombato, M. Cosimelli, N. Cellini.  
"A Phase I – II Study of Combined Radiation Therapy with 5 – Fluorouracil and Mitomicyn-C in Patients With Resectable Rectal Carcinoma".  
**Radiotherapy & Oncology** (ISSN 0167-8140), Vol. 40 (Suppl. 1), n. 621,158, 1996 **I.F. 4.85**
3. V. Valentini, A.G. Morganti, L. Marmioli, G. Salvi, **D. Genovesi**, L. Ziccarelli, G. Mantini, N. Cellini.  
"Concomitant Radiochemotherapy ( Fumir ) in Anal And Rectal Patients of 75 years of Age or Older".  
**Radiotherapy & Oncology** (ISSN 0167-8140), Vol. 40 (Suppl. 1 ), n. 655, 167, 1996 **I.F. 4.85**
4. R.J. Myerson, **D. Genovesi**, M. Lockett, E. Birnbaum, J. Fleshman, R. Fry, I. Kodner, J. Picus, T. Read, B. Walz.  
"Five Fractions of Preoperative Radiotherapy for Selected Cases of Rectal Carcinoma: Long Term Tumor Control and Tolerance". Proceedings of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology (ASTRO): 40<sup>th</sup> Annual Meeting, Phoenix 25 – 29 Ottobre 1998.  
**Int. J. Radiat. Oncol. Biol. Phys.** (ISSN 0360-3016), Vol. 42, Number 1 Suppl., 1998. **I.F. 4.97**
5. L. Marmioli, L. Nardone et all. **D. Genovesi** "14 or 21 consecutive days infusion of carboplatin (CBDCA) and concomitant radiotherapy (RT) in advanced head and neck cancer (HNC): Final report of a feasibility study" **European Journal of Cancer, Vol 31, Suppl 6, November 1995, page S90**  
**I.F. 7.2**
6. G. Ausili Cèfaro, L. Marmioli et all. **D. Genovesi** "Comparison between RHGM-CSF and RHG-CSF administered during radiotherapy and after prolonged carboplatin infusion in preventing leukopenia and mucosytes produced by chemoradiotherapy in advanced head and neck cancer" **European Journal of Cancer, Vol 31, Suppl 6, November 1995, S56** **I.F. 7.2**
7. V. Valentini, AG Morganti et all. **D. Genovesi** "A phase I-II study of combined radiation therapy with 5-fluorouracil and mitomicyn-C in patients with resectable rectal carcinoma"  
**Radiotherapy & Oncology, Vol 40, Suppl 1, 1996, page S158.** **I.F. 4.85**

8. V. Valentini, AG Morganti et al. **D. Genovesi** “Concomitant radiochemotherapy (fumar) in anal and rectal patients of 75 years of age or older” **Radiotherapy & Oncology, Vol 40, Suppl 1, 1996, page S167 I.F. 4.85**
9. V. Valentini, M. De Santis et al. **D. Genovesi** “IORT in combined modality therapy of rectal carcinoma” **Radiotherapy & Oncology, Vol 40, Suppl 1, 1996, page S92. I.F. 4.85**
10. L. Marmioli, G. Fiorentino et al. **D. Genovesi** “Advanced bladder carcinoma (BC): an organ-sparing approach with concomitant radio-chemotherapy” **Cancer Radiotherapie, Vol 1, Issue 5, November 1997, page 512 I.F. 1.01**
11. M.A. Gambacorta, V. Valentini, G. Mantini, G.B. Doglietto, M. Ciresa, A. Depaoli, C. De Renzis, **D. Genovesi**, A. Sainato, F. Valvo.  
“Radiochemotherapy for local recurrent rectal cancer in preirradiated patients: a multicentric phase I-II trial”.  
**Radiotherapy Oncology (ISSN 0167-8140), Vol. 64 (Suppl. 1), 2002. I.F. 4.85**
12. MA Gambacorta, V. Valentini, C. Coco et al. **D. Genovesi** “A Randomized, Multicenter, Phase IIB Study on Preoperative Chemoradiation in T3 Low-medium Rectal Cancer: Raltitrexed+Oxaliplatin+RT /Tomoxrt) Vs Cisplatin+5FU+RT (Plafur)” **Int J. of Radiation Oncol Biol Phys, Vol 66, Issue 3, Suppl 1, November 2006, page S261 I.F. 4.97**
13. BW Maidment III, GC Mattiucci et al. **D. Genovesi** “Survival in patients aged 75 years and older receiving adjuvant chemoradiation for resected pancreatic adenocarcinoma: a multicenter, multinational Pooled Analysis” **Radiotherapy & Oncology, Vol 93, Suppl 1, November 2015, page E149. I.F. 4.85**
14. M. Trignani, A. Di Pilla et al. **D. Genovesi** “Early percutaneous endoscopic gastrostomy and nutritional supplementation in H&N cancer: an Italian survey” **Radiotherapy & Oncology, Vol 114, Suppl 1, February 2015, page 61 I.F. 4.85**
15. S. Giancaterino, A. De Nicola et al. **D. Genovesi** “EPID-based in-vivo dosimetry for prostate cancer treated by volumetric ARC therapy: Preliminary clinical results” **Radiotherapy & Oncology, Vol 32, Suppl 1, February 2016, pages 27-28. I.F. 4.85**
16. N. Adorante, F. Perrotti et al. **D. Genovesi** “Dosimetric comparison of 3D-conformal radiotherapy, intensity-modulated radiotherapy and volumetric-modulated ARC therapy for upper abdominal tumors” **Physica Medica, Vol 32, Suppl 1, February 2016, page 1 I.F. 1.76**
17. M. Gambacorta, F. Cellini et al. **D. Genovesi** “Randomised trial on preoperative platin-based RadioChemotherapy in rectal cancer\_ 10-years analysis” **Radiotherapy & Oncology, Vol 119, Suppl 1, April 2016, page S111. I.F. 4.85**
18. MD Falco, S. Giancaterino et al. **D. Genovesi** “Clinical results of an EPID-based in-vivo dosimetry for prostate cancer treated by VMAT” **Radiotherapy & Oncology, Vol 119, Suppl 1, April 2016, page S706. I.F. 4.85**
19. C. Cefalogli, M. Trignan et al. **D. Genovesi** “Impact of nodal status on clinical outcome of breast cancer patients: a monoinstitutional experience” **Radiotherapy & Oncology, Vol 119, Suppl 1, April 2016, page S556. I. F. 4.85**

20. M. Di Biase, M. Trignani et al. **D. Genovesi** “Translational and rotational set-up uncertainties in Head and Neck cancer treatments using CBCT” **Radiotherapy & Oncology, Vol 119, Suppl 1, April 2016, pages S835-S836 I. F. 4.85**
21. C. Di Carlo, S. Di Biase et al. **D. Genovesi** “To contour or not contour hippocampus in stereotactic brain radiotherapy ? A dosimetric study” **Radiotherapy & Oncology, Vol 123, Suppl 1, May 2017, S613 I. F. 4.85**
22. M. Trignani, G. Caponigro et al. **D. Genovesi** “Set-up errors in prostate cancer radiotherapy based on cone-beam computed tomography” **Radiotherapy & Oncology, Vol 123, Suppl 1, May 2017, page S723 I. F. 4.85**
23. C. Di Carlo, M. Nuzzo et al. **D. Genovesi** “Breast radiotherapy without nodal irradiation in pT1-2 p N0-1 stage: prognostic factors and outcomes” **Radiotherapy & Oncology, Vol 123, Suppl 1, May 2017, S639 I. F. 4.85**
24. M. Trignani, A. Allajbej et al. **D. Genovesi** “Early nutritional support in head and neck: survey of Italian radiation oncologists/otolaryngologists” **Radiotherapy & Oncology, Vol 123, Suppl 1, May 2017, pages S589-S590 I. F. 4.85**
25. F. Perrotti, P. Del Boccio et al. **D. Genovesi** “Potential predictive biomarkers to chemoradiotherapy response in rectal cancer: a lipidomic study” **Radiotherapy & Oncology, Vol 123, Suppl 1, May 2017, page S541 I. F. 4.85**
26. S. Giancaterino, M. Falco et al. **D. Genovesi** “Preliminary results of in-vivo dosimetry by EPID” **Radiotherapy & Oncology, Vol 123, Suppl 1, May 2017, pages S788-S789 I. F. 4.85**
27. M. Di Tommaso, A. Allajbej et al. **D. Genovesi** “A model for internal target volume definition based on 4D-cone beam computed tomography” **Radiotherapy & Oncology, Vol 123, Suppl 1, May 2017, pages S761-S762 I. F. 4.85**
28. R. Gimenez De Lorenzo, R. Navarra et al. **D. Genovesi** “Jarvik2000 and radiotherapy. Irradiation with high-energy photon beams and first results” **Radiotherapy & Oncology, Vol 56, Suppl 2, December 2018, pages 194-195 I. F. 4.85**
29. MD Falco, S. Giancaterino et al. **D. Genovesi** “Feasibility study for In-Vivo Dosimetry procedure in routine clinical practice” **Radiotherapy & Oncology, Vol 56, Suppl 2, December 2018, pages 134-135 I. F. 4.85**
30. C. Rosa, F. Perrotti et al. **D. Genovesi** “Potential predictive biomarkers of chemoradiation response in rectal cancer: a metabolomic study” **Radiotherapy & Oncology, Vol 127, Suppl 1, April 2018, page S76 I. F. 4.85**
31. MD Falco, S. Giancaterino et al. **D. Genovesi** “Hippocampal sparing in Fractionated Stereotactic Brain VMAT RadioTherapy” **Radiotherapy & Oncology, Vol 127, Suppl 1, April 2018, pages S1029-S1030 . I. F. 4.85**
32. S. Di Biase, M. Trignani et al. **D. Genovesi** “Applicability of reference atlases to hippocampal contouring in paediatric radiotherapy” **Radiotherapy & Oncology, Vol 127, Suppl 1, April 2018, page S884 I. F. 4.85**

33. C. Rosa, R. Cianci et al. **D. Genovesi** “Diffusion-weighted MRI for early assessment of tumor response in rectal cancer patients” **Radiotherapy & Oncology, Vol 127, Suppl 1, April 2018, pages S412-S413 I. F. 4.85**
34. C. Rosa, M. Di Tommaso et al. **D. Genovesi** “Neoadjuvant chemoradiotherapy in rectal cancer patients in a 15-year single institutional experience” **Radiotherapy & Oncology, Vol 127, Suppl 1, April 2018, pages S808-S809 I. F. 4.85**
35. C. Rosa, L. Caravatta et al. **D. Genovesi** “Bowel and anal sphincter function after neoadjuvant chemoradiotherapy in rectal cancer patients” **Radiotherapy & Oncology, Vol 127, Suppl 1, April 2018, pages S809-S810 I. F. 4.85**
36. C. Di Carlo, M. Nuzzo et al. **D. Genovesi** “Use of 4DCBCT Symmetry Elekta to evaluate organ motion and set-up error in lung SBRT. A pilot study” **Radiotherapy & Oncology, Vol 127, Suppl 1, April 2018, page S1068 I. F. 4.85**
37. L. Caravatta, F. Cellini, N. Simoni et al. **D. Genovesi** “MRI for GTV delineation in pancreatic cancer: preliminary results of a multi-institutional study” **Radiotherapy & Oncology, Vol 127, Suppl 1, April 2018, pages S400-S401 I. F. 4.85**
38. C. Rosa, L. Caravatta et al. **D. Genovesi** “T2 and Diffusion weighted MRI for GTV delineation in rectal cancer: agreement between volumes” **Radiotherapy & Oncology, Vol 127, Suppl 1, April 2018, page S810 I. F. 4.85**
39. C. Rosa, L. Caravatta et al. **D. Genovesi** “Cone beam computed tomography for movement evaluation of GTV and mesorectum in rectal cancer” **Radiotherapy & Oncology, Vol 127, Suppl 1, April 2018, page S811 I. F. 4.85**
40. A. Allajbej, F. Patani et al. **D. Genovesi** “Set-up errors in head and neck cancer patients undergoing IGRT. Relationship to BMI and weight loss” **Radiotherapy & Oncology, Vol 127, Suppl 1, April 2018, S648 I. F. 4.85**
41. L. Caravatta, F. Fiorica et al. **D. Genovesi** “Re-irradiation of abdominal malignancies: toxicity, cumulative dose and outcome” **Radiotherapy & Oncology Vol. 133, Suppl 1, April 2019, pages S778-S779 I. F. 4.85**
42. MD Falco, E. Di Girolamo et al. **D. Genovesi** “In vitro study of CIEDs malfunctions by direct exposure at doses  $\geq 2$  Gy” **Radiotherapy & Oncology, Vol 133, Suppl 1, April 2019, page S57 I. F. 4.85**
43. L. Gasparini, C. Rosa et al. **D. Genovesi**. “Neoadjuvant chemoradiotherapy in elderly rectal cancer patients in a mono-institutional experience” **Radiotherapy & Oncology, Vol 133, Suppl 1, April 2019, page S887 I. F. 4.85**
44. C. Rosa, L. Gasparini et al. **D. Genovesi** “Internal margin evaluation in prone or supine rectal cancer patients using CBCT” **Radiotherapy & Oncology, Vol 133, Suppl 1, April 2019, pages S791-S792 I. F. 4.85**

45. L. Caravatta, F. Cellini, N. Simoni et al. **D. Genovesi** “Gross Tumor Volume delineation in Pancreatic cancer using MRI: final results of a multicenter study” **Radiotherapy & Oncology, Vol 133, April 2019, Suppl 1, pages S421-S422 I. F. 4.85**
46. C. Di Carlo, F. Patani et al. **D. Genovesi** “Radiotherapy and immuno-check point inhibitors for brain metastasis. A mono-institutional analysis” **Radiotherapy & Oncology, Vol 133, Suppl 1, April 2019, page S597 I. F. 4.85**
47. A. Allajbej, F. Patani et al. **D. Genovesi** “Set-up errors in head and neck cancer patients undergoing IGRT. Relationship to BMI and weight loss” **Radiotherapy & Oncology; Vol 133, Suppl 1, April 2019, pages 67-68 I. F. 4.85**
48. A. Allajbej, F. Patani et al. **D. Genovesi** “Voice outcome following radiotherapy or laser microsurgery in patients with early glottic cancer” **Radiotherapy & Oncology; Vol 133, Suppl 1, April 2019, page S373 I. F. 4.85**
49. S. Di Biase, A. Ferretti et al. **D. Genovesi** “Simulation PET-CT vs diagnostic PET-CT fusion in head and neck RT: volumetric and planning implications” **Radiotherapy & Oncology, Vol 133, Suppl 1, April 2019, pages S1137-S1138 I. F. 4.85**
50. S. Di Biase, F. Patani et al. **D. Genovesi** “Inter-observer variability in target delineation for brain metastasis in stereotactic radiotherapy” **Radiotherapy & Oncology, Vol 133, Suppl 1, April 2019, page S682 I. F. 4.85**
51. L. Caravatta, MA Gambacorta et al. **D. Genovesi** “Radiation dose intensification in rectal cancer: a survey by the AIRO gastrointestinal study group” **Radiotherapy & Oncology, Vol 133, Suppl 1, April 2019, pages S793-S794 I. F. 4.85**
52. C. Rosa, M. Di Tommaso et al. **D. Genovesi** “Pathological complete response and outcomes in rectal cancer patients with treatment intensification” **Radiotherapy & Oncology, Vol 152, Suppl 1, November 2020, page S579 I. F. 4.85**
53. C. Rosa, MD Falco et al. **D. Genovesi** “CIED malfunctions during radiotherapy course: a prospective, multi-centre, in vitro evaluation”. **Radiotherapy & Oncology, Vol 152, Suppl 1, November 2020, page S195 I. F. 4.85**
54. F. Patani, D. Fasciolo et al. **D. Genovesi** “Do we need sigma constraints in era of intensity-modulated radiation therapy for prostate cancer?” **Radiotherapy & Oncology, Vol 152, Suppl 1, November 2020, page S622-S623 I. F. 4.85**
55. C. Rosa, M. Di Tommaso et al. **D. Genovesi** “Defecography for sphincter evaluation in rectal cancer patients irradiated with dose intensification”. **Radiotherapy & Oncology, Vol 152, Suppl 1, November 2020, pages S578-S579 I. F. 4.85**
56. F.C Di Guglielmo, D. Fasciolo et al. **D. Genovesi** “Intensity Modulated Radiotherapy for pelvic tumors in elderly patients with colic diverticulosis” **Radiotherapy & Oncology, Vol 152, Suppl 1, November 2020, page S668 I. F. 4.85**
57. L. Gasparini, F.C. Di Guglielmo et al. **D. Genovesi** “Pancreatic Cancer SBRT: reaching consensus in a national survey by AIRO Gastrointestinal Group” **Radiotherapy & Oncology, Vol 152, Suppl 1, November 2020, page S565 I. F. 4.85**

58. A.Allajbej, F. Patani et all. **D. Genovesi** “A contouring atlas on MRI of emerging pelvis female organs at risk for daily practice radiotherapy” **Radiotherapy & Oncology, Vol 152, Suppl 1, November 2020, page S364-S365 I. F. 4.85**
59. C. Rosa, L. Gasparini et all. **D. Genovesi** “T2 and apparent diffusion coefficient MRI for Cervical cancer delineation: agreement between volumes”, **Radiotherapy & Oncology, Vol 152, Suppl 1, November 2020, pages S316-S317 I. F. 4.85**

▪ **Linee Guida e Rapporti Scientifici**

1. Le Terapie di Supporto in Radioterapia: una Guida Pratica.  
Gruppo AIRO LAM Inter-regionale Lazio-Abruzzo-Molise a cura di Domenico Genovesi  
Coordinatore AIRO LAM 2016-2017.  
edizione 2018 – ISBN 978-88-943949-0-0
2. La Radioterapia dei Tumori Gastrointestinali- Linee Guida Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica 2014
3. Revisore Linee Guida Associazione Italiana Oncologia Medica-AIOM  
“Tumori dell’esofago” dal 2007 a tutt’oggi
4. Revisore Linee Guida Associazione Italiana Oncologia Medica-AIOM  
“Neoplasie dello stomaco e della giunzione esofago-gastrica” dal 2019 a tutt’oggi
5. Revisore Linee Guida Associazione Italiana Oncologia Medica-AIOM  
“Carcinoma del pancreas esocrino” per l’edizione 2018
6. Linee Guida: La Radioterapia dei Tumori Gastrointestinali- Linee Guida Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica 2012
7. Estensore Linee Guida Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologia Clinica-AIRO  
“Carcinoma della Prostata” per l’anno 2016
8. Assicurazione di Qualità in Radioterapia: la pianificazione del trattamento 3D nei Tumori Polmonari non Microcitoma.  
G. Ausili Cèfaro, F. Banci Buonamici, **D. Genovesi**, M.G. Brualdi.
9. “Garanzia di qualità in Radioterapia: la pianificazione del trattamento 3D”  
**Rapporto ISTISAN 07/29** (ISSN 1123-3117); 31-48, 2007.

▪ **Abstracts e posters su Riviste o su Atti di Seminari, Corsi e Convegni**

1. M.E. Rosetto, A. Turriziani, A. Caiazza, E. Rumi, G. Mantini, M. Balducci, G. Macis, N. Cellini, **D.Genovesi** e L. Trodella.



“La gestione del paziente con neoplasia polmonare al Policlinico Gemelli di Roma dal 1989 ad oggi”. XX Congresso Nazionale di Oncologia “Le neoplasie primitive e secondarie del polmone”, Torino, 25-26 Novembre 1994.  
**Minerva Pneumologica**, Vol. 33, n. 4, 359 – 361, 1994.

2. M. Balducci, G. Mantini, P.L. Bonatti, G. Mantello, S. Margaritora, **D. Genovesi**, T. Pirroni, L. Verna e L. Trodella.  
“Controllo locale dopo radioterapia postoperatoria nei pazienti con NSCLC agli stadi II e IIIA”. XX Congresso Nazionale di Oncologia “Le neoplasie primitive e secondarie del polmone”, Torino, 25 – 26 Novembre 1994.  
**Minerva Pneumologica**, Vol.33, n. 4, 427 – 430, 1994.
3. L. Marmiroli, G. Ausili Cèfaro, G. Salvi, L. Nardone, **D. Genovesi**, A. Scapati, G. Almadori, G. Paludetti, G. Cadoni, M. Maurizi.  
“Espressione dell’epidermal growth factor receptor ( EGFR) nelle neoplasie del cavo orale: possibile ruolo nella valutazione prognostica e nella predittività della risposta clinica “. V° Congresso Nazionale AIRO, Genova 27 – 30 Settembre 1995.  
**La Radiologia Medica**, Vol. 90 – Suppl. 1 al n.3, 2261 – 262, 1995.
4. G. Salvi, L. Marmiroli, L. Nardone, A.D. Andrulli, **D. Genovesi**, R. Riccardi, D. Piciacchia, R. Mastrangelo, G. Ausili Cèfaro.  
“Trattamento combinato nei medulloblastomi/PNET dell’età pediatrica”. V° Congresso Nazionale AIRO, Genova 27 – 30 Settembre 1995.  
**La Radiologia Medica**, Vol.90 – Suppl. 1 al n.3, 202 – 203, 1995.
5. **D.Genovesi**, G. Fiorentino, G. Mantini, V. Valentini, C. Coco, S. Cogliandolo, M. Cosimelli.  
”Conservazione dello sfintere in 64 pazienti trattati con radiochemioterapia concomitante preoperatoria per Ca del retto operabile “.  
**Atti della IX Riunione Biennale A.I.O.M Sezione Regionale Lazio**, pg 84, 1995.
6. L. Ziccarelli, **D. Genovesi**, D. Andrulli, L. Trodella, M. Ippoliti, M. Merico, P. Numera.  
“Resecabilità e controllo locale in 33 pazienti trattati con radiochemioterapia concomitante preoperatoria e IORT per Ca del retto localmente avanzato “.  
**Atti della IX Riunione Biennale A.I.O.M Sezione Regionale Lazio**, pg. 90, 1995.
7. L. Marmiroli, L. Nardone, G. Salvi, G. Fiorentino, A.M. Scapati, **D. Genovesi**, G. Ausili – Cèfaro.  
“14 Or 21 Consecutive Days Infusion Of Carboplatin (CBDCA) And Concomitant Radiotherapy (RT) In Advanced Head And Neck Cancer (HNC): Final Report of a Feasibility Study “.  
ECCO 8, The European Cancer Conference, Paris, 29 Oct – 2 Nov 1995.  
**The European Journal of Cancer**, Vol. 31A, Suppl. 5, (Poster), 1995.
8. G. Ausili – Cèfaro, L. Marmiroli, G. Fincato, L. Nardone, A.M. Scapati, A.D. Andrulli, **D. Genovesi**, G. Salvi.  
“Comparison Between RHGM – CSF And RHG – CSF Administered During Radiotherapy And After Prolonged Carboplatin Infusion In Preventing Leukopenia And Mucosytes Produced By Chemoradiotherapy In Advanced Head And Neck Cancer“.  
ECCO 8, The European Cancer Conference, Paris 29 October – 2 November 1995.  
**The European Journal of Cancer**, Vol 31A, Suppl. 5, (Poster), 1995.

9. V. Valentini, A.G. Morganti, **D. Genovesi**, M.V. Leone, G. Mattiucci, F. Tortoreto, L. Verna, N. Cellini.  
 “Tossicità tardiva da radiochemioterapia concomitante con 5FU nei trattamenti del Ca del retto: analisi secondo il modello Quadratico – Lineare “.  
**Atti del XXI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Radiobiologia (A.I.R.B.)**, 362-367, 1995.
  
10. **D. Genovesi**, G. Mantini, A.G. Morganti, G. Salvi, B. Barbaro, C. Coco, S. Cogliandolo, M. Cosimelli, F. Ambesi – Impiombato e V.Valentini.  
 “Risultati finali di uno studio di fase I-II su 83 pazienti affetti da Carcinoma rettale ad alto rischio di recidiva (T2 N1-2, T3 N0-2, T4 N0) trattati con chemioradioterapia preoperatoria”.  
**Atti della III Rassegna di Oncologia della Università Cattolica del Sacro Cuore**, Centro di Ricerche Oncologiche “Giovanni XXIII”, 1996.
  
11. C. Ratto, L. Sofo, V. Valentini, **D. Genovesi**, A.G. Morganti, L. Verna, M. Ippoliti, M. Merico, F. Crucitti.  
 “Effects Of Integrated Therapies Including IORT On Intestinal Physiology In Patients Treated For Rectal Cancer “.  
**6<sup>th</sup> Internat. IORT Symposium and 31<sup>st</sup> San Francisco Cancer Symposium**, 1996.
  
12. V. Valentini, M. De Santis, **D. Genovesi**, G. Mantini, A.G. Morganti, A. Turriziani, S. Luzi, G. Salvi, L. Trodella, N. Cellini.  
 “Trattamento integrato multimodale del Ca del retto presso il Policlinico Universitario “A.Gemelli”: esperienza su 398 pazienti”.  
**I° Congress of the French –Italian – Mexican Society of Radiotherapy, VI Congresso Nazionale AIRO**, pg 177 – 179, 1996.
  
13. P. Zicarelli, **D. Genovesi**, G. Mantini, M. Balducci, A.D. Andrulli, G. Fiorentino, A. Fontana, L. Trodella.  
 “Radioterapia adiuvante nei pazienti portatori di neoplasie testicolari tipo seminoma: valutazione della tossicità acuta e alterazioni della linea germinale“.  
**I° Congress of the French –Italian Mexican Society of Radiotherapy, VI Congresso Nazionale AIRO**, pg 240 – 241, 1996.
  
14. L. Marmioli, G. Fiorentino, G. Salvi, P. Zicarelli, **D. Genovesi**, L. Nardone, G. Ausili – Cèfaro.  
 “Concomitant Radiochemotherapy For Advanced Bladder Carcinoma. An Organ Sparing Approach”.  
 XV Riunione Nazionale di Oncologia Sperimentale e Clinica: XXIII Riunione Scientifica della Associazione Italiana di Oncologia Medica, XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Cagliari, 1997.  
**Tumori**, Vol. 83, n. 4 (Suppl. 1 ), 1997.
  
15. C. Coco, M. Turchini, L. Carbone, S. Cogliandolo, C. Mattana, G. Netri, V. Valentini, M. De Santis, **D. Genovesi**, P. Magistrelli, A. Picciocchi.  
 “Combined Modality Therapy Of Non – Resectable Rectal Cancer“.  
**Acta Medica Romana**, Vol. 35, n. 1, 1997.
  
16. A. Scapati, **D.Genovesi**, M. Leone, P.C.Gentile, G.C. Mattiucci, N. Cellini.  
 “Utilizzo di un sistema di posizionamento e di contenzione nel trattamento radiante craniospinale in pazienti in età pediatrica”.

**Atti del VII Congresso Nazionale AIRO**, pg 296, 1997.

17. N. Cellini, S. Luzi, A.G. Morganti, **D. Genovesi**, M. Leone, G.C. Mattiucci, V. Valentini, L. Basilico.  
“Il carcinoma della prostata: trattamento integrato mediante ormonoterapia neoadiuvante concomitante e radioterapia con fasci esterni”.  
**Clinica Ospedaliera**, Vol. 8, n. 2, 27 – 31, 1997.
18. L. Basilico, G. Fiorentino, **D. Genovesi**, G. Sanità Di Toppi, C. Ridolfi.  
“Monitoraggio dei pazienti durante il trattamento radioterapico eseguito mediante apparecchi ad alta energia e calcolo del tempo di esposizione”.  
In “Raccolta e Gestione delle Informazioni in Radioterapia”.  
**Atti della Riunione monotematica del Gruppo di lavoro per l’Informatica in Radioterapia**, pg 83-94, 1997.
19. L. Marmioli, P. Zicarelli, L. Nardone, P.C. Gentile, G. Salvi, **D. Genovesi**, G. Ausili – Cèfaro.  
”120 – Hour Infusion With Paclitaxel (P) In Recurred Head And Neck Cancer: A Phase I Study”.  
**Eight International Congress on Anti-Cancer Treatment**, Paris, 1998.
20. R.J. Myerson, V. Valentini, E. Birnbaum, C. Coco, J. Fleshman, **D. Genovesi**, I. Kodner, G. Nuzzo, J. Picus, T. Read, A. Turriziani.  
“Joint U.S./ Italian Phase I/II Trial Of Three Dimensionally Planned Concomitant Boost Radiotherapy And Protracted Venous Infusion Of 5FU Chemotherapy For Locally Advanced Rectal Carcinoma Response To Treatment”.  
**80<sup>th</sup> Annual Meeting – American Radium Society** (Poster), 1998.
21. L. Nardone, L. Marmioli, G. Salvi, C. Guidi, P. Gentile, P. Zicarelli, **D. Genovesi**, R.M. Niespolo, G. Ausili – Cèfaro.  
“Antracyclines, Vinorelbine (V) And High-Dose Tamoxifen (T) In Metastatic Breast Cancer (MBC)”.  
**10<sup>th</sup> NCI-EORTC symposium on new drugs in cancer therapy**, (Poster), 1998.
22. L. Marmioli, P. Zicarelli, L. Nardone, P. Gentile, G. Salvi, **D. Genovesi**, C. Guidi, R.M. Niespolo, G. Ausili – Cèfaro.  
“Paclitaxel (P) As A 5-Day Continuous Infusion In Recurred Head And Neck Cancer: A Phase I Study”.  
**10<sup>th</sup> NCI-EORTC symposium on new drugs in cancer therapy**, (Poster) 1998.
23. **Genovesi**, R.J. Myerson, C. Coco, S. Cogliandolo, G. Fiorentino, P. Gentile, L. Marucci, V. Valentini, L. Zicarelli, G. Nuzzo, A. Picciocchi.  
”Studio di fase I/II sul ruolo della radiochemioterapia con fasci esterni + “boost” concomitante nel trattamento del carcinoma del retto localmente avanzato: Esperienza di un gruppo cooperativo italo-americano”.  
**IV Rassegna di Oncologia dell’Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma**, 1998.
24. R.M. Niespolo, **D. Genovesi**, G.C. Mattiucci, M. Leone, P. Zicarelli, M.A. Gambacorta, A.G. Morganti, S. Luzi, D. Smaniotto, V. Valentini, N. Cellini.  
“Valutazione soggettiva della funzione intestinale ed urinaria in pazienti sottoposti ad ormonoradioterapia per carcinoma prostatico”.

**IV Rassegna di Oncologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, 1998.**

25. L. Ziccarelli, L. Marucci, **D. Genovesi**, G. Mantini, G. Colombo, D. Smaniotto, C. Guidi, A.G. Morganti, V. Perri, M. Gambacorta, G. Costamagna, N. Cellini.  
"Radiochemioterapia e Brachiterapia endoluminale nel carcinoma delle vie biliari extraepatiche".  
**IV Rassegna di Oncologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, 1998.**
26. A. Fontana, D. Smaniotto, A.G. Morganti, F. Tortoreto, **D. Genovesi**, P. Ziccarelli, S. Luzi, N. Cellini.  
"Trattamenti radiochemioterapici concomitanti con G-CSF (Filgrastim), nel trattamento delle neoplasie solide".  
**IV Rassegna di Oncologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, 1998.**
27. A.G. Morganti, S. Luzi, R.M. Niespolo, A. Scopa, M. Leone, D. Smaniotto, V. Valentini, **D. Genovesi**, P. Ziccarelli, N. Cellini.  
"Valutazione della qualità della vita mediante analoghi visivi in pazienti sottoposti ad ormono – radioterapia per Carcinoma prostatico".  
**Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia Oncologica, 1998.**
28. G.C. Mattiucci, V. Valentini, S. Luzi, A.G. Morganti, G. Mantello, M. Leone, D. Smaniotto, P. Ziccarelli, **D. Genovesi**, N. Cellini.  
"Radioterapia conformazionale del carcinoma prostatico: analisi di un sistema semplificato di ricostruzione del target".  
**Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia Oncologica, 1998.**
29. **D. Genovesi**, G. Costamagna, G. Mantello, L. Trodella, A.G. Morganti, G. Colombo, V. Valentini, L. Ziccarelli, M. Mutignani, D. Smaniotto, S. Luzi, P. Ziccarelli, N. Cellini.  
"Impatto sulla sopravvivenza della radiochemioterapia concomitante: valutazione su 85 pazienti con carcinoma non resecabile del pancreas esocrino".  
**Atti VIII Congresso Nazionale AIRO, pg 50, 1998.**
30. P. Ziccarelli, A.G. Morganti, V. Valentini, S. Alfieri, G. Fadda, M.A. Gambacorta, L. Trodella, A. Turriziani, G. Macchia, L. Ziccarelli, **D. Genovesi**, G.B. Doglietto, N. Cellini.  
"Trattamento integrato nel carcinoma pancreatico: analisi dei fattori prognostici in 50 pazienti".  
**Atti VIII Congresso Nazionale AIRO, pg 55, 1998.**
31. D. Smaniotto, A. Fontana, F. Tortoreto, **D. Genovesi**, P. Ziccarelli, S. Luzi, R. Manfredi, A.G. Morganti, V. Valentini, N. Cellini.  
"Radiochemioterapia concomitante associata a "boost-BRT" nelle recidive da neoplasie dell'endometrio: studio di fase II".  
**Atti VIII Congresso Nazionale AIRO, pg 159, 1998.**
32. L. Ziccarelli, V. Valentini, A.G. Morganti, M.A. Gambacorta, **D. Genovesi**, C. Coco, L. Sofo, G. Doglietto, N. Cellini.  
"Radiochemioterapia concomitante +/- IORT nelle recidive da Carcinoma del Retto: risultati finali di uno studio di fase II".  
Atti del X Congresso Nazionale AIRO.

**Rays**, Suppl. 2 al n. 2, 24, 1999.

**33.** L. Basilico, G. Peretti, N. Basilico, M. D'Alessandro, M. Taraborrelli, L. Ursini, A. Di Pilla, **D. Genovesi**, C. D'Ugo, I. Cataldo, L. Laudadio, A. Nuzzo.

"Compliance, tossicità e controllo locale in 106 pazienti affetti da carcinoma del retto allo stadio II - III (TNM) trattati con radiochemioterapia postoperatoria".

Atti del X Congresso Nazionale AIRO.

**Rays**, 24, Suppl. 2 al n. 2, (Poster) 1999.

**34.** A. Di Siena, G. Sanità di Toppi, **D. Genovesi**, A. Di Pilla, P. Sanpaolo, I. Cataldo, F. Sichetti, G. Fianza, L. Basilico.

"Un software di archiviazione dati in radioterapia: l'esperienza di Chieti".

Atti X Congresso A.I.R.O.

**Tumori**, Suppl. 2, Vol. 86, n. 4, (Poster), 2000.

**35.** A. Di Pilla, G. Peretti, N. Basilico, M. D'Alessandro, M. Taraborrelli, L.A. Ursini, **D. Genovesi**, P. Sanpaolo, I. Cataldo, L. Basilico.

"Ipofrazionamento della dose nella radioterapia delle metastasi cerebrali".

Atti X Congresso A.I.R.O.

**Tumori**, Suppl. 2, Vol. 86, n. 4, (Poster), 2000.

**36.** A. Di Pilla, **D. Genovesi**, M. Taraborrelli, L. A. Ursini, P. Sanpaolo, I. Cataldo, L. Basilico.

"L'impatto dell'ipofrazionamento della dose nella radioterapia delle metastasi ossee: l'esperienza di Chieti".

**Tumori**, Suppl. 1 Vol. 87; n.3, (Poster), 2001.

**37.** A. Di Pilla, **D. Genovesi**, M. Taraborrelli, L.A. Ursini, P. Sanpaolo, L. Basilico.

"L'impatto dell'ipofrazionamento della dose nella radioterapia delle metastasi cerebrali: tossicità e controllo dei sintomi".

**Tumori**, Suppl. 1 Vol. 87; n. 3, 2001.

**38.** **D. Genovesi**, G. Peretti, N. Basilico, M. D'Alessandro, L.A. Ursini, M. Taraborrelli, A. Di Pilla, A. Vangone, P. Sanpaolo, L. Basilico.

"Local control and survival in 368 patients affected by stage I-II-III breast cancer, submitted to conservative surgery and adjuvant radiotherapy: the experience of University of Chieti".

**Tumori**, Suppl. 1 Vol. 87, n.4, (Poster), 2001.

**39.** **D. Genovesi**, M. D'Alessandro, N. Basilico, L.A. Ursini, M. Taraborrelli, A. Di Pilla, P. Sanpaolo, A. Augurio, A. Filippone, L. Napolitano, N. Di Bartolomeo, G. Colecchia, L. Basilico.

"Neoadjuvant radiochemotherapy in the treatment of mid-low locally advanced rectal carcinoma: phase II preliminary results".

**Tumori**, Suppl. 1, Vol. 87, n. 4, (Poster), 2001.

**40.** A. Di Pilla, M. Taraborrelli, A. Vinciguerra, N. Basilico, M. D'Alessandro, L.A. Ursini, C. D'Ugo, G. Valerio, **D. Genovesi**, L. Basilico.

"Continuous infusion concomitant radiochemotherapy (CRT): acute toxicity evaluation".

**Tumori**, Suppl. 1, Vol. 87, n. 4, (Poster), 2001.

**41. D. Genovesi.**

“Radiochemioterapia preoperatoria nei tumori rettali localmente avanzati”.

**Bollettino Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Chieti**, 2002.

**42. D. Genovesi**, G. Ausili Cèfaro, N. Basilico, L.A. Ursini, M. Taraborrelli, D. Ramando, A. Vangone, G. Sanpaolo, A. Filippone, L. Bonomo.

“Spiral multilayer TC (TCMS) vs high resolution magnetic resonance imaging (MRI) in local staging of locally advanced rectal cancer submitted to neoadjuvant radiochemotherapy”.

**Atti XII Congresso Nazionale A.I.R.O.**, pg. 360, 2002.

**43. D. Genovesi**, A. Augurio, P. Sanpaolo, N. Basilico, M. D’Alessandro, L.A. Ursini, M. Taraborrelli, A. Di Pilla, C. D’Ugo, A. Vinciguerra, G. Valerio, A. Vangone, G. Sanpaolo, A. Filippone, G. Ausili Cèfaro.

“Neoadjuvant radiochemotherapy in extraperitoneal, locally advanced rectal carcinoma: a clinical experience”.

**Atti XII Congresso Nazionale A.I.R.O.**, pg. 338; 2002.

M.A. Gambacorta, V. Valentini, A. Chiazza, G.B. Foglietto, M. Ciresa, M.V. Immaturo, G. Bolzicco, C. Capirci, A. De Paoli, C. De Renzis, A.M. Falchi, **D. Genovesi**, P. Latini, A. Sainato, F. Valvo, R. Orecchia, L. Ziccarelli.

”Radiochemotherapy for local recurrent rectal cancer in preirradiated patients: a multicentric phase I-II trial”.

**Atti XII Congresso Nazionale A.I.R.O.**, pg. 357, 2002.

**44. D. Genovesi**, G. Ausili Cèfaro, C. D’Ugo, V. Barbieri, G. Valerio, A. Filippone, L. Bonomo.

”Local staging in the treatment of rectal cancer submitted to neoadjuvant radiochemotherapy (RT-CT): role of spiral multilayer TC (TCMS) with gaseous relaxation of colon-rectum”.

**Atti XII Congresso Nazionale A.I.R.O.**, pg. 359, 2002.

**45. D. Genovesi**, A. Augurio, P. Sanpaolo, M. D’Alessandro, A. Di Pilla, A. Vinciguerra, A. Filippone, L. Bonomo, P. Innocenti, G. Ausili Cèfaro.

”The contour of clinical target volume (CTV) in radiotherapy of extraperitoneal rectal tumours submitted to neoadjuvant radiotherapy: experience from Chieti”.

**Atti XII Congresso Nazionale A.I.R.O.**, pg. 361, 2002.

**46. A. Augurio, D. Genovesi**, A. Di Pilla, M. D’Alessandro, A. Filippone, N. Di Bartolomeo, P. Innocenti, E. Liberatore, G. Colecchia.

“Neoadjuvant radiochemotherapy in locally advanced extraperitoneal rectal cancer”.

**Tumori**, Vol. 2; n. 6, 2003.

**47. P. Sanpaolo, D. Genovesi**, A. Di Pilla, D. Angelucci, M.G. Argentieri, R. Ambrosini, A. Filippone, L. Bonomo.

“Changes of tumoral microcirculation evaluated with dynamic contrast-enhanced MR imaging in rectal carcinoma, before and after neoadjuvant combined chemoradiation therapy”.

**Tumori**, Vol. 2; N. 6, 2003.

**48. A. Vinciguerra, D. Genovesi**, C.D’Ugo, A.Vangone, P. Tataseo, A. Russo, G. Ausili Cefalo.

“Molecular prognostic factors in locally advanced extraperitoneal rectal cancer treated with neoadjuvant concomitant radiochemotherapy: methodology and preliminary results”.

**Tumori**, Vol. 2; n. 6, 2003.

**49. D. Genovesi.**

“Terapia combinata nei tumori del retto. Risultati della casistica della U.O. di Radioterapia di Chieti”.

**Atti “Incontri Sulmonesi di Oncologia ed Ematologia”**, 2003.

**50. D. Genovesi; G. Sanpaolo; A. Augurio; M. Taraborrelli; M. Di Nicola; P. Vellante.**

“Radiotherapy in pancreatic tumours: retrospective analysis of a clinical experience”.

**Tumori**, Vol. 4, n. 1, 2005.

**51. G. Sanpaolo; A. Augurio; D. Genovesi; M. Taraborrelli; M. Di Nicola; P. Vellante.**

“Multidisciplinary treatment in tumours of biliary ducts: feasibility and results of a clinical experience”.

**Tumori**, Vol. 4, n. 1, 2005.

**52. D. Genovesi; R. Basilico; P. Innocenti; A. Vinciguerra; M. D’Alessandro; G. Ausili Cèfaro.**

“Delineation of lymph nodal clinical target volume (CTV 2) in the tumours of superior abdominal region: experience in Chieti”.

**Tumori**, Vol. 4, N° 1, 2005.

**53. D. Genovesi; A. Di Siena; A. De Nicola; W. Gagliardi; F. Sichetti; G. Sanita’ Di Toppi:**

“Comparison between conformal treatment plans in pancreatic tumours using a non-opposed fields technique”; **Tumori** Vol. 4; N° 1; 2005

**54. V. Barbieri; P. Sanpaolo; M. Di Tommaso; M. Taraborrelli; D. Genovesi; G. Ausili Cèfaro.**

“Neoadjuvant radiochemotherapy in locally advanced extraperitoneal rectal cancer”.

**Tumori**, Suppl. 2006.

**55. F. Palone; A. Antonacci; S. Manzi; D. Genovesi; G. Ausili Cèfaro.**

“Changes of tumoral microcirculation evaluated with dynamic contrast-enhanced MR imaging in rectal carcinoma, before and after neoadjuvant combined chemoradiation therapy”.

**Tumori**, Suppl. 2006.

**56. A. Vinciguerra; S. Manzi; R. Marchese; A. Antonacci; F. Sichetti; N.F. Basilico; D. Genovesi; G. Ausili Cèfaro.**

“A system for collecting and elaborating measures of set-up errors on portal imaging”.

**Tumori**, Suppl. 2006.

**57. P. Sanpaolo; V. Barbieri; G. Sanpaolo; D. Genovesi; M. Guizzardi; G. Ausili Cèfaro.**

“Impact of stage, sex, treatment technique, tumor site, type of surgery and age on overall survival and disease-free survival in postoperative radiochemotherapy of rectal cancer”.

**Tumori**, Suppl. 2006.

- 58.** P. Sanpaolo; V. Barbieri; F. Palone; G. Sanpaolo; **D. Genovesi**; M. Guizzardi; G. Ausili Cèfaro.  
“Risk factors and long term results in postoperative radiochemotherapy of rectal cancer”.  
**Tumori**, Suppl. 2006.
- 59.** F. Di Febo; **D. Genovesi**; L.A. Ursini; R. Cianci; M. Di Tommaso; G. Ausili Cèfaro.  
“Spiral Multistratum TC (TCMS) vs high resolution Magnetic Resonance Imaging (MRI) in local staging of locally advanced rectal cancers submitted to neoadjuvant radiochemotherapy”.  
**Tumori**, Vol. 6, n. 1, 2007.
- 60.** M. Di Tommaso; **D. Genovesi**; V. Borzillo; M. Taraborrelli; M. Di Nicola; A. Esposito; G. Ausili Cèfaro.  
“Evaluation of response to neoadjuvant radiochemotherapy (RTCT) treatment with Multislice Spiral Computer Tomography (MSCT) in patients with locally advanced rectal cancer (Stage II-III/TNM)”.  
**Tumori**, Vol. 6, n. 1, 2007.

#### **XVIII CONGRESSO AIRO 2008 MILANO ABSTRACTS**

- 61.** L’impatto prognostico del p T0- p T1 sul controllo locale (CL), sopravvivenza libera da malattia (DFS) e sopravvivenza globale (OS) dopo radio-chemioterapia neoadiuvante nel trattamento del Carcinoma rettale localmente avanzato (Stadio II-III/TNM)  
**D. Genovesi**, M. Trignani, G. Cortese, N.F. Basilico, M. Di Nicola, G. Ausili Cefaro (Chieti)
- 62.** 039- RADIO-CHEMIOTERAPIA PREOPERATORIA CON CISPLATINO E 5-FLUOROURACILE (PLAFUR) NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA RETTALE LOCALMENTE AVANZATO  
V. Borzillo, A. Augurio, A. Antonacci, **D. Genovesi**, M. D’alessandro, M. Di Nicola, G. Ausili Cefaro (Chieti) PAGINA 34 AIRO 2008 BOOK
- 63.** 052 RISULTATI A LUNGO TERMINE E FATTORI PROGNOSTICI NELLA TERAPIA ADIUVANTE DEL CARCINOMA RETTALE: UNA POOLED ANALYSIS ITALIANA A CURA DEL GRUPPO AIRO PER LE NEOPLASIE GASTROINTESTINALI  
**D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro, A. Vinciguerra, M. Lupattelli, R. Bellavita, L. Falcinelli, L. Scandolaro, M.C. Valli, L. Barsacchi, G. Pani, S. Mussari, L. Ziccarelli, P. P. Ziccarelli, M. A. Gambacorta, C. Barba, E. Maranzano, F. Trippa, P. Sciacero, R. Niespolo, C. Leonardi, T. Iannone, M.E. Rosetto, V. Fusco, A. Melano, F. Valvo, M. Di Nicola (Chieti, Perugia, Como, Trento, Cosenza, Roma, Terni, Ivrea TO, Monza MI, Milano, Belluno, Viterbo, Rionero in Vulture PZ, Cuneo, Milano) AIRO BOOK 2008 PAGINA 35
- 64.** 070 VARIABILITÀ INTEROSSERVATORE DELLA CONTORNAZIONE DEL CLINICAL TARGET VOLUME LINFONODALE PER I TUMORI DEL RETTO CON E SENZA L’UTILIZZO DI UN ATLANTE DI RIFERIMENTO  
A. Vinciguerra, A. Augurio, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro (Chieti) PAGINA 36 - AIRO BOOK 2008

#### **XIX CONGRESSO AIRO 2009 ABSTRACTS**



**65** - Interobserver Variability of Clinical Target Volume delineation in supra-diaphragmatic Hodgkin's Disease: an Italian Multicenter Experience - L. Tasciotti, A. Augurio, A. Vinciguerra, **D. Genovesi**, R. Marchese, A. Filippi, U. Ricardi, T. Girinsky, G. Ausili Cefaro Congresso Airo Bologna 2009

**66.** - Target Volume Delineation in Pancreatic Cancer **D. Genovesi** Airo Bologna 2009

## **XX CONGRESSO AIRO 2010 ABSTRACTS NAPOLI**

**67.** - "FATTORI PROGNOSTICI NEI GLIOMI AD ALTO GRADO TRATTATI CON RADIO-CHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE E SEQUENZIALE CON TEMOZOLOMIDE. " M. Trignani, **D. Genovesi**, M. Di Nicola, G. Ausili Cefaro, CONGRESSO AIRO NAPOLI 13-16 NOVEMBRE 2010

**68.** - Evidence Based Radiotherapy: "Hot Topics" 2010 - D. Genovesi CONGRESSO AIRO NAPOLI 13-16 NOVEMBRE 2010

- "Due differenti modalità nella definizione del boost nei Tumori Mammari: come viene influenzata la distribuzione dosimetrica?" M. Nuzzo, C. Maione, C. Cristofaro°, M. Massaccesi°, S. Cilla\*, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro CONGRESSO AIRO NAPOLI 13-16 NOVEMBRE 2010

## **XXI CONGRESSO AIRO GENOVA 19-22 novembre 2011 ABSTRACTS**

**69. TARGET DEFINITION IN THE ADJUVANT RADIOTHERAPY FOR GASTRIC CANCER**

**D. Genovesi**

Istituto di Radioterapia Oncologica Ospedale Clinicizzato, Università "G. D'Annunzio" Chieti

**70. PREVENTION AND MANAGEMENT OF TOXICITIES IN PELVIC RADIOTHERAPY**

M. Nuzzo, M. Taraborrelli, V. Borzillo, F. Palone, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**71. DEFENSIVE MEDICINE IN RADIOTHERAPY: IS THE INFORMED CONSENSUS OUR SHIELD?**

M. Trignani, G. Cortese, L.A. Ursini, V. Borzillo, L. Tasciotti, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**72. GASTRIC CANCER: LOCAL CONTROL, DISEASE FREE SURVIVAL, CANCER SPECIFIC SURVIVAL AND TOXICITY IN 72 PATIENTS TREATED WITH ADJUVANT RADIO-CHEMOTHERAPY. A MONOINSTITUTIONAL EXPERIENCE**

A. Augurio, L. Tasciotti, M. Di Tommaso, M. Di Nicolai, S. Adorasio, C. Maione, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**73. CONTOURING OF ORGANS AT RISK IN HEAD & NECK DISTRICT: ANATOMO-RADIOLOGICAL BOUNDARIES FOR DELINEATION OF PHARYNGEAL CONSTRICTOR MUSCLES, BRACHIAL PLEXUS, OPTIC CHIASM AND COCHLEA**

F. Perrotti, L. Tasciotti, V. Borzillo, M. Caulo, A. Di Pilla, A. Vinciguerra, A. Augurio, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**74. IMPACT OF 18FDG-PET ON GROSS TUMOUR VOLUME (GTV) DELINEATION IN HEAD AND NECK CANCER**

R. Marchese, **D. Genovesi**

**75. HYPOFRACTIONATED RADIOTHERAPY FOR ELDERLY BREAST CANCER PATIENTS TREATED BY BREAST-CONSERVING SURGERY: PRELIMINARY RESULTS OF SHORT-TERM TOXICITY IN A MONO-INSTITUTIONAL SERIES**

S. Di Santo, F. Perrotti, C. Maione, L.A. Ursini, F. Di Febo, F. Palone, A. Vinciguerra, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**76. CYCLIC NUCLEOTIDE RESPONSE ELEMENT BINDING PROTEIN (CREB) ACTIVATION PROMOTES SURVIVAL SIGNAL IN HUMAN K562 ERYTHROLEUKEMIA CELLS EXPOSED TO IONISING RADIATION/ETOPOSIDE COMBINED TREATMENT**

M. Di Tommaso, Di Pietro<sup>o</sup>, A. Cataldi<sup>o</sup>, R.A. Rana<sup>o</sup>, M. Rapino\*, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**77. THE PROTEIN ABETA(1-42) STIMULATED T CELLS THAT EXPRESS HIGH LEVELS OF P-PKC-DELTA AND P-PKC-ZETA IN ALZHEIMER DISEASE**

F. Perrotti, S. Di Santo, A. Augurio, **D. Genovesi**, S. Miscia<sup>o</sup>, D. Gambi\*, G. Ausili Cefaro

**78. LUNG COMPLICATIONS IN THE RADIATION TREATMENT OF MALIGNANT THYMOMA: DOSE-VOLUME ANALYSIS**

M. Trignani, G. Cortese, A. Vinciguerra, S. Di Santo, S. Adorisio, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**79. SUPPORTIVE CARE PROTOCOL AND EVALUATION OF SIDE EFFECTS DURING RADIOTHERAPY CONCOMITANT TO CHEMOTHERAPY WITH CISPLATIN IN LOCALLY ADVANCED HEAD AND NECK CANCER: A MONOINSTITUTIONAL EXPERIENCE**

M. Nuzzo, M. Taraborrelli, A. Di Pilla, A. Augurio, F. Di Febo, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**80. SUPPORTIVE CARE PROTOCOL AND EVALUATION OF SIDE EFFECTS DURING RADIOTHERAPY CONCOMITANT TO CETUXIMAB IN LOCALLY ADVANCED HEAD AND NECK CANCER: A MONOINSTITUTIONAL EXPERIENCE**

M. Nuzzo, M. Taraborrelli, A. Di Pilla, S. Adorisio, P. Amerio<sup>o</sup>, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**XXII CONGRESSO AIRO ROMA 17-20 novembre 2012 ABSTRACTS**

**81. RADIOTHERAPY IN PANCREATIC CARCINOMA: FROM PLANNING TO DELIVERY**

**D. Genovesi**

Istituto di Radioterapia Oncologica Ospedale Clinicizzato Chieti, Università "G. D'Annunzio" Chieti- Pescara, Italy

**82. SIMULTANEOUS INTEGRATED BOOST IN NEOADJUVANT CHEMO-RADIOTHERAPY FOR LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER: PRELIMINARY RESULTS OF P CR AND ACUTE TOXICITY**

S. Di Santo, A. Augurio, L. Tasciotti, S. Adorisio, L. Ranalli, G.T.B. Cabrini, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

U.O. Radioterapia Oncologica Ospedale Clinicizzato, Università "G. D'Annunzio", Chieti, Italy

**83. HYPOFRACTIONATED RADIOTHERAPY VS. STANDARD FRACTIONATION FOR ELDERLY BREAST CANCER PATIENTS: PRELIMINARY RESULTS OF ACUTE AND LATE TOXICITIES**

S. Di Santo, F. Perrotti, M. Nuzzo, L.A. Ursini, F. Palone, C. Cefalogli, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

U.O. Radioterapia Oncologica Ospedale Clinicizzato, Università "G. D'Annunzio" Chieti, Italy

**84. USING ATLASES TO DELINEATE PELVIC OARS AND PRACTICAL IMPLICATIONS**

M. Trignani, L. Tasciotti, A. Vinciguerra, A. Augurio, M. Nuzzo, G. Cortese, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

U.O. Radioterapia Oncologica Ospedale Clinicizzato, Università "G. D'Annunzio" Chieti, Italy

**85. IMPACT OF 18FDG-PET ON GROSS TUMOR VOLUME (GTV) DELINEATION IN BRONCHIAL CARCINOMA**

R. Marchese, **D. Genovesi**

**86. THE COMPARISON OF TWO ATLASES TO DELINEATE MEDIASTINAL LYMPH NODAL CTV AND PRACTICAL IMPLICATIONS**

F. Perrotti, M. Nuzzo, A. Vinciguerra, M. Di Tommaso, S. Adorisio, G.T.B. Cabrini, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**87. CONTOURING OF OARS IN LUNG CANCER: DELINEATING BY ANATOMO-RADIOLOGICAL BOUNDARIES**

F. Perrotti, A. Vinciguerra, M. Di Tommaso, S. Adorisio, C. Maione, V. Borzillo, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**88. THE COMPARISON OF TWO ATLASES TO DELINEATE OARS IN LUNG CANCER**

L. Tasciotti, S. Di Santo, M. Di Tommaso, M. Taraborrelli, V. Borzillo, C. Cefalogli, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**89. HPV-RELATED HEAD AND NECK CANCER: A MULTI-STEP MULTIDISCIPLINARY APPROACH**

M. Trignani<sup>1</sup>, A. Di Pilla<sup>1</sup>, G. Campitelli<sup>2</sup>, R. Zappacosta<sup>3</sup>, S. Capanna<sup>3</sup>, M.M. Ianieri<sup>4</sup>, S. Rosini<sup>3</sup>, L. Ranalli<sup>1</sup>, F. Palone<sup>1</sup>, **D. Genovesi**<sup>1</sup>, G. Ausili Cefaro<sup>1</sup>

**90. CERVICAL LYMPH NODE METASTASIS OF SQUAMOUS CELL CARCINOMA WITH OCCULT PRIMARY:**

**IS REALLY NECESSARY TO IRRADIATE ALL POSSIBLE MUCOSAL PRIMARY SITES? A RETROSPECTIVE ANALYSIS**

L. Ranalli, M. Trignani, A. Di Pilla, A. Augurio, C. Maione, G. Cortese, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**91. NEW TECHNOLOGIES IN RADIATION THERAPY INCREASE THE CLINICAL RISK. CRITICAL ANALYSIS OF "ENTERPRISE" RISK**

C. Maione, M. Trignani, M. Taraborrelli, L.A. Ursini, F. Palone, G. Cortese, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**XXIII CONGRESSO AIRO TAORMINA 26-29 OTTOBRE 2013 ABSTRACTS**

**92. VARIABILITA' INTEROSSERVATORE NELLA DEFINIZIONE DEL CLINICAL TARGET VOLUME NEL**

**GLIOBLASTOMA MULTIFORME: RISONANZA MAGNETICA PREOPERATORIA VS POSTOPERATORIA**

M. Trignani<sup>1</sup>, C. Maione<sup>1</sup>, L. Ranalli<sup>1</sup>, M. Caulo<sup>2</sup>, A. Augurio<sup>1</sup>, **D. Genovesi**<sup>1</sup>, G. Ausili Cefaro<sup>1</sup>

**93. SOPRAVVIVENZA GLOBALE, SOPRAVVIVENZA LIBERA DA MALATTIA E CONTROLLO LOCALE IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A RADIO-CHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE CON 5-FLUOROURACILE E CISPLATINO (PLAFUR) PER NEOPLASIE DEL CANALE ANALE**

S. Di Santo, C. Cefalogli, U. Moriconi, G. Caponigro, M. Di Tommaso, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro XV C

**94. CONTOURING DEGLI ORGANI A RISCHIO NEI GLIOMI CEREBRALI: DEFINIZIONE DI LIMITI**

ANATOMO-RADIOLOGICI PER LA DELINEAZIONE DI COCLEA, CHIASMA OTTICO, PAROTIDE,

BULBO OTTICO, NERVO OTTICO, CRISTALLINO E MIDOLLO SPINALE

F. Perrotti, S. Di Santo, U. Moriconi, M. Di Tommaso, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**95. RUOLO DELLA RISONANZA MAGNETICA DI PERFUSIONE NELLA DEFINIZIONE DEL GROSS TUMOR VOLUME NEL GLIOBLASTOMA MULTIFORME**

M. Trignani<sup>1</sup>, C. Maione<sup>1</sup>, L. Ranalli<sup>1</sup>, M. Caulo<sup>2</sup>, A. Vinciguerra<sup>1</sup>, **D. Genovesi<sup>1</sup>**, G. Ausili Cefaro<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Istituto di Radioterapia Oncologica, Ospedale Clinicizzato, Università "G. D'Annunzio" Chieti;

<sup>2</sup>Istituto di Diagnostica per Immagini, Ospedale Clinicizzato, Università "G. D'Annunzio" Chieti, Italia

**96. PROTOCOLLO DI TERAPIA DI SUPPORTO E VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI COLLATERALI**

DURANTE IL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO CONCOMITANTE A CETUXIMAB NEI TUMORI DEL TESTA-COLLO LOCALMENTE AVANZATI: UN'ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

M. Nuzzo, F. Perrotti, A. Di Pilla, M. Taraborrelli, A. Vinciguerra, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**97. GESTIONE DELLA TOSSICITA' VULVO-VAGINALE NELLA RADIOTERAPIA PELVICA**

M. Trignani, U. Moriconi, A. Di Pilla, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**98. PROTOCOLLO DI TERAPIA DI SUPPORTO E VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI COLLATERALI**

DURANTE IL TRATTAMENTO RADIOCHEMIOTERAPICO CONCOMITANTE CON CISPLATINO NEI TUMORI DEL TESTA-COLLO LOCALMENTE AVANZATI: UN'ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

M. Nuzzo, F. Perrotti, M. Taraborrelli, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**99. FOLLOW-UP DEI TUMORI GINECOLOGICI DOPO RADIOTERAPIA**

C. Maione, C. Cefalogli, S. Odorisio, L.A. Ursini, A. Augurio, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**100. IL FOLLOW-UP DELLA NEOPLASIA DELLA MAMMELLA SOTTOPOSTA A RADIOTERAPIA NELL'ERA DEI GRUPPI INTERDISCIPLINARI PER LE CURE ONCOLOGICHE**

S. Odorisio, C. Maione, M. Di Tommaso, L.A. Ursini, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**101. FOLLOW-UP DEL CARCINOMA DELLA PROSTATA SOTTOPOSTO A RADIOTERAPIA NELL'ERA DEI GRUPPI INTERDISCIPLINARI DI CURE ONCOLOGICHE**

C. Maione, M. Trignani, A. Augurio, A. Vinciguerra, L.A. Ursini, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**102. UN MODELLO DI FOLLOW-UP CONGIUNTO, OTORINO-RADIOTERAPICO, NEI TUMORI DEL DISTRETTO TESTA E COLLO**

L. Ranalli, A. Di Pilla, M. Trignani, M. Nuzzo, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**103. EFFETTI DELLA RADIO-CHEMIOTERAPIA PREOPERATORIA CON CAPECITABINA NEI PAZIENTI ANZIANI AFFETTI DA CARCINOMA RETTALE LOCALMENTE AVANZATO**

S. Di Santo, S. Adorisio, C. Cefalogli, M. Taraborrelli, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**XXIV CONGRESSO AIRO PADOVA 8-11 NOVEMBRE 2014 ABSTRACTS BOOK**

**104. VOLUMES: IT IS TIME FOR A CHANGE?**

**D. Genovesi** U.O.C. Radioterapia Oncologica Ospedale Clinicizzato Chieti, Italia

**105. VARIABILITÀ TRA OSSERVATORI ESPERTI NELLA DEFINIZIONE DEL CLINICAL TARGET VOLUME NEI LINFOMI PRIMITIVI DEL MEDIASTINO**

C. Piva<sup>1</sup>, A.R. Filippi<sup>1</sup>, M. Balducci<sup>2</sup>, S. Barra<sup>3</sup>, M. Buglione<sup>4</sup>, M. Busetto<sup>5</sup>, P. Ciammella<sup>6</sup>, P. Franzone<sup>7</sup>, **D. Genovesi**<sup>8</sup>, V. De Sanctis<sup>9</sup>, G. Simontacchi<sup>10</sup>, M. Fusella<sup>11</sup>, U. Ricardi<sup>1</sup> per la

**106. VARIABILITA' INTEROSSERVATORE NELLA CONTORNAZIONE DEGLI ORGANI A RISCHIO NELL'IRRADIAZIONE DELLA MAMMELLA: CUORE IN TOTO, ARTERIE CORONARIE E**

**PLESSO BRACHIALE**

C. Cefalogli, U. Moriconi, M. Di Biase, L.A. Ursini, M. Taraborrelli, L. Tasciotti, M. Trignani, M. Nuzzo,

**D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**107. VARIABILITA' INTEROSSERVATORE NELLA CONTORNAZIONE DELLA REGIONE CLAVEARE NELLA RADIOTERAPIA DEL CARCINOMA LOCALMENTE AVANZATO DELLA MAMMELLA**

U. Moriconi, C. Cefalogli, L. Tasciotti, M. Di Tommaso, L.A. Ursini, M. Taraborrelli, M. Trignani, M. Nuzzo, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**108. RADIOTERAPIA ESCLUSIVA ASSOCIATA AD ORMONOTERAPIA NEI PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DELLA PROSTATA AD ALTO RISCHIO: ANALISI RETROSPETTIVA DEI RISULTATI A 10 ANNI**

F. Perrotti<sup>1</sup>, S. Di Santo<sup>1</sup>, G. Caponigro<sup>1</sup>, G.B.T. Cabrini<sup>1</sup>, A. Vinciguerra<sup>1</sup>, A. Augurio<sup>1</sup>, M. Trignani<sup>1</sup>, M. Di Nicola<sup>2</sup>, **D. Genovesi**<sup>1</sup>, G. Ausili Cefaro<sup>1</sup>

**109. RISULTATI CLINICI E TOSSICITÀ DELLA RADIOTERAPIA ESCLUSIVA ASSOCIATA AD ORMONOTERAPIA IN PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DELLA PROSTATA A RISCHIO INTERMEDIO: RISULTATI A 10 ANNI DI UN'ANALISI RETROSPETTIVA MONOISTITUZIONALE**

S. Di Santo<sup>1</sup>, F. Perrotti<sup>1</sup>, G.B.T. Cabrini<sup>1</sup>, A. Vinciguerra<sup>1</sup>, A. Augurio<sup>1</sup>, M. Trignani<sup>1</sup>, M. Di Nicola<sup>2</sup>, **D. Genovesi**<sup>1</sup>, G. Ausili Cefaro<sup>1</sup>

**110. ANALISI PROTEOMICA E LIPIDOMICA SU SIERO DI PAZIENTI AFFETTI DA TUMORI DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATI IN TRATTAMENTO RADIOCHEMIOTERAPICO NEOADIUVANTE: RISULTATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO PROSPETTICO MONOISTITUZIONALE PER LA PREDIZIONE DELLA RISPOSTA**

F. Perrotti<sup>1</sup>, M. Di Tommaso<sup>1</sup>, D. Pieragostino<sup>2</sup>, N. D'Urbano<sup>2</sup>, **D. Genovesi**<sup>1</sup>, G. Ausili Cefaro<sup>1</sup>

**111. DIAGNOSI ED ESAME ISTOPATOLOGICO NEI TUMORI PROSTATICI OPERATI E LA NECESSITA' DELLA RM NELLO STAGING: UN'ANALISI RETROSPETTIVA**

M. Trignani, L. Ranalli, M. Di Biase, G. Caponigro, A. Vinciguerra, A. Augurio, A. Di Pilla, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**112. ESPANSIONE CTV-PTV NEI TRATTAMENTI RADIOTERAPICI PER LE NEOPLASIE DEL DISTRETTO TESTA-COLLO: ESPERIENZA DELLA U. O. C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DI CHIETI**

M. Nuzzo, C. Maione, S. Adoriso, G. Cortese, S. Marcucci, A. Di Pilla, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

**113. STUDIO SULLA RIDUZIONE DEI MARGINI DI ESPANSIONE CTV-PTV NEI TRATTAMENTI RADIOTERAPICI PER LA NEOPLASIA PROSTATICA LOCALIZZATA: ESPERIENZA DELLA U. O. C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DI CHIETI**

L. Ranalli, M. Nuzzo, S. Adoriso, C. Maione, A. Ambrosini, A. Vinciguerra, A. Augurio, **D. Genovesi**, G. Ausili Cefaro

UO di Radioterapia, Ospedale Clinicizzato, Università "G. D'Annunzio", Chieti, Italia

**XXV CONGRESSO AIRO 2015 ABSTRACTS BOOK CONGRESSO NAZIONALE AIRO - Rimini, 7-10 novembre 2015**

**114. LA REIRRADIAZIONE NELLE NEOPLASIE GASTROENTERICHE**

**D. Genovesi**

U.O.C. Radioterapia Oncologica Ospedale Clinicizzato,  
Università "G. d'Annunzio" Chieti, Italia AIRO 2015 ABSTRACT BOOK

**115. ACCURATEZZA DELLE IMMAGINI RM ACQUISITE IN DIFFUSIONE NELLA VALUTAZIONE PRECOCE DELLA RISPOSTA AL TRATTAMENTO RADIO-CHEMIOTERAPICO IN PAZIENTI CON TUMORE DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO**

S. Di Biase, S. Di Santo, C. Di Carlo, G. Esposito, M. Taraborrelli<sup>1</sup>, M. Di Tommaso<sup>1</sup>, **D. Genovesi**

**116. GESTIONE DELLA NUTRIZIONE NEI PAZIENTI CON TUMORI H&N: APPROCCIO PREVENTIVO**

**VS APPROCCIO REATTIVO. RISULTATI DI UNA SURVEY ITALIANA RIVOLTA A RADIOTERAPISTI E**

**OTORINOLARINGOIATRI**

M. Di Biase, G. Caponigro, L.A. Ursini, M. Nuzzo, A. Di Pilla, M. Trignani, **D. Genovesi**

**117. MONITORAGGIO E GESTIONE DELLA MALNUTRIZIONE NEI PAZIENTI H&N: MODELLO DI UN DIARIO ALIMENTARE ONCOLOGICO**

G. Caponigro, M. Di Biase, C. Cefalogli, S. Sartori, A. Di Pilla, M. Trignani, **D. Genovesi**

**118. STUDIO RETROSPETTIVO SULLA TOSSICITÀ CARDIACA NEL TUMORE MAMMARIO HER2 POSITIVO**

**DOPO RADIOTERAPIA ADIUVANTE, CHEMIO E IMMUNO TERAPIA CON TRASTUZUMAB**

E. Donn<sup>1</sup>, M.A. Clemente<sup>1</sup>, M. Troiano<sup>1</sup>, S. Cossa<sup>1</sup>, P. Corsa<sup>1</sup>, G. Sanpaolo<sup>1</sup>, T. Munafò<sup>1</sup>, E. Piazzolla<sup>1</sup>, M. El Jaouni<sup>1</sup>, A. Raguso<sup>1</sup>, M. Mangiantini<sup>2</sup>, V.M. Valori<sup>3</sup>, E. Maiello<sup>3</sup>, R. De Caterina<sup>4</sup>, C. Natoli<sup>5</sup>, **D. Genovesi**<sup>6</sup>, M.G. Criconia<sup>7</sup>, A. Parisi<sup>8</sup>, A. Pastore<sup>9</sup>, A. Cecere<sup>10</sup>, G. Guglielmi<sup>10</sup>, S. Parisi<sup>1</sup>

**119. ASTROCITOMI ANAPLASTICI E GLIOBLASTOMA MULTIFORME: STESSA STRATEGIA TERAPEUTICA?**

L. Ranalli, C. Cefalogli, M. Taraborrelli, L. A. Ursini, M. Trignani, **D. Genovesi**

**120. TUMORI DEL CAVO ORALE E DELL'OROFARINGE HPV CORRELATI: STESSA MALATTIA O ENTITÀ DISTINTE?**

L. Ranalli, S. Di Biase, A. Di Pilla, A. Vinciguerra, M. Di Biase, M. Trignani, **D. Genovesi**

**121. MUTAZIONE DE NOVO DEL GENE BRCA1 IN UNA PAZIENTE CON CARCINOMA MAMMARIO PRECOCE: SETTIMO CASO AL MONDO**

C. Cefalogli<sup>1</sup>, L. Ranalli<sup>1</sup>, L. A. Ursini<sup>1</sup>, A. Augurio<sup>1</sup>, M. Di Tommaso<sup>1</sup>, F. Perrotti<sup>1</sup>, I. Antonucci<sup>2</sup>, L. Stuppia<sup>2</sup>, **D. Genovesi<sup>1</sup>**

**122. IMPATTO DEI TRATTAMENTI ADIUVANTI SULLA QUALITÀ DI VITA DELLE PAZIENTI AFFETTE DA NEOPLASIE DELL'ENDOMETRIO: RISULTATI PRELIMINARI DI UN QUESTIONARIO ISTITUZIONALE PER LA VALUTAZIONE DELLA QOL**

C. Di Carlo, S. Di Biase, A. Augurio, C. Rosa, S. Sartori, L. Ranalli, M. Trignani, **D. Genovesi**

**123. BIOMARKERS MOLECOLARI NEI TUMORI DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATI IN TRATTAMENTO RADIOCHEMIOTERAPICO NEOADIUVANTE: STUDIO PROSPETTICO MONOISTITUZIONALE PER LA PREDIZIONE DELLA RISPOSTA**

C. Rosa<sup>1</sup>, F. Perrotti<sup>1</sup>, D. Pieragostino<sup>2</sup>, P. Del Boccio<sup>2</sup>, S. Di Santo<sup>1</sup>, M. Taraborrelli<sup>1</sup>, M. Di Tommaso<sup>1</sup>, **D. Genovesi<sup>1</sup>**

**124. FATTORI PREDITTIVI DI OUTCOMES IN PAZIENTI CON TUMORE DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO TRATTATI CON 2 SCHEDULE DI TRATTAMENTO RADIOCHEMIOTERAPICO PREOPERATORIO. RISULTATI A LUNGO TERMINE DELLO STUDIO MULTICENTRICO RANDOMIZZATO: PLAFUR VERSUS TOMOX-RT**

M.A. Gambacorta<sup>1</sup>, M. Colangione<sup>1</sup>, M. Lupattelli<sup>6</sup>, V. Lancellotta<sup>6</sup>, **D. Genovesi<sup>4</sup>**, M. Cosimelli<sup>7</sup>, V. Picardi<sup>2</sup>, M.F. Osti<sup>8</sup>, R. Maurizi-Enrici<sup>8</sup>, M. Portaluri<sup>5</sup>, F. Tramacere<sup>5</sup>, F. Cellini<sup>3</sup>, E. Maranzano<sup>10</sup>, G. Mantello<sup>9</sup>, V. Valentini<sup>1</sup>

**125. FATTORI PREDITTIVI DI TOSSICITÀ ACUTA E TARDIVA IN PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA PROSTATICO AD ALTO ED INTERMEDIO RISCHIO TRATTATI CON RADIOTERAPIA CONFORMAZIONALE 3D**

G. Caponigro<sup>1</sup>, C. Rosa<sup>1</sup>, C. Di Carlo<sup>1</sup>, A. Vinciguerra<sup>1</sup>, A. Augurio<sup>1</sup>, M. Trignani<sup>1</sup>, P. Bagala<sup>2</sup>, **D. Genovesi<sup>1</sup>**

**126. STUDIO FISICO-DOSIMETRICO DI UN TRATTAMENTO STEREOTASSICO CEREBRALE: CONFRONTO TRA VMAT E 3DCRT**

S. Giancaterino<sup>1</sup>, P. Bagala<sup>1</sup>, A. De Nicola<sup>1</sup>, N. Adorante<sup>1</sup>, M.D. Falco<sup>1</sup>, S. Di Santo<sup>2</sup>, F. Perrotti<sup>2</sup>, A. Vinciguerra<sup>2</sup>, M. Trignani<sup>2</sup>, **D. Genovesi<sup>2</sup>**

## **XXVI CONGRESSO AIRO 2016 ABSTRACTS BOOK**

**127. HIPPOCAMPAL SPARING IN HYPOFRACTIONATED STEREOTACTIC RADIOTHERAPY FOR BRAIN METASTASES. TO CONTOUR OR NOT CONTOUR HIPPOCAMPUS? A DOSIMETRIC STUDY**

C. Di Carlo, S. Di Biase, A. Allajbej, G. Di Girolamo, M. Di Biase, C. Cefalogli, M. Di Perna, A. Vinciguerra, M. Di Tommaso, M. Trignani, **D. Genovesi**

**128. RELATIONSHIP BETWEEN RECIST AND WHO CRITERIA IN RESPONSE EVALUATION FRACTIONATED STEREOTACTIC RADIOTHERAPY OF BRAIN METASTASIS**

G. Caponigro, M. Di Perna, C. Rosa, L. Ranalli, S. Di Biase, C. Di Carlo, A. Augurio, M. Nuzzo, M. Trignani, **D. Genovesi**

**129. EFFICACY OF PALLIATIVE HYPOFRACTIONATED RADIOTHERAPY FOR ADVANCED NON-MELANOMA SKIN CANCER IN ELDERLY PATIENT**  
C. Rosa, M. Di Biase, G. Di Girolamo, C. Cefalogli, A. Allajbej, L. Ranalli, G. Caponigro, M. Taraborrelli, L. A. Ursini, A. Di Pilla, **D. Genovesi**

**130. INCIDENCE AND TREATMENT OF OROPHARYNGEAL CANDIDOSIS IN CANCER PATIENTS: RESULTS OF OBSERVATIONAL MULTICENTRIC TRIAL**  
L. Belgioia<sup>1-2</sup>, P. Muto<sup>3</sup>, A. Girlando<sup>4</sup>, M. Giannini<sup>5</sup>, L. Marmiroli<sup>6</sup>, **D. Genovesi**<sup>7</sup>, A. Gava<sup>8</sup>, V. De Sanctis<sup>9</sup>, E. Configliacco<sup>2</sup>, R. Corvo<sup>1-</sup>

## **XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK**

**131. DOSE INTENSIFICATION IN RECTAL CANCER RADIOTHERAPY: GTV AND ITV DEFINITION**  
L. Caravatta, C. Rosa, **D. Genovesi** -XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**132. PRELIMINARY EXPERIENCE WITH SYMMETRY ELEKTA X-RAY SOFTWARE FOR 4D-CBCT ACQUISITION IN THORACIC STEREOTACTIC RADIOTHERAPY**  
C. Di Carlo, C. Rosa, R. Gimenez De Lorenzo, S. Di Biase, M. Nuzzo, M.D. Falco, **D. Genovesi**  
XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**133. SHORT COURSE ACCELERATED RADIATION THERAPY (SHARON) IN PALLIATIVE TREATMENT OF ADVANCED HEAD AND NECK MALIGNANCIES: A PHASE I-II STUDY**  
E. Farina<sup>1</sup>, J. Capuccini<sup>1</sup>, G. Macchia<sup>2</sup>, L. Caravatta<sup>3</sup>, V. Panni<sup>1</sup>, V. Dionisi<sup>1</sup>, A. Farioli<sup>4</sup>, S. Cilla<sup>5</sup>, T. Wondemagegnhu<sup>6</sup>, A.F.M. Kamal Uddin<sup>7</sup>, M.A. Sumon<sup>7</sup>, **D. Genovesi**<sup>9</sup>, M. Buwengel<sup>1</sup>, A. Arcelli<sup>1,9</sup>, G. Frezza<sup>9</sup>, V. Valentini<sup>10</sup>, F. Deodato<sup>2</sup>, A. G. Morganti<sup>1</sup>, S. Cammelli<sup>1</sup>  
XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**134. PERFORMANCE OF DIFFUSION-WEIGHTED MAGNETIC RESONANCE IMAGING AT 3.0T FOR EARLY ASSESSMENT OF TUMOR RESPONSE IN LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER PATIENTS TREATED WITH PREOPERATIVE CHEMORADIATION THERAPY**  
C. Rosa, A. Delli Pizzi<sup>1</sup>, R. Cianci<sup>1</sup>, M. Di Tommaso, L. Caravatta, G. Caponigro, **D. Genovesi**

**135. INFLUENCE OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING (MRI) ON THE INTER-OBSERVER VARIABILITY OF GROSS TUMOR VOLUME (GTV) DELINEATION IN PANCREATIC CANCER.**  
PROJECT BY THE AIRO STUDY GROUP FOR GASTROINTESTINAL CANCERS  
L. Caravatta<sup>1</sup>, R. Niespolo<sup>2</sup>, N. Simoni<sup>3</sup>, M. Lupattelli<sup>4</sup>, G. Macchia<sup>5</sup>, G.C. Mattiucci<sup>6</sup>, A. Sainato<sup>7</sup>, G. Mantello<sup>8</sup>, F. Dionisi<sup>9</sup>, M. Rosetto<sup>10</sup>, C. Guida<sup>11</sup>, R. Basilico<sup>12</sup>, A. De Paoli<sup>13</sup>, G. Boz<sup>13</sup>, V. Fusco<sup>14</sup>, A.G. Morganti<sup>15</sup>, **D. Genovesi**<sup>1</sup>  
XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**136. NON-MELANOMA SKIN CANCER IN ELDERLY PATIENT: TUMOR RESPONSE AND SYMPTOM RELIEF AFTER HYPOFRACTIONATED RADIOTHERAPY**  
F. Patani, A. Allajbej, G. Caponigro, M. Trignani, M. Nuzzo, L.A. Ursini, A. Di Pilla, **D. Genovesi**  
XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK



**137. EVALUATION OF THE RESPONSE AND SURVIVAL IN PATIENTS WITH 1-4 BRAIN METASTASES TREATED WITH FRACTIONATED STEREOTACTIC RADIOTHERAPY (FSRT): A MONO-INSTITUTIONAL EXPERIENCE**

G. Caponigro, F. Patani, C. Di Carlo, M. Trignani, L.A. Ursini, **D. Genovesi**

XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**138. SET-UP DISPLACEMENTS IN HEAD AND NECK CANCER PATIENTS UNDERGOING IMAGE-GUIDED RADIATION TREATMENT. RELATIONSHIP TO BMI AND WEIGHT LOSS**

A. Allajbej, F. Patani, M. Trignani, A. Di Pilla, P., Bagala, A. Vinciguerra, A. Augurio, G.

Caravaggio,

M.D. Falco, **D. Genovesi**

XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**139. WHAT IS THE RATIONAL FOR PRIMARY DEFINITIVE RADIATION TREATMENT OF UNRESECTABLE JUGULOTYMPANIC PARAGANGLIOMA? BENEFIT/COST RATIO IN A REPRESENTATIVE CASE**

A. Allajbej, F. Patani, C. Di Carlo, S. Di Biase, G. Caponigro, M. Trignani, M. Taraborrelli, **D.**

**Genovesi**

XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**140. FIRST STUDY UNDER HIGH ENERGY PHOTON BEAMS ABOUT JARVIK2000 VENTRICULAR ASSIST DEVICES**

R. Gimenez De Lorenzo<sup>1</sup>, R. Navarra<sup>1,3</sup>, N. Adorante<sup>1</sup>, S. Giancaterino<sup>1</sup>, D. Marinelli<sup>2</sup>, **D.**

**Genovesi**<sup>1</sup>, G. Di Giammarco<sup>2</sup>, M. D. Falco<sup>1</sup>

XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**141. POTENTIAL PREDICTIVE BIOMARKERS TO CHEMORADIATION TREATMENT RESPONSE IN LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER: A METABOLOMIC STUDY**

F. Perrotti, C. Rosa, A. Allajbej, L. Caravatta, D. Pieragostino, P. Del Boccio, I. Cicalini, C. Rossi, **D.**

**Genovesi**

XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**142. VOLUMETRIC MODULATED ARC THERAPY FOR UPPER ABDOMINAL TUMORS: A DOSIMETRIC COMPARISON WITH INTENSITY MODULATED RADIOTHERAPY AND 3D-CONFORMAL RADIOTHERAPY TECHNIQUES**

N. Adorante, S. Di Biase, F. Perrotti, R. Gimenez De Lorenzo, A. De Nicola, R. Navarra, M. D.

Falco, **D. Genovesi**

XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**143. APPROPRIATENESS FOR DOSE INTENSIFICATION IN RECTAL CANCER RADIOTHERAPY:**

**INTERNAL MOVEMENT EVALUATION OF GROSS TUMOR VOLUME (GTV) AND MESORECTUM**

**BASED ON CONE BEAM COMPUTED TOMOGRAPHY (CBCT)**

C. Rosa, L. Caravatta, J. Solmita, C. Vecchi<sup>1</sup>, M. DiTommaso, A. Augurio, A. Vinciguerra, S. Marcucci,

**D. Genovesi**

XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**144. OUTCOMES IN ELDERLY PATIENTS WITH HIGH GRADE GLIOMA TREATED ACCORDING TO STUPP SCHEDULE: RETROSPECTIVE MONO-INSTITUTIONAL STUDY**  
C. Di Carlo, M. Trignani, S. Di Biase, M. Taraborrelli, **D. Genovesi**  
XXVII CONGRESSO AIRO 2017 ABSTRACTS BOOK

**XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK 2018**

**145. RADIOTHERAPY IN ORGAN PRESERVATION STRATEGIES FOR ANAL CARCINOMA. WHEN AND HOW TO ASSESS TREATMENT RESPONSE: WHAT THE RADIATION THERAPIST ASKS**

L. Caravatta, C. Rosa, **D. Genovesi**

U.O.C. Radioterapia Oncologica Ospedale Clinicizzato, Università G. D'Annunzio Chieti, Italy  
XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**146. LOCALLY ADVANCED NSCLC (LA-NSCLC): RESULTS FROM A NATIONAL SURVEY ON**

TREATMENT PRACTICE FROM ITALIAN THORACIC ONCOLOGIST COMMUNITY

V. Maragna, A. Bruni, N.G. Levra, M. Taraborrelli, P. Ciammella, G. Timon, D. Franceschini, C. Greco, P. Borghetti, S. Vagge, K. Ferrari, V. Bonti, A.R. Filippi, S. Badellino, M. Trovo, **D. Genovesi**, S. Ramella, U. Ricardi, V. Scotti

Department of Radiation Oncology, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, University of Florence, Italy

XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**147. DOSE INTENSIFICATION IN LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER PATIENTS, USING RECTAL MRI FOR BOOST VOLUME DELINEATION: MONOINSTITUTIONAL EXPERIENCE**

C. Rosa, L. Gasparini, S. Di Biase, C. Di Carlo, A. Allajbej, F. Patani, D. Fasciolo, A. Vinciguerra, M. Di Tommaso, A. Porreca, M. Di Nicola, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**148. MRI FOR GROSS TUMOR VOLUME DELINEATION IN PANCREATIC CANCER: A MULTI-INSTITUTIONAL CONTOURING STUDY BY THE AIRO STUDY GROUP FOR GASTROINTESTINAL CANCERS**

C. Rosa, L. Caravatta, F. Cellini, N. Simoni, R.M. Niespolo, M. Lupattelli, V. Picardi, G. Macchia, A. Sainato, G. Mantello, F. Dionisi, M.E. Rosetto, V. Fusco, F. Navarra, A. De Paoli, A. Guido, C. Vecchi, R. Basilico, R. Cianci, A. Delli Pizzi, M. Di Nicola, G.C. Mattiucci, V. Valentini, A.G. Morganti, **D. Genovesi**

XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**149. DIFFERENCES IN INTERNAL MOVEMENT EVALUATION OF GROSS TUMOR VOLUME (GTV) AND MESORECTUM IN PATIENTS IN PRONE AND SUPINE POSITION, BASED ON CONE BEAM COMPUTED TOMOGRAPHY FOR RECTAL CANCER TREATMENT**

D. Fasciolo, C. Rosa, L. Gasparini, S. Di Biase, C. Di Carlo, A. Allajbej, F. Patani, J. Solmita, E. Castiglione, M. Trignani, A. Vinciguerra, L. Caravatta, **D. Genovesi**

U.O.C. Radioterapia Oncologica Ospedale Clinicizzato, Università G. D'Annunzio Chieti, Italy  
XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**150. ASSESSMENT OF SEXUAL FUNCTION AND QUALITY OF LIFE IN ENDOMETRIAL CANCER**

PATIENTS TREATED WITH ADJUVANT RADIOTHERAPY

S. Di Biase, D. Fasciolo, C. Rosa, L. Gasparini, C. DiCarlo, A. Allajbej, F. Patani, L.A. Ursini, L. Caravatta, M. Trignani, A. Augurio, **D. Genovesi**  
XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**151. LONG-TERM CLINICAL AND VOICE OUTCOME IN PATIENTS WITH EARLY STAGE GLOTTIC CANCER TREATED WITH EXCLUSIVE RADIOTHERAPY VERSUS LASER MICROSURGERY**

A. Allajbej, F. Patani<sup>1</sup>, S. Di Biase<sup>1</sup>, D. Fasciolo, C. Di Carlo, C. Rosa, L. Gasparini, M. Di Francesco, G. Falcone, G. Quaternato, A. Croce, A. Di Pilla, M. Trignani, **D. Genovesi**  
XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**152. CHEMORADIOTHERAPY IN PATIENTS AFFECTED BY ANAL CANCER: A MONO-INSTITUTIONAL RETROSPECTIVE ANALYSIS**

L. Gasparini, C. Rosa, S. Di Biase, C. Di Carlo, A. Allajbej, F. Patani, D. Fasciolo, A. Augurio<sup>1</sup>, M. Taraborrelli, M. Di Tommaso, A. Porreca, M. Di Nicola, L. Caravatta, **D. Genovesi**  
XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**153. NEOADJUVANT RADIOCHEMOTHERAPY IN ELDERLY LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER PATIENTS: A MONOINSTITUTIONAL EXPERIENCE**

L. Gasparini, C. Rosa, S. Di Biase, C. Di Carlo, A. Allajbej, F. Patani<sup>1</sup>, D. Fasciolo, A. Augurio, M. Di Tommaso, A. Porreca, M. Di Nicola, L. Caravatta, **D. Genovesi**  
XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**154. SURVIVAL AND TOXICITY EVALUATION OF HYPOFRACTIONATED STEREOTACTIC RADIOTHERAPY FOR PATIENTS WITH LIMITED BRAIN METASTASES**

F. Patani, A. Allajbej, D. Fasciolo, C. Di Carlo, S. Di Biase, C. Rosa, L. Gasparini, A. Scavongelli, M. Nuzzo, A. Di Pilla, L. Caravatta, M. Trignani, **D. Genovesi**  
U.O.C. Radioterapia Oncologica Ospedale Clinicizzato, Università G. D'Annunzio, Chieti, Italy  
XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**155. TYROSINE KINASE INHIBITORS AND SEQUENTIAL HYPO-FRACTIONED STEREOTACTIC**

**RADIOTHERAPY IN PATIENTS WITH LIMITED BRAIN METASTASES: SAFETY AND EFFICACY**

F. Patani, A. Allajbej, D. Fasciolo, C. Di Carlo, S. Di Biase, C. Rosa, L. Gasparini, M. Nuzzo, A. Di Pilla, L. Caravatta, M. Trignani, **D. Genovesi**  
XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**156. A CASE OF ANAPLASTIC GANGLIOGLIOMA IN A 62 YEARS WOMAN**

S. Di Biase, C. Di Carlo, C. Rosa, A. Allajbej, F. Patani, L. Gasparini, D. Fasciolo, M. Trignani, M. Taraborrelli, L. Caravatta, **D. Genovesi**  
XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**157. MULTIFOCAL GLIOBLASTOMA MULTIFORME INVOLVING BOTH HEMISFERES: A CASE REPORT**

C. Di Carlo, S. Di Biase, C. Rosa, A. Allajbej, F. Patani, L. Gasparini, D. Fasciolo, M. Trignani, M. Taraborrelli, **D. Genovesi**  
U.O.C. Radioterapia Oncologica Ospedale Clinicizzato, Università G. D'Annunzio Chieti, Italy  
XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**158. CLINICAL OUTCOMES AND TOXICITY FOLLOWING EXCLUSIVE RADIOTHERAPY OF UNRESECTABLE JUGULOTYMPANIC PARAGANGLIOMA. BENEFIT/COST RATIO IN 2 REPRESENTATIVE CASES**

A. Allajbej, C. Di Carlo, S. Di Biase, C. Rosa, F. Patani, L. Gasparini, D. Fasciolo, M. Trignani, M. Taraborrelli, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**159. CASE REPORT OF A POLY-TREATED PARTIALLY RESECTED GLIOBLASTOMA MULTIFORME: WHAT IS THE BOUNDARY BETWEEN BENEFIT AND TOXICITY?**

A. Allajbej, C. Di Carlo, S. Di Biase, C. Rosa, F. Patani, L. Gasparini, D. Fasciolo, M. Trignani, A. Di Pilla, L. A. Ursini, A. Vinciguerra, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**160. IN VITRO STUDY OF CIEDS MALFUNCTIONS BY DIRECT EXPOSURE AT DOSES $\geq$ 2GY**

M.D. Falco, E. Di Girolamo, C. Di Carlo, S. Di Biase, C. Rosa, **D. Genovesi**

XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**161. SPHINCTER SAVING SURGERY IN LOW RECTAL CANCER PATIENTS, TREATED WITH NEOADJUVANT CHEMORADIOTHERAPY: SPHINCTER FUNCTION EVALUATION AND OUTCOMES**

L. Gasparini, C. Rosa, S. Di Biase, C. Di Carlo, A. Allajbej, F. Patani, D. Fasciolo, A. Augurio, M. Di Tommaso, M. Trignani, A. Porreca, M. Di Nicola, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**162. QUALITY OF LIFE (QOL) IN EARLY BREAST CANCER PATIENTS TREATED WITH RADIOTHERAPY. PROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY**

C. Di Carlo, A. Allajbej, F. Patani, S. Di Biase, C. Rosa, L. Gasparini, D. Fasciolo, M. Trignani, L. Caravatta, M. Nuzzo, L.A. Ursini, **D. Genovesi**

XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**163. RESULTS OF A MINDFULNESS-BASED STRESSREDUCTION PROGRAM FOR BREAST CANCER PATIENTS TREATED WITH RADIOTHERAPY**

C. Di Carlo, A. Allajbej, F. Patani, S. Di Biase, C. Rosa, L. Gasparini, D. Fasciolo, S. Sartori, A. Di Profio, A. Cimini, L. Caravatta, L.A. Ursini, M. Nuzzo, **D. Genovesi**

XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**164. DEFINITION OF STRUCTURES AIMED TO URINARY CONTINENCE AND SEXUAL POTENCY USING 3 TESLA-MRI: AN ANATOMO-RADIOLOGICAL STUDY OF THE MALE PELVIC FLOOR**

S. Di Biase, D. Fasciolo, A. Allajbej, C. Di Carlo, C. Rosa, F. Patani, L. Gasparini, D. Caposiena, A. Delli Pizzi, R. Basilico, M. Trignani, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

**165. T2 AND DIFFUSION-WEIGHTED MRI SEQUENCES FOR GROSS TUMOR VOLUME DELINEATION IN RECTAL CANCER: AGREEMENT BETWEEN RADIOLOGIST AND RADIATION ONCOLOGIST AND IN VOLUMES**

C. Rosa, L. Gasparini, S. Di Biase, C. Di Carlo, A. Allajbej, F. Patani, D. Fasciolo, A. Vinciguerra, J. Solmita, R. Cianci, A. Delli Pizzi, R. Basilico, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XXVIII CONGRESSO AIRO 2018 ABSTRACTS BOOK

## **XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK**

### **166. DEFECOGRAPHY FOR ANAL SPHINCTER FUNCTION EVALUATION IN RECTAL CANCER PATIENTS TREATED WITH PELVIC RADIOTHERAPY**

C. Rosa, B Seccia, A. Delli Pizzi, R. Cianci, R Basilico, M. Taraborrelli, M. Di Tommaso, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK

### **167. VMAT VERSUS IMRT FOR HEAD AND NECK CANCER IRRADIATION: COMPARISON OF DOSIMETRIC AND TOXICITY ISSUES**

D. Fasciolo, A. Allajbej, C. Bonfiglio, S. Di Biase, F. Patani, A. De Nicola, N. Adorante, G. Caravaggio,

S. Marcucci, M.D. Falco, M. Trignani, A. Di Pilla, **D. Genovesi**

XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK

### **168. STEREOTACTIC BODY RADIOTHERAPY IN PANCREATIC CANCER: A NATIONAL SURVEY BY THE AIRO GASTROINTESTINAL STUDY GROUP ON INDICATIONS, VOLUMES DEFINITION AND DOSE PRESCRIPTIONS**

L. Gasparini, C. Di Carlo, C. Rosa, F.C. DiGuglielmo, F. Patani, C. Bonfiglio, P. Franco, M. Lupattelli, M. Nuzzo, **D. Genovesi**, L. Caravatta

XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK

### **169. WHICH TECHNOLOGY BEHIND STEREOTACTIC BODY RADIOTHERAPY IN PANCREATIC CANCER? A NATIONAL SURVEY CONDUCTED BY THE AIRO GASTROINTESTINAL STUDY GROUP FOCUSED ON PLANNING STRATEGIES, MOTION MANAGEMENT, ACCURACY AND DELIVERY**

L. Gasparini, C. Di Carlo, C. Rosa, F.C. Di Guglielmo, C. Bonfiglio, P. Franco, M. Lupattelli, M. Nuzzo, **D. Genovesi**, L. Caravatta

XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK

### **170. PELVIC INTENSITY MODULATED RADIATION THERAPY IN PATIENTS WITH COLIC DIVERTICULOSIS**

F. C. Di Guglielmo, D. Fasciolo, F. Patani, L. Gasparini, A. Allajbej, C. Rosa, M. Trignani, A. Vinciguerra, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK

### **171. ULTRA-HIGH B2000 VERSUS B1000 DIFFUSIONWEIGHTED MRI IN LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER TREATED WITH NEOADJUVANT CHEMORADIOTHERAPY: A QUALITATIVE AND QUANTITATIVE COMPARISON**

C. Rosa, D. Fasciolo, A Delli Pizzi, B Seccia, R Cianci, R Basilico, M. Taraborrelli, L.A. Ursini, M. Trignani, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK

### **172. VOLUME DELINEATION IN CERVICAL CANCER WITH T2 AND DIFFUSION-WEIGHTED MRI: AGREEMENT ON VOLUMES BETWEEN OBSERVERS**

C. Rosa, L. Gasparini, F.C. Di Guglielmo, A. Delli Pizzi, B. Seccia, R. Cianci, R. Basilico, A. Augurio, M. Trignani, A. Porreca, M. Di Nicola, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK

**173. DO WE NEED SIGMA SPARING CONSTRAINTS IN ERA OF INTENSITY-MODULATED RADIATION THERAPY FOR PROSTATE CANCER? A MONO-INSTITUTIONAL ANALYSIS OF DOSE-VOLUMES PARAMETERS AND GASTROINTESTINAL TOXICITY**

F. Patani, D. Fasciolo, A. Allajbej, V. Milone, M. Trignani, M. Di Tommaso<sup>1</sup>, A. Augurio, A. Vinciguerra, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK

**174. MRI DELINEATION OF EMERGING ORGANS AT RISK IN MALE PELVIC FLOOR IN PROSTATE RADIOTHERAPY: TOWARDS DEVELOPMENT OF CONTOURING ATLAS FOR DAILY PRACTICE**

F. Patani, L. Gasparini, D. Fasciolo, A. Allajbej, F. C. Di Guglielmo, C. Bonfiglio, C. Rosa, S. Di Biase, M. Trignani, M. Nuzzo, M. Di Tommaso, L. Caravatta, B. Seccia, A. Delli Pizzi, R. Basilico, A. Augurio, A. Vinciguerra<sup>1</sup>, **D. Genovesi**

XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK

**175. AN ATLAS OF EMERGING FEMALE PELVIC ORGANS AT RISK DEFINED ON MAGNETIC RESONANCE IMAGING IN RADIOTHERAPY PLANNING SET-UP**

A. Allajbej, F. Patani, L. Gasparini, F.C. Di Guglielmo, C. Bonfiglio, C. Rosa, C. Di Carlo, M. Trignani, A. Vinciguerra, L. Caravatta, M. Di Tommaso, R. Cianci, R. Basilico, A. Augurio, **D. Genovesi**

XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK

**176. CLINICAL OUTCOMES AND TOXICITY PROFILE OF HEAD AND NECK CANCER PATIENTS TREATED WITH IMRT/VMAT: A SINGLE INSTITUTE ANALYSIS**

C. Bonfiglio, A. Allajbej, D. Fasciolo, S. Di Biase, L.A. Ursini, A. Di Pilla, M. Trignani, **D. Genovesi**

XIX CONGRESSO AIRO 2019 ABSTRACTS BOOK

### **XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020**

**177. THE ROLE OF MULTIDIMENSIONAL EVALUATION IN CURATIVE RADIOTHERAPY FOR ELDERLY PATIENTS (AGED  $\geq 75$ )**

L. Gasparini, D. Fasciolo, L. Caravatta, M. Taraborrelli, M. Candeloro, I. Bottone, E. Porreca, **D. Genovesi**

XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**178. SAFETY AND EFFICACY OF RADIOTHERAPY AND IMMUNOTHERAPY COMBINATION: A MULTICENTRIC RETROSPECTIVE STUDY IN ADVANCED NSCLC**

V. Lorenzetti, V. Scotti, M. Perna, B. Agresti, P. Ciammella, P. Borghetti<sup>3</sup>, E. D'Angelo, N. Giaj Levra, A. Fozza, C. Bellini<sup>1</sup>, G. Caramia, M. Banini, M. Mariotti, V. Maragna, F. Bertolini, S. Vagge, M. Taraborelli, L. Falcinelli, A. Taddeo<sup>3</sup>, R. Rossi<sup>3</sup>, L. Frassinelli<sup>4</sup>, A.R. Filippi<sup>11</sup>, C. Greco, D. Francescini, **D. Genovesi**, F. Lohr, S.M. Magrini, F. Alongi, L. Livi, A. Bruni

XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**179. METABOLOMICS AS POTENTIAL PREDICTION OF NEOADJUVANT CHEMORADIATION TREATMENT RESPONSE IN LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER PATIENTS**

C. Rosa, F.C. Di Guglielmo, C. Bonfiglio, M. Borgia, L. Gasparini, M. Di Tommaso, A. Vinciguerra, D. Pieragostino<sup>2</sup>, P. Del Boccio<sup>2</sup>, I. Cicalini, **D. Genovesi**

**180. COVID-19 AND RADIOTHERAPY: AN AIRO SURVEY DEPICTING THE ITALIAN LANDSCAPE AT THE DAWN OF PHASE II**

B. A. Jerezek-Fossa, M. Pepa, G. Marvaso, A. Bruni, M. Buglione di Monale e Bastia, G. Catalano, A. R. Filippi, P. Franco, M.A. Gambacorta, **D. Genovesi**, G. Iati, A. Magli, L. Marafioti, I. Meattini, A. Merlotti, M. Mignogna, D. Musio, R. Pacelli, S. Pergolizzi, V. Tombolini, M. Trovo, U. Ricardi, S.M. Magrini, R. Corvo, V. Donato, on behalf of the AIRO Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology

XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**181. IS THERE A POTENTIAL ROLE OF FUNCTIONAL IMAGING BOOST TUMOR VOLUME DELINEATION FOR RECTAL CANCER TREATMENT INTENSIFICATION? AGREEMENT BETWEEN RADIATION ONCOLOGISTS AND VOLUMES**

C. Rosa, F. C. Di Guglielmo, L. Gasparini, M. Di Tommaso, L. Caravatta, **D. Genovesi**

XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**182. ATYPICAL PNEUMONIA IN PATIENT WITH GLIOBLASTOMA AND MYELOPROLIFERATIVE SYNDROME TREATED WITH RADIOCHEMOTHERAPY**

L. Gasparini, C. Bonfiglio, G. Centofanti, M. Trignani, **D. Genovesi**

XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**183. RECOMMENDATION FOR THE CONTOURING OF LIMBIC SYSTEM IN PATIENTS RECEIVING RADIATION TREATMENT: A PRACTICAL MR-BASED ATLAS FOR THE EVERYDAY PRACTICE AND EDUCATION**

C. Sorce, A. Chalaszczyk, F. Rossi, L. Ferella, G. Grimaldi, S. Ridolfi, F. Puce, E. Serpetti, A. Splendiani, **D. Genovesi**, F. Marampon, E. Orlandi, A. Iannalfi, C. Masciocchi, G.L. Gravina

XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**184. XEROSTOMIA INDUCED BY SUBMANDIBULAR GLANDS IRRADIATION IN EARLY GLOTTIS**

**CANCERS: A RETROSPECTIVE DOSIMETRIC ANALYSIS**

G. Centofanti, M. Borgia, C. Bonfiglio, A. Di Pilla, M. Trignani, **D. Genovesi**

XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**185. TANGENTIAL FIELDS WHOLE BREAST RADIOTHERAPY IN CT1-2 CN0 BREAST CANCER PATIENTS WITH PATHOLOGICAL SENTINEL LYMPH NODE (PN1MIC, PN1A): PRELIMINARY RESULTS OF LISEN TRIAL, AN OBSERVATIONAL STUDY**

M. Borgia, L.A. Ursini, M. Nuzzo, M. Di Tommaso, C. Rosa, F. Patani, F.C. Di Guglielmo, N. D'Ostilio, S. Grossi, C. Natoli, **D. Genovesi**

XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**186. USING THE BOLUS IN POST-MASTECTOMY RADIATION THERAPY (PMRT): A NATIONAL SURVEY ON BEHALF OF AIRO (ITALIAN ASSOCIATION OF RADIOTHERAPY AND CLINICAL ONCOLOGY) BREAST ONCOLOGY GROUP**

F. Patani, M. Nuzzo, L.A. Ursini, M. Di Tommaso, L. Caravatta, A. Ciabattini, **D. Genovesi**

XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**187. RESULTS OF A PROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY CONCERNING QUALITY OF LIFE IN PATIENTS TREATED WITH ADJUVANT RADIOTHERAPY FOR EARLY BREAST CANCER**

F.C. Di Guglielmo, L.A. Ursini, M. Nuzzo, M. Di Tommaso, F. Patani, M. Borgia, C. Di Carlo, A. Allajbej, A. Porreca, M. Di Nicola, **D. Genovesi**  
XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**188. TREATMENT INTENSIFICATION FOR RECTAL CANCER PATIENTS:  
PATHOLOGICAL COMPLETE RESPONSE AND OUTCOMES**

C. Rosa, L. Gasparini, F.C. Di Guglielmo, M. Di Tommaso, M. Taraborrelli, A. Augurio, L. Caravatta, **D. Genovesi**  
XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**189. COMPARATIVE TOXICITY OUTCOMES OF SALVAGE VERSUS ADJUVANT  
RADIOTHERAPY FOR PROSTATE CANCER PATIENTS TREATED WITH VMAT AND IMRT  
TECHNIQUES**

C. Rosa, D. Fasciolo, M. Borgia, F. Patani, M. Marchioni, A. Augurio, A. Vinciguerra, **D. Genovesi**  
XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**190. MORPHOLOGICAL CHANGING ON T2-WEIGHTED IMAGES MRI AND RADIATION-  
INDUCED VAGINAL STENOSIS IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED CERVICAL  
CANCER**

F. Patani, L. Gasparini, A. Augurio, A. Di Pilla, E. Mincuzzi, M.D. Annibale, A. Delli Pizzi, L. Caravatta, **D. Genovesi**  
XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**191. EARLY RADIATION-INDUCED MORPHOLOGICAL CHANGES OF ANAL SPHINCTER  
COMPLEX AND BLADDER NECK ON MAGNETIC RESONANCE IMAGING IN CERVICAL  
CANCER PATIENTS DURING RADIOTHERAPY**

L. Gasparini, F. Patani, A. Augurio, L. Caravatta, A. Vinciguerra, E. Mincuzzi, M. D'Annibale, A. Delli Pizzi, **D. Genovesi**  
XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**192. HYPOFRACTIONATED RADIOTHERAPY FOR NONMELANOMA SKIN CANCER IN  
ELDERLY PATIENTS: A MONO INSTITUTIONAL EXPERIENCE**

F. Patani, C. Rosa, L. Caravatta, A. Di Pilla, A. Vinciguerra, **D. Genovesi**  
XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**193. TREATMENT STRATEGY FOR BRAIN METASTASES: RADIOTHERAPY AFTER  
UPFRONT CNS-ACTIVE SYSTEMIC AGENTS**

F. Patani, G. Centofanti, L. Caravatta, C. Bonfiglio, M. Trignani, M. De Tursi, L. Irtelli, M. Taraborrelli, **D. Genovesi**  
XXXCONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**194. PLASTIC-FREE RADIOTHERAPY FOR PELVIC CANCERS DURING COVID-19  
PANDEMIC**

L. Gasparini<sup>1</sup>, L. Caravatta<sup>1</sup>, M. Taraborrelli<sup>1</sup>, M. Di Nisio<sup>2</sup>, S. Sartori<sup>2</sup>, **D. Genovesi<sup>1</sup>**  
<sup>1</sup>Department of Radiation Oncology, SS Annunziata Hospital, Chieti, Italy; <sup>2</sup>ONLUS 'Il Tratturo: una Strada per la Vita' to support Chieti Radiation Oncology Department, Italy  
XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**195. THE LOCKDOWN PHASE I OF COVID-19 PANDEMIC IN OUR RADIOTHERAPY  
DEPARTMENT: A MONOINSTITUTIONAL EXPERIENCE**



C. Rosa, A. Di Pilla, G. Centofanti, D. Fasciolo, A. Vinciguerra, L. A. Ursini, M. Trignani, L. Caravatta, S. Sartori, **D. Genovesi**  
XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**196. RADIOTHERAPY PROCEDURES PERFORMED DURING THE ITALIAN PHASE II OF COVID-19 PANDEMIC: A MONOINSTITUTIONAL EXPERIENCE**

C. Rosa, D. Fasciolo, G. Centofanti, M. Borgia, A. Di Pilla, M. Nuzzo, G. Caravaggio, S. Marcucci, C. Turchi, S. Sartori, **D. Genovesi**  
XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

**197. MORPHOLOGICAL (MR) AND FUNCTIONAL (WEIGHTED MAGNETIC RESONANCE IMAGING AND POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY) IMAGING FOR CLINICAL RESPONSE EVALUATION AND FOLLOW-UP OF CERVICAL CANCER PATIENTS TREATED WITH CHEMORADIATION THERAPY**

F.C. Di Guglielmo, A. Augurio, C. Rosa, F. Patani, L. Caravatta, E. Mincuzzi, M. D'Annibale, A. Delli Pizzi, **D. Genovesi**  
XXX CONGRESSO AIRO ABSTRACTS BOOK 2020

## **2.4 Comunicazioni Scientifiche a Seminari, Corsi e Convegni**

1. IX Riunione Biennale A.I.O.M Sezione Regionale Lazio; **Relatore**; Roma 21-11- **1995**;
2. Riunione monotematica del Gruppo di lavoro per l'Informatica in Radioterapia; **Relatore**; Chieti, **1997**;
3. VIII Congresso Nazionale AIRO; **Relatore**; Milano 25 – 27 Novembre **1998**;
4. Trattamento integrato nel mesotelioma pleurico maligno; **Relatore**; Chieti 30/11 – 1/12/2000.
5. XII Congresso Nazionale AIRO (Associazione italiana di radioterapia oncologica); **Relatore**; Cagliari 13-16 Ottobre 2002 (**N^ 16 crediti formativi ECM**).
6. Incontri Sulmonesi di Oncologia ed Ematologia; **Relatore**; Sulmona 20 Settembre 2003 (**Accreditamento ECM**);
7. XIII Congresso Nazionale A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica); **Relatore**; Montesilvano (PE); 5-8 Ottobre **2003** (**N^ 40 crediti formativi ECM**)
8. Corso di Aggiornamento: Il trattamento del dolore: aspetti clinici, terapeutici, sociologici, psicologici, umanistici”; **Relatore**; Silvi Marina 09 Novembre **2003**
9. VII Congresso Regionale A.C.O.I. (Associazione Chirurgia Oncologica Italiana) Abruzzo: “ La responsabilità professionale del Chirurgo: il Cancro del retto”; **Relatore**; Popoli (PE), 12-13 Dicembre **2003**
10. “The First International Conference on Multidisciplinary Rectal Cancer Treatment: Looking for an European Consensus (EURECA-cc1)”; **Relatore**; Perugia 3-6 Marzo **2004**

11. Corso di Aggiornamento A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica): “Neoplasie Distretto Addominale Superiore: Stomaco, Pancreas, Vie Biliari”; **Relatore**; Campobasso 28-29 Maggio **2004**
12. Corso di Aggiornamento A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica): “Neoplasie Distretto Addominale Superiore: Stomaco, Pancreas, Vie Biliari”; **Relatore**; Rovigo 18 – 19 Giugno **2004**
13. Corso Nazionale: “ A.I.R.O. sull’Emesi in Radioterapia: le linee guida M.A.S.C.C. (Multinational Association of Supportive Care in Cancer)”; **Relatore**; Roma 4 Dicembre **2004**
14. XXXII Congresso Nazionale SIT (Società Italiana Tumori): “Dalla Prevenzione alla Terapia: una strategia unitaria per la cura dei tumori”; **Relatore**; Francavilla al Mare (CH) 9-11 Novembre **2006**
15. “1° Consensus Meeting AIOM Nazionale: Tumori dell’Esofago”; **Relatore**; Milano 10 Febbraio **2006**
16. “Incontro con gli Esperti IV^ Edizione: Il Cancro della Prostata e le terapie integrate”; **Relatore**; Chieti, 23-24 Febbraio **2006**
17. “Convegno SICO ABRUZZO-MOLISE”; **Relatore/Moderatore**; Vasto (CH) 13 Maggio **2006 (N^ 8 Crediti Formativi-ECM)**
18. Corso di Aggiornamento A.I.R.O.: ”Neoplasie esofagee, gastriche e pancreatiche: radioterapia radicale, palliativa e terapia di supporto”; **Relatore**; Napoli 19 Maggio **2006**
19. Corso di Aggiornamento A.I.R.O.:”Neoplasie esofagee, gastriche e pancreatiche: radioterapia radicale, palliativa e terapia di supporto”; **Relatore**; Roma 26 Maggio **2006**
20. Corso di Aggiornamento A.I.R.O.:”Neoplasie esofagee, gastriche e pancreatiche: radioterapia radicale, palliativa e terapia di supporto”; **Relatore**; Firenze 9 Giugno **2006**
21. “Incontro con gli Esperti V^ Edizione: Le terapie integrate nei Tumori polmonari non microcitoma”; **Relatore**; Chieti, 22-23 Febbraio **2007 (N^ 18 Crediti Formativi-ECM)**
22. Corso di Formazione: “Dalla Biologia alla Medicina Molecolare”; **Relatore**; Sulmona (AQ) 29 Maggio **2007**
23. VII Corso Partenopeo di Radioterapia:”I Tumori del Polmone: tecnica radioterapia e moderne strategie terapeutiche”; **Relatore**; Napoli 11-12 Giugno **2007**
24. XVII Congresso Nazionale A.I.R.O.; **Relatore/Moderatore**; Firenze 10-13 Novembre **2007**
25. VIII Corso Partenopeo di Radioterapia: “I Tumori della Mammella. Evoluzione della tecnica e moderne strategie terapeutiche”; **Relatore**; Napoli, 9-10 Giugno **2008**.

26. Modulo attestato di Docenza MD08: “Innovazioni Tecnologiche e loro applicazioni nella terapia dei tumori addominali”, Istituto Nazionale Tumori Fondazione G. Pascale, **Relatore**; Napoli, 16 Ottobre **2014**.
27. Corso Itinerante I.R.C.C.S., Centro di Riferimento Oncologica della Basilicata: La Radioterapia nel carcinoma del Canale Anale: Indicazioni e criteri guida di trattamento”, **Moderatore**; Rionero in Vulture (PZ); **31 Ottobre 2014**.
28. “Radioterapia e medicina iperbarica: radiosensibilità e gestione tossicità”, **Moderatore/Relatore** ; Università di Ferrara; 5 Dicembre **2014**
29. Centro Studi dell’Area Radiologica “Il Cardello”: “Highlights in Radioterapia: 2014”; **Relatore**; Roma 29 Gennaio **2015 (N^ 6 Crediti Formativi-ECM)**
30. Fondazione Fatebenefratelli: “Corso Teorico-Pratico Contouring dei volumi del Bersaglio nelle neoplasie laringee”, **Moderatore**, Roma , **20 Aprile 2015**
31. “Interazione multidisciplinare nei Tumori della Prostata e del Rene”, **Moderatore**; Vasto 17 Ottobre **2015**.
32. 3rd ESTRO Forum, Barcelona, 24-28 Aprile 2015 (**N^ 20 Crediti Formativi-ECM**)
33. XXV Congresso Nazionale A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica); **Relatore**; Rimini, 7-10 Novembre **2015 (N^ 40 crediti formativi ECM)**
34. Percorso Formativo Continuo in Oncologia: “Esperti a Confronto”, **Relatore**, Pescara 13 Novembre **2015. (N^1 crediti formativi ECM)**
35. Corso di Formazione “Strategie terapeutiche nel paziente oncologico. La gestione integrata del paziente oncologico: verso nuovi standard di riferimento”; **Moderatore**; Sulmona 21 Novembre **2015**, Evento n.135563 ED. 1.
36. Corso di Formazione: “Screening Mammografico: dalla diagnosi al percorso clinico organizzato” ; **Relatore**; Ortona 11 Dicembre **2015**.
37. Corso di Formazione: “Highlights in Radioterapia: quali novità dei Congressi 2015” , Centro Studi dell’Aera Radiologica “Il Cardello”; **Relatore**; Roma 28 Gennaio **2016**.
38. “Think Tank Meeting on research Challenges in Breast Cancer”, Assisi, 05-07 Febbraio 2016, **Relatore**.
39. Congresso: “La Neoplasia della Mammella nel 2016”, Auditorium Petruzzi, Pescara 19 Febbraio 2016, **Relatore**.
40. ESTRO 35 Congress, Torino, 29 Aprile – 3 Maggio 2016, **Moderatore**, (**N^ 21 Crediti Formativi-ECM**)
41. CINBO, “ Breast Cancer Controversies”, Chieti, 27 Giugno 2016, **Relatore**, (**N^ 6 Crediti Formativi-ECM**)
42. 2nd InterAdriatic Scientific Agreement, Mostar – Croazia, 01-02 Luglio 2016, **Moderatore** Comitato Scientifico.

43. 12° Congresso Nazionale SIARED (Società Italiana di Anestesia Rianimazione Emergenza del Dolore), Roma 10-12 Giugno 2016, **Relatore.**
44. 47° Congresso Nazionale SIRM (Società Italiana di Radiologia Medica) , Napoli 15-18 Settembre 2016, **Relatore.**
45. XXVI Congresso Nazionale A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica);, Palacongressi Rimini 30 Settembre 1-2 Ottobre 2016, **Relatore (N^ 40 crediti formativi ECM)**
46. IV Congresso Annuale AIMUT (Accademia Italiana Multidisciplinare per l'Urologia), Chieti 07-10 Settembre 2016, Coordinatore Scientifico, **relatore/moderatore.**
47. Il Continuum di Cure nel paziente Oncologico: verso una presa in carico globale, Pescara 17 Settembre 2016, **Relatore.**
48. Docente all'evento: Earlier is a Better Chance, Ospedale "G. Bernabeo" Ortona 29-30 Settembre 2016,
49. 26° Residential Course Multidisciplinary Oncology and Imaging, Roma 17-19 Ottobre 2016, **Relatore.**
50. 4° SIMPOSIO ANNUALE UPMC : Le Sfide della Radiochirurgia/Radioterapia Stereotassica Corporea rispetto alla Radioterapia Consolidata, Roma, 20-21 Ottobre 2016, **Moderatore.**
51. Corso "Target on: trattamento del carcinoma prostatico avanzato e resistente alla castrazione", Roma 11 Novembre 2016, **Moderatore**
52. "The Heart of Oncology" Brescia, 17-18 Novembre 2016, **Relatore.**
53. "VI Congresso Nazionale SIUT" Società Italiana Urologia Territoriale, Lecce 24-25-26 Novembre 2016, **Relatore.**
54. VI Congresso SIUT (Società Italiana Urologia Territoriale), Lecce 24-26 Novembre 2016, **Relatore.**
55. "Multidisciplinarietà e screening mammografico: sue interpretazioni nei percorsi clinico-organizzativi, PO "Bernabeo" , Ortona 17 Dicembre 2016, **Relatore.**
56. Corso A.I.R.O. L.A.M. "Radioterapia Guidata dalle Immagini – GRT , Indicazioni e Tecniche a confronto" , Roma 20 Dicembre 2016, **Moderatore.**
57. "Qualità e Sicurezza nella Moderna Radioterapia" AIFM, Roma 14 Gennaio 2017, **Relatore (N^ 1 Crediti Formativi-ECM)**
58. "Incontro con gli Esperti XIV^ Edizione: Appropriatelyzza dell'Imaging nella Diagnostica e Radioterapia dei Tumori Gastrointestinali"; Chieti 23-24 Febbraio **2017 Presidente del Congresso.**
59. "Il Trattamento complesso nel cancro: le modalità di interazione" 1° Convegno Regionale A.R.T.O.I. Abruzzo, Chieti 25 Febbraio 2017, **Relatore.**

60. “Think Tank Meeting on Research Challenges in Rectal Cancer” , Assisi 19-20-21 Marzo 2017, **Relatore**.
61. “Approccio Multidisciplinare nel Trattamento delle Neoplasie Polmonari e Microcitoma: tra tradizione e prospettive future” , Gruppo di Studio AIRO Tumori del Polmone, Roma 31 Marzo 2017, **Relatore**.
62. “Neoplasia della Mammella: un unico problema, molteplici soluzioni” Macerata 07 Aprile 2017, **Relatore/Moderatore**.
63. “Tumori oggi: un male (in)curabile?”, Lanciano 13 Maggio 2017, **Relatore**.
64. “I Melanomi ed i Sarcomi dei Tessuti Molli” Pescara 20 Maggio 2017, **Relatore**.
65. “Breast Cancer from bench to bedside“ Chieti 15 Giugno 2017, **Relatore**.
66. “Il Contouring nelle Neoplasie del cavo orale operato” Chieti 16 Giugno 2017, **Relatore**.
67. “Re-Irradiation: Radiobiological, Technological and Clinicals Conditions” Roma 22-23 Giugno 2017, **Relatore**.
68. “V Congresso Nazionale AIMUT “ Pisa 15-16 Settembre 2017, **Relatore**.
69. “27° Residential Course on Multidisciplinary Oncology and Metastatic Patients in the Era of High Tech Radiotherapy, Roma 9-11 Ottobre 2017, **Relatore/Moderatore**.
70. “5° Simposio Annuale UPMC Radioterapia Stereotassica” Roma 12-13 Ottobre 2017, **Relatore**.
71. “Patient flow in Oncologia Prostatica, il viaggio del paziente intorno al carcinoma prostatico” 1° Congresso Interregionale SIUT Abruzzo e Molise, Lanciano 13 Ottobre 2017, **Relatore**.
72. . “HIGHLIGHTS in RADIOTERAPIA : Quali novità dai Congressi Internazionali 2017”, Roma, 25 Gennaio 2018, **Moderatore**. (N^ 6 crediti formativi ECM)
73. . “Il posizionamento di Target  $\alpha$ -Therapy nel trattamento del cancro prostatico avanzato” Pescara 04 Maggio 2018 **Relatore**.
74. “Corso Integrate – Strategie Terapeutiche nel Trattamento del NSCLC Localmente Avanzato” , Roma 10-11 Maggio 2018 **Moderatore**.
75. “Focus sulla terapia stereotassica ipofrazionata ablativa” Pesaro 8-9 Giugno 2018 **Relatore**.
76. “La Radioterapia nel Regno delle due Sicilie” Foggia 14-15 Giugno 2018 **Relatore**.
77. 20° Congresso Nazionale GOIM: “L’oncologo medico e le strategie terapeutiche”, Pescara 18-20 Giugno 2018 **Moderatore/Relatore**.

78. 9th ROME INTER-MEETING: “Interventional Radiotherapy Multidisciplinary Meeting, Rome 19-20 Ottobre **Moderatore**.
79. “Infertilità di coppia e disfunzione sessuali: Il carcinoma della prostata diagnosi e terapia” , Pescara 07 Settembre 2018, **Relatore (N^ 1 Crediti Formativi-ECM)**
80. “28° Residential Course Modern Radiotherapy and Unconventional Treatments: Fractionations, Volumes and new drugs”, Roma 8-10 Ottobre 2018
81. “XVI ANNUAL MEETING Territorial Urology: Update 2018”, Pescara 24 Novembre 2018 **Relatore**.
82. “La Radioterapia tra le Terapie Integrate nelle Neoplasie Metastatiche”, Foggia 15 Dicembre 2018 **Relatore**
83. “Il valore della collaborazione, esperienze di gestione multidisciplinare del paziente con carcinoma coloretale”, Lanciano 19 Dicembre 2018 **Relatore**
84. “IL NSCLC ALLA’ALBA DEL 2019”, Pescara 18 Gennaio 2019 **Relatore**
85. “Shared Vision: La gestione multidisciplinare del paziente con mCRPC”, Chieti 21 Marzo 2019 **Relatore**
86. “Il cancro della prostata nel paziente anziano: alla ricerca di un consenso sulle strategie di trattamento tra il GU19 Update Focus e il Real Management” Roma 29 marzo 2019 **Relatore**
87. “Melanoma and non-melanoma skin cancer: new perspectives, Chieti 19 Giugno 2019 **Relatore**
88. “Innovazione, Comunicazione e Formazione in Oncologia” Chieti 13 Settembre 2019 **Relatore/Moderatore**
89. XXIX Congresso Nazionale A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica); Relatore; Rimini, 27-28-29 Settembre 2019, **Relatore**.
90. “Lung cancer tumor board: Focus sul III Stadio” L’Aquila 04 Ottobre 2019 (N^3 Crediti Formativi-ECM)
91. “Integrate 2.0 On The Road : Strategie terapeutiche nel Trattamento del NSCLC in Stadio III non resecabile”, Cagliari 11 Ottobre 2019, **Relatore**.
92. “Integrate 2.0 On The Road : Strategie terapeutiche nel Trattamento del NSCLC in Stadio III non resecabile”, Chieti 18 Ottobre 2019, **Relatore**.
93. “Un nuovo capitolo del NSCLC IN STADIO III” Chieti 06 Novembre 2019 , **Relatore**.
94. “KEEP CALM AND STAY YOUNG” Brescia Meetings in Radiation Oncology, 2019 Edition, Brescia 22 Novembre 2019, **Moderatore**.
95. 10<sup>th</sup> ROME INTER-MEETING, Interventional Radiotherapy Multidisciplinary Meeting, Roma 03 Dicembre 2019 **Moderatore**

96. 7° SIMPOSIO ANNUALE UPMC: Interazione tra nuove terapie sistemiche e trattamenti radioterapici stereotassici, Roma 13-14 Dicembre 2019 **Moderatore**
97. "Tumori Gastrointestinali 2.0:2.0 Stato dell'arte e prospettive future, Macerata 17 Gennaio 2020 **Relatore/Moderatore**
98. VII Congresso Nazionale AIMUT, Siena 08 Febbraio 2020 **Relatore**
99. "Think Tank Meeting on Research Challenges in Breast Cancer 2020" Assisi 14-16 Febbraio 2020 **Relatore**
100. "Highlights on prostate, renal and bladder neoplasms" Chieti 18 Settembre 2020 (N<sup>7</sup> **Crediti Formativi-ECM**) **Relatore**
101. "Neoplasie del distretto uro-genitale. Presente e Futuro" Lanciano 08 Ottobre 2020 (N<sup>6</sup> **Crediti Formativi-ECM**) **Relatore/Moderatore**
- 102 Webinar "Il Trattamento delle Neoplasie Polmonari tra innovazione e strategie terapeutiche", 5 Novembre 2020, **Moderatore**
103. "New Insights on Breast Cancer Treatment" CINBO Chieti 11-12 Novembre 2020 (N<sup>7</sup> **Crediti Formativi-ECM**) **Relatore**
104. Webinar " Il Tumore della Mammella: lo Stato dell'arte" 19 Novembre 2020, **Relatore**
105. Webinar "MRO. ART - Modern Radiotherapy and Precision Oncology" 30° Residential Course, 23-24 Roma, Novembre 2020, **Moderatore**
106. "Advances in the Treatment of Gastrointestinal and Neuro-Endocrine Neoplasms, CINBO Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Bio-Oncologia, webinar 20-21 Maggio 2021 **Relatore**
107. WE URO diagnosi e stadiazione del carcinoma prostatico nel paziente giovane e nel paziente anziano 1° MODULO **Relatore**
108. "TUTTI X UNO - Strategie terapeutiche nella 1° linea CRPC" Chieti 24 settembre 2021, **Relatore**
109. "What's new in ovarian and breast cancer treatment" C.I.N.B.O. Chieti, 24 Settembre 2021 **Relatore**
110. "Radioterapia di precision e immunoterapia: attualità e prospettive future" Pesaro, 01-02 Ottobre 2021 **Relatore**
111. "Il trattamento delle Neoplasie Polmonari del melanoma del carcinoma renale" Lanciano 07 Ottobre 2021 **Moderatore**
112. La Ricerca e la Cura Update 2021: Neoplasie dell'esofago, dello stomaco ed epatocarcinoma. "CT/RT esclusiva" Online 15 Ottobre 2021 **Relatore**

113. XXXI CONGRESSO NAZIONALE AIRO: "Verso un nuovo scenario in Radioterapia Oncologica: l'integrazione tra clinica, genomica e intelligenza artificiale", Bologna, 15-17 ottobre 2021 **Moderatore**
114. Highlights on Prostate, Renal And Bladder Neoplasms: " The role of radiotherapy in locally advanced disease" Chieti, 29 Ottobre 2021 **Relatore**
115. "Il trattamento delle neoplasie gastrointestinali, le terapie di supporto e le cure palliative in Oncologia" LANCIANO (CH) 02 Dicembre 2021 **Relatore/Moderatore**
116. "Translational and Precision personalized Medecine" VIII Congresso Nazionale AIMUT , Città Sant'Angelo 03-04 Dicembre 2021 **Relatore**
117. "BOOST- Best Option On Stage Three" Francavilla al Mare, 16 Dicembre 2021 **Moderatore**
118. "Nuovi orientamenti nel cancro colo-rettale e ruolo del PDTA" Chieti 09 Aprile 2022 (**N^1 Crediti Formativi-ECM**) **Relatore**
119. Convegno Regionale AURO, Citta Sant'Angelo 30 Aprile 2022 **Relatore**
120. "Sessualità e Tumore alla Mammella" Chieti, 13 Maggio 2022 **Relatore**
121. "DIDATTICA-INNOVAZIONE" Insegnare l'innovazione facendo innovazione nelle scienze radiologiche. Lecce 3-4 Giugno 2022 **Relatore**
122. "THE PROSTATE JOURNEY Ottimizzazione del percorso del paziente con CAP: un approccio a 360°" Chieti, 10/06/2022 **Moderatore / Relatore**
123. INCONTRO CON GLI ESPERTI XV Edizione - "Radioterapia di precisione e trattamenti integrati nei Tumori Oligometastatici" Chieti 1-2 Luglio 2022 **Presidente del Congresso**

## **2.5 Incarichi Scientifici**

1. Coordinatore Regionale per la Regione Abruzzo del Gruppo di lavoro A.I.R.O. (Associazione italiana di Radioterapia Oncologica) per il trattamento delle neoplasie del colon-retto; Bologna 20 Gennaio 2000;
2. Consigliere Gruppo Regionale A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica) LAZIO-ABRUZZO, biennio 2000-2001;
3. Carica Societaria Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologia Clinica-AIRO Consigliere del Gruppo di Studio GastroIntestinale AIRO per il biennio 2008-2009
4. Carica Societaria Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologia Clinica-AIRO Coordinatore del Gruppo di Studio GastroIntestinale AIRO per il biennio 2012-2013
5. Carica Societaria Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologia Clinica-AIRO



Membro del Comitato Scientifico AIRO dal 2014 a tutt'oggi

6. Carica Societaria Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologia Clinica-AIRO  
Coordinatore del Gruppo Regionale Lazio-Abruzzo-Molise AIRO per il biennio 2016-2017
7. Carica Societaria Accademia Italiana Multidisciplinare per l'Urologia Territoriale-AIMUT  
Presidente Accademia Italiana Multidisciplinare per l'Urologia Territoriale-AIMUT Anno 2016
8. Carica Societaria Accademia Italiana Multidisciplinare per l'Urologia Territoriale-AIMUT  
Past President, Membro Consiglio Direttivo e Membro Comitato Scientifico Accademia Italiana Multidisciplinare per l'Urologia Territoriale-AIMUT Anno 2017
9. Carica Societaria Accademia Italiana Multidisciplinare per l'Urologia Territoriale AIMUT  
Membro Consiglio Direttivo, Membro Comitato Scientifico e Delegato di Zona Accademia Italiana Multidisciplinare per l'Urologia Territoriale-AIMUT dal 2018 al 2020
10. Commissione di Radioterapia FIL (Fondazione Italiana Linfomi) dal 21-11-2011 al 21-11-2016
11. Membro della Forza operativa nazionale interdisciplinare contro il cancro del polmone (FONICAP) dal 02-01-2014 a tutt'oggi;
12. Revisore per la rivista Oncotarget Journal dall'anno 2017 a tutt'oggi
13. Revisore per la rivista Radiation Oncology dall'anno 2017 a tutt'oggi
14. Membro dell'Editorial Board della rivista Cancer Translational Medicine: dal 1/04/2018 al 31/03/2019
15. Revisore per la rivista MDPI nel corrente anno 2021
16. Revisore per la rivista Reports of Practical Oncology & Radiotherapy nel corrente anno 2021
17. Revisore AIRO- comitato scientifico

## **2.6 Progetti di Ricerca PRIN**

Responsabile Unità di ricerca PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE - BANDO 2017. Prot. 201WMYXPH. Titolo: Eureka Italia: an Italian consortium for standardized data collection to support Clinical Decision by Prediction Models in Rectal Cancer 22-03-2018

### **3. ATTIVITA' DIDATTICA**

#### **3.1 Insegnamenti e Incarichi a Corsi di Laurea, Master, Dottorati**

- a. Attività di Docenza dall' A.A. 2011-2012 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea in Tecnico di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: Apparecchiature di Radioterapia nel Corso Integrato di "Scienze Tecniche Mediche Applicate e Misure Elettriche ed Elettronica" (1° Anno di Corso) e partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto
- b. Attività di Docenza dall'A.A. 2011-2012 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea in Tecnico di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: Radioterapia nel Corso Integrato di "Diagnostica per Immagini e Radioterapia II" (2° Anno di Corso) e partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto
- c. Attività di Docenza dall'A.A. 2011-2012 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea in Tecnico di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti - Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: Radioterapia nel Corso Integrato di "Diagnostica per Immagini e Radioterapia" (3° Anno di Corso) e partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto
- d. Attività di Docenza dall'A.A. 2011-2012 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea Specialistica in Scienze Infermieristiche dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: Radioterapia e Radioprotezione nel Corso Integrato di "Scienze Infermieristiche applicate ai processi organizzativi e percorsi assistenziali in area critica II" (1° e 2° Anno di Corso) e partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto- Polo di Chieti
- e. Attività di Docenza dall'A.A. 2011-2012 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea Specialistica in Scienze Infermieristiche dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: Radioterapia e Radioprotezione nel Corso Integrato di "Scienze Infermieristiche applicate ai processi organizzativi e percorsi assistenziali in area critica II" (1° e 2° Anno di Corso) e partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto- Polo di Pescara
- f. Attività di Docenza dall'A.A. 2011-2012 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea Specialistica in Scienze Infermieristiche dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: Radioterapia e Radioprotezione nel Corso Integrato di "Scienze Infermieristiche applicate ai processi organizzativi e percorsi assistenziali in area critica II" (1° e 2° Anno di Corso) e partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto- Polo di Vasto (Ch)
- g. Attività di Docenza dall'A.A. 2012/2013 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "G. D'Annunzio" per la seguente disciplina di insegnamento: "Radioterapia" C.I. Diagnostica per Immagini e Radioterapia C.I. (4° Anno di Corso) e partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto

- h. Attività di Docenza dall'A.A. 2012/2013 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "G. D'Annunzio" per la seguente disciplina di insegnamento: "Radioterapia" C.I. Oncologia (5° Anno di Corso) e partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto
  - i. Attività di Docenza dall'A.A. 2012/2013 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "G. D'Annunzio" per la seguente disciplina di insegnamento: "Tirocinio Radioterapia" (4° Anno di Corso)
  - j. Attività Didattiche Elettive dal Titolo: "LA PIANIFICAZIONE E L'ESECUZIONE DI UN TRATTAMENTO RADIOTERAPICO NEI PRINCIPALI TUMORI" Docenza presso la scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi G. D'Annunzio Chieti-Pescara al 4° anno di corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. CFU 0,5. dal 09-03-2015 a tutt'oggi
- Attività Didattiche Elettive dal Titolo: "IMAGING DIAGNOSTICO MULTIMODALE NELLA STADIAZIONE E NELLA DEFINIZIONE DEI VOLUMI RADIOTERAPICI NEI TUMORI DEL RETTO" Docenza presso la scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi G. D'Annunzio Chieti-Pescara al 4° anno di corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. CFU 0,5 dal 16-03-2015 a tutt'oggi
- k. Attività di Docenza dall'A.A. 2012/2013 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Scuola di Medicina e della Salute dell'Università "G. D'Annunzio" per la seguente disciplina di insegnamento: "Radioprotezione" (2° Anno di Corso) e partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto
  - l. Attività di Docenza dall'A.A. 2012/2013 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea in Dietistica, Scuola di Medicina e Scienze della Salute dell'Università "G. D'Annunzio" per la seguente disciplina di insegnamento: "Radioprotezione" (2° Anno di Corso) e partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto
  - m. Attività di Docenza dall'A.A. 2012/2013 a tutt'oggi presso il Corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica, Scuola di Medicina e Scienze della Salute dell'Università "G. D'Annunzio" per la seguente disciplina di insegnamento: "Radiologia, Radioterapia e Radioprotezione" (3° Anno di Corso) e partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto
  - n. Attività di docenza per l'A.A. 2014/2015 nell'ambito del Master di II livello in "Alta Formazione e Qualificazione in Terapia del Dolore per Medici Specialisti", Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "G. D'Annunzio" per la seguente disciplina di insegnamento: "Ruolo della Radioterapia nel Trattamento del *Cancer Pain*"
  - o. Membro della Commissione Collegio Docenti Scuola di Dottorato di Ricerca in Scienze Oncologiche, XXIX ciclo UCSC Roma. Numero 7 Dottorandi esaminati: Dott. Roberto Gatta: "Knowledge engineering in oncology: models for representing and mining clinical practice"; Dott.ssa Anna Rita Alitto: "KBO Labs: umbrella protocols development for prostate and rectal cancer"; Dott.ssa Elisa Meldolesi: "Knowledge based oncology tabs: development of predictive models for pelvic tumors (rectal cancer)"; Dott. Gian Carlo Mattiucci: "Upper gastro-intestinal cancer pooled analyses: defining the ontology for future large databases"; Dott. Valerio Lanni: "Development of a predictive model for rectal tumors by textural analysis of 18F-FDG PET/CT images"; Dott. Nicola Di Napoli: "Oncologia Radioterapica, Imaging e Innovazione Tecnologica";

Dott.ssa Alessandra Farchione: "Knowledge based oncology labs: tools to develop predictive models in multidisciplinary lung cancer management: the Omics era" dal 19-12-2016 al 19-12-2016

- p. Partecipazione alla Commissione della Tesi di Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale Università dell'Aquila. Dott.ssa Emilia Varrassi: "68 GA-PSMA CT PET guided tomotherapy in oligometastatic prostate cancer patients" dal 30-01-2017 al 30-01-2017
- q. 15/12/2017 – 31/01/2018: Commissione Tesi di Dottorato in Oncologia, Ematologia e Patologia, Università di Bologna, dal titolo: "SHORT COURSE ACCELERATED RADIATION THERAPY IN PALLIATIVE CARE", Dr.ssa Jenny Capuccini dal 15-12-2017 al 31-01-2018
- r. Insegnamento "Risonanza magnetica morfologica e funzionale dei tumori cerebrali" nell'ambito del Dottorato di Ricerca in "Neuroscienze e Imaging" XXXIII ciclo presso il Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche, Università "G. D'Annunzio" Chieti dal 07-03-2018 a tutt'oggi.

### **3.2 Insegnamenti a Scuole di Specializzazione**

1. Responsabile dell'Attività di Segreteria della Scuola di Specializzazione in Radioterapia Oncologica, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, Facoltà di Medicina e Chirurgia di Chieti, sede aggregata all'Università dell'Aquila, dal momento della sua costituzione, 01 Aprile 1999 a tutt'oggi;
2. Attività di Docenza dall'A.A. 2000-2001 a tutt'oggi presso la Scuola di Specializzazione in Radioterapia, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, sede aggregata all'Università dell'Aquila, per la seguente Disciplina di insegnamento: Apparecchiature di Radioterapia (1° Anno di Corso);
3. Attività di Docenza dall'A.A. 2000-2001 a tutt'oggi presso la Scuola di Specializzazione in Radioterapia, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, sede aggregata all'Università dell'Aquila, per la seguente Disciplina di insegnamento: Tecniche di trattamento radioterapico con fasci esterni (2° Anno di Corso);
4. Attività di Docenza dall'A.A. 2000-2001 a tutt'oggi presso la Scuola di Specializzazione in Radioterapia, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, sede aggregata all'Università dell'Aquila, per la seguente Disciplina di insegnamento: I Tumori del Colon-Retto nel Corso Integrato di Radioterapia Clinica (3° Anno di Corso);
5. Attività di Docenza dall'A.A. 2000-2001 a tutt'oggi presso la Scuola di Specializzazione in Radioterapia, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, sede aggregata all'Università dell'Aquila, per la seguente Disciplina di insegnamento: La Radioterapia Conformazionale Tridimensionale e le sue evoluzioni tecnologiche nel Corso Integrato di Tecniche Radioterapiche Tradizionali e Speciali (4° Anno di Corso)

6. Attività di Docenza dall'A.A. 2016-2017 a tutt'oggi presso la Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia, Facoltà di Medicina e Scienze della Salute dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: di Diagnostica per Immagini e Radioterapia (3° Anno di corso)
7. Attività di Docenza dall'A.A. 2013-2014 a tutt'oggi presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva del Dolore, Facoltà di Medicina e Scienze della Salute dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: di Diagnostica per Immagini e Radioterapia.
8. Attività di Docenza dall'A.A. 2018-2019 presso la Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport e dell'esercizio fisico, Facoltà di Medicina e Scienze della Salute dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: di Diagnostica per Immagini e Radioterapia
9. Attività di Docenza dall'A.A. 2009-2010 a tutt'oggi presso la Scuola di Specializzazione in Diagnostica per Immagini, Facoltà di Medicina e Scienze della Salute dell'Università "G. d'Annunzio" Chieti- Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: "Radiobiologia"
10. Attività di Docenza dall'A.A. 2018-2019 a tutt'oggi presso la Scuola di Specializzazione in Urologia, Facoltà di Medicina e Scienze della Salute dell'Università "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: "Radioterapia Clinica"
11. Attività di Docenza dall'A.A. 2018-2019 a tutt'oggi presso la Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Facoltà di Medicina e Scienze della Salute dell'Università "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara per la seguente Disciplina di insegnamento: "Diagnostica per Immagini e Radioterapia"

### **3.3 Docenze a Seminari, Corsi Residenziali e Convegni**

1. Docente al Corso Residenziale di Aggiornamento, Scuola Italiana di Senologia: "Corso Teorico-Pratico per Tecnici di Radioterapia in Senologia Oncologica"; Chieti, 11-12 Aprile 2002
2. Docente al 13° Corso Residenziale di Aggiornamento: "Moderna Radioterapia, incertezze anatomiche ed imaging molecolare"; Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico "A. Gemelli", Roma 11-15 Novembre 2002;
3. Docente al 14° Corso Residenziale di Aggiornamento: "Moderna Radioterapia, frazionamento della dose e sua ottimizzazione biologica"; Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico "A. Gemelli", Roma, 10-14 Novembre 2003
4. Docente al 15° Corso Residenziale di aggiornamento: "Moderna Radioterapia, misura degli effetti e miglioramento dei risultati"; Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico "A. Gemelli", Roma 8-12 Novembre 2004
5. Docente al Corso Residenziale di Aggiornamento, Scuola Italiana di Senologia: "Corso Teorico-Pratico per Tecnici di Radioterapia in Senologia Oncologica"; in qualità di membro della Segreteria Scientifica; Chieti, 15-16 Novembre 2004
6. Docente al 16° Corso Residenziale: "Moderna Radioterapia, Medicina basata sulle evidenze e metodologia statistica"; Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico "A. Gemelli", Roma 27-31 Marzo 2006

7. Docente al 17<sup>^</sup> Corso Residenziale: “Moderna Radioterapia, il controllo delle immagini e l’affidabilità del bersaglio; Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico “A. Gemelli”, Roma 19-23 Marzo 2007
8. Docente al Corso Residenziale di Aggiornamento, Scuola Italiana di Senologia: “La Radioterapia in Senologia Oncologica”; Chieti 7-9 Maggio 2007 (N<sup>^</sup> 12 Crediti Formativi-ECM)
9. Docente al Corso Residenziale di Aggiornamento, Istituto Superiore di Sanità:” La Contornazione delle aree linfonodali e gli indicatori di qualità nella pianificazione radioterapia 3D”; Chieti 17-19 Maggio 2007 (N<sup>^</sup> 30 Crediti Formativi-ECM)
10. Docente al 18<sup>o</sup> Corso Residenziale di Aggiornamento: “Moderna Radioterapia, il controllo dei sintomi e l’intensificazione dei trattamenti”; Università Cattolica Sacro Cuore, Policlinico “A. Gemelli”, Roma 7-11 Aprile 2008
11. Docente al Corso Residenziale di Aggiornamento, Istituto Superiore di Sanità: “La contornazione delle aree linfonodali e gli indicatori di qualità nella pianificazione radioterapica 3D”; Ospedale Oncologico A. Businco, Cagliari, 19-21 Maggio 2008
12. Docente al Corso “Sicurezza e Qualità nella Moderna Radioterapia – Associazione Italiana di Fisica Medica, Torino 19-20 Settembre Settembre 2014 (N<sup>^</sup> 1 crediti formativi ECM).
13. Docente al Corso “Sicurezza e Qualità nella Moderna Radioterapia – Associazione Italiana di Fisica Medica, Roma 28 Settembre 2015 (N<sup>^</sup> 1 crediti formativi ECM).
14. Docente al Congresso “Il Trattamento Multidisciplinare dei Tumori della Prostata e del Polmone”; A.O.S. Giovanni Addolorata , Roma, 15-16 Aprile 2016
15. Docente al Corso A.I.F.M. (Associazione Italiana di Fisica Medica) “Qualità e Sicurezza nella moderna radioterapia – 3<sup>o</sup> edizione” Roma 13-14 Gennaio 2017.
16. Docente all’”Advisory Board Radioterapisti”, Roma 20 Ottobre 2017.
17. Docente al Corso “Qualità e Sicurezza nella Moderna Radioterapia – 3<sup>o</sup> Edizione” Associazione Italiana di Fisica Medica, Roma 13-14 Gennaio 2017.
18. Docente al Corso “Neoplasia della Mammella: un unico problema molteplici soluzioni” Macerata 07 Aprile 2017, (N<sup>^</sup> 1 crediti formativi ECM).
19. Docente al corso “Le neoplasie dell’apparato gastroenterico: prevenzione, diagnosi e cura” L’Aquila 14 Giugno 2019

### 3.4 Attività didattica finalizzata alla preparazione di Sussidi Audiovisivi

Preparazione dei seguenti Sussidi Audiovisivi nell’Ambito dei Corsi Residenziali di aggiornamento annuali organizzati dall’Istituto di Radiologia, Divisione di Radioterapia Oncologica Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma dal 1995 al 1998:

1. Morganti A.G., Balducci M, **Genovesi D.**, Marucci L., Mattiucci G.C, Valentini V: “ La Radioterapia di conformazione: principi generali e principali applicazioni”; Corso Residenziale su: Radioterapia integrata, conservazione degli organi e qualità di vita, **1996**;
2. G. Mantini, G.Fiorentino, **D.Genovesi**, G.Mantello, M.E. Rosetto, V.Valentini: “ La Radioterapia integrata e la conservazione degli organi: generalità. “; Corso Residenziale su: Radioterapia integrata, conservazione degli organi e qualità di vita , **1996**;
3. V.Valentini, **D.Genovesi**, S.Luzi, G.Mantini, G.Mattiucci, G.Salvi: “ La conservazione dell’organo ed il carcinoma del retto “; Corso Residenziale su: Radioterapia integrata, conservazione degli organi e qualità di vita, **1996**;

4. L.Trodella, **D.Genovesi**, G.Mantini, F. Tortoreto, A.Turriziani, L.Verna: “ La conservazione dell’organo ed il carcinoma del polmone “; Corso Residenziale su: Radioterapia integrata, conservazione degli organi e qualità di vita “, **1996**;
5. M.Balducci, A.D. Andrulli, M.De Santis, **D.Genovesi**, G.Mantello, F.Tortoreto: “ Radioterapia stereotassica brain e body: principi di tecnica e modalità correnti “; Corso Residenziale su: La moderna Radioterapia ed il controllo locale in Oncologia, **1997**;
6. D.Smaniotto, **D.Genovesi**, S.Luzi, A.G.Morganti, P.Ziccarelli: “ Attualità della brachiterapia: aspetti economici ed organizzativi “; Corso Residenziale su: Moderna radioterapia, tecnologie possibili e ottimizzazione organizzativa, **1998**;
7. L.Nardone, A.Caiazza, **D.Genovesi**, G.Mantini, L.Ziccarelli: “ Riflessi della nuova organizzazione sulla gestione della patologia mammaria”; Corso Residenziale su: Moderna radioterapia, tecnologie possibili e ottimizzazione organizzativa, **1998**;
8. D.Smaniotto, A.Fontana, **D.Genovesi**, F.Tortoreto, P.Ziccarelli:” Riflessi della nuova organizzazione sulla gestione della patologia pelvica ginecologica”; Corso Residenziale su: Moderna radioterapia, tecnologie possibili e ottimizzazione organizzativa, **1998**.

#### **4. Attività Clinico-Formativa**

1. Allievo interno presso l’Istituto di Clinica Chirurgica dell’Università “G. D’Annunzio” di Chieti diretto dal Chiar.mo Prof. Vanni Beltrami per il seguente periodo: **01/01/1993 - 01/04/1994**;
2. Medico frequentatore presso la Divisione di Radioterapia Oncologica, Istituto di Radiologia, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma diretto dal Chiar.mo Prof. Pasquale Marano per il seguente periodo: **01/06/1994 – 15/07/1995**;
3. Medico specializzando presso la Divisione di Radioterapia Oncologica, Istituto di Radiologia, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma nel seguente periodo: **01.11.1995 – 23.11.1998**. Ha pertanto svolto in merito la formazione specialistica ai sensi del Decreto Legislativo 8 Agosto 1991, n° 257;
4. Medico borsista presso l’Associazione “Attilio Romanini” per l’assistenza domiciliare ai malati oncologici in progressione di malattia, presso l’Istituto di Radiologia, Divisione di Radioterapia Oncologica del Policlinico Universitario “A. Gemelli” di Roma nel seguente periodo: **1 Febbraio1999 – 30 Aprile 1999**;
5. Copertura di Incarico per **N^ 1 Posto di Dirigente Medico di I^ Livello di Radioterapia** presso il Servizio di Radioterapia e Medicina Nucleare del P.O. "S.S. Annunziata", Azienda Unità Sanitaria Locale - Chieti - per il periodo dal **1 Maggio 1999 al 31 Dicembre 1999** (durata mesi: 8 );
6. Rinnovo di Incarico per **N^ 1 Posto di Dirigente Medico di I^ Livello di Radioterapia** di cui sopra, per il periodo dal **1 Gennaio 2000 al 31 Agosto 2000**;

7. Vincitore di concorso per titoli ed esami per N<sup>^</sup> 1 Posto a tempo indeterminato di **Dirigente Medico di I<sup>^</sup> Livello di Radioterapia** di cui sopra con decorrenza dal 01 Settembre 2000 e tuttora in corso;
8. Aggiornamento professionale conseguito mediante acquisizione di **Crediti Formativi ECM (Educazione Continua in Medicina)** dal 2002 a tutt'oggi;
9. Conseguimento di Modulo formativo di contenuto Manageriale utile per il conseguimento di ruoli direttivi e di coordinamento;
10. **Professore Associato di Radioterapia Oncologica (SSD MED 36) da Marzo 2011;**
11. **Professore di ruolo di II fascia con la qualifica di Associato Confermato per il Settore Scientifico disciplinare MED/36 "Diagnostica per immagini e radioterapia" dal 31/03/2014 a tutt'oggi;**
12. **Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di I Fascia (BANDO D.D. 1532/2016), SETTORE CONCORSUALE 06/I1 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, RADIOTERAPIA E NEURORADIOLOGIA. VALIDO DAL 02/10/2018 AL 02/10/2027 (art. 16, comma 1, Legge 240/10);**
13. **Direttore Responsabile Unità Operativa Complessa di Radioterapia Oncologica della ASL 002 Lanciano Vasto Chieti dal 1° Luglio 2014 a tutt'oggi.**
14. **Professore di ruolo di I fascia con la qualifica di Ordinario Confermato per il Settore Scientifico disciplinare MED/36 "Diagnostica per immagini e radioterapia" dal 01/10/2021 a tutt'oggi**



## 5. Soggiorni di Studio

- a. Radiation Oncology Center, Mallinckrodt Institute of Radiology (MIR), Washington University, S.t. Louis: program of “Continuing Medical Education” **from January 21 to February 20, 1998;**
- b. Radiation Oncology Center, University of Kentucky Medical Center ( UK), Lexington: program of “Radiation Medicine residency rotation” **from February 23 to February 27, 1998;**
- c. Department of Radiation Oncology, Memorial Sloan-Kettering Cancer Center – New York: program of “Radiation Medicine residency rotation” **from February 28 to March 5, 1998.**  
Training by Bruce D.Minsky, MD.

## 6. Iscrizioni a Società Scientifiche

- A.I.R.O. (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica);
- A.I.R.B. (Associazione Italiana di Radiobiologia);
- E.S.T.R.O. (European Society Radiation Therapy Oncology)
- S.I.P.O. (Società Italiana di Psico-Oncologia)

## 7. Partecipazione a Seminari, Corsi e Convegni

1. "Il Carcinoma Mammario: Attuali Orientamenti Diagnostici e Terapeutici ", Chieti, 15 Ottobre 1993, Istituto di Scienze Radiologiche, Università degli Studi "G. D'Annunzio" – Chieti.
2. International Conference of Gynecologic Oncology: " Wertheim's Radical Hysterectomy, Present and Future . Clinical Significance and Surgical Techniques " Rome, June 23<sup>rd</sup> –25<sup>th</sup> , 1994.
3. "Nuove Possibilità della Radioterapia Palliativa e Cure di Supporto". Corso Residenziale di Aggiornamento, Istituto di Radiologia, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, Roma 14 – 18 Novembre 1994.
4. "Rapporto tra Medico di Base e Radiologia ", Lanciano (Chieti ), 3 Dicembre 1994 ( Presidio Ospedaliero "Renzetti" Lanciano, Div. Medicina Nucleare e Radioterapia Metabolica).
5. Riunione Gruppo di Lavoro GROCTA ( Gruppo di Ricerca sulla Ormono Chemioterapia Adiuvante ), Genova, 10 Febbraio 1995.
6. Workshop su " Limiti delle Attuali Terapie in Neuro-Oncologia Pediatrica ed il Potenziale Ruolo Terapeutico della Biologia Molecolare ", Roma 13 Marzo 1995.
7. Manifestazione Celebrativa Nazionale a carattere Storico – Scientifica: "Centenario dei Raggi X: 1895 – 1995 ", a cura dell'Associazione Italiana di Radiologia Medica, Roma 2 – 3 Giugno 1995.
8. "I Tumori del Colon – Retto: un problema oncologico, un problema alimentare " a cura dell'Associazione Chirurghi Regione Abruzzo (ACRA) e della Società Italiana Prevenzione Diagnosi Terapia Tumori ( SIPDTT), Lanciano (Chieti) 10 Giugno 1995.
9. "Broncopneumopatie Professionali: clinica, diagnostica per immagini e valutazioni medico – legali ", a cura dell'Associazione Italiana di Radiologia Medica (SIRM), Roma 6 – 7 Ottobre 1995.
10. "Nuove Prospettive per la Qualità del Trattamento in Radioterapia Oncologica ". Corso Residenziale di Aggiornamento, Istituto di Radiologia, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, Roma 13 – 17 Novembre 1995.
11. "Esperienze di ricerca clinica nel Lazio in tema di: carcinoma della mammella, carcinomi del polmone, carcinoma del colon e del retto ", a cura dell'Associazione Italiana di Oncologia Medica, Sezione Regionale Lazio, IX Riunione Biennale, Roma 21 Novembre 1995.
12. "Metastasi Scheletriche ", a cura dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Viterbo, Scuola Medica Ospedaliera della Tuscia, Società Medica del Lazio, Viterbo 25.5.1996.
13. Riunione Informale Gruppo di Lavoro Multicentrico sul Trattamento delle Recidive Pelviche " svoltasi presso la Divisione di Radioterapia dell'Università di Bologna, 16.6.1996.
14. "Chemotherapy and Radiotherapy: an Integrated Approach", Fourth Rome International Symposium on Cancer Treatment, Rome, June 23 – 26, 1996.

15. "Radioterapia Oncologica e Cure di Supporto in Oncologia ", Incontro Interdisciplinare a cura dell'Associazione Italiana Radioterapia Oncologica (AIRO), Gruppo Interregionale LAZIO – ABRUZZO, Francavilla al Mare (Chieti) 21 Settembre 1996.
16. "Radioterapia Integrata, Conservazione degli Organi e Qualità della Vita ". Corso Residenziale di Aggiornamento in Radioterapia, Istituto di Radiologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, Roma 11 – 15 Novembre 1996.
17. "Modalità Avanzate di Radioterapia Oncologica", a cura del Presidio Ospedaliero Fatebenefratelli – San Pietro di Roma, Roma 23 Novembre 1996.
18. Riunione per la presentazione e discussione dei dati retrospettivi italiani relativi alla terapia delle neoplasie mammarie, polmonari e dei linfomi maligni, Roma 18 Dicembre 1996.
19. "Paclitaxel: Esperienze cliniche a confronto " a cura dell'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Napoli, Fondazione "Giovanni Pascale", Napoli 28 Febbraio – 1 Marzo 1997.
20. "III^ Riunione informale Gruppo di lavoro multicentrico sul trattamento delle recidive pelviche", Bologna, 16 Giugno 1997.
21. "Raccolta e Gestione delle Informazioni in Radioterapia ", Riunione Monotematica a cura dell'Associazione Italiana Radioterapia Oncologica (AIRO), Gruppo di Lavoro per l'informatica in Radioterapia, Chieti 10 Maggio 1997.
22. "Problematiche di Trattamento dei Tumori dell'Anziano ", Convegno Internazionale di Oncogeriatría a cura della Scuola di Specializzazione di Radiologia, Cattedra di Radioterapia Oncologica dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, Roma 9 – 10 Giugno 1997.
23. IV^ Riunione Informale Gruppo di Lavoro Multicentrico sul Trattamento delle Recidive Pelviche svoltasi a Stra – Venezia, sede del Congresso Nazionale AIRO, 23 Settembre 1997.
24. VII Congresso Nazionale AIRO, Stra – Venezia, 23/26 Settembre 1997.
25. "La Moderna Radioterapia ed il Controllo Locale in Oncologia ". IX Corso Residenziale di Aggiornamento in Radioterapia, Istituto di Radiologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, Roma 10 – 14 Novembre 1997.
26. "Recidive Pelviche da Neoplasia del Retto: diagnosi, stadiazione e terapia ", Giornate di Studio a cura dell'Associazione Italiana Radioterapia Oncologica (AIRO), Gruppo Interregionale LAZIO – ABRUZZO, Loreto Aprutino ( Pescara), 11 – 12 Dicembre 1997.
27. I° Incontro sullo stato di Avanzamento dei Protocolli di Ricerca del Gruppo di Lavoro Multicentrico Interdisciplinare sul Trattamento delle Recidive Pelviche da Neoplasia del Retto, svoltosi presso il Policlinico Universitario A.Gemelli di Roma, 14.5.1998.
28. "Il Ruolo della Laparoscopia nella Chirurgia del Colon ", V° Congresso Regionale Associazione Chirurghi Ospedalieri Italiani (A.C.O.I.), S.Maria Imbaro (Chieti), 11 – 12 Settembre 1998.
29. "Moderna Radioterapia, tecnologie possibili e ottimizzazione organizzativa ". X Corso Residenziale di Aggiornamento, Istituto di Radiologia, Scuola di Specializzazione in Radioterapia, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, Roma 9 – 13 Novembre 1998.

30. "Per una Qualità di Cultura, per un Futuro della Ricerca, per una Professionalità Adeguata ", Giornata di Studio sulla Didattica, Roma 17 Novembre 1998.
31. "L'Embolia Polmonare ". Giornata di Studio a cura delle Scuole di Specializzazione in Medicina Nucleare, Radiodiagnostica, Radioterapia dell'università Cattolica del Sacro Cuore di Roma e Società Medica del Lazio, Roma 21 Novembre 1998.
32. VIII Congresso Nazionale AIRO, Milano, 25 – 26 – 27 Novembre 1998.
33. "Trattamenti Integrati In Oncologia per la Preservazione d'Organo: Neoplasie Vescicali Infiltranti ",a cura dell'Associazione Italiana Radioterapia Oncologica, Gruppo Interregionale LAZIO – ABRUZZO, Nerola (Roma), 10 – 11 Dicembre 1998.
34. "Utilizzo degli acceleratori lineari in Radioterapia Oncologica – problematiche connesse al fermo-macchina". Riunione Nazionale a cura dell'Azienda Ospedaliera di Verona – Ospedale Maggiore, Divisione di Radioterapia Oncologica, Verona 12 Marzo 1999.
35. " Clinica e Diagnostica per immagini a confronto", Torre dei Passeri, 10 Aprile 1999.
36. II^ Congresso Nazionale S.I.T.I.L.O. (Società Italiana di terapie integrate locoregionali in oncologia), Roma, 29 Aprile 1999.
37. III^ Corso AIRO per la Formazione permanente su " La Radioterapia del Carcinoma rettale: moderne indicazioni cliniche, tecniche di trattamento e tecnologie", Roma, 13 Maggio 1999.
38. III^ Incontro sullo Stato di avanzamento dei Protocolli di Ricerca del Gruppo di Lavoro Multicentrico Interdisciplinare sul Trattamento delle Recidive Pelviche da Neoplasia del Retto; Roma, 14 Maggio 1999.
39. III^ Riunione del Gruppo " METASTASI OSSEE", Roma, 4 Giugno 1999.
40. Giornata di Studio sul "Carcinoma Rettale, diagnosi e terapia della malattia primitiva e della recidiva", Perugia, 24 Giugno 1999.
41. IV^ Incontro sullo Stato di Avanzamento dei Protocolli di Ricerca del Gruppo di Lavoro Multicentrico Interdisciplinare sul Trattamento delle Recidive Pelviche da Neoplasia del Retto; Roma, 10 Settembre 1999.
42. Seminario di Studio " I Tumori del Retto: le strategie cliniche"; L'Aquila, 23 Settembre 1999.
43. " Il Carcinoma del Colon-Retto: una realtà cambiata"; Roma, 25 Settembre 1999.
44. " Il Trattamento del Cancro del Retto alla fine del Secondo Millennio: problematiche aperte", Francavilla al Mare, 5 - 6 Novembre 1999.
45. XI^ Corso Residenziale di Aggiornamento " Moderna Radioterapia e metodologia di ricerca per il nuovo millennio"; Roma, 8 - 12 Novembre 1999.
46. I^ Riunione Nazionale sullo Stato dell'Arte e prospettive della Radiobiologia in Italia; Padova, 28-30 Novembre 1999.

47. Corso di formazione in Radioprotezione con prova di verifica (sec. Art. 1, comma 1 – D.M. 21 Febbraio 1997); Azienda Sanitaria Locale Chieti-Ortona, Chieti 30 Giugno 1999.
48. IX Congresso A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica), Cosenza 3- 6 Ottobre 1999.
49. Riunione costitutiva del Gruppo Nazionale A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica) per il trattamento dei tumori del retto; Bologna 20 / 01/ 2000.
50. Meeting sul Carcinoma prostatico: diagnosi e trattamento; Roma, Ospedale S. Pietro Fatebenefratelli 2 Giugno 2000.
51. Attualità e prospettive in Radioterapia sintomatica; Roma C.N.R. 22-23 Giugno 2000.
52. Giornate frentane di chirurgia: “Nuove tecnologie e radioterapia intraoperatoria nel trattamento dei tumori maligni”; Lanciano (Ch) 6-7 Ottobre 2000.
53. X Congresso A.I.R.O (Associazione italiana di Radioterapia Oncologica); Pisa 8-11 Ottobre 2000.
54. 42<sup>^</sup> A.S.T.R.O. (American Society for Therapeutic Radiology and Oncology Inc) annual meeting; Boston (Massachusetes) 22 – 26 Ottobre 2000.
55. Corso avanzato: “ I tumori neuroendocrini”; Chieti 11 Novembre 2000.
56. Workshop di aggiornamento: “Il manuale di qualità in radioterapia: metodologie per la realizzazione ed esperienze a confronto”; Roma Università Cattolica del Sacro Cuore, 16-17 Novembre 2000.
57. VI Incontro sullo stato di avanzamento dei Protocolli di Ricerca del Gruppo di lavoro multicentrico interdisciplinare sul trattamento delle recidive pelviche da neoplasia del retto; Roma Università Cattolica del Sacro Cuore 17 Novembre 2000.
58. Workshops on “ Advanced conformal radiotherapy and IMRT: TECHNICAL AND CLINICAL ASPECTS”; Genova 14 Dicembre 2000.
59. 7<sup>^</sup> Evento speciale S.I.C.O (Società Italiana di Chirurgia Oncologica):” La chirurgia laparoscopica in Oncologia” Chieti 29-30 Marzo 2001.
60. Incontro Gruppo di lavoro A.I.R.O (Associazione italiana di radioterapia oncologica) sulla IORT (radioterapia intraoperatoria); Roma Università Cattolica del Sacro Cuore 16 Giugno 2001.
61. XI Congresso A.I.R.O (Associazione italiana di radioterapia oncologica), Grado (Trieste) 29/09 – 02/10/2001
62. Corso di Informazione e Formazione su “ Radiazioni ionizzanti in ambienti ospedalieri: prevenzione e protezione”, 13 Novembre 2001.
63. IX Incontro sullo stato di Avanzamento dei protocolli di Ricerca del Gruppo di Lavoro Multicentrico Interdisciplinare sul Trattamento delle Recidive Pelviche da Neoplasia del Retto; Policlinico Universitario “A. Gemelli”, 3 Maggio 2002.

64. Corso di Informazione e Formazione su: “Prevenzione incendi e lotta all’incendio”, a cura del Servizio di Protezione e Sicurezza della Direzione Generale della ASL di Chieti, Chieti, 23 Maggio 2002.
65. Corso di Aggiornamento su: “L’integrazione terapeutica nelle neoplasie del retto: cosa è standard e cosa è da definire”, Roma 14 Giugno 2002 (**N^ 4 crediti formativi ECM**).
66. Estro Teaching Course on “Imaging for target volume determination in Radiotherapy”, Coimbra-Portugal, 23-27 Giugno 2002 (**N^ 28 crediti formativi ECM**).
67. 12° Evento speciale S.I.C.O. – La chirurgia oncologica alle soglie del terzo millennio: la realtà abruzzese. Vasto 15-16 Novembre 2002. (**N^ 5 crediti formativi ECM**).
68. XLV Congresso A.C.R.A.: “Terapie neoadiuvanti e nutrizione artificiale in chirurgia oncologica”, Chieti, 23 Novembre 2002.
69. Corso Applicativo: “LANTIS – Sistema IT per Radioterapia”, Chieti, 13-14 Gennaio 2003.
70. Corso di Aggiornamento: “Il trattamento multidisciplinare delle neoplasie del distretto cervico-facciale”, Roma 21 Febbraio 2003 (**N^ 4 crediti formativi ECM**).
71. Convegno: “Radioterapia dei tumori solidi: a colloquio con gli esperti”, Chieti. 28 Febbraio 2003.
72. Giornata di Studio: “Assicurazione di qualità in radioterapia: linee guida nazionali ed esperienze a confronto”, Rionero in Vulture, 28 Aprile 2003 (**N^ 5 crediti formativi ECM**).
73. Corso di Aggiornamento: “La radiologia del futuro”, Sant’Omero (TE) 6-7 Giugno 2003.
74. Training formativo-pratico presso Istituto di Radioterapia Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna 12 Febbraio 2004
75. “La terapia integrata dei tumori del distretto ORL”; Chieti 26-27 Febbraio 2004 (**Accreditamento ECM**)
76. 13^ Giornata Monotematica Nazionale: Certezze e Controversie in Chirurgia Oncologica. Evidence Based Surgery”, Chieti 3 Marzo 2004 (**N^ 5 crediti formativi per l’anno 2003**)
77. 14^ Congresso Nazionale A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica); Torino 17-20 Ottobre 2004 (**N^ 21 Crediti Formativi-ECM**)
78. Corso di aggiornamento: “Monitoraggio della spesa sanitaria”; Chieti 27 Ottobre 2004
79. “Diagnosi e Terapia del Carcinoma prostatico localizzato”, Roma 20 Novembre 2004 (**N^ 5 Crediti Formativi per l’anno 2004**)

80. “Prevenzione al Maschile”; Pescara 17 Dicembre 2004 (N^ 4 **Crediti Formativi-ECM**)
81. Riunione Gruppo di Studio A.I.R.O. sulle Neoplasie Gastro-intestinali; Bologna 6 Aprile 2005
82. Corso di Aggiornamento Istituto Superiore di Sanità: “ Assicurazione di Qualità in Radioterapia: la pianificazione del trattamento 3D”; Candiolo (TO) 14-16 Aprile 2005 (N^ 21 **Crediti Formativi-ECM**)
83. Corso di Aggiornamento teorico-pratico: “ Introduzione alla IMRT: aspetti clinico-tecnici e dosimetrici”; Roma 31 Maggio-1 Giugno 2005 (N^ 15 **Crediti Formativi-ECM**)
84. ONCENTRA User Meeting for Nucletron Users; Campobasso 22 Settembre 2005
85. Riunione Gruppo di Studio A.I.R.O. sulle Neoplasie Gastro-intestinali; Bologna 26 Settembre 2005
86. 2° Convegno Nazionale: “Le Professioni sanitarie in evoluzione fra nuove tecnologie, ricerca ed assistenza ottimizzate”; Rionero in Vulture (PZ) 23-24 Settembre 2005
87. Corso A.I.R.O.: “Il Radioterapista Oncologo tra professione e gestione”; L’Aquila 12 Novembre 2005 ( N^ 5 **Crediti Formativi ECM**)
88. Corso A.I.R.O.: “Il trattamento integrato dei tumori primitivi e secondari del sistema nervoso centrale”; Torino 25 Novembre 2005 (N^ 8 **Crediti Formativi-ECM**)
89. Stesura delle “Linee Guida Istituto Superiore di Sanità sull’Assicurazione di Qualità per l’IMRT”; Roma 16 Gennaio 2006
90. Riunione Gruppo di Studio A.I.R.O. sulle Neoplasie Gastro-intestinali; Bologna 17 Marzo 2006
91. Corso di Aggiornamento Istituto Superiore di Sanità: “Assicurazione di Qualità in Radioterapia: la pianificazione del trattamento 3D”;Candiolo (TO) 6-8 Aprile 2006 (N^ 21 **Crediti Formativi-ECM**)
92. Riunione Gruppo di Studio A.I.R.O. sulle Neoplasie Gastro-intestinali; Roma 23 Settembre 2006
93. Giornata di Studio: “Nuove prospettive nella stadiazione e nel trattamento delle Neoplasie Rettali”; Roma 22 Settembre 2006
94. XVI Congresso Nazionale A.I.R.O.; Lecce 21-24 Ottobre 2006
95. Corso-Training formativo-pratico: “Simulazione Virtuale Real-Time”; Cuneo 27 Aprile 2006
96. Riunione Gruppo di Studio A.I.R.O. sulle Neoplasie Gastro-intestinali; Bologna 11 Maggio 2007
97. ESTRO Teaching Course: “Evidence and Research in Rectal Cancer”; Rome, 21-23 Maggio 2007 (N^ 17 **Crediti Formativi-ECM europeo**)
98. 1° Convegno Nazionale di Tomoterapia; Istituto Nazionale Tumori di Aviano (PN) 25 Maggio 2007

99. Convegno: “Radioterapia stereotassica extracranica ed integrazioni terapeutiche curative e palliative”; Campobasso 20 Ottobre 2007
100. “La Radioprotezione dei lavoratori nelle attività in ambito ospedaliero”; Chieti 4 Dicembre 2007
101. Convegno: “*Aggiornamenti in Radioterapia*”; Foggia 13 Febbraio 2008
102. Incontro con gli Esperti VI Edizione: Le Terapie integrate nei Tumori dell’Anziano; Chieti, 21 – 22 Febbraio 2008
103. I° Convegno Nazionale S.I.R.I.O (Scuola Italiana di Riabilitazione Oncologica): “Il disagio della comunicazione in oncologia: dalla diagnosi alla riabilitazione”; Chieti, 22 – 23 Febbraio 2008
104. Riunione Gruppo di Studio sulle patologie Gastroenteriche A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica), Bologna 14 Marzo 2008
105. 43<sup>a</sup> Congresso Nazionale SIRM, Roma 24 Maggio 2008
106. Corso di Formazione “La Radioterapia nel carcinoma del canale anale. Indicazioni e criteri di guida di trattamento” Perugia, 18 Settembre 2014
107. Incontri Bresciani di Radioterapia Oncologica ”Northwest Passage: Key-Functions Preservation in Oncology”, Brescia 25-26 Settembre 2014
108. XXIV Congresso Nazionale A.I.R.O, Padova 8-11 Novembre 2014
109. Corso di Formazione: “Compiti e responsabilità in materia di sicurezza dei lavoratori nelle strutture sanitarie” (Art. 37 comma 7 D. Lgs 81/08, accordo stato regione 2011 integrato accordo stato regione 2012) ; ASL 2 , Chieti 28 Maggio 2015
110. “Corso di Formazione in materia di Radioprotezione ai sensi del D. Lgs. N. 230/95 e D. Lgs. N. 187/00”, ASL2 , Chieti 11 Giugno 2015
111. “Sicurezza e Qualità nella Moderna Radioterapia” Roma 28-29 Settembre 2015.
112. “Convegno di Cardioncologia”, Pescara 02 Ottobre 2015
113. 1st Advanced AIRB Course in RADIOBIOLOGY and Brescia Meetings in Radiation Oncology: “The power of Biology”, Brescia 8-9 October 2015
114. Attualità in termini di Contornazione: Cosa dobbiamo ricordare del 2015 ?; A.I.R.O.; Roma 14 Dicembre 2015
115. “Raccomandazioni ministeriali e procedure aziendali: conoscerle per applicarle” Sala Conferenze “S.S. Annunziata “ Sala Conferenze “SS. Annunziata” Chieti 12 Aprile 2016, ( **N<sup>a</sup> 6 Crediti Formativi ECM**)



116. Riunione “Gruppo GI – Progetto Contornazione Falcon” , Roma 22 Aprile 2016
117. ESTRO 35 Congress, Torino, 29 Aprile – 03 Maggio 2016, ( **N^21 max. Crediti Formativi ECM**)
118. “Breast Cancer Controversies, This house believes that...”, CINBO Consorzio Interuniversitario per la Bio-Oncologia, Auditorium Università di Chieti 27 Giugno 2016, (**N^ 6 Crediti Formativi ECM**)
119. Riunione dei Centri Partecipanti al Protocollo SINODAR in collaborazione con il Gruppo AIRO Mammella: Linee condivise sulla RT post operatoria nelle pazienti arruolate nel Protocollo SINODAR, Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna 13 Settembre 2016.
120. “47° Congresso Nazionale SIRM” Napoli 15 Settembre 2016,(**N^3 Crediti Formativi ECM**).
121. “Clinical governance: dalla gestione del rischio clinico al miglioramento della qualità (ed. 2019), Roma 29 Dicembre 2016 (**N^10 Crediti Formativi ECM**).
122. Partecipazione alla Riunione del Consiglio Direttivo/Comitato Scientifico AIRO , Roma 13 Febbraio 2017.
123. “Sessualità e Riproduzione” Congresso Sezione Lazio, Abruzzo, Molise, Sardegna; Società Italiana Andrologia, Pescara 21-22 Aprile 2017.
124. “XV Annual Meeting Territorial Urologu: Update 2017” Pescara 12 Maggio 2017.
125. “Convegno Regionale AURO.it – Abruzzo, Marche, Umbria e Molise” L’Aquila 23 Settembre 2017.
126. “Breakthroughs in Gastrointestinal Cancer Treatment” Chieti 19 Ottobre 2017, (**N^6 Crediti Formativi ECM**).
127. “La legge 24/2017: sicurezza delle cure e responsabilità professionale: principi, procedure e strumenti per il governo clinico delle attività sanitarie”, Roma 27 Dicembre 2018 (**N^ 8 crediti formativi ECM**)
128. “Abilità di counseling in ambito sanitario, La comunicazione efficace interna, esterna, con paziente. La privacy ed il consenso informato”, Roma 28 Dicembre 2017 (**N^ 15 crediti formativi ECM**)
129. “Highlights in Radioterapia, “Quali novità dai congressi Internazionali 2017”, Roma 25 Gennaio 2018
130. “Think Tank Meeting on Research Challenges in Breast Cancer” Assisi 01-03 Marzo 2018
131. Aggiornamenti multidisciplinari in radioterapia: indicazioni, procedure e risultati nel miglioramento della qualità delle cure oncologiche. Dal 11/04/2018 al 19/12/2018 Aula Romanini, UOC Radioterapia Oncologica di Chieti

132. C.I.N.B.O. “Cancer Translational Research: from molecular biology to the real world setting” Chieti 20 Aprile 2018
133. C.I.N.B.O. “The multidisciplinary approach to kidney, prostate and bladder cancer”, Chieti 10 Maggio 2018
134. Partecipazione alla riunione del Consiglio Direttivo-Commissione Scientifica-Coordinatori/Collaboratori Gruppi di Studio Airo, Roma 25 Maggio 2018.
135. “Immunity, drugs, radiation: from biology to contemporary clinical oncology”, Brescia Meetings in Radiation Oncology, Brescia 20-21 Settembre 2018
136. Corso AIRO LAM “Le sfide della radioterapia: problematiche, novità e terapie integrate”, Roma 18 Ottobre 2018
137. XXVIII Congresso Nazionale A.I.R.O, Rimini 2-3-4 Novembre 2018
138. “ALECTINIB: Nuovo standard nel paziente ALK-Mutato”, Pescara 23 Novembre 2018.
139. Hospital Meeting “Ruolo di Abiraterone Acetato nel carcinoma della prostata metastatiche e nuove prospettive terapeutiche”, Pescara 27 Novembre 2018
140. “Anticorruzione e Trasparenza Amministrativa Corso di formazione per dirigenti medici e non”, Chieti 10 Dicembre 2018.
141. 6° SYMPOSIO ANNUALE UPMC “Il ruolo della Radioterapia Stereotassica nella patologia Oncologica discussa negli ambulatori multidisciplinari”, Roma 14 Dicembre 2018.
142. “Le neoplasie dell’apparato gastroenterico: Prevenzione, Diagnosi e Cura.” L’Aquila, 14 Giugno 2019.
143. “Melanoma and non-melanoma skin cancer: new perspectives, Chieti 19 Giugno 2019 (**N^7 Crediti Formativi ECM**).
144. 92. XXIX Congresso Nazionale A.I.R.O (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica); Relatore; Rimini, 27-28-29 Settembre 2019.
145. ”Integrate 2.0 On The Road : Strategie terapeutiche nel Trattamento del NSCLC in Stadio III non resecabile”, Chieti 18 Ottobre 2019, (**N^ 6,3 crediti formativi ECM**)
146. “29° Residential Course Modern Radiotherapy, Time Issues and New Drugs”, Roma 21-23 Ottobre 2019
147. “Corso per Dirigenti: Settore ATECO 2007: Q86- Assistenza Sanitaria” - (art. 36, 37 Decreto Leg. 09 Aprile 2008 n.81 e s.m.i.)” Chieti, 15 Novembre 2019
148. “La gestione del microbiota nelle patologie croniche intestinali – Nuove prospettive terapeutiche,

Chieti 12 Novembre 2019

149. Pre-meeting of the "Brescia Meetings in Radiation Oncology, 2019 Edition"

Brescia 21 Novembre 2019

150. "Corso per Dirigenti: Mod.3 Individuazione del rischio; Mod. 4 Comunicazione, Formazione e Consultazione dei Lavoratori" corso aziendale ASL2 Abruzzo, Chieti 06 Dicembre 2019

151. 7° SIMPOSIO ANNUALE UPMC: Interazione tra nuove terapie sistemiche e trattamenti radioterapici stereotassici, Roma 13-14 Dicembre 2019

152. "Think Tank Meeting on Research Challenges in Breast Cancer 2020" Assisi 14-16 Febbraio 2020

153. "Zoom sulla neoplasia del retto nell'epoca della medicina personalizzata" Piattaforma Zoom AIRO 02 Luglio 2020.

154. "Come ripartire in Radioterapia Oncologica con l'emergenza Covid-19" Digital Event ACCMED 23 Luglio 2020.

155. "Come ripartire in Radioterapia Oncologica con l'emergenza Covid-19" Digital Event ACCMED 30 Luglio 2020.

156. "Highlights on prostate, renal and bladder neoplasms" Chieti 18 Settembre 2020

157. "Il Trattamento Delle Neoplasie Polmonari Tra Innovazione E Strategie Terapeutiche" Webinar 05 Novembre 2020

158. "New Insights on Breast Cancer Treatment" CINBO Chieti 11-12 Novembre 2020

159. XXX CONGRESSO NAZIONALE AIRO: "Radioterapia personalizzata: un nuovo paradigma in oncologia" Virtual 9-10-11-12 Dicembre 2020

160. "Prevenzione della Corruzione nella P.A. Dirigenti Medici e Dirigenti Sanitari non Medici" Videolezione 28 Gennaio 2021

161. "Il tumore della prostata mCRPC: Focus Sugli Androgen Receptor Target Agent (ARTA) webinar 02 Marzo 2021

162. "Il tumore della prostata mCRPC: FOCUS SU GLI Androgen Receptor Target Agent (A.R.T.A.)" ONLINE su piattaforma online fad accmed.org 09 Marzo 2021

163. "Advances in the Treatment of Gastrointestinal and Neuro-Endocrine Neoplasms, C.I.N.B.O. Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Bio-Oncologia, webinar 20-21 Maggio 2021 (N^ 6 crediti formativi ECM)

164. "Redefining Cancer Care for a Next Decade" Paras Cancer Conclave 19-21 Marzo 2021 Virtual Conference

165. "COVID DAYS" Istituto di Radiologia Università del Piemonte - Novara 23 Settembre 2021

166. "What's new in ovarian and breast cancer treatment" C.I.N.B.O. Chieti, 24 Settembre 2021
167. "Radioterapia di precisione e immunoterapia: attualità e prospettive future" Pesaro, 01-02 Ottobre 2021
168. XXXI CONGRESSO NAZIONALE AIRO: "Verso un nuovo scenario in Radioterapia Oncologica: l'integrazione tra clinica, genomica e intelligenza artificiale", Bologna, Palazzo dei Congressi, 15-17 ottobre 2021
169. Highlights on Prostate, Renal And Bladder Neoplasms Chieti, 29 Ottobre 2021
170. "Translational and Precision personalized Medecine" VIII Congresso Nazionale AIMUT , Città Sant'Angelo 03-04 Dicembre 2021
171. "BOOST- Best Option On Stage Three" Francavilla al Mare, 16 Dicembre 2021
172. Convegno Regionale AURO, Citta Sant'Angelo 30 Aprile 2022
173. ESTRO ANNUAL "RT SAFE " CONGRESS COPENHAGEN , DENMARK ONLINE 06-10 MAGGIO
174. "Sessualità e Tumore alla Mammella" Chieti, 13 Maggio 2022
175. "DIDATTICA-INNOVAZIONE" Insegnare l'innovazione facendo innovazione nelle scienze radiologiche. Lecce 3-4 Giugno 2022
176. "THE PROSTATE JOURNEY Ottimizzazione del percorso del paziente con CAP: un approccio a 360°" Chieti, 10/06/2022
177. INCONTRO CON GLI ESPERTI XV Edizione - "Radioterapia di precisione e trattamenti integrati nei Tumori Oligometastatici" Chieti 1-2 Luglio 2022

**CHIETI 01/09/2022**

Il Dichiarante (firma leggibile)

