

Curriculum Vitae

***MARIO SANTARELLI***

***DIRETTORE DI STRUTTURA COMPLESSA  
DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA  
OSPEDALE GENERALE S.CAMILLO DE LELLIS DI RIETI***

## **1) STUDI UNIVERSITARI**

Nel 1975 si iscrive alla Facoltà di Medicina e Chirurgia presso l'Università di Roma "La Sapienza". Nel 1978 è ammesso in qualità di "studente interno" presso l'Istituto di Radiologia della medesima Università, diretto dal prof. Carissimo Biagini.

Nel 1981 ottiene la laurea in Medicina e Chirurgia con la votazione di 110/110 con lode.

Nello stesso anno viene ammesso alla Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università di Roma diretta dal Prof. Carissimo Biagini, conseguendo la Specializzazione nel 1985 con la votazione di 70/70 e lode.

Nell'anno accademico 1985-86 viene ammesso alla Scuola di Specializzazione in Radioterapia Oncologica dell'Università di Roma diretta dal Prof. Carissimo Biagini, ottenendo la Specializzazione il 18/11/1993 con la votazione di 70/70 con lode.

## **2) ATTIVITA' DIDATTICA**

L'attività didattica del dott. Mario Santarelli si è svolta principalmente presso le strutture didattiche dell'Università di Roma "La Sapienza".

Dal 1988, epoca della sua immissione nei ruoli universitari, ha collaborato all'insegnamento delle discipline radiologiche nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, nonché delle Scuole di Specializzazione in Radiodiagnostica e Radioterapia Oncologica; ogni anno, su incarico del Direttore, ha effettuato esercitazioni pratiche a gruppi di studenti in preparazione degli esami, integrando i corsi con seminari e discussioni sulla casistica clinica.

Nell'ambito della Istituto di Radiologia il dott. Mario Santarelli ha curato la stesura di tesi di laurea per gli studenti del Corso di Laurea e per specializzandi dei Corsi di Specializzazione in Radiodiagnostica e Radioterapia Oncologica ed è stato relatore nelle relative sessioni.

Titolare negli anni accademici 2003-2004-2005 dell'insegnamento di **Diagnostica per immagini e radioterapia** nella II a Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica dell'Università di Roma "La Sapienza".

Titolare negli anni 2000-2001-2002-2003-2004-2005 dell'insegnamento di **"Radiopatologia Clinica"** nella Scuola di Specializzazione in Radioterapia Oncologica dell'Università di Roma "La Sapienza".

Titolare negli anni 1999-2000-2001-2002-2003-2004-2005 dell'insegnamento di **"Radiobiologia Clinica"** nel Corso di Laurea per Tecnici di Radiologia Medica – Università di Roma "La Sapienza" - Polo Didattico di Rieti.

Titolare negli anni dal 2001 al 2019 dell'insegnamento  
**"Diagnostica per Immagini e Radioterapia"** nel Corso di Laurea per  
Tecnici di Radiologia Medica - Polo di Rieti.

Ha curato e cura la stesura di tesi di laurea per laureandi del Corso di  
laurea per Tecnici di Radiologia Medica e Radioterapia

### **3) ATTIVITA' ASSISTENZIALE UNIVERSITARIA**

L'attività assistenziale di Radioterapista Oncologo del dott. Mario Santarelli si è svolta interamente presso le strutture dell'Università di Roma "La Sapienza".

Nel 1988, epoca della sua immissione in ruolo con compiti assistenziali , l'Istituto di Radiologia era diretto dal prof. Carissimo Biagini.

Sotto la sua direzione egli si è dapprima occupato dei servizi ambulatoriali di Radioterapia Oncologica e successivamente, nel 1991, nominato aiuto, dei reparti clinici di degenza con incarico dirigenziale e responsabilità dei rapporti con il personale.

I reparti erano costituiti da 25 posti letto e da 2 posti letto specializzati dedicati alle terapie radiometaboliche e alla brachiterapia.

La Divisione di Radioterapia dell'Università di Roma era dotata, oltre alle strutture di degenza, delle seguenti attrezzature:

1. Due Acceleratori Lineari dotati di sorgenti di fotoni ed elettroni;
2. Un Acceleratore Lineare dotato di singola sorgente di fotoni dedicato prevalentemente ai trattamenti dei casi ematologici e situato presso l'Istituto di Ematologia dell'Università di Roma "La Sapienza"
3. Un Apparecchio di Telecobaltoterapia;
4. Un Apparecchio per trattamenti di Brachiterapia a basso rateo di dose;
5. Un simulatore Universale di terapia;
6. Un sistema per la pianificazione dei trattamenti;
7. Una apparecchiatura TAC per attività di centratura

Venivano mediamente trattati ogni anno, tra pazienti ricoverati ed ambulatoriali, circa 800 casi nel cui trattamento ogni medico strutturato direttamente apporta il suo contributo in una della fasi di cura.

#### **4) ATTIVITA' DI COLLABORAZIONE CON L'AZIENDA ASL DI RIETI NEL PERIODO UNIVERSITARIO**

##### **Attività di consulenza esterna**

Nell'ambito della sua attività assistenziale presso il Policlinico Umberto 1° il dott. Mario Santarelli ha prestato collaborazione alla Azienda USL di Rieti per i trattamenti radianti dei pazienti Oncologici della Provincia; è stato nominato con deliberazione del Consiglio di Dipartimento di Scienze Radiologiche e ratifica della Direzione Generale, consulente radioterapista per l'Azienda Usl di Rieti negli anni 2001 2002 e 2003.

La medesima Azienda Usl di Rieti lo ha nominato membro esperto di Commissione per l'acquisizione della Risonanza Magnetica per l'Ospedale di Rieti (1998) della Tac da destinare all'Ospedale di Amatrice (2001) e per l'acquisizione delle Apparecchiature per il Centro di Radioterapia di Rieti (2002).

Oltre alla collaborazione tecnico-assistenziale, il dott. Mario Santarelli ha sviluppato, in accordo con l'Azienda ed unitamente ai colleghi dott. V. Capparella, responsabile della Unità di Oncologia Medica, e la dott.ssa M. Liberati, consulente di Ematologia della Università di Perugia, programmi e Corsi di aggiornamento in loco nelle discipline Oncologiche.

##### **Attività di Direttore di UOC di Radioterapia ASL Rieti**

Dal 01/12/2003 il dott. Santarelli è stato nominato Direttore di Struttura Complessa di Radioterapia Oncologica presso l'Ospedale Generale Provinciale di Rieti ai sensi dell'Art. 15 Septies del CNL con contratto biennale.

Dall'epoca della sua immissione in ruolo si è occupato della installazione e dei collaudi delle Apparecchiature del Reparto di Radioterapia e successivamente della selezione e successiva formazione del personale assegnato alla Struttura.

Dal mese di maggio 2004, sotto la sua Direzione sono iniziate le operazioni di dosimetria dell'Acceleratore Lineare e la implementazione dei dati sul Sistema di Pianificazione dei trattamenti.

Successivamente si è occupato della organizzazione della Struttura, della organizzazione e svolgimento dei corsi specialistici per il personale medico, fisico, tecnico ed infermieristico assegnato.

Attualmente La Struttura dispone dei seguenti operatori :

- Cinque medici radioterapisti
- due fisici sanitari
- otto tecnici di radiologia di cui uno con funzioni di coordinamento
- due infermieri
- un amministrativo

Il Reparto è dotato delle seguenti attrezzature:

- Acceleratore Lineare Varian 2100 C/D a doppia energia di fotoni (6-18 MV) e 5 livelli di energia degli elettroni con portal imaging e dispositivo MLC a 120 lamelle per terapie conformazionali.
- Simulatore Tac Siemens
- Un sistemi per pianificazione dei trattamenti 3D – Eclipse
- Sistema stereotassico per encefalo – testa – collo - corpo 3-D Line
- Laboratorio tecnico

- L'attività clinica del Centro è iniziata il 24 Dicembre 2004.
- Dal mese di Settembre è iniziata la implementazione del sistema stereotassico con le misure di dosimetria e la effettuazione dei corsi di preparazione per tutti gli operatori professionali.
- Su proposta del dott. Santarelli è' stata approvata e recepita dal Direttore della Azienda Usl di Rieti e dal Rettore dell'Università di Roma "La Sapienza " una convenzione con la Scuola di Specializzazione in Radioterapia Oncologica a partire dal 2006 fino al 2015
- Attualmente è in corso di perfezionamento un accordo con la Scuola di Specializzazione in radioterapia Oncologica dell'Università Cattolica – Policlinico Gemelli

## **Attività clinica**

L'attività di Direzione della UO di Radioterapia è stata costantemente rivolta all'incremento quantitativo e qualitativo delle prestazioni erogate.

Per quanto riguarda il numero delle prestazioni complessive queste sono passate da circa 14.000 ad oltre 40.000 all'anno nel 2019 , con un numero pressoché identico di operatori.

Dal punto di vista qualitativo si è passati gradualmente da prestazioni di livello B a prestazioni di livello C e D, costituite da tecniche di trattamento tridimensionali e tecniche più complesse come le tecniche ad intensità modulata e tecniche stereotassiche.

Ciò ha permesso un azzeramento pressoché totale negli ultimi 5 anni della mobilità passiva extraprovinciale ed extraregionale di pazienti che necessitavano di terapie complesse o comunque ad alto costo, invertendo anzi il trend direzionale.

## **Clinical Governance**

Il dott Santarelli si è sempre speso per un efficace governo clinico, consentendo ai professionisti della struttura di raggiungere e mantenere elevati livelli di standard assistenziali qualitativi: ho promosso la costituzione di strutture e processi organizzativi, la formazione continua ed ho espresso le valutazioni delle performance individuali secondo le indicazioni della Direzione.

Nell'ambito della attività di reparto sono stati costituiti gruppi di lavoro multi professionali indirizzati alla ricerca, valutazione critica , integrazione delle linee guida. Un'attenzione particolare è stata rivolta al Risk Management con la creazione di un gruppo multi professionale dedicato

Sono stati definiti gli aggiornamenti dei percorsi assistenziali, definite strategie , definiti gli indicatori di processo e di esito nonché la fase di verifica con conduzione ed audit clinici

## **Raggiungimento degli obiettivi di budget**

Negli anni 2011-2012-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019 sono stati raggiunti tutti gli obiettivi prefissati nelle contrattazioni annuali

## Aggiornamento tecnologico ed HTA

Nel 2011 è stata promossa ed effettuato un ammodernamento dei **sistemi di rete operativa**, ripetuta nel Gennaio 2016, che ha portato ad un ammodernamento dei sistemi che pochi altri centri di radioterapia nel Lazio possono vantare.

Nel 2012 viene richiesto alla Fondazione Varrone ed approvato dalla stessa un **Simulatore TAC** (del valore di circa **500.000,00 euro**) che ha permesso un notevole avanzamento tecnologico e di arricchimento in termini di dotazione della struttura.

Con questa apparecchiatura è possibile realizzare processi di simulazione virtuale, possibili all'epoca solo in pochi centri di radioterapia.

Nel 2015 è stato donato dalla associazione ALCLI una strumentazione di dosimetria Clinica, il **DELTA 4**, del valore di circa **60.000,00 euro** che permette di visualizzare e calcolare la distribuzione tridimensionale della dose in radioterapia.

Nel 2014 è stato installato grazie ad una donazione un sistema di rendicontazione e gestione dei flussi informativi in Oncologia e radioterapia denominato SPIDER.

Nel 2017 è stato installato il sistema DISO per la verifica della dosimetria in vivo; attraverso un lavoro scientifico multicentrico sono stati presentati i risultati al Congresso Europeo di radioterapia e fisica sanitaria

E' stato recentemente definito il progetto per la installazione del 2° Acceleratore con la attiva partecipazione dei professionisti della struttura alla definizione puntuale del fabbisogno/capitolato attraverso la Relazione Sanitaria

## Attività legate alla umanizzazione dell'assistenza

Nel campo della umanizzazione della assistenza, unitamente ad associazioni di volontariato, ha istituito e realizzato progetti a sostegno dei malati oncologici e delle famiglie con percorsi innovativi. Il progetto realizzato dalla UOC di Radioterapia in collaborazione con l'associazione di volontariato "Alci Giorgio e Silvia" e l'associazione culturale "Musikologiamo" è denominato "Fiori di campo" dal nome di un libro postumo scritto dai genitori di Silvia, una bambina affetta da leucemia. L'obiettivo del progetto è stato quello di costruire un percorso di cura "umanizzato" in una patologia ad alto impatto emotivo e sociale come quella oncologica; si è cercato di traslare osservazioni ed idee derivate da una esperienza di vita vissuta in una grande realtà in un'altra realtà, più piccola come quella di una provincia, cercando concretamente di colmare le vistose lacune del rapporto struttura - paziente tipica dei grandi Ospedali Italiani e che erano state oggetto della clamorosa e nota denuncia giornalistica da parte di Gigi Ghirotti. Il progetto ha visto il coinvolgimento di numerose realtà della provincia di Rieti come artisti, intellettuali ed Enti istituzionali come la Fondazione Varrone e la Regione Lazio

Dal 2010 la UOC di Radioterapia organizza in Ospedale la "Giornata del sollievo" istituita dal Ministero della Salute e dalla Fondazione Gigi Ghirotti nell'ultima domenica di maggio, oggetto anche di direttiva Regionale e della Conferenza delle Regioni e province autonome. In tale occasione vengono organizzati eventi mirati alla sensibilizzazione sul sollievo dalla sofferenza fisica e morale determinata dalla malattia

Nel 2015 nell'ambito della presentazioni di progetti qualificanti selezionati dalla UO di Risk management dell'azienda ASL di Rieti nel 2015 è stata selezionata come "best practice"

Attualmente è operativo un servizio di Psicologia Oncologica mirato al supporto al paziente fragile ed alla famiglia. Ciò al fine di conseguire una maggiore adesione alle cure

## Progetti di Umanizzazione dell'assistenza - Riconoscimenti

Fra i riconoscimenti ottenuti dai progetti e vincitori assoluti di concorsi nel campo della umanizzazione in ambito oncologico:

Nel 2005 "**Premio Eccellenza in Sanità**" istituito dalla Regione Lazio con il Patrocinio del Ministero della Salute (92 partecipanti della Regione Lazio)

Nel 2007 **Premio Nazionale Solidarietà** (Praia a Mare 52 partecipanti a livello nazionale)

Nel 2009 **Premio Mirasole** della Fondazione Humanitas di Milano su 122 Aziende Italiane

Nel **2012 premio “Gerbera d’oro”** istituito dal Ministero della salute, dalla Conferenza Stato Regioni e della Fondazione Gigi Ghirotti su 131 Aziende partecipanti

## Conseguimento ECM

Sono stati conseguiti nell’ultimo triennio i crediti ECM previsti dalla normativa vigente N° 197

## Attività di Formazione per il personale dipendente

L'attività svolta per la formazione, oltre ai tradizionali modelli costituiti da incontri scientifici in sede, partecipazione ad audit e partecipazione a convegni locali o nazionali , si è focalizzata su modelli innovativi per quanto riguarda l'apprendimento

- Da segnalare nel 2012 la partecipazione delle infermiere della Radioterapia al primo corso nazionale di diploma di specializzazione in **“Infermiere di Radioterapia”**. Le stesse sono state quindi le prime infermiere d'Italia ad ottenere i diplomi di “infermiere di radioterapia” con il patrocinio dell'EURATOM.
- Il personale TSRM ha sempre frequentato corsi di aggiornamento e congressi nazionali ove sono state portate le esperienze del Centro di Rieti. Alcuni tecnici sono stati autori o coautori di un testo base per tecnici di Radioterapia
- Per quanto riguarda l'aggiornamento del personale dirigente la UOC di Radioterapia di Rieti, da segnalare che il nostro Centro è stato tra i fondatori di **Romeo** il nuovo network di collegamento tra dipartimenti di radioterapia italiani pensato per condividere conoscenze e percorsi di ricerca in campo oncologico. Nato per iniziativa del centro Gemelli-ART (Advanced Radiation Therapy) di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, il network è realizzato in videoconferenza grazie al servizio fornito da Join, provider specializzato nel cloud conferencing. Oltre all'Università Cattolica del Sacro Cuore, con le sedi di **Roma e Campobasso**, alla fase iniziale del progetto partecipano le università di **Bologna, Perugia e Chieti**, ciascuna con le proprie cattedre di radioterapia oncologica.
- Aderiscono inoltre le unità di radioterapia degli ospedali di **Rieti, Nuoro , il Centro Tumori di Avian, Brescia, Mestre**. Il nome della rete sta per **Radiation Oncology Meta Campus Organization**. Uno degli obiettivi è elaborare approfondimenti scientifici che vengono raccolti in formati elettronici per

creare veri e propri saggi comprensivi dei video registrati durante le videoconferenze. In questo modo, ognuno degli incontri sarà trasformato in un prodotto multimediale da condividere con medici e ricercatori.

Altro obiettivo è stato la **standardizzazione delle modalità di trattamento** dei centri di radioterapia, che adotteranno procedure condivise per fornire servizi più efficaci ai pazienti.

#### - **Attività di Fisica sanitaria – Ricerca e sviluppo**

Particolare impulso è stato dato allo sviluppo ed applicazione della fisica sanitaria nell'ambito della radioterapia oncologica con lo sviluppo di nuove tecniche di pianificazione della dose in radioterapia e nuove modalità di effettuazione dei controlli di qualità. Si tratta di modalità di approccio alla erogazione della terapia in modalità 3D, ad intensità modulata o stereotassica

Questo si è tradotto in un lavoro che ha permesso al nostro centro di partecipare a progetti di ricerca che si sono tradotti in lavori scientifici, tesi di laurea e partecipazione a congressi di settore.

Nello specifico sono stati acquistate strumentazioni all'avanguardia come il sistema di controllo e verifica delle immagini portali denominato QUALIMAGIC, il sistema DELTA 4, sistema che permette la visualizzazione 3D della dose erogata.

E' stata implementata nel 2016 tutta la rete informatica della radioterapia

#### **Gestione delle risorse economiche – Economia di esercizio**

Il dott Santarelli ha sempre cercato di non far gravare sulla azienda ove e quando possibile la acquisizione di tecnologie necessarie agli aggiornamenti .

Nella fattispecie si segnala:

- Acquisizione di un TC Simulatore del valore di circa 500.000,00 euro
  - Acquisizione di un sistema di dosimetria DELTA 4 del valore di 60.000,00 euro
  - Acquisizione di una rete informatica SPIDER del valore di 100.000,00 euro
- Sono inoltre state donate sempre da parte di privati arredi vari
- Anche dal punto di vista del personale ho fatto risparmiare all'azienda il costo di un medico radioterapista l'acquisizione di una borsa di studio

(70.000,00 Euro) e per un tecnico di radiologia (32.000,00 Euro) , allo scopo di effettuare una riduzione della lista di attesa.

Totale di 770.000,00 Euro negli ultimi 5 anni

Le economie di esercizio sono rilevabili dalle spese per materiali di consumo, sempre ottimizzata a livelli molto bassi rispetto alla produzione aumentata nel corso degli anni

## **Attività legata ad incarichi fiduciari della Direzione Aziendale**

Il dott Mario Santarelli ha espletato anche diverse attività non strettamente attinenti alla disciplina di riferimento, ma indicative di uno spirito di costruttiva collaborazione con le direzioni aziendali che si sono succedute nel tempo

Di seguito vengono elencati gli incarichi fiduciari conferiti dalla direzione Aziendale e le attività correlate al ruolo ricoperto che saranno oggetto di descrizione sintetica:

### **a) Direzione di Dipartimento – Negoziazione budget**

- Il sottoscritto è stato individuato annualmente, fin dal 2010 , mediante delibere aziendali, come responsabile del Dipartimento Oncologico dapprima e come responsabile del Dipartimento dei servizi poi in attuazione dei seguenti atti deliberativi:
- delibera n° 476/DG del 19/04/2010
- delibera n° 894/DG del 28/10/2011
- delibera n° 533/DG del 22/05/2012
- delibera n° 533/DG del 23/05/2013
- delibera n° 176/DG del 9/05/2014
- delibera n° 163/DG del 13/03/2015
- delibera n° 294/DG del 30/4/2015
- delibera n° 107/DG del 29/01/2016
- confermato per il 2017 con delibera n° 918/DG del 16/08/2016
- confermato sine die con provvedimento/delega del 19/12/2017
- confermato con delibera n°

### **Attività svolte in qualità di Direttore di Dipartimento**

I compiti e le funzioni previste dal regolamento di funzionamento dei Dipartimenti, sono stati puntualmente svolti dal sottoscritto ai fini del governo clinico e del

raggiungimento degli obiettivi, attraverso il coordinamento di **più strutture complesse** . Nella fattispecie le azioni possono essere così riassunte:

- Attività di coordinamento
- Attività di orientamento
- Elaborazione regolamenti
- Attività di gestione
- Negoziazione budget
- Attività di verifica
- Assunzione di deleghe dipartimentali
- Partecipazione ai collegi di direzione su invito della Direzione
- Attività di selezione e valutazione di candidature attraverso la presidenza dei i collegi tecnici
- Assunzione di responsabilità dipartimentali ad interim (radiologia e programmi di screening)
- Attività di controllo dell'andamento produttivo delle varie UOC
- Assunzione di responsabilità contabili attraverso la firma di budget dipartimentali

## **Descrizione analitica delle attività**

Nello svolgimento della funzione affidatami il sottoscritto ha esperito tra l'altro, secondo quanto previsto all'art 5 del regolamento di organizzazione del dipartimento dei servizi della ASL di Rieti, le seguenti attività:

### **1) Negoziazione annuale del Budget di Dipartimento e delle singole U.O afferenti**

Il processo di budget costituisce lo strumento di governance più importante del Dipartimento, in cui sono decritti e fissati gli obiettivi anche economici delle varie Unità operative e del Dipartimento stesso al termine di un processo di negoziazione.

In veste di Responsabile ho **coordinato nell'anno** i responsabili della struttura appartenenti al dipartimento, **negoziato e gestito** annuale del il budget sia del Dipartimento che delle singole U.O. afferenti al Dipartimento stesso con tutte al fine di perseguire i risultati richiesti. Di seguito le delibere che attestano l'attività appena descritta:

- Delibera n° 1023/DG del 11/08/2010
- Delibera n° 1129/DG del 28/10/2011
- Delibera n° 960/DG del 20/09/2012
- Delibera n° 759/DG del 16/07/2013
- Delibera n° 504/DG del 22/08/2014
- Delibera n° 771/DG del 18/08/2015

- Delibera n° 874/DG del 29/07/2016
- Confermato per il 2017 con delibera n° 918/DG del 16/08/2016
- Confermato sine die con provvedimento/delega del 19/12/2017
- Conferimento di incarico di responsabilità remunerato dal Maggio 2019 al 31 Ottobre 2019 (Delibera n° 347 del 19/04/2019)

**2) Componente del Collegio di Direzione** in virtù del suo ruolo di Direttore del Dipartimento come previsto dall'art 4 del Regolamento

- Delibera n° 542 del 23/06/2015
- E' stato regolarmente convocato ed ha regolarmente partecipato ai collegi di Direzione convocati fino ad oggi con relativa assunzione di responsabilità circa decisioni

**3) Componente del Comitato di Budget in qualità di referente dei Dipartimenti ospedalieri**

Delibera n° 106/DG del 29/01/2016

**4) In qualità di Direttore del Dipartimento** , come da regolamento ha espletato il **concorso per direttore di UOSD**

- Laboratorio Analisi
  - Immunotrasfusionale
  - Gastroenterologia
- Delibera n°1090 del 2/12/2015

**5) In qualità di Direttore del Dipartimento** ha condiviso la nomine dei responsabili di :

UOS Diagnostica per immagini area territoriale Delibera n° 886 del 9/10/2019  
 UOS Tecnologie pesanti e diagnostica per Immagini DEA n° 889 del 9/10/2019

**6) Presidente di collegi tecnici in qualità di Responsabile/Direttore di Dipartimento**

In veste di **Direttore del Dipartimento**, come da regolamento aziendale, ha **presieduto commissioni di verifica e valutatore di prima istanza di dirigenti appartenenti al Dipartimento stesso**

- Laboratorio Analisi                      delibera n° 843/DG del 17/09/2015      direttore e dirigenti
- Immunotrasfusionale,                    delibera n° 610/DG del 3/7/2015
- Gastroenterologia                      delibera 523/DG del 18/06/2015      Direttore e dirigenti



L'attività di screening nel territorio della provincia di Rieti è stata interrotta nel Maggio 2013 in seguito al pensionamento del responsabile. Con delibera 1038 del 3/10/2013 è stato istituito il Comitato per l'attuazione degli screening aziendali con nomina del coordinatore .e 975 del 2/11/2015 E' stato costituito un tavolo di lavoro le cui azioni sono così riassumibili:

- Istituzione del comitato di coordinamento della attività di screening
- Formazione della segreteria di coordinamento
- Creazione di un centro di costo
- Interfacciamento con i vari uffici aziendali interessati (affari generali ecc)
- Organizzazione di un'area di segreteria
- Organizzazione di un programma formativo per i nuovi operatori
- Corso di formazione con POSTEL per la spedizione degli inviti (agosto settembre 2014)
- Corso di formazione sull'applicativo SIPSO web (agosto 2014)
- *Corsi di formazione/informazione agli operatori sanitari ( ex sede ASP)*

Facendo seguito alla pubblicazione del DCA 191/2015, sono state rese operative le linee di indirizzo contenute nel decreto stesso con delibera 975 del 2/11/2015

Le azioni effettuate dal coordinamento sono così riassumibili:

- 1) Organizzazione e gestione delle attività di sensibilizzazione, anche mediante la predisposizione, di concerto con la Direzione Aziendale, di protocolli di collaborazione con Associazioni di categoria e la rete degli Stakeholder.
- 2) Pianificazione e Gestione Informatica degli inviti SIPSO Web con servizio di spedizione POSTE/POSTEL o comunque analogo provider
- 3) Acquisizione ed aggiornamento periodico delle liste anagrafiche comunali.
- 4) Gestione delle spedizioni dei solleciti e referti negativi con servizio POSTE/POSTE o comunque con analogo provider.
- 5) Organizzazione unitamente al referente Aziendale di Centri di distribuzione (Farmacie) e riconsegna delle provette, ritiro riconsegna al Centro di lettura dello Screening colon-rettale.
- 6) Supporto organizzativo e informatico agli operatori impegnati al primo e secondo livello.
- 7) Gestione del Call-Center (Numero Verde)
- 8) Gestione Informatica e organizzativa degli invii al secondo livello, in raccordo con i Responsabili di Programma individuati e relative referenze operative.
- 9) Organizzazione e Gestione della Formazione interna e esterna degli operatori.
- 10) Monitoraggio degli indicatori e invio dei flussi dei dati interno ed esterno.

11) Gestione dei Controlli di Qualità

12) Accesso e Gestione della piattaforma informatica, promozione di campagne di adesione sul territorio, in particolare test preventivi rivolti ad aree di fragilità sociale e a fasce deboli di popolazione che insistono sul territorio di competenza aziendale.

Lo screening Mammografico è iniziato il 1 Ottobre 2014, lo screening del carcinoma del colon retto il 27 aprile 2015 ed infine lo screening della cervice uterina il 1 ottobre 2015.

Nel corso degli anni è stata ottenuto un progressivo aumento dell'adesione agli screening attraverso una sempre più puntuale organizzazione e sensibilizzazione della popolazione con campagne informative ed iniziative sul territorio.

- **Membro della Commissione Aziendale rischio radiologico ASL**  
delibera n° 324 del 13/10/2014
- **Presidenza di Commissione di concorso per la selezione di 10 figure di coordinamento infermieristico**  
Delibera n° 362 del 7/7/2014
- **Ha elaborato in veste di responsabile del dipartimento dei servizi , le Linee progettuali** per obiettivi di piano per conto della ASL contribuendo ad ottenere ragguardevoli finanziamenti regionali

Linea progettuale n° 2 Sviluppo dei processi di umanizzazione all'interno dei percorsi assistenziali del 29/06/2017

Linea progettuale Gestione della cronicità del 29 Giugno 2017

Linea progettuale n° 6 Rete oncologica 5 ottobre 2018

- **Presidente della Commissione per l'affidamento della posizione organizzativa tecnico sanitaria – Case management oncologico**  
Delibera n° 1308/DG del 16/11/2016
- **Responsabile linea di produzione paziente oncologico**  
Delibera 165 del 13/3/2015

## 8) Attività qualificanti extraistituzionali

**Presidente delle Commissione di concorso per direttore di UOC  
Radioterapia**

- Modena prot n° 12331 del 26/03/2014
- Firenze prot 32 /2016
- Lecce prot n° 34765 del 24/06/2019

### **Commissioni di concorso per dirigenti 1 Livello**

- Terni, prot n° 25621 del 25/10/2010
- Terni prot n° 52799 del 24/11/2015
- Rieti,
- PTV prot n° 2690 del 2 Marzo 2012
- Policlinico umberto 1 Roma prot n° 15668 del 28/3/2018
- Ospedale S.,Filippo Neri Roma
- Ospedale Taranto prot n° 35647 del 26/06/2019
- Istituto dei Tumori Pascale Napoli Comunicazione del 13 Novembre 2019
- IFO 30 dicembre 2019

**Presidente Commissione** di verifica 5 anni dottssa Mirri 12/07/2019 Roma  
San Filippo Neri prot n° 22165 del 19/04/2019

**Presidente Commissione** affidamento Direttore Radioterapia ff dottssa  
Maria Elena Rosetto Ospedale Belcolle Viterbo  
Anno 2018 prot 23272 del 11/05/2018  
Anno 2019 prot 36690 del 1/07/2019

- **Membro commissione tecnico scientifico** del servizio sanitario regionale incarico fiduciario con decreto del Presidente della Regione Lazio Nicola Zingaretti
- **Membro rete oncologica Regione Lazio**, incarico fiduciario regionale con decreto del Presidente della Regione Lazio Nicola Zingaretti in rappresentanza della Associazione Italiana di radioterapia Oncologica
- **Membro dei gruppi regionali della rete oncologica**, ha partecipato alla elaborazione dei PDTA regionali relativi al :  
Cancro della mammella  
Cancro del polmone  
Cancro della prostata  
Cancro del colon retto
- **Membro della commissione regionale per la effettuazione delle site visit relative alle Breast Unit anni 2017-2018**

- **Incarico di insegnamento 2019** in **“Innovazione e Cambiamento nelle strutture complesse: prevenzione e screening”** presso l'Istituto Arturo Carlo Jemolo di Roma

**9) Coordinatore Associazione Italiana Radioterapia Oncologica delle Regioni Lazio Abruzzo Molise nel biennio 2014-2015**

### **Società scientifiche**

Iscritto alla Società Italiana di Radioterapia Oncologica

Nel biennio 2014-2015 Consigliere Gruppo Nazionale AIRO Terapia Palliative.

Dal 2012 Consigliere nazionale Associazione Onlus Oncologia Geriatrica GOGI

Membro del comitato esecutivo della Fondazione Nazionale Gigi Ghirotti Onlus

## **ELENCO PUBBLICAZIONI**

- 1) Valutazioni comparative della linfografia e della TC nello studio dell'apparato linfatico sottodiaframmatico nelle neoplasie della portio.  
In coll. con M. Trinci, E. Banelli, N. Raffetto, A. Vetturini  
In Atti del XXXI Congresso Nazionale SIRMN, Vol. 1, 661-666, Firenze 1984
- 2) Radioterapia delle metastasi cerebrali  
In coll. con R. Maurizi Enrici, E. Banelli, L. Mosillo, V. Tombolini, C. Biagini  
In Atti XXXIII Congresso Nazionale SIRMN, 2303-2306, Roma 1988
- 3) Risultati estetici della radioterapia complementare nel trattamento conservativo del carcinoma mammario in fase iniziale.  
In coll. con V. Donato, E. Banelli, L. Grapulin, A. Vitturini, M.F. Osti, C. Biagini  
In Atti XXXIII Congresso Nazionale SIRMN, 2465-2467, Roma 1988
- 4) Radiation therapy in advanced cancer of the oesophagus.  
In coll. Con V. Donato, R. Maurizi Enrici, M.F. Osti, C. Biagini  
Acta Chirurgica Austriaca, 37-39, 1989
- 5) La RMN nella valutazione diagnostica delle neoplasie della base della lingua e dell'ipofaringe.  
In coll. con F. Campodonico, A. Greco, R. Guerrisi, G. Bandiera, L. Bubbico  
Medicina Moderna, 21-24, 1990
- 6) Radioterapia nel trattamento dei tumori del rinofaringe in stadio avanzato.  
La Radiologia Medica 80,506-509, 1990  
In Coll. con V. Donato, R. Maurizi Enrici, E. Banelli, M. Cerqua, M.F. Osti, A. Vitturini
- 7) Radiobiologia clinica degli elettroni veloci.  
In coll. con C. Biagini  
La Radiologia Medica, Supp.1. 1 al N.4, 13-14, 1990
- 8) Aspetti ecotomografici delle lesioni secondarie del parenchima epatico.  
In coll. con F. Campodonico, A. Vidiri, D. Messineo  
Eido Electa, Vol. 1: N. 3,299-305, 1990
- 9) Il Ruolo della Radioterapia nei tumori maligni della laringe.  
In coll. con R. Maurizi Enrici, E. Banelli, M.F. Osti, A. Vitturini, C. Biagini  
Medicina Moderna, Suppl. al N.9, 233-273, 1991
- 10) La Tomodensitometria nello studio del carcinoma gastrico.

In coll. con V. Matronola, L. Mosillo  
Il Progresso Medico, Vol. 47,131-136, 1991

11) Neoplasie della base della lingua  
In coll. con F. Campodonico, A. Greco, R. Guerrisi, G. Bandiera  
La Radiologia Medica vol.82, 291-294, 1991

12) La Radioterapia dei tumori degli organi digestivi  
In coll. con C. Biagini, V. Donato, R. Maurizi Enrici, A. Vitturini  
In Atti del Convegno Nazionale "Al di là della barriera mucosa" 7-20, 1991

13) Studio preliminare su complicanze di infissione di sonde termometriche e Valutazione del piano di trattamento in ipertermia.  
In coll. con V. Donato, R. Domenica, M. Cerqua, A. Zurlo

14) Trattamento radioterapico esclusivo del tumore esofageo in stadio avanzato  
In coll. con V. Donato, R. Maurizi Enrici, M. Minnetti, A. Capua, G. Anaveri  
Medicina Oggi - Edizioni Idelson Vol.XII - Fascicolo 4, 301-315, 1992

15) Trattamento del carcinoma polmonare non microcitoma. L'esperienza della  
Divisione di Radioterapia dell'Università di Roma "La Sapienza".  
In coll. con G. Anaveri, R. Maurizi Enrici, M. Minnetti, F. Lucherini, N. Raffetto  
RAYS - International Journal of Radiological Sciences - Vol. 18,320-329, 1993

16) Mechanisms of Radiation Resistance  
In coll. con C. Biagini, R. Maurizi Enrici  
RAYS - International Journal of Radiation Resistance

17) Evoluzione delle associazioni radio-chemioterapiche: rapporto su un modello di radiochemioterapia contemporanea infusione e per "bolo" nei tumori della testa e del collo  
In coll. con G. Anaveri, R. Maurizi Enrici, M. Minnetti, A. Di Blasi  
In Atti Terzo Congresso Nazionale AIRO Clo International Ed, 691-695,1993

18) Il contributo della RM per immagini alla selezione dei volumi di irradiazione nei tumori della testa e del collo.  
In coll. con R. Maurizi Enrici, G. Anaveri, F. Campodonico, M. Minnetti, C. Biagini  
In Atti Terzo Congresso Nazionale AIRO Clo International Ed, 123-137,1993

19) Rilievi post radioterapici e follow-up dei pazienti con tumore del distretto cervico cefalico; analisi con RMN.  
In coll. con M. Minnetti, G. Anaveri, A. Misiti, R. Maurizi Enrici, F. Macori  
In Atti International Congress on Advanced Modalities and New Irradiating Techniques in Radiotherapy, Casa Editrice l' Antologia, 41-47, 1994

- 20) Valutazione della estensione dei tumori dell'epifaringe mediante RM  
In coll. con M. Minnetti, G. Anaveri, F. Campodonico, A. Misiti, F. Palmeggiani, S. Sbarbati  
In Atti International Congress on Advanced Modalities and New irradiating Techniques in Radiotherapy , Casa Editrice Antologia, 321-325, 1994
- 21) Valutazione del trattamento con timopentina associato alla radioterapia nei tumori della testa e del collo.  
In coll con M. Trinci, G. Belli, N. Raffetto, M. Trinci  
La Clinica Terapeutica 146, 457-467, 1995
- 22) Irradiazione corporea totale nel condizionamento del trapianto di midollo osseo HLA compatibile della leucemia mieloide cronica.  
In coll. con V. Donato, M. Nappa, V. Tombolini, A. Capua, E. Banelli, R. Maurizi Enrici, C. De Felice, A.P. Iori, W. Arcese  
In Atti da " Seminario su esperienze italiane di irradiazione corporea totale Roma 1996
- 23) General cutaneous reaction following radiotherapy  
In coll. con V. Donato, G. Avventurieri, A.P. Anselmo, M. De Angelis, A. Zurlo, V. Tombolini  
Journal of Experimental & Clinical Cancer Research, Vol. 15, 307-309, Settembre 1996
- 24) Local hyperthermia and radiation therapy in the treatment of superficially located Lymphomas and recurrent Hodgking's disease.  
In coll. con V. Donato, A. Zurlo, E. Banelli, A.P. Anselmo, M. Martelli, R. Maurizi Enrici, C. Biagini  
Oncology Reports Vol. 3, 1043-1047, 1996
- 25) La radioterapia nel carcinoma mammario metastatico  
In coll. con E. Banelli, N. Raffetto, A. Bonanni, A. Montagna, A. Vitturini  
In Atti da "Tumori in età geriatrica", 35-40, 1988
- 26) La radioterapia nel trattamento del carcinoma polmonare non a piccole cellule nell'anziano  
In coll. con N. Raffetto, M. Valeriani, A. Bonanni, V. Tombolini  
In Atti da "Tumori in età geriatrica", 59-63, 1988
- 27) Hypofractionated Radiation Therapy for inoperable advanced stage non small cell lung cancer.  
In coll. con V. Donato, A. Zurlo, P. Bonfili, M. Petrongari, A. Costa, R. Maurizi  
Tumori Vol. 85, n. 3, 174-176, May-June 1999

- 28) La radioterapia nelle metastasi ossee  
In coll. con V. Donato, D. Musio, V. De Santis, E. Banelli  
Rivista Italiana di Cure Palliative, Vol. 1, 105-108, Giugno 1999
- 29) Le neoplasie del timo nel paziente anziano  
In coll. con N. Raffetto, P. Torcia, E. Banelli, A. Vitturini, R. Maurizi Enrici  
Minerva Medica, Vol. 90, n. 7-8, 319-322, Luglio-Agosto 1999
- 30) Radioterapia esclusiva nel cancro dell'esofago stadio III  
In coll. con V. Tombolini, E. Banelli, P. Cavaceppi, V. Donato,  
A. Montagna, N. Raffetto, A. Vitturini  
Minerva Chirurgica, Vol. 55, n. 1-2, 1-5, Gennaio Febbraio 2000
- 31) Radiotherapy alone in elderly patients with medically inoperable stage IIIA and IIIB non small cell lung cancer  
In coll. con V. Tombolini, A. Bonanni, V. Donato, N. Raffetto, M. Valeriani, R. Maurizi Enrici  
Anticancer Research 20: 4829-4834 (2000)
- 32) Prognostic feature and treatment outcome in patients with nasopharyngeal carcinoma: an experience of 20 years  
In coll con V. Tombolini, V. De Santis V. Donato, M.F. Osti, N. Raffetto, D. Vitolo, M. De Nicolò and R. Maurizi Enrici  
Anticancer Research 21: 1413-1418, 2001
- 33) Radiation Therapy for oncological emergencies  
In coll con V. Donato, P. Bonfili, N. Bulzonetti, M.F. Osti, V. Tombolini, E. Banelli, R. Maurizi Enrici  
Anticancer Research 21: 2219-2224, 2001
- 34) Localized Stage I-II Aggressive Non Hodgkin's Lymphoma (NHL): Results of Prospective Study with Multimodality Therapeutic Approach  
In coll con V. De Santis, A.P. Anticoli, R. Caronna, P. Chirletti, M. Giovannini, M Martelli, R. Maurizi Enrici  
Anticancer Research 21, 4169-4172 , 2001
- 35) Role of transrectal US in management of patients with anal canal cancer  
In coll con F.M. Drudi, F. Trippa, N. Raffetto, S. Padula, M. De Rubeis, L. Maresca  
Giornale Italiano di Ecografia Vol. 5 369-374 4/2002
- 36) Transrectal ultrasound color doppler in the evaluation of recurrence of anal cancer  
In coll. con F.M. Drudi, F. Giovagnorio, N. Raffetto, P. Ricci, F. Cascone, F. Trippa, R. Passariello  
European Journal of Radiology 47: 142-148, 2003

- 37) Radiotherapy alone and chemoirradiation in recurrent squamous cell carcinoma of the vulva  
In coll con N. Raffetto, V. Tombolini, M. Valeriani, D. Galla, R. Maurizi Enrici  
Anticancer Research 23 : 303-308, 2003-09-02
- 38) Exclusive radiotherapy in the treatment of stage III-IV hypopharyngeal carcinoma  
In coll con V. Tombolini N. Raffetto, V. Donato, M. Valeriani, A. Ferretti, R. Maurizi Enrici  
Anticancer Research 28: 434-440, 2003-09-02
- 39) Hypopharyngeal cancer: radiotherapy alone for locally advanced stage patients  
In coll con V. Tombolini, N. Raffetto, M. Valeriani , A. Ferretti, R. Maurizi Enrici  
Clinical Oncology 34: 98-105, 2003
- 40) Vulvar carcinoma: postoperative and exclusive irradiation  
In coll. Con N. Raffetto, V. Tombolini, V. Donato, R. Maurizi Enrici  
Anticancer Research 23; 109-115, 2003
- 41) Organizzazione del lavoro e gestione del rischio clinico nell'area radiologica e radioterapica tra innovazione tecnologica e umanizzazione delle strutture sanitarie.  
In coll. Con A. Fasciolo, G. Brusadin  
Rivista Medica, vol. 13 – suppl.3, Ottobre 2007
- 42) Diagnosi e gestione delle tossicità in radioterapia oncologica – AIRO, 2013  
Capitolo: Mammella

# RIASSUNTI ED ABSTRACT

- 1) Usefulness lymphangiography lymphatic phase in paraortic lymph node metastases from carcinoma of the cervix  
In coll. con N. Raffetto, M. Trinci, C. Biagini  
In Atti International Meeting on Gynecological oncology - Rome 1985
- 2) La TC e la linfografia nella diagnosi di interessamento linfonodale nelle neoplasie della cervice uterina  
In coll. con N. Raffetto, M. Trinci  
In Riassunti XXXII Congresso Nazionale SIRMN Milano 1986
- 3) L'ecografia, la scintigrafia e la TC nello studio della patologia neoplastica secondaria del fegato  
In coll. con V. Calugi, E. Marcorelli, N. Raffetto, O. Santoro, M. Trinci  
In Riassunti XXXII Congresso Nazionale SIRMN Milano 1986
- 4) Diagnostica per immagini nelle neoplasie del polmone e del mediastino  
In coll. con C. Biagini, F. Campodonico, A. Capua, R. Maurizi Enrici  
In Atti Giornate di Radiologia Diagnostica Oncologica, 277-278, Roma 1989
- 5) La patologia neoplastica della lingua  
In coll. con F. Campodonico, R. Maurizi Enrici  
"Corso di Risonanza Magnetica" Reggio Emilia 1989
- 6) Exclusive subdiaphragmatic localization in Hodgkin disease  
In coll. con M.F. Osti, A. Capua, C. Cartoni, F. Mandelli, C. Biagini  
In "New Insight In Lymphomas", 161° International Workshop Hematology, Vicenza 1989
- 7) MRI in the evaluation of the tongue tumors  
In coll. con F. Campodonico, R. Guerrisi, G. Brienza  
Fourth annual meeting the European Society head and neck Radiology, Brescia 1990
- 8) MRI in the staging – of laryngeal carcinoma.  
In coll. con F. Campodonico, A. Greco, R. Guerrisi, G. Brienza  
Fourth annual meeting the European Society head and neck Radiology, Brescia 1990

- 9) La Radioterapia dei tumori del rinofaringe in stadio avanzato  
In coll. con V. Donato, E. Banelli, A. Capua, R. Maurizi Enrici, M.F. Osti, A. Vitturini  
La Radiologia Medica, Suppl. N. I, XXXIV Congresso Nazionale SIRMN,  
Torino 1990
- 10) Utilità della Risonanza Magnetica nella radioterapia dei tumori della testa e del collo  
In coll. con g. Brienza, F. Campodonico, R. Maurizi Enrici, M. Marini  
La Radiologia Medica, Suppl. N. I, XXXIV Congresso Nazionale SIRMN,  
Milano 1990
- 11) Valutazione dei fenomeni post irradiatori nel trattamento radio-chirurgico dei tumori della mammella in stadio iniziale  
In coll. con E. Banelli, V. Donato, A. Vitturini, R. Maurizi Enrici  
La Radiologia Medica, Suppl. N.I, XXXIV Congresso Nazionale SIRMN,  
Milano 1990
- 11) MRI in the evaluation of the lesions of paranasal sinuses  
In coll. con F. Campodonico, G. Bandiera, R. Guerrisi, G. Bandiera  
Neuro-radiology, Volume 33, XII International Congress of head and neck Radiology  
Zurich, Switzerland, 1991
- 12) MRI in the staging of laryngeal carcinoma  
In coll. con F. Campodonico, C. Della Rocca, A. Vidiri, A. Greco  
XIIth International Congress of head and neck radiology  
Zurich, Switzerland, 1991
- 13) MR in the evaluation of tongue and oral floor tumours  
In coll. con M. Crecco, F. Campodonico, A. Vidimi  
8<sup>th</sup> Annual Congress of the European Society for Magnetic Resonance  
Medicine and biology, Zurich, Switzerland, 1991
- 14) Validation of the use of CT and MR imaging for selection radiation volumes of head and neck tumors  
In coll. con M. Minnetti, N. Raffetto, G. Anaveri, G. Potente, R. Maurizi Enrici  
Progetto finalizzato A.C.R.O. - Milano 1993
- 16) Magnetic resonance and Computerized Tomography in the management and radiotherapy planning of head and neck tumors  
In coll. con M. Minnetti, G. Anaveri, R. Maurizi Enrici, G. Potente, N. Raffetto  
Conferenza CNR PF, Acro - La Ricerca Oncologica in Italia - 1994
- 17) Neoplasie del cavo orale: Utilizzazione del GD-DTPA  
In coll. con M. Minnetti, F. Macori, A. Misiti, F. Palmeggiani, G. Anaveri

I° Congresso Nazionale Gruppo oncologico Nord Ovest  
Camogli - 28/29 Settembre 1993.

18) Valutazione diagnostica e post terapeutica dell'utilizzo della  
RM nei tumori dell'oro faringe

In coll. con M. Minnetti, A. Misiti, F. Maceri, F. Palmeggiani, G. Anaveri  
I° Congresso Nazionale Gruppo oncologico Nord Ovest  
Camogli - 28/29 Settembre 1993

19) La RM nel controllo dei pazienti irradiati per neoplasie cervico-facciali  
In coll. Con M. Minetti, A. Misiti, M. F. Osti, F. Palmeggiani, R. Maurizi, G. Anaveri  
Congresso Nazionale SIRMN, Milano 21-24 Maggio 1994

20) Valutazione RM della estensione dei tumori dell'epifaringe  
In coll. con M. Minnetti, A. Misiti, M. F. Osti, F. Palmeggiani, G. Anaveri  
Congresso Nazionale SIRMN, Milano 21-24 maggio 1994

21) La radioterapia nel carcinoma prostatico dell'anziano  
In coll. con V. Tombolini, A. Bonanni, A. Zurlo, V. Donato, M. F. Osti, N. Raffetto,  
E. Banelli  
V° Congresso Nazionale AIRO, Genova 27-30 Settembre 1995.

22) Radiochemioterapia nei tumori dell'ovaio  
In coll. con N. Raffetto, M. Trinci  
X° congresso nazionale SIGO, Roma 1995

23) Ruolo della radioterapia nei tumori epiteliali dell'ovaio  
In coll. con M. Trinci, N. Raffetto, M. Trinci  
X° congresso nazionale SIGO, Roma 1995

24) Complicanze tardive dopo TMO con irradiazione corporea totale  
In coll. con M. Nappa, V. Donato, M. De Angelisi D'Ossat, A. P. Iori, V.  
Tombolini  
VI° Congresso Nazionale AIRO, Napoli 1996

25) Radioterapia delle metastasi ossee da carcinoma prostatico  
In coll. con A. Bonanni, V. Tombolini, M. Valeriani, A. Vitturini  
VII° Congresso Nazionale AIRO, Venezia 1997

26) Radiochemioterapia neoadiuvante nei tumori del retto  
In coll. con M. F. Osi, M. Valeriani, C. Pirolli, V. Tombolini, V. Donato, E. Banelli  
VII° Congresso Nazionale AIRO, Venezia 1997

27) Radioterapia ipofrazionata nel carcinoma broncogeno localmente  
avanzato  
In coll. V. Donato, M. G. Petrongari, G. Avventurieri, A. Montagna, E. Banelli  
VII° Congresso Nazionale AIRO, Venezia 1997

- 28) La diagnostica per immagini dei residui post-tiroidectomia e delle lesioni secondarie nel carcinoma differenziato della tiroide.  
In coll. con M. Trinci, M. Nappa, N. Raffetto, P. Bonfili  
Congresso società italiana di chirurgia oncologica. Roma Aprile 1997.
- 29) Evaluation of wall abdominal irradiation in ovarian carcinoma  
In coll. con N. Raffetto, S. Falpo, A. Vitturmi, P. Torcia.  
Breast and ovarian cancer  
Pisa 25-27 Settembre 1997
- 30) Carcinoma in situ of the breast result of conservative surgery and radiotherapy  
In coll. con N. Raffetto, A. Montagna, E. Banelli, A. Costa  
Breast and ovarian cancer  
Pisa 25-27 Settembre 1997
- 31) Adjuvant radiotherapy of soft tissue sarcomas  
In coll. con N. Raffetto, C. Biagini  
Huitieme Congres national de la société française de radiothérapie oncologique  
Paris Novembre 1997
- 32) Radioterapia ipofrazionata nel NSCLC localmente avanzato.  
In coll. con V. Donato, M. G. Petrongari, M. Valeriani, G. Castigliam, E. Banelli, R. Maurizi Enrici  
7° Congresso Nazionale FONICAP Bari 11-13 Giugno 1998
- 33) Radioterapia sintomatica nelle metastasi cerebrali da tumore polmonare  
In coll. con V. Donato, M. Valeriani, D. Musio, V. Tombolini, A. Costa, R. Maurizi Enrici  
7° Congresso Nazionale FONICAP, Bari 11-13 Giugno 1998
- 34) Radiotherapy and radiochemotherapy in locally advanced esophageal carcinoma  
In coll. con N. Raffetto, P. Bonfili, R. Caiazzo, M. F. Osti, E. Banelli, R. Maurizi Enrici  
17° Annual ESTRO meeting. Edinburgh Scotland 20-24 September 1998.
- 35) Ruolo della radioterapia associata ad ormonoterapia nei tumori della prostata localmente avanzato  
In coll. con V. Donato, M. Valeriani, D. Musio, V. Tombolini, E. Banelli, R. Maurizi Enrici  
VIII° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia Oncologica  
Ischia Ottobre 1998.
- 36) La radiochemioterapia nel cancro del canale anale

In coll. con N. Raffetto, V. Donato, M. F. Osti, M. Valentino, P. Torcia  
R. Maurizi Enrici  
VIII° Congresso Nazionale AIRO Milano, 25-27 Novembre 1998.

37) La radioterapia nel trattamento conservativo del cancro della laringe  
In coll. con N. Raffetto, V. Donato, V. De Santis, G. Scalabrino, P. Torcia,  
A. Vitturini  
VIII° Congresso Nazionale AIRO Milano, 25-27 Novembre 1998.

38) La radioterapia ipofrazionata nel carcinoma broncogeno localmente  
avanzato.  
In coll. con V. De Santis, V. Donato, M. Vinci, M. G. Petrongari, P. Bonfili, R.  
Maurizi Enrici  
VIII° Congresso Nazionale AIRO Milano, 25-27 Novembre 1998.

39) Radiotherapy in non Hodgkin 's cutaneous lymphomas  
In coll. con N. Raffetto, P. Torcia, V. Tombolini, R. Maurizi Enrici  
9° Congres national de la société française de radiothérapie oncologique  
Paris Novembre 1998. Da "Cancer Radiotherapie" Vol.2 N.5

40) Primary radiotherapy in early stage laryngeal carcinoma  
In coll. con N. Raffetto, P. Torcia, R. Maurizi Enrici  
9° Congres national de la société française de radiothérapie oncologique  
Paris Novembre 1998. Da "Cancer Radiotherapie Vol.2 N.5

41) Combined chemoradiotherapy in the treatment of bladder carcinoma  
In coll. con N. Raffetto, R. Maurizi Enrici, C. Biagini  
9° Congres national de la société française radiothérapie oncologique  
Paris Novembre 1998. Da "Cancer Radiotherapie" Vol.2 N.5

42) Radiochemioterapia dei tumori della testa e del collo in fase localmente  
avanzata; risultati di cinque anni di uno studio randomizzato  
In coll. con V. De Santis, A. Vitturini, V. Tombolini, D. Musio  
Da "RAYS" Atti IX° Congresso Nazionale AIRO, Cosenza 1999

43) La brachiterapia nel carcinoma dell'uretra femminile  
In coll. con N. Raffetto, A. Vitturini, P. Torcia, B. Campanella, R. Maurizi Enrici  
Da "RAYS", Atti IX° Congresso Nazionale AIRO, Cosenza 1999

44) La radiochemioterapia nelle neoplasie del canale anale  
In coll. con N. Raffetto, B. Campanella, P. Torcia, R. Maurizi Enrici  
Da "RAYS", Atti IX° Congresso Nazionale AIRO, Cosenza 1999

45) Stadio II della malattia di Hodgkin con fattori di rischio e stadio IIIA:  
confronto tra differenti volumi di irradiazione a parità di cicli di chemioterapia  
In coll. con M. Santoro, A. P. Anselmo, V. Donato, A. Costa, R. Maurizi Enrici  
Da "RAYS" , Atti IX Congresso Nazionale AIRO, Cosenza 1999

- 46) Adjuvant radiochemoteraphy and radiotherapy alone in the treatment of rectal cancer  
In coll. con N. Raffetto, P. Torcia, E. Banelli, R. Maurizi Enrici  
Da "Cancer Radiotherapie", Vol.3 suppl.1, Paris 1999
- 47) Radiotherapy and radiochemotherapy in the treatment of head and neck cancer results after five years of a randomized study  
In coll. con N. Raffetto, P. Torcia, V. Tombolini, A. Vitturini, R. Maurizi Enrici  
Da "Cancer Radiotherapie". Vol 3. Suppl.I. Paris 1999
- 48) Radiochemotherapy in the treatment of locally advanced head and neck cancer. Results after five years of a randomized study.  
In coll. con N. Raffetto, P. Torcia, V. De Santis, V. Donato, R. Maurizi Enrici  
European Journal Cancer Atti European cancer Conference, Vienna 1999
- 49) Neoadjuvant Radiotherapy and chemotherapy for advanced esophageal cancer  
In coll. con N. Raffetto, P. Torcia, A. Vitturini, V. Tombolini, R. Maurizi Enrici  
European Journal Cancer Atti 10th European Cancer Conference, Vienna 1999
- 50) La radioterapia d'urgenza delle metastasi cerebrali  
In Coll con A. Castrichino, V. Donato, G. Castigliani, M. De Nicolò, A. Costa, M.F. Osti, R. Maurizi Enrici  
Tumori Supp 2 to Volume 86 N° 4 July-August 2000
- 51) La radiochemioterapia nelle neoplasie del canale anale  
In coll con M. Valentino, F. Bianciardi, A. Casullo, N. Raffetto, G. Scalabrino, R. Castagna, A. Vitturini, R. Maurizi Enrici  
Tumori Supp 2 to Volume 86 N°4 July-August 2000
- 52) Risk factor associated with early death in hospitalized patient for neutropenic fever; a case report  
In coll. Con V. De Santis, V. Capparella, A. Castrichino, E. Banelli, R. Maurizi Enrici  
Tumori Supp 1 to Volume 87 N° July- August 2001
- 53) Irradiation of paraaortic lymph nodes in carcinoma of the cervix  
In coll con N. Raffetto, V. Tombolini, C. Caruso, A.M. Ascolese  
European Congress Society for therapeutic radiology and oncology  
ESTRO Prague 18/19 September 2002
- 54) Metastasi ossee: ruolo della Medicina Nucleare  
In coll con F. Scopinaro, G. De Vincentis, F. Monteleone, S. Remediani  
Corso di Diagnostica per Immagini, 23-28, Rieti Maggio 2002
- 55) Radioterapia e terapia radiometabolica delle metastasi ossee  
In coll con N. Raffetto, B. Spigone, A.M. Ascolese, C. Caruso  
Corso di Diagnostica per immagini; 29-35, Rieti maggio 2002

56) Radiotherapy and chemotherapy in the conservative treatment of anal canal carcinoma

In coll con N. Raffetto, M. Ascolese, A.M. Caruso, C. Vidiri, F. Drudi, M.F. Osti, V. Tombolini, R. Maurizi Enrici

Atti XII° Congresso Nazionale AIRO Cagliari 13-16 Ottobre 2002

57) Radiotherapy and chemotherapy in the conservative treatment of anal canal carcinoma

In Coll con N. Raffetto, A.M. Ascolese, C. Caruso, F.M. Drudi, V. Tombolini, R. Maurizi Enrici

Cancer Radiothérapie – 13e Congrès national de La Société française de radiothérapie oncologique – Paris 6-8 novembre 2002

58) The conservative treatment of anal carcinoma

In coll. Con N. Raffetto, A.M. Ascolese, C. Caruso, A. Papaleo, V. Tombolini, R. Maurizi Enrici

European Congress of Radiology – Copenhagen September 2003

59) Inguinal lymphnode involvement in anal canal cancer

In coll con N. Raffetto, F.M. Drudi, A.M. Ascolese, M. Carcaterra, C. Caruso, S. Monello, F. Soldà, R. Maurizi Enrici

European Congress of Radiology Supp 1 to Vol 13/ February 2003

# PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

## **In qualità di RELATORE/MODERATORE:**

- 1) Aggiornamenti in Onco-Ematologia: Carcinoma della mammella  
Rieti, 20 Aprile 2002
- 2) Radioterapia dei tumori della mammella nella paziente anziana  
Congresso Sanità 2004
- 3) La Radioterapia nei tumori dello stomaco  
Corso di aggiornamento in Oncologia  
Monterotondo – Febbraio 2004
- 4) La Radioterapia nei tumori del colon retto  
Corso di aggiornamento in Oncologia  
Monterotondo - Giugno 2004
- 5) La Radioterapia dei tumori della Tiroide  
Corso di aggiornamento in Oncologia  
Monterotondo - Giugno 2004
- 6) Evoluzione tecnica in Radioterapia  
Congresso Nazionale Tecnologia e Sanità  
Rieti – Giugno 2004
- 7) Diagnostic and therapeutic burning questions on lymphoproliferative  
diseases  
Rieti, 27-29 Ottobre 2006
- 8) Iperplasia prostatica benigna e carcinoma prostatico  
ASL RM/G  
Monterotondo (RM), 9-14 Giugno 2006
- 9) Evoluzione tecnologica in radioterapia: tecniche speciali  
Rieti, 24 novembre 2006
- 10) III° Corso di Aggiornamento Medico  
Amatrice, 21-22 Settembre 2007
- 11) I tumori cerebrali: l'imaging e le terapie integrate  
Terni, 28 Settembre 2007

- 12) Organizzazione del lavoro e gestione del rischio clinico nell'area radiologica e radioterapica tra innovazione tecnologica e umanizzazione delle strutture sanitarie  
Rieti, 6 Ottobre 2007
- 13) Volontariato in Oncologia: un percorso comune con le Istituzioni  
Rieti, 13 Dicembre 2007
- 14) XVIII° Corso residenziale di Aggiornamento – Università Sacro Cuore, Policlinico Universitario “A. Gemelli”: Moderna radioterapia, il controllo dei sintomi e d'intensificazione dei trattamenti  
Roma, 7-11 Aprile 2008
- 15) Confronto multidisciplinare sui gliomi e sulle metastasi dell'asse cranio-spinale  
Terni, 11 Settembre 2009
- 16) Mediterranean School of Oncology: Novità terapeutiche in Onco-Ematologia  
Terni, 23-25 Novembre 2008
- 17) I° Congresso Nazionale FIMOG - Il paziente oncologico anziano: quali bisogni, quali risorse  
Roma, 27-28 Febbraio 2009
- 18) XIX° Corso residenziale di Aggiornamento – Università Sacro Cuore, Policlinico Universitario “A. Gemelli”: Moderna radioterapia, tecnologie innovative, ricerca della qualità e nuovi ruoli professionali  
Roma 23-27 Marzo, 2009
- 19) Corso di aggiornamento polidisciplinare su Terapie con farmaci biologici: attualità e prospettive  
Rieti, 27 Giugno 2009
- 20) Sanità: assicurazione di qualità e radioprotezione  
Roma, 2 Luglio 2009
- 21) I° Corso Formazione G.O.G.I.: carcinoma mammario nell'anziano  
Roma, 25 Settembre 2009
- 22) V° Congresso Giornate Oncologiche dei Castelli Romani  
Frascati, 27-28 Novembre 2009
- 23) Confronto multidisciplinare sui gliomi e sulle metastasi dell'asse cranio-spinale  
Roma, 24 Febbraio 2010

- 24) I° Expert forum in Onco-Geriatria - La salute nell'anziano: un argomento che merita più attenzione  
Roma, 12-13 Marzo 2010
- 25) Il Carcinoma della prostata nel paziente anziano  
Rieti, 15 Maggio 2010
- 26) II° Corso di aggiornamento polidisciplinare su Terapie con farmaci biologici: attualità e prospettive  
Rieti, 10-11 Settembre 2010
- 27) Carcinoma della mammella nella paziente anziana: peculiarità biologiche, cliniche e terapeutiche. Dal caso clinico alla discussione interattiva  
Roma, 27 Settembre 2010
- 28) Corso AITRO Attualità in radioterapia: innovazione tecnologica e tecnica nella diagnosi e cura delle patologie neoplastiche  
Perugia, 8-9 Ottobre 2010
- 29) VI° Congresso Giornate Oncologiche dei Castelli Romani  
Frascati, 26-27 Novembre 2010
- 30) G.O.G.I. - La gestione multidisciplinare del carcinoma della mammella nella paziente anziana: innovazioni e controversie  
Roma, 20 Giugno 2011
- 31) L'epatocarcinoma nel paziente anziano – evoluzione clinica e approccio multidisciplinare diagnostico-terapeutico  
Roma, 27 Giugno 2011
- 32) Approccio multidisciplinare al grande killer nel paziente anziano  
Roma, 30 Settembre 2011
- 33) Confronto multidisciplinare sui tumori cerebrali nel paziente anziano: high tech o low tech?  
Rieti, 3 Dicembre 2011
- 34) La prevenzione da agenti cancerogeni nei luoghi di vita e di lavoro  
Santa Lucia di Fiamignano (RI), 17 Dicembre 2011
- 35) Attualità nella terapia integrata locoregionale delle neoplasie delle vie aeree-digestive superiori  
Taranto, 12-14 Gennaio 2012
- 36) La verifica del trattamento radioterapico: dal razionale alla pratica clinica  
Rieti, 12 Giugno 2012

- 37) Il carcinoma della mammella nella paziente anziana attualità nel percorso diagnostico-terapeutico  
21 Giugno 2012
- 38) V° Congresso Nazionale A.I.I.R.O.  
Rieti, 21-22 Settembre 2012
- 39) XXIII° Corso Residenziale di Aggiornamento – Università Sacro Cuore, Policlinico Universitario “A. Gemelli”: Moderna radioterapia e diagnostica per immagini: dalla definizione dei volumi alla radioterapia “adaptive”  
Roma, 11-15 Marzo 2013
- 40) OMCEO Rieti – Convegno dal titolo “Il Dolore”  
S. Rufina di Cittaducale (RI), 9 e 23 Marzo – 20 Aprile – 4 Maggio 2013
- 41) Controversie nella gestione del cancro della mammella  
Terni, 12 Aprile 2013
- 42) Patologia prostatica e deficit erettile – Inquadramento clinico e terapeutico  
Rieti, 11 maggio 2013
- 43) Innovazione e Integrazione in oncologia: “Prostate Cancer and locally advanced NSCLC”  
Roma, 16-17 Maggio 2013
- 44) Terminillo la Montagna del Cuore – 2° anno di attività – Monitoraggio: cosa è successo, quali i problemi, cosa faremo  
Rieti, 13 Novembre 2013
- 45) V° Corso di formazione G.O.G.I. – Focus sul carcinoma della mammella nella paziente anziana – stato dell’arte e opinioni a confronto  
Roma, 28 Novembre 2013
- 46) Course and Workshop of new frontiers of radiation oncology: re-irradiation  
Roma, 27-28 Febbraio 2014
- 47) ASL Rieti – Umanizzazione: come gli operatori sanitari possono coniugare la professionalità con l’umanizzazione delle cure  
Rieti, 28 Marzo e 17 Aprile 2014
- 48) La recidiva del cancro della mammella: vecchia o nuova malattia?  
Terni, 16 Maggio 2014
- 49) V° Rome Brachytherapy Meeting

Roma, 5-6 Giugno 2014

50) Aggiornamento in Urologia  
Rieti, 7 Giugno 2014

51) Radioterapia nei tumori della testa e del collo  
Rieti, 21 Giugno 2014

52) Gruppo AIRO - LAM – Aggiornamenti ed approcci emergenti nella  
radioterapia dei tumori gastrointestinali  
Chieti, 12 Settembre 2014

53) XVI° Congresso Nazionale G.O.I.M. – I trattamenti integrati dei tumori  
Roma, 15-17 Settembre 2014

54) VI° Corso di formazione G.O.G.I. – Focus sul carcinoma della mammella  
nella paziente anziana  
Roma, 8 Ottobre 2014

55) OMCEO Roma – Diagnosi e trattamento delle neoplasie in età  
geriatrica  
Roma, 6 e 20 Febbraio 2015

56) Incontro con gli esperti XIII edizione – Appropriately dell'imaging nella  
diagnostica e radioterapia dei tumori del sistema nervoso e testa collo  
Chieti, 26-27 Febbraio 2015

57) Incontro AIRO - LAM Innovazione clinico-tecnologica nel trattamento  
multimodale dei tumori della prostata  
Roma, 26 Marzo 2015

58) Disfagia e dolore nei tumori testa collo in trattamento  
radiochemioterapico  
Torrevecchia Teatina (CH), 8 Maggio 2015

59) VII° Convegno Nazionale A.I.I.R.O.  
Roma, 22-23 Maggio 2015

60) VII° Corso di formazione G.O.G.I. – Carcinoma della mammella nella  
paziente anziana  
Roma, 30 Ottobre 2015

61) ASL Rieti – Umanizzazione: come gli operatori sanitari possono  
coniugare la professionalità con l'umanizzazione delle cure  
Rieti, 19 e 24 Novembre 2015 – 3 Dicembre 2015

62) Luci ed ombre nella diagnosi e trattamento delle neoplasie polmonari  
nel Lazio

Roma, 27 Novembre 2015

- 63) I° Corso di formazione G.O.G.I.: Il carcinoma del colon e retto nel paziente anziano  
Rieti, 1 Aprile 2016
- 64) Il trattamento multidisciplinare dei tumori della prostata e del polmone  
Roma, 15 Aprile 2016
- 65) VIII° Corso di formazione G.O.G.I. – Carcinoma della mammella nella paziente anziana  
Roma, 21 Ottobre 2016
- 66) Target on: trattamento del carcinoma prostatico avanzato e resistente alla castrazione  
Roma, 11 Novembre 2016
- 67) OMCEO Roma – Rete oncologica regionale: il tumore della mammella: l'importanza della breast unit  
Roma, 25 Novembre 2016
- 68) ASL Rieti – Gestione strategica delle risorse umane: il team training per il benessere aziendale e la qualità assistenziale  
Rieti, 14 Dicembre 2016
- 69) Caratterizzazione e gestione della lesione focale epatica: il ruolo della ultrasonografia con mezzo di contrasto (CEUS)  
Terni, 8 Aprile 2017
- 70) Convegno Senologia 2017 nuovo imaging = nuove problematiche  
Terni, 9 Giugno 2017
- 71) II° RIMOG Satellite Symposium – New and emerging therapeutic options in geriatric oncology  
Siena, 23 Giugno 2017
- 72) G.O.G.I. – Approccio multidisciplinare al paziente con carcinoma della prostata: specialisti a confronto  
Rieti, 29 Settembre 2017
- 73) VIII° Convegno Nazionale A.I.I.R.O. - Umanizzazione in Radioterapia: non più soli nel dolore  
Aviano, 7 Ottobre 2017
- 74) IX° Corso di formazione G.O.G.I. – Carcinoma della mammella nella paziente anziana: stato dell'arte e opinioni a confronto  
Roma, 30 Novembre 2017
- 75) Le terapie di supporto in Radioterapia: verso una guida pratica

Roma, 4 Dicembre 2017

- 76) ASL Rieti – Attualità e prospettive della prevenzione nel Lazio e nella ASL Rieti  
Rieti, 12 Giugno 2018
- 77) U.M.O.G.-G.O.G.I – Focus sul carcinoma del colon e retto nel paziente anziano: stato dell'arte e opinioni a confronto  
Roma, 9 Luglio 2018
- 78) Il carcinoma della prostata primitivo e metastatico: risultati clinici, problematiche e strategie innovative  
Roma, 5 Ottobre 2018
- 79) Radioterapia e ormonoterapia nel carcinoma prostatico: standard terapeutici e nuove prospettive  
Perugia, 13 Novembre 2018
- 80) G.O.G.I – Il paziente oncologico anziano gestione e trattamento  
Siena, 23 Novembre 2018
- 81) X° Corso di formazione G.O.G.I. – Carcinoma della mammella nella paziente anziana  
Roma, 1 Febbraio 2018
- 82) Breast Unit: best practice  
Terni, 6-7 Giugno 2019
- 83) 3rd RIMOG State of the Art and Novelties in Geriatric Oncology  
Siena 20/09/2019
- 84) L'evoluzione delle cure palliative tra etica e medicina  
Tricase 18-19 ottobre 2019
- 85) Il carcinoma del colon retto nel paziente anziano  
Roma 21 ottobre 2019
- 86) L'approccio multidisciplinare nel carcinoma della prostata  
Roma 15 novembre 2019

## **In qualità di PARTECIPANTE:**

- 1) IV° Corso residenziale partenopeo di radioterapia – AIRO  
Napoli, 7-8 Giugno 2004
- 2) I° Master di Neuro-oncologia  
IFO – Roma, 20-22 Giugno 2006
- 3) La radioterapia nel trattamento multimodale delle metastasi ossee e cerebrali  
Taranto, 16-17 Marzo 2007
- 4) La salute nelle strutture sanitarie: dalla sicurezza al risk management  
Rieti, 16-18 Maggio 2007
- 5) VI° Corso Nazionale AITRO  
Evoluzione della moderna radioterapia: dalle tecniche innovative alla tomoterapia  
Aviano (PN), 26-27 Maggio 2007
- 6) XVII° Congresso AIRO  
Firenze, 10-13 Novembre 2007
- 7) II° Master di Neuro-oncologia  
IFO – Roma, 29-31 Gennaio 2008
- 8) Gli attuali indirizzi di trattamento della patologia oncologica della testa-collo  
Roma, 6 Marzo 2009
- 9) La gestione del rischio clinico l'applicazione della failure mode and effect analysis (FMEA) per la riduzione del rischio clinico in radioterapia oncologica  
Roma, 5-6 Febbraio 2010
- 10) Convegno Nazionale di Radioprotezione 2010 – La radioprotezione in ambito sanitario  
Bolzano, 15-17 Dicembre 2010
- 11) Nuovi orizzonti in diagnostica e terapia del tumore della mammella  
Terni, 20 Aprile 2012

- 12) Il sistema di valutazione delle performance organizzativa ed individuale  
Rieti, 20 Febbraio 2013
- 13) La radioterapia palliativa con tecniche speciali della malattia metastatica  
Terni, 21 Giugno 2013
- 14) La radioterapia palliativa con tecniche speciali della malattia metastatica  
Genova, 13 Settembre 2013
- 15) VI° Congresso Nazionale A.I.I.R.O.  
Trento, 4-5 Ottobre 2013
- 16) XXIII° Congresso AIRO 2013  
Giardini Naxos - Taormina, 26-29 Ottobre 2013
- 17) XXIV° Congresso Nazionale SIURO  
Bologna, 22-24 Giugno 2014
- 18) ASL Rieti – Verso i modelli ospedalieri per intensità di cure  
Rieti, 18 Settembre 2014
- 19) ASL Rieti – L'organizzazione e la gestione dell'Ospedale per intensità di cure  
Rieti, 6-7 Ottobre 2014
- 20) XXIV° Congresso AIRO 2014  
Padova, 8-11 Novembre 2014
- 21) XXV° Corso Residenziale di Aggiornamento – Università Sacro Cuore,  
Policlinico Universitario “A. Gemelli”: Moderna radioterapia e  
innovazione: visione, appropriatezza e sostenibilità  
Roma, 18-22 Maggio 2015
- 22) Light On – Nuova luce sul carcinoma prostatico  
Roma, 11-12 Settembre 2015
- 23) III° Simposio Annuale UPMC  
Roma, 18 Settembre 2015
- 24) XXV° Congresso AIRO 2015  
Rimini, 7-10 Novembre 2015
- 25) ASL Rieti – Degenza infermieristica e Discharge Room  
Rieti, 23 Maggio 2016

- 26) VII° Congresso Nazionale A.I.I.R.O. – Tumori cerebrali: dall'età pediatrica all'età adulta  
Bologna, 14-15 Ottobre 2016
- 27) XV° Giornata del sollievo  
Rieti, 28 Maggio 2017
- 28) La radioprotezione del paziente alla luce della direttiva 2013/59/EURATOM: strategie di applicazione nel servizio sanitario regionale tra punti di forza e criticità  
Roma, 23 Gennaio 2018
- 29) Highlights in radioterapia – Quali novità dai Congressi internazionali 2017  
Roma, 25 Gennaio 2018
- 30) L'attuazione del piano nazionale anticorruzione – ASL Rieti  
Rieti, 27 Giugno 2018
- 31) La centrale unica di dimissioni  
Potenza, 4 Luglio 2018
- 32) Highlights in radioterapia: 2018  
Roma, 24 Gennaio 2019
- 33) Riabilitazione in Oncologia  
Rieti 8/06/2019