

Curriculum formativo e professionale
formulato ai sensi degli artt. 19, 46 e 47 del DPR 445/2000
(dichiarazione sostitutiva di certificazione -dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà)

La sottoscritta **omissis** **omissis** **OMISSIS**
OMISSIS e residente a **OMISSIS**, consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del DPR 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità,

DICHIARA

i seguenti stati, fatti e qualità personali:

TITOLI DI STUDIO:

- Laurea in Medicina conseguita presso l'Università di Medicina e Farmacia "Gr. T. Popa" Iasi (Romania) con voto 9,75/10,00 nella sessione giugno 1996;
- Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Milano con voto 110/110 in data 27.10.2006 discutendo una tesi su **"Radioterapia 3D-CRT e con modulazione di intensità (IMRT): confronto tra 2 tecniche "parotid - sparing" nel trattamento dei tumori del distretto testa-collo;**
- Specializzazione in Radioterapia conseguita ai sensi del d. lgs. n. 368/1999 della durata legale di anni quattro presso l'Università di Medicina e Farmacia "Gr. T. Popa" Iasi (Romania) nella sessione di marzo 2001 (Diploma di Specializzazione in Radioterapia riconosciuto dal Ministero della Salute della Repubblica Italiana con provvedimento prot. n. 0035905 del 29 novembre 2007);
- Iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici Chirurghi della Provincia di Novara, posizione n.3832 con decorrenza iscrizione dal 10 maggio 2007;
- Dottorato di ricerca in Scienze mediche – Radioterapia conseguito presso l'Università di Medicina e Farmacia "Gr. T. Popa" di Iasi (Romania) – titolo conseguito in data 5/05/2008 (corso dottorato senza frequenza della durata di 6 anni) discutendo una tesi sul seguente argomento: **"Possibilità e limiti della cobaltoterapia nel trattamento complesso del carcinoma della laringe";**
- Master universitario di II livello in "Management sanitario e direzione di strutture complesse" - Titolo conseguito presso l'Università degli Studi Internazionali di Roma in data 18/12/2013 (1500 ore - 60 CFU) discutendo una tesi sul seguente argomento: **"Il sistema di accreditamento in ambito sanitario";**
- Master universitario di I livello in "Gestione della sperimentazione clinica in ematologia e oncologia" anno universitario 2020-2021 - Titolo conseguito presso l'Università Degli Studi di Roma Tor Vergata in data 7/10/2022 (1500 ore - 60CFU) discutendo una tesi sul seguente argomento: **"Observational study of health-related quality of life measures in breast cancer patients from 2019 to 2022";**
- Corso di perfezionamento "Creative Arts Therapies per il sostegno alla resilienza" anno accademico 2022 - 2023 - Titolo conseguito presso l'Università Degli Studi di Padova in data 8/10/2023 (1500 ore - 60CFU) discutendo una tesi sul seguente argomento: **"Significance of music therapy on anxiety, depression, and quality of life among adult people with cancer";**
- Corso di Mindfulness "Gestione Emotiva e Psicologia positiva" presso Istituto Europeo di

omissis

Psicologia Positiva (IEPP) con il titolo da conseguire di trainer/coach attualmente in corso

- Idoneità nell'avviso pubblico per titoli e colloquio per il conferimento incarico (quinquennale) di dirigente medico di seconda fascia - Direttore della Struttura Complessa di Radioterapia presso Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona titolo conseguito 18/03/2014;
- Idoneità nell'avviso pubblico per titoli e colloquio per il conferimento incarico (quinquennale) di dirigente medico di seconda fascia - Direttore della Struttura Complessa di Radioterapia presso Istituto Oncologico Veneto titolo conseguito nel 2014;
- Idoneità nell'avviso pubblico per titoli e colloquio per il conferimento incarico (quinquennale) di dirigente medico di seconda fascia - Direttore della Struttura Complessa di Radioterapia presso Azienda ULSS N.6 di Vicenza, titolo conseguito il 4/03/2015.

ESPERIENZE LAVORATIVE E/O PROFESSIONALI:

1) dal 1 marzo 2023 al tutt'oggi presto servizio a tempo pieno, in qualità di direttore sostituto dell' UOC Radioterapia presso l'AUSL Santa Maria Goretti di Latina – ospedale in collaborazione/ concordato con l'Università La Sapienza di Roma - , UOC Radioterapia, Dipartimento dei servizi, Via Guido Reni 1, Latina.

Nello svolgimento del incarico di direttore sostituto ho riportato annualmente la valutazione massima e ho raggiunto il 100% degli obiettivi assegnati.

Ho mostrato particolare interesse per trattamenti ipofrazionati/stereotassici ablativi per tumori primitivi della mammella, prostata, polmonari, cerebrali, recidive loco-regionali, oligometastasi linfonodali, cerebrali, ossee, polmonari, implementando schedule di trattamento innovative ipofrazionate moderate e spinte, nonché di radiocirurgia e trattamenti integrati radio-chemio-immunoterapici nei tumori polmonari, testa-collo, cerebrali, ginecologici, colon-retto, cute, melanoma.

Ho trattato in completa autonomia decisionale fino a 350 casi/anno con specifico incarico di alta professionalità per la governance della radioterapia stereotassica.

In questo periodo ho svolto:

- attività clinica ambulatoriale come prima visita, visite di controllo, consulenze multidisciplinari all'interno dell'azienda – circa 500 casi/anno
- gestione riunioni discussione casi clinici radioterapici svolti 2-4 volte/settimana – circa 1000 casi/anno
- elaborazione piani di cura ed erogazione trattamenti nel campo radioterapico per tutte le patologie soprattutto patologia mammaria e ginecologica, prostata, patologia colon-retto, tratto gastro-enterico superiore, con trattamenti integrati radio chemio immunoterapici, testa collo, linfomi, neoplasie cerebrali, neoplasie cutanee e metastasi ossee e cerebrali nonché patologia polmonare con tecnica stereotassica, circa 350 casi/anno, con particolare interesse per i trattamenti radioterapici eseguiti con tecniche speciali, sofisticate e ad alta complessità come quelle:
 - ad intensità modulata di dose (IMRT), nonché radioterapia volumetrica (VMAT) - circa 85% dei casi trattati;
 - trattamenti ipofrazionati con frazionamento moderato (90% casi di neoplasia mammaria trattata, 90% casi di neoplasia prostatica trattata), ultraipofrazionamento (Fast Forward, PBI - 7% casi di neoplasia mammaria) e ritrattamenti loco-regionali soprattutto neoplasia mammaria e metastasi ossee (3% casi di neoplasia mammaria);
 - tecnica stereotassica cerebrale frazione unica (SRS) o multipla e body (SBRT) – circa 15% dei casi trattati;
- simulatore PET/TC per definizione BTV, interpretando e utilizzando immagini

omissis

diagnostiche funzionali e morfologiche ai fini della pianificazione della radioterapia e della risposta al trattamento (circa 5% dei casi trattati) , nonché centraggio con la RMN per i pazienti con neoplasia prostatica e cerebrale (circa 60% dei casi trattati).

Ho svolto attività di gestione di budget della UOC con condivisione e monitoraggio periodico degli obiettivi negoziati con il personale della UOC con creazione di azioni correttive di miglioramento laddove necessari.

Ho svolto attività gestionale, organizzativa e clinica per garantire un funzionamento ottimale dei percorsi clinico-assistenziali dei pazienti afferenti alla struttura di UOC di Radioterapia Oncologica, nonché dei percorsi PDTA validati dall'Azienda per la gestione dei pazienti affetti da tumori maligni.

Mi sono adoperata attivamente per migliorare i tempi di risposta all'utenza, nonché l'offerta di servizi radioterapici implementando tecniche e schedule innovative e sulle collaborazioni aziendali ospedaliere interne e della provincia con aumento del numero delle prime visite e visite di controllo ambulatoriali, riduzione dei tempi di attesa alla prima visita, riduzione dei tempi previsti per l'inizio di terapia, riduzione della durata di terapia per utilizzo di schedule ipofrazionate moderate e ultraipofrazionate, aumento del numero di pazienti e siti trattati, utilizzo di tecniche stereotassiche ad alta complessità cerebrali e body e della reirradiazione.

Mi sono adoperata attivamente per l'implementazione della tecnologia AI (Artificial Intelligence) nella modalità di autocontouring dalla ditta Else Solutions attualmente in funzione demo. Inoltre, mi sono adoperata attivamente affinché diventi operativa l'implementazione della funzione IGRT/CBCT sull'acceleratore lineare Elekta Sinergy attualmente in corso e delle tecniche di controllo dei movimenti respiratori per maggiore precisione sulla posizione del bersaglio da irradiare con l'arrivo della nuova tac di centraggio 4D Canon e l'attivazione del sistema RPM Varian.

La collaborazione con la Radiologia e Medicina Nucleare consente di avere accesso ad esami sofisticati ed indispensabili per la corretta identificazione della posizione della malattia prima della pianificazione del trattamento, come la Risonanza Magnetica eseguita per i pazienti con la patologia prostatica e cerebrale e la PET/TC BTV per le neoplasie colon-retto, polmonari, testa collo, metastasi ossee e body con intento di trattamenti SBRT.

Mi sono adoperata attivamente per i lavori preliminari per l'implementazione della telemedicina e la valutazione della fattibilità per l'avvio della stereotassia ablativa per le aritmie ventricolari.

Ho partecipato attivamente alle riunioni multidisciplinari trasferendo conoscenze scientifiche di base in applicazioni assistenziali (cd. Ricerca traslazionale) .Ho partecipato attivamente alle riunioni DMT (Disease management Team) Breast Unit per il carcinoma della mammella svolte 1 volta a settimana con valutazione di circa 20 casi a riunione.

Referente per la Radioterapia Oncologica Latina nel gruppo di lavoro multidisciplinare della BREAST UNIT Latina.

Referente per la Radioterapia Oncologica Latina per il gruppo di lavoro Rete Senologica Regione Lazio.

Referente per la Radioterapia Oncologica Latina per Senonetwork Italia.

Ho partecipato attivamente alle riunioni DMT Neurochirurgia svolte 1 volta ogni 3-4 settimane con valutazione di circa 7-10 casi a riunione.

Ho partecipato attivamente alle riunioni DMT Ginecologia svolte 1 volta ogni 3-4 settimane con valutazione di circa 7-10 casi a riunione.

Ho partecipato attivamente nel gruppo di lavoro multidisciplinare delle neoplasie della prostata e

omissis

testa – collo.

Ho sviluppato capacità di gestire pazienti in ambiente multidisciplinare e di partecipare ai gruppi di lavoro e di ricerca.

Ho lavorato con simulatore CT GE BrightSpeed, simulatore PET/TC per definizione BTV, nonché centraggio con la RMN per la prostata.

Ho lavorato con acceleratori lineari Elekta Sinergy MLC e True Beam Varian MLC, con tecnologia IGRT CBCT e tecnologia surface guided radiation therapy “ Identify” Varian, nonché con sistemi di planning Monaco ed Eclipse e fusione di immagini Varian.

Ho partecipato attivamente ai gruppi di lavoro per il PDTA del polmone, PDTA delle neoplasie neuroendocrine attualmente in fase di elaborazione.

Ho partecipato attivamente come responsabile scientifico e relatore ai gruppi di lavoro multidisciplinari aziendali e territoriali per l'organizzazione di eventi scientifici formativi e divulgativi.

Con riguardo alla collaborazione interaziendale si fa rilevare di aver sempre dimostrato una grande disponibilità e flessibilità di partecipare ai gruppi di lavoro e/o di ricerca per far fronte alle esigenze del Dipartimento di appartenenza avviando proficue collaborazioni con:

- UOC Oncologia dell'Ospedale Santa Maria Goretti di Latina e del territorio per la gestione dei pazienti e l'organizzazione attiva di congressi intraregionali e nazionali;
- UOC Senologia e Breast Unit dell'Ospedale Santa Maria Goretti di Latina per la gestione dei pazienti e l'organizzazione attiva di congressi intraregionali e nazionali;
- UOC Urologia dell'Ospedale Santa Maria Goretti di Latina per organizzazione attiva di congressi intraregionali;
- UOC Urologia Universitaria La Sapienza presso l'ICOT, di Latina, per la gestione comune dei pazienti affetti da patologie uro-oncologiche, nonché organizzazione attiva di congressi intraregionali e nazionali;
- UOC Ematologia dell'Ospedale Santa Maria Goretti di Latina per l'organizzazione attiva di congressi intraregionali e studi clinici randomizzati “Studio in aperto, randomizzato di fase III di confronto tra un trattamento con radioterapia locale da sola o in combinazione con Obinutuzumab in pazienti con linfoma follicolare in stadio iniziale: lo studio GAZEBO della Fondazione Italiana Linfomi, codice studio : FIL_GAZEBO; responsabile per il trattamento radiante presso UOC Radioterapia di Latina
- UOC Chirurgia generale Formia per la gestione congiunta dei pazienti oncologici;
- UOC Radioterapia dell'Ospedale San Giovanni Addolorata, Campus Biomedico Policlinico Gemelli di Roma per la gestione congiunta dei pazienti che necessitano brachiterapia;
- UOC Ginecologia dell'Ospedale San Giovanni Addolorata di Roma ;
- UOC Radioterapia IFO per la gestione congiunta dei pazienti oncologici complessi in caso di reirradiazioni e/o oligometastatici nonché partecipazione a uno studio clinico randomizzato sul tumore della prostata;
- UOC Dermatologia Universitaria La Sapienza Terracina per l'organizzazione attiva di corsi aziendali per la creazione del gruppo di studio e lavoro per l'elaborazione del PDTA neoplasie cutanee e melanomi
- Associazioni di volontariato ANDOS /Le Capricciose/ Le Brigantesse della provincia di Latina per l'organizzazione di eventi scientifici formativi e divulgativi;
- Collaborazione con l'associazione Clown Therapy per l'attivazione terapie di supporto dei pazienti oncologici afferenti alla UOC Radioterapia di Latina.

Ho curato sempre gli aspetti inerenti la qualità percepita dell'assistenza da parte di pazienti e familiari e ho curato i rapporti con le associazioni di volontariato e con altre associazioni di rappresentanza dei cittadini.

omissis

Ho partecipato attivamente alla realizzazione di soluzioni migliorative dei processi lavorativi anche attraverso un costante rapporto e una costante interazione con colleghi e con le altre professionalità sanitarie oltre che con i superiori, con lo spirito d'integrazione e partecipazione (spirito di squadra) per migliorare le performance.

Nello svolgimento della mia attività ho sempre tenuto conto delle attese e delle esigenze dei pazienti operando con professionalità, attenzione e cortesia e promuovendo una comunicazione corretta ed efficace avendo cura di tutelare l'immagine dell'Azienda come dimostrato da vari encomi ricevuti.

Come membro e come centro di radioterapia collaboro col gruppo AIRO mammella per:

- Aggiornamento BEST CLINICAL PRACTICE;
- Progetto AIRO-LILT, Registro Breast Irradiata;
- **R**adioterapia **P**ost-operatoria dopo terapia **S**istemica **n**e**O**a**D**iuvante e chirurgia in pazienti affette da neoplasia mammaria – **RAPSODIA**;
- **F**ive **f**Raction whole **br**Ea**S**t adjuvant ultra-**H**yperfractionated radiotherapy with **S**imultane**O**us integrat**D** boost versus sequenti**A**l boost (FRESH – SODA): a phase 2 randomized controlled trial;

Ho ideato e avviato uno studio pilota a base di probiotici orali da Bactoblis K12 nella gestione della tossicità della mucosa orale nel trattamento radiante dei pazienti con neoplasie testa collo in corso di reclutamento.

Ho ideato e avviato come **responsabile scientifico**, un corso di formazione del personale della UOC Radioterapia e Fisica Sanitaria coinvolgendo medici, fisici e il comparto tramite l'Ufficio Formazione ASL Latina ottenendo l'accreditamento del corso attualmente attivo " Update in radioterapia oncologica: la qualità a garanzia della sicurezza del paziente. Un'esperienza di Comunità di pratica", presso UOC Radioterapia oncologica SM Goretti, Latina 16 aprile – 26 Novembre 2025, 10 moduli , 50 crediti ECM;

2) dal 1 gennaio 2022 al 28 febbraio 2023 ho prestato servizio a tempo pieno, in qualità di dirigente medico specialista in radioterapia con contratto di lavoro a tempo indeterminato, presso l'AUSL Santa Maria Goretti - ospedale in collaborazione/concordato con l'Università La Sapienza di Roma - , UOC Radioterapia, Dipartimento dei servizi, Via Guido Reni 1, Latina.

A decorrere dal 1° gennaio 2023 mi è stato conferito incarico professionale di altissima professionalità " Governance della radioterapia stereotassica" ai sensi dell'art. 27 del CCNL - Quadriennio 1998-2001 della dirigenza medica e veterinaria del SSN.

Ho trattato in completa autonomia decisionale circa 350 casi/anno con specifico incarico di alta professionalità per la governance della radioterapia stereotassica.

In questo periodo ho svolto:

- attività clinica ambulatoriale come prima visita, visite di controllo, consulenze multidisciplinari all'interno dell'azienda – circa 500 casi/anno
- gestione riunioni discussione casi clinici radioterapici svolti 2-4 volte/settimana – circa 1000 casi/anno
- elaborazione piani di cura ed erogazione trattamenti nel campo radioterapico per tutte le patologie soprattutto patologia mammaria e ginecologica, prostata, patologia colon-retto, tratto gastro-enterico superiore, con trattamenti integrati radio chemio immunoterapici, testa collo, linfomi, neoplasie cerebrali, neoplasie cutanee e metastasi ossee e cerebrali nonché patologia polmonare con tecnica stereotassica, circa 350 casi/anno, con particolare interesse per i trattamenti radioterapici eseguiti con tecniche speciali, sofisticate e ad alta complessità

omissis

come quelle:

- ad intensità modulata di dose (IMRT), nonché radioterapia volumetrica (VMAT) - circa 85% dei casi trattati;
- trattamenti ipofrazionati con frazionamento moderato (90% casi di neoplasia mammaria trattata, 90% casi di neoplasia prostatica trattata), ultraipofrazionamento (Fast Forward, PBI - 7% casi di neoplasia mammaria) e ritrattamenti loco-regionali soprattutto neoplasia mammaria e metastasi ossee (3% casi di neoplasia mammaria);
- tecnica stereotassica cerebrale frazione unica (SRS) o multipla e body (SBRT) – circa 15% dei casi trattati;
- simulatore PET/TC per definizione BTV, interpretando e utilizzando immagini diagnostiche funzionali e morfologiche ai fini della pianificazione della radioterapia e della risposta al trattamento (circa 5% dei casi trattati) , nonché centraggio con la RMN per i pazienti con neoplasia prostatica e cerebrale (circa 60% dei casi trattati).

Ho partecipato attivamente alle riunioni multidisciplinari trasferendo conoscenze scientifiche di base in applicazioni assistenziali (cd. Ricerca traslazionale).

Ho partecipato attivamente alle riunioni DMT (Disease management Team) Breast Unit per il carcinoma della mammella svolte 1 volta a settimana con valutazione di circa 20 casi a riunione.

Referente per la Radioterapia Latina nel gruppo di lavoro multidisciplinare della BREAST UNIT Latina.

Referente per la Radioterapia Latina per il gruppo di lavoro Rete Senologica Regione Lazio.

Referente per la Radioterapia Latina per Senonetwork Italia.

Ho partecipato attivamente alle riunioni DMT Neurochirurgia svolte 1 volta ogni 3-4 settimane con valutazione di circa 7-10 casi a riunione.

Ho partecipato attivamente alle riunioni DMT Ginecologia svolte 1 volta ogni 3-4 settimane con valutazione di circa 7-10 casi a riunione.

Ho partecipato attivamente nel gruppo di lavoro DMT delle neoplasie della prostata e testa – collo.

Ho sviluppato capacità di gestire pazienti in ambiente multidisciplinare e di partecipare ai gruppi di lavoro e di ricerca.

Ho lavorato con simulatore CT GE BrightSpeed, simulatore PET/TC per definizione BTV, nonché centraggio con la RMN per la prostata..

Ho lavorato con acceleratori lineari Elekta Sinergy MLC e True Beam Varian MLC, con tecnologia IGRT CBCT e tecnologia surface guided radiation therapy “ Identify” Varian, nonché con sistemi di planning Monaco ed Eclipse e fusione di immagini Varian.

Ho svolto attività di ricerca clinica per la patologia mammaria.

3) dal 1 giugno 2020 al 31 dicembre 2021 ho prestato servizio a tempo pieno, in qualità di dirigente medico specialista in radioterapia con contratto di lavoro a tempo indeterminato, presso l'AUSL Toscana Sud-Est - sede territoriale di Grosseto, Ospedale della Misericordia, UOC Radioterapia., Via Senese 161, Grosseto

A decorrere dal 1° aprile 2021 mi è stato conferito incarico professionale sulla gestione della patologia ginecologica ai sensi dell'art. 27 del CCNL- Quadriennio 1998-2001 della dirigenza medica e veterinaria del SSN.

Nello svolgimento del suddetto incarico professionale di durata triennale ho riportato la valutazione massima e ho raggiunto il 100% degli obiettivi assegnati.

Sono stata nominata dal Direttore dell'UOC Radioterapia per l'esperienza e la capacità acquisita nella gestione dei pazienti in ambiente multidisciplinare e nella partecipazione/guida di gruppi di

omissis

lavoro, responsabile del Gruppo Oncologico Multidisciplinare (GOM) dove ho partecipato attivamente alle riunioni del GOM trasferendo conoscenze scientifiche di base in applicazioni assistenziali (cd. Ricerca traslazionale) per le patologie ginecologiche, del tratto digerente superiore, del colon-retto, tumori cutanei e metastasi ossee/osteoneoplastiche.

Ho trattato in completa autonomia decisionale circa 350 casi/anno con specifico incarico di alta professionalità per la patologia ginecologica.

In questo periodo ho svolto:

- attività clinica ambulatoriale come prima visita, visite di controllo, consulenze multidisciplinari all'interno dell'azienda – circa 500 casi/anno
- elaborazione piani di cura ed erogazione trattamenti nel campo radioterapico per tutte le patologie soprattutto patologia mammaria e ginecologica, patologia colon-retto con trattamenti integrati radio chemio- immunoterapici, testa collo, prostata, neoplasie cutanee e metastasi ossee e cerebrali nonché patologia polmonare con tecnica stereotassica, circa 350 casi/anno, con particolare interesse per i trattamenti radioterapici eseguiti con tecniche speciali, sofisticate e ad alta complessità come quelle:
 - 3DCRT e ad intensità modulata di dose (IMRT), nonché radioterapia volumetrica (VMAT) – circa 90% dei casi trattati
 - tecnica stereotassica cerebrale frazione unica (SRS) o multipla e body (SBRT) – circa 10% dei casi trattati

Ho partecipato alle riunioni GOM (Gruppo oncologico multidisciplinare) Breast Unit per il carcinoma della mammella svolte 1 volta a settimana con valutazione di circa 10-20 casi a riunione.

Ho partecipato alle riunioni GOM Ginecologico per i carcinomi ginecologici svolte 1 volta a settimana con valutazione di circa 10-20 casi a riunione.

Ho partecipato alle riunioni GOM colon-retto per i carcinomi del tratto gastro-enterico inferiore svolte 1 volta a settimana con valutazione di circa 10-20 casi a riunione.

Ho partecipato alle riunioni GOM di Oste oncologia per le metastasi ossee svolte 1 volta a settimana con valutazione di circa 5-10 casi a riunione.

Ho partecipato alle riunioni GOM di tumori cutanei e melanomi svolte 1 volta a settimana con valutazione di circa 5-10 casi a riunione.

L'esperienza progressiva mi ha consentito di partecipare attivamente all'utilizzo avanzato del sistema di planning (TPS) Philips Pinnacle e dell'acceleratore lineare Elekta Synergy con tre energie 6/10/15MV, MLC 160 con l'ausilio della tecnologia IGRT (CTCB) per trattamenti IMRT-VMAT, nonché al potenziamento del sistema di fusione di immagini Mirada dimostrando capacità di interpretare e utilizzare immagini diagnostiche funzionali e morfologiche ai fini della pianificazione della radioterapia e della risposta al trattamento.

4) dal 1° giugno 2017 al 31 maggio 2020 ho prestato servizio a tempo pieno, in qualità di dirigente medico specialista in radioterapia con contratto di lavoro a tempo indeterminato, ai sensi dell'art. 42-bis del decreto legislativo n. 151/2001 presso l'IFO - Istituto Nazionale dei Tumori Regina Elena – IRCSS, UOC Radioterapia, via Elio Chianesi 53, Roma

A decorrere dal 1° aprile 2018 mi è stato conferito incarico professionale sulla gestione della patologia mammaria ai sensi dell'art. 27 del CCNL- Quadriennio 1998-2001 della dirigenza medica e veterinaria del SSN.

Nello svolgimento del suddetto incarico professionale di durata triennale ho riportato la valutazione positiva e ho raggiunto il 100% degli obiettivi assegnati.

Sono stata nominata dal Direttore dell'UOC Radioterapia per l'esperienza e la capacità acquisita

omissis

nella gestione dei pazienti in ambiente multidisciplinare e nella partecipazione/guida di gruppi di lavoro, responsabile del DMT per le patologie mammaria e ginecologiche.

Ho trattato in completa autonomia decisionale circa 350 casi/anno con specifico incarico di alta professionalità per la patologia mammaria.

In questo periodo ho svolto:

- attività clinica ambulatoriale come prima visita, visite di controllo, consulenze multidisciplinari all'interno dell'azienda – circa 500 casi/anno
- elaborazione piani di cura ed erogazione trattamenti nel campo radioterapico per la patologia mammaria ginecologica e metastasi ossee e cerebrali con tecnica stereotassica, circa 350 casi/anno, con particolare interesse per i trattamenti radioterapici eseguiti con tecniche speciali, sofisticate e ad alta complessità come quelle:
 - ad intensità modulata di dose (IMRT), nonché radioterapia volumetrica (VMAT) - f circa 90% dei casi trattati
 - tecnica 4D breath-hold (gating respiratorio e DIBH - RPM™ Respiratory Gating) per tutti i casi di neoplasia mammaria sinistra circa 100 casi/anno
 - tecnica stereotassica cerebrale frazione unica (SRS) o multipla e body (SBRT)– circa 10% dei casi trattati
 - la Radioterapia guidata dalle immagini (IGRT)- 100% dei casi trattati

Ho partecipato alle riunioni DMT (Disease Management Team) Breast Unit per il carcinoma della mammella svolte 1 volta a settimana con valutazione di circa 10-20 casi a riunione.

Ho partecipato alle riunioni DMT Ginecologico per i carcinomi ginecologici svolte 1 volta a settimana con valutazione di circa 10-20 casi a riunione.

Ho lavorato con simulatore CT GE LightSpeed, acceleratori lineari Clinac 2100 Varian con 3D-Line MLC e True Beam Varian, con tecnologia IGRT OBI (on-board imaging) e con sistemi di planning Aria Varian e fusione di immagini Varian e MIM.

Ho svolto attività di ricerca clinica per la patologia mammaria partecipando all'acquisizione e codifica di dati dei pazienti sottoposti alla radioterapia ipofrazionata moderata sulla mammella e drenaggi linfatici.

Ho partecipato attivamente alla realizzazione di soluzioni migliorative dei processi lavorativi anche attraverso un costante rapporto e una costante interazione con colleghi e con le altre professionalità sanitarie oltre che con i superiori, con lo spirito d'integrazione e partecipazione (spirito di squadra) per migliorare le performance.

Nello svolgimento della mia attività ho sempre tenuto conto delle attese e delle esigenze dei pazienti operando con professionalità, attenzione e cortesia e promuovendo una comunicazione corretta ed efficace avendo cura di tutelare l'immagine dell'Azienda come dimostrato da vari encomi ricevuti.

5) dal 1° marzo 2016 al 31 maggio 2017 ho prestato servizio a tempo pieno, in qualità di dirigente medico specialista in radioterapia con contratto di lavoro a tempo indeterminato, presso l'AUSL Toscana Sud-Est - sede territoriale di Grosseto, Ospedale della Misericordia, UOC Radioterapia., Via Senese 161, Grosseto

A decorrere dal 1° marzo 2016 mi è stato conferito incarico professionale per le patologie ginecologiche ai sensi dell'art. 27 del CCNL- Quadriennio 1998-2001 della dirigenza medica e veterinaria del SSN.

In questo periodo ho svolto attività clinica ambulatoriale come prima visita e elaborazione piani di cura nel campo radioterapico per tutte le patologie tumorali.

Sono stata nominata dal direttore dell'UOC, per l'esperienza e la capacità acquisita nella gestione

omissis

dei pazienti in ambiente multidisciplinare e nella partecipazione/guida di gruppi di lavoro, responsabile del Gruppo Oncologico Multidisciplinare (GOM) per le patologie ginecologiche, del tratto digerente superiore e del colon-retto.

In quest'ambito mi sono occupata della valutazione dei pazienti a seguito di prima visita radioterapica, ho partecipato attivamente alle riunioni del GOM trasferendo conoscenze scientifiche di base in applicazioni assistenziali (cd. Ricerca traslazionale) e ho elaborato piani di cura 3D per circa un centinaio di pazienti.

L'esperienza pregressa mi ha consentito di partecipare attivamente all'implementazione del sistema di planning (TPS) Philips Pinnacle e all'implementazione di un nuovo acceleratore lineare Elekta Synergy con tre energie 6/10/15MV, MLC 160 che permette l'utilizzo di tecniche moderne, sofisticate e ad alta complessità come quelle ad intensità modulata di dose e stereotassiche con l'ausilio della tecnologia IGRT (CTCB) per trattamenti IMRT-VMAT, nonché all'implementazione del sistema di fusione di immagini Mirada dimostrando capacità di interpretare e utilizzare immagini diagnostiche funzionali e morfologiche a fini della pianificazione della radioterapia e della risposta al trattamento.

Ho partecipato attivamente all'acquisizione e codifica di dati dei pazienti affetti del carcinoma del retto sottoposti alla radioterapia ultraipofrazionata short-course svolgendo attività di ricerca clinica.

Ho partecipato attivamente alla realizzazione di soluzioni migliorative dei processi lavorativi anche attraverso un costante rapporto e una costante interazione con colleghi e con le altre professionalità sanitarie oltre che con i superiori, con lo spirito d'integrazione e partecipazione (spirito di squadra) per migliorare le performance.

Nello svolgimento della mia attività ho sempre tenuto conto delle attese e delle esigenze dei pazienti operando con professionalità, attenzione e cortesia e promuovendo una comunicazione corretta ed efficace avendo cura di tutelare l'immagine dell'Azienda come dimostrato da vari encomi ricevuti.

6) dal 1° aprile 2012 al 29 febbraio 2016 ho prestato servizio a tempo pieno, in qualità di dirigente medico specialista in radioterapia con contratto di lavoro a tempo determinato, presso l'Azienda Ospedaliera "San Camillo – Forlanini", UOC Radioterapia, ASL Roma C, Circonvallazione Gianicolense 87, Roma.

A decorrere dal 1° aprile 2012 mi è stato conferito, ai sensi dell'art. 27 del CCNL-Quadriennio 1998-2001 della dirigenza medica e veterinaria del SSN, l'incarico professionale (c.d. alfa 3) per i trattamenti ginecologici con particolare riguardo alla patologia mammaria.

Nello svolgimento del suddetto incarico professionale di durata triennale (1/04/2012-31/03/2015) ho riportato la valutazione massima di OTTIMO ed ha raggiunto, nel quadriennio 1/04/2012-29/02/2016, il 100% degli obiettivi assegnati.

In questo periodo ho svolto :

- attività clinica ambulatoriale come prima visita, visita di controllo, consulenze multidisciplinari all'interno dell'azienda, nonché valutazione pazienti in trattamento radioterapico per circa 450 pz/anno;

- elaborazione piani di cura ed erogazione trattamenti nel campo radioterapico per circa 350 pz/anno per tutte le patologie tumorali, con particolare interesse per i trattamenti radioterapici eseguiti con tecniche speciali, sofisticate e ad alta complessità come quelle ad intensità modulata di dose e

omissis

stereotassiche e trattamenti integrati radio-chemioterapici/targeted therapy, collaborando con DH oncologico tramite l'attività multidisciplinare del centro.

Ho effettuato trattamenti conformazionali 3D-CRT (70% dei casi trattati), e con tecniche speciali in particolare **ad intensità modulata di dose** (IMRT) (30% dei casi trattati), acquisendo conoscenze ed esperienza nell'utilizzo dell'apparecchio di Tomoterapia e tecnologia IGRT per le patologie: mammaria, ginecologiche, testa collo, prostatica, polmonare, gastro-intestinale, melanomi, sarcomi, cerebrale, linfomi e patologia del sistema nervoso centrale benigna.

Ho partecipato attivamente all'implementazione delle tecniche radioterapiche ad intensità modulata di dose e ad alto gradiente di dose (TomoTherapy Hi Art) e all'integrazione nel processo radioterapico della piattaforma di imaging Focal CMS (fusione di immagini con TC, RM, PET) acquisendo una notevole esperienza e capacità di interpretare e utilizzare immagini diagnostiche funzionali e morfologiche ai fini della pianificazione della radioterapia e della risposta al trattamento.

Ho lavorato con simulatore CT Aquilion LB/Toshiba, acceleratori lineari di tipo Siemens Primus 6 e 15 MV, Siemens Artiste 6 e 15 MV, MLC 160 con tecnologia IGRT (CTCB), TomoTherapy Hi Art, e con sistemi di planning (TPS) Pinneacle/Lantis, sistemi di fusione di immagini CT/MRI/PET con Focal CMS.

Ho partecipato attivamente alla realizzazione di soluzioni migliorative dei processi lavorativi anche attraverso un costante rapporto e una costante interazione con colleghi e con le altre professionalità sanitarie oltre che con i superiori, con lo spirito d'integrazione e partecipazione (spirito di squadra) per migliorare le performance.

Nello svolgimento della mia attività ho sempre tenuto conto delle attese e delle esigenze dei pazienti operando con professionalità, attenzione e cortesia e promuovendo una comunicazione corretta ed efficace avendo cura di tutelare l'immagine dell'Azienda come dimostrato da vari encomi ricevuti.

Ho effettuato trattamenti con tecniche ad alto gradiente di dose come la stereotassi cerebrale per metastasi encefaliche e patologia benigna cerebrale e trattamenti di stereotassi body per tumori polmonari primitivi e metastasi polmonari, epatiche, surrenali, linfonodali ed ossee acquisendo grossa esperienza e trasferendo conoscenze scientifiche di base in applicazioni assistenziali (c.d. ricerca traslazionale).

Ho acquisito capacità di ideare, progettare e studiare schedule di trattamento innovative (ipofrazionate) sequenziali (es. carcinoma della mammella) o in associazione ai farmaci biologici (tumore del polmone, metastasi del polmone, metastasi linfonodali, metastasi surrenali).

Ho partecipato all'elaborazione della documentazione tecnico-scientifica con l'implementazione del servizio di Brachiterapia ginecologica endocavitaria con Iridium curando il primo paziente a giugno 2013.

Ho effettuato decine di trattamenti di brachiterapia intracavitaria after-loading nei tumori ginecologici.

Ho effettuato decine di trattamenti di ipertermia superficiale con tecnologia ALBA per le recidive loco-regionali della patologia mammaria e melanomi acquisendo una competenza specifica ed in questa veste ho collaborato con i colleghi oncologi radioterapisti del Policlinico Gemelli di Roma, dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea di Roma e con oncologi medici dell'IDI di Roma, gestendo pazienti in ambiente multidisciplinare e partecipando ai gruppi di lavoro e di ricerca.

Ho partecipato attivamente nel gruppo oncologico multidisciplinare (GOM) dei tumori ginecologici

omissis

svolte 1 volta ogni 2-3 settimane con valutazione di circa 10 casi a riunione.

Ho partecipato attivamente nel gruppo oncologico multidisciplinare (GOM) delle neoplasie mammarie svolte 1 volta a settimana con valutazione di circa 10 -20 casi a riunione.

Sono stata nominata dal Direttore dell'UOC Radioterapia per l'esperienza e la capacità acquisita nella gestione dei pazienti trattati con schedule ipofrazionate di trasferire le conoscenze scientifiche ed assistenziali e di gestire il passaggio dal frazionamento convenzionale al ipofrazionamento moderato per la patologia mammaria.

Il suddetto impegno che si è concretizzato :

- nell'implementazione delle schedule ipofrazionate moderate per la neoplasia mammaria con la progettazione del protocollo interno sulla patologia mammaria dell'UOC Radioterapia basato su linee guida professionali nell'ottica di ottimizzazione delle risorse umane e materiali (ipofrazionamento/abbattimento liste attesa), curando gli aspetti inerenti la qualità percepita dell'utenza (durata trattamento/pazienti anziani),

- definizione ed elaborazione dei Percorsi Diagnostico Terapeutici Assistenziali (PDTA) per il carcinoma della mammella promuovendo la multidisciplinarietà e la condivisione delle scelte terapeutiche con gli altri professionisti

- pubblicazione del PDTA Mammella sul sito dell'Azienda Ospedaliera San Camillo - Forlanini di Roma nel mese di febbraio 2015, dimostrando capacità di gestire pazienti in ambiente multidisciplinare e di partecipare/guidare gruppi di lavoro e/o di ricerca.

Ho rivestito il ruolo di **consigliere nel gruppo nazionale di studio della patologia mammaria dell'AIRO 2012-2014 con partecipazioni attive all'interno del sopra citato gruppo di studio** (presenze alle riunioni a Roma/Bologna, relazioni, elaborazioni di banche dati a livello nazionale - abstract ESTRO 2014 sullo stato della radioterapia ipofrazionata della mammella in Italia - organizzazione del congresso III ZOOM previsto per il 21 febbraio 2014).

Da gennaio 2014 al dicembre 2015 sono stata consigliere nel gruppo regionale AIRO LAM per il biennio 2014-2015 nell'ambito del quale mi sono occupata della progettazione del nuovo nomenclatore della regione Lazio per la Radioterapia Oncologica, attualmente in fase di valutazione finale a livello dei direttori UOC Radioterapia nella regione Lazio, nonché del capitolo sul integrazione alimentare dell'opuscolo per il paziente acquisendo una notevole esperienza e capacità di partecipare ai gruppi di lavoro e di ricerca.

Con riguardo alla collaborazione intraziendale si fa rilevare di aver sempre dimostrato una grande disponibilità e flessibilità che si è verificata in:

- creazione della Data base comune in collaborazione con il servizio di Oncologia della mammella;

- proposta e inizio di uno studio prospettico sulla tossicità cardiaca nelle paziente sottoposte alla radioterapia ipofrazionata della mammella in collaborazione con Dipartimento di Cardiologia;

- collaborazione attiva con il Dipartimento di Ematologia per uno studio retrospettivo sui linfomi di Hodgkins.

Nello svolgimento delle suddette attività ho acquisito una notevole capacità di svolgere attività di ricerca clinica (acquisizione e codifica di dati, supervisione di gestione di database, interpretazione statistica dei risultati ecc).

Con riguardo alla collaborazione interaziendale si fa rilevare di aver sempre dimostrato una grande disponibilità e flessibilità di partecipare ai gruppi di lavoro e/o di ricerca per far fronte alle esigenze del Dipartimento di appartenenza avviando proficue collaborazioni per attività di ricerca e studio con:

- il Dipartimento di Urologia/La Sapienza presso l' ICOT, di Latina, per uno studio prospettico sul ruolo della TAC perfusionale nel follow-up del carcinoma della prostata (abstract ESTRO 2014: CT Perfusion of prostate cancer before and after radiation therapy: early experience results);
- il Dipartimento di Neurochirurgia dell'Ospedale "Santa Maria Goretti" di Latina promuovendo una fattiva collaborazione tra l'ASL di Latina e l'UOC di Radioterapia dell'Azienda Ospedaliera "San Camillo-Forlanini" per la cura, con la tecnica di tomoterapia, dei tumori cerebrali benigni e le malformazioni arterio-venose;
- il Dipartimento di Ginecologia dell'Ospedale Santa Maria Goretti di Latina per uno studio retrospettivo sulla tossicità tardiva da radioterapia nel carcinoma dell'endometrio;
- il CNR di Napoli per uno studio retrospettivo sulla tossicità tardiva da radioterapia sui linfomi Hodgkins;
- l'UOC di Oncologia e l'UOC di Ortopedia dell'IFO per la tomoterapia preoperatoria nei sarcomi retroperitoneali;
- l'UOC di Oncologia dell'IDI - Istituto Dermatologico Italiano.per ipertermia nei melanomi;
- Associazioni di volontariato ANDOS della provincia di Latina per l'organizzazione di eventi scientifici formativi e divulgativi;

Ho curato sempre gli aspetti inerenti la qualità percepita dell'assistenza da parte di pazienti e familiari e ho curato i rapporti con l'associazione di volontariato "A.N.D.O.S." e con altre associazioni di rappresentanza dei cittadini.

7) dal 12 Luglio 2011 al 31 Marzo 2012 ho prestato servizio a tempo pieno, in qualità di dirigente medico specialista in radioterapia con contratto di lavoro a tempo determinato, presso l'IFO - Istituto Nazionale dei Tumori Regina Elena – IRCSS, UOC Radioterapia, Via Elio Chianesi, n.51, Roma, (in comando da AUSL Latina).

In questo periodo ho svolto attività clinica nel campo radioterapico come prima visita, visita di controllo, elaborazione piani di cura ed erogazione trattamenti nel campo radioterapico per tutte le patologie tumorali, con particolare interesse per i trattamenti 3D-CRT e ad alta complessità come quelle ad intensità modulata di dose (IMRT) nella cura dei tumori testa-collo, ginecologici, mammari, prostata e polmonari, nonché trattamenti radioterapici eseguiti con tecniche speciali e trattamenti integrati radio-chemioterapici/targeted therapy.

Ho interpretato e utilizzato immagini diagnostiche funzionali e morfologiche a fini della pianificazione della radioterapia e della risposta al trattamento. Ho studiato schedule di trattamento innovative (ipofrazionate) sequenziali o in associazione a farmaci biologici nel carcinoma della mammella (protocollo mammella hypo IRE) e neoplasie testa collo.

Sono stata incaricata dal direttore dell'UOC di Radioterapia a svolgere attività di consulenze specialistiche radioterapiche interaziendale per tutta la durata della mia permanenza gestendo i pazienti in ambiente multidisciplinare e dimostrando appropriatezza nel trasferire conoscenze scientifiche di base in applicazioni assistenziali (cd. Ricerca traslazionale) come certificato anche dall'encomio scritto ricevuto da parte del Direttore FF UOC Radioterapia, la dott.ssa Pinnarò Paola.

Ho partecipato attivamente ai GOM delle neoplasie testa-collo e della prostata sviluppando capacità di gestire pazienti in ambiente multidisciplinare e di partecipare ai gruppi di lavoro.

Ho effettuato circa 300 casi/anno di trattamenti 3D-CRT e ad intensità modulata di dose IMRT per le patologie testa-collo, ginecologiche, mammaria, della prostata, gastro-intestinale, sarcomi, polmonari.

Ho seguito trattamenti con tecniche stereotassiche cerebrale frameless e body con tecnica 4D breath-hold (gating respiratorio e DIBII) con controllo del posizionamento e del set-up del paziente. Ho lavorato con simulatore CT, acceleratori lineari Clinac 2100 Varian, con 3D-Line MLC, con

tecnologia IGRT OBI (on-board imaging) e con sistemi di planning Eclipse e BrainLab.

Ho svolto attività di ricerca clinica con acquisizione e codifica di dati per la patologia mammaria e prostatica.

8) dal 21 Giugno 2008 al 31 Marzo 2012 ho prestato servizio a tempo pieno, in qualità di dirigente medico specialista in radioterapia con contratto di lavoro a tempo determinato, presso l'AUSL Santa Maria Goretti, UOC_Radioterapia, Via Guido Reni 1, Latina.

In questo periodo ho svolto attività clinica ambulatoriale come prima visita, visita di controllo, consulenze multidisciplinari all'interno dell'azienda, nonché valutazione pazienti in trattamento radioterapico per circa 350 pz/anno, elaborazione piani di cura ed erogazione trattamenti nel campo radioterapico per circa 250pz /anno per tutte le patologie tumorali.

Ho sviluppato particolare interesse per i trattamenti integrati radio-chemioterapici nei tumori testa-collo, ginecologici, della prostata, mammari, studiando schedule di trattamento innovative (ipofrazionate) nel carcinoma della mammella, collaborando con DH oncologico per le terapie integrate radio-chemioterapiche tramite l'attività multidisciplinare del centro e promuovere l'utilizzo di farmaci antineoplastici nell'ambito della gestione dei trattamenti associati radio-chemioterapici, in grado di potenziare l'effetto della radioterapia ad esempio l'integrazione di Cetuximab e trattamento chemioterapico neoadiuvante TPF nei tumori testa collo avanzati.

Sono stata nominata dal Direttore dell'UOC Radioterapia per l'esperienza e la capacità acquisita nella gestione dei pazienti trattati con schedule ipofrazionate di trasferire le conoscenze scientifiche ed assistenziali e di gestire il passaggio dal frazionamento convenzionale al ipofrazionamento moderato per la patologia mammaria tramite la progettazione del protocollo interno trattamenti ipofrazionati della patologia mammaria

Ho partecipato attivamente nel gruppo di lavoro multidisciplinare delle neoplasie testa - collo, mammarie e ginecologiche acquisendo esperienza e sviluppando capacità di gestire pazienti in ambiente multidisciplinare e di partecipare ai gruppi di lavoro e di ricerca.

Sono stata incaricata dal direttore dell'UOC di Radioterapia a svolgere attività di consulenze specialistiche radioterapiche intraaziendale dimostrando una notevole capacità di trasferire conoscenze scientifiche di base in applicazioni assistenziali.

Ho lavorato con simulatore CT, simulatore PET/TC per definizione BTV, interpretando e utilizzando immagini diagnostiche funzionali e morfologiche a fini della pianificazione della radioterapia e della risposta al trattamento. Ho lavorato acceleratori lineari Saturn e Clinac 2100 Varian 3D-Line MLC con tecnica 3D-CRT e con sistemi di planning Eclipse.

Ho ideato e progettato la creazione di un data base comune per il carcinoma della mammella in collaborazione con l'UOC di Oncologia dell'Azienda USL di Latina e con l'Università "La Sapienza"- Facoltà di Medicina, sede di Latina, dimostrando una notevole capacità nell'attività di ricerca clinica (acquisizione e codifica di dati, supervisione di gestione di database, interpretazione statistica dei risultati ecc).

Ho svolto attività didattica come cultore della materia nell'ambito del corso di Oncologia presso l'Università "La Sapienza"- Facoltà di Medicina, sede di Latina, anno accademico 2009-2010 e 2010-2011.

Ho curato sempre gli aspetti inerenti la qualità percepita dell'assistenza da parte di utenti e familiari e con le associazioni di volontariato "A.N.D.O.S." e "Valentina" di Latina e con le associazioni di rappresentanza dei cittadini.

Ho partecipato attivamente alla realizzazione di soluzioni migliorative dei processi lavorativi anche attraverso un costante rapporto e una costante interazione con colleghi e con le altre professionalità

omissis

sanitarie oltre che con i superiori, con lo spirito d'integrazione e partecipazione (spirito di squadra) per migliorare le performance.

Nello svolgimento della mia attività ho sempre tenuto conto delle attese e delle esigenze dei pazienti operando con professionalità, attenzione e cortesia e promuovendo una comunicazione corretta ed efficace avendo cura di tutelare l'immagine dell'Azienda come dimostrato da vari encomi ricevuti.

9) dal 1° Agosto 2001 al 19 Settembre 2006 ho prestato servizio a tempo pieno presso l'Ospedale Clinico Universitario "Sf. Spiridon", Clinica di Oncologia Generale e Radioterapia, Via Independentei 1, 6600, Iasi (Romania), in qualità di dirigente medico specialista in radioterapia a tempo pieno, con contratto di lavoro a tempo indeterminato (in aspettativa senza assegni dal 1 Gennaio 2003 al 31 Dicembre 2005)*.

** Il servizio all'estero è stato riconosciuto, ai sensi dell'art. 2 della legge 10 luglio 1960, n.735, dalla Regione Lazio con provvedimento n. B03644 del 12 agosto 2013.*

In questo periodo ho svolto attività clinica nel campo radioterapico per tutte le patologie tumorali dimostrando capacità di trasferire conoscenze scientifiche di base in applicazioni assistenziali.. In particolare mi sono occupata dei trattamenti radioterapici ed integrati radio-chemioterapici nei tumori testa collo. Ho partecipato attivamente nel gruppo di lavoro multidisciplinare delle neoplasie testa-collo, mammarie, ginecologiche e colon-retto sviluppando capacità di gestire pazienti in ambiente multidisciplinare e di partecipare ai gruppi di lavoro e di ricerca.

Ho lavorato con simulatore CT AcQSim/Philips e acceleratori lineari tipo Varian 2100 e di cobaltoterapia, collimatori Multilives Collimators e con sistemi di planning Pinneacle e Plato.

Ho seguito i trattamenti di brachiterapia intracavitare after-loading con Iridium nei tumori ginecologici.

Ho svolto attività didattica nell'ambito del corso di Semeiotica medica e Igiene presso l'Università "Dimitrie Cantemir", Scuola di infermiere, sede di Iasi, Romania, anno accademico 1998-1999; attività didattica nell'ambito del corso di Semeiotica medica, Pediatria, Ginecologia, presso l'Università "Dimitrie Cantemir", Scuola infermieristica, sede di Vaslui (Romania), anno accademico 1997-1999; attività didattica nell'ambito del corso di Oncologia presso l'Università "Gr.T.Popa", Facoltà di Medicina, Iasi Romania, anno accademico 2000-2002.

Ho lavorato per la tesi di dottorato presso l'Università di Medicina e Farmacia "Gr T Popa", Iasi, Romania conseguendo il titolo di dottore in medicina in data 5.05.2008 discutendo una tesi sul seguente argomento: "Possibilità e limiti della cobaltoterapia nel trattamento complesso del carcinoma della laringe. A tale proposito ho sviluppato **capacità di svolgere attività di ricerca clinica (acquisizione e codifica di dati, supervisione di gestione di database, interpretazione statistica dei risultati ecc).**

Ho partecipato attivamente alla realizzazione di soluzioni migliorative dei processi lavorativi anche attraverso un costante rapporto e una costante interazione con colleghi e con le altre professionalità sanitarie oltre che con i superiori, con lo spirito d'integrazione e partecipazione (spirito di squadra) per migliorare le performance.

Nello svolgimento della mia attività ho sempre tenuto conto delle attese e delle esigenze dei pazienti operando con professionalità, attenzione e cortesia e promuovendo una comunicazione corretta ed efficace avendo cura di tutelare l'immagine dell'Azienda come dimostrato da vari encomi ricevuti.

** Il servizio all'estero è stato riconosciuto, ai sensi dell'art. 2 della legge 10 luglio 1960, n.735, dalla Regione Lazio con provvedimento n. B03644 del 12 agosto 2013.*

Dichiara, altresì, che non ricorrono, in tutti i periodi di servizio sopra riportati, le condizioni di cui all'art. 46, ultimo comma, del D.P.R. 20 dicembre 1976 n.761.

SOGGIORNI DI STUDIO E DI ADDESTRAMENTO PROFESSIONALE (attinenti alla disciplina e effettuati in rilevanti strutture italiane o estere, di durata non inferiore a tre mesi, con esclusione dei tirocini obbligatori):

1) dal 1° Gennaio 2003 – al 31 Dicembre 2005 ho prestato servizio presso l'**Istituto Europeo di Oncologia (IEO), Dipartimento di Radioterapia, via Ripamonti 435, 20141 Milano - IRCCS**, in qualità di titolare di Borsa di studio in aspettativa da Ospedale Universitario "S.Spiridon", Via Independentei 1, 6600 Iasi, Romania, Clinica di Oncologia Generale e Radioterapia.

Ho svolto attività di ricerca ed attività clinica nel campo radioterapico come borsista ammessa nel programma "Stereotassia e IMRT".

Ho dimostrato particolare interesse ed acquisito competenze ed esperienze per i trattamenti radioterapici eseguiti **con tecniche sofisticate e ad alta complessità come quelle ad intensità modulata di dose e stereotassi** e trattamenti integrati radio-chemioterapici/targeted therapy, soprattutto relativi al testa collo (esperienza e competenza trasferita nell'ambito della **tesi di dottorato di ricerca sul carcinoma della laringe discussa presso l'Università di Medicina e Farmacia "Gr. T. Popa" di Iasi -Romania**).

Ho seguito procedure endoscopiche come la laringoscopia diretta con fibre acquisendo conoscenze e competenze.

Ho partecipato ai lavori del Gruppo Oncologico Multidisciplinare ginecologico e della prostata acquisendo una notevole capacità di gestire pazienti in ambiente multidisciplinare e di partecipare ai gruppi di lavoro e di ricerca.

Ho effettuato trattamenti 3D-CRT e ad intensità modulata di dose per le patologie testa-collo, ginecologiche, gastro-intestinale e polmonari, trattamenti di stereotassi (cerebrale e body) con tecnica breath-hold (gating e DIBH), trattamenti con archi dinamici IMRT per il carcinoma prostatico.

Ho seguito e studiato schedule di terapia innovative (iperfrazionate) sequenziali o in associazione a farmaci biologici nelle neoplasie testa-collo e terapie intraoperatorie nel carcinoma della mammella (studio ELIOT, studio ipofrazionato IEO).

Ho seguito i trattamenti di brachiterapia intracavitare after-loading nei tumori ginecologici e brachiterapia interstiziale nei tumori della prostata con impianti (seeds) permanenti.

Ho seguito ed acquisito competenze nella procedura di posizionamento di fiducials nella prostata sotto guida ecografica.

Ho lavorato con acceleratori lineari Saturn, Clinac 600 e Clinac 2100 da Varian MLC, con tecnologia IGRT OBI e CBCT (kV e MV), ExacTrac IR kV e con sistemi di planning BrainLab, 3DLine, Eclipse, CadPlan e Plato .

Ho acquisito una notevole capacità nell'interpretare e utilizzare immagini diagnostiche funzionali e morfologiche ai fini della pianificazione della radioterapia e della risposta al trattamento.

Ho svolto attività di ricerca clinica con acquisizione e codifica di dati per la patologia prostatica nonché elaborazione di un Data base per il carcinoma della laringe per definire la tesi di dottorato di ricerca sul carcinoma della laringe con acquisizione e codifica di dati, gestione di database, interpretazione statistica dei risultati.

omissis

2) **Istituto Europeo di Oncologia di Milano- IRCCS- Dipartimento di Oncologia Medica. Titolare di Borsa di studio della durata di un anno (dall' 1/02/2007 al 31/01/2008)** in posizione di aspettativa da Ospedale Universitario "Sf.Spiridon"- Iasi, Romania.

Ho svolto attività di ricerca ed attività clinica nel campo oncologico come borsista ammessa nel programma "Cellule tumorale circolante".

Come attività clinica ho seguito i trattamenti chemioterapici effettuati in regime di Day-Hospital per tutte le patologie tumorali e, in particolare i **trattamenti integrati radio-chemioterapici/targeted therapy testa-collo** e l'ambulatorio di follow-up e trattamento adiuvante /metastatico della mammella.

Publicazioni /abstract / poster / altro presentate:

1.The impact of dose in anticancerous chemotherapy – Navelbine.G Boboc, poster of the 11th National Congress of Pharmacy, Iasi, October 1998 and abstract in the volume of the Congress

2. Comment at the cases of ORL cancers in Clinic of Radiology - Oncology,"St.Spiridon"University Hospital Iasi between 1990 – 1995. MR Galesanu, D Ciornea, G Boboc, communication to the National Conference of Oncology, Bucharest, 19-20 November 1998; abstract in the volume of the Conference

3.The definitive radiotherapy in the hypopharynx cancer in advanced stages. E Bild, G Boboc, communication to the 7-th Congress of ORL, Bucharest, May 1999; abstract in the volume of the Conference

4. The concomitant radio-chemotherapy in the lung non small cell cancer.Boboc G, Bild E, communication to the National Conference of Oncology, Bucuresti, 14-16 October 1999; abstract in the volume of the Conference

5.Accelerated radiotherapy versus radiotherapy with conventional fractionation in the lung cancer advanced stages.G Boboc, E Bild, communication to the National Conference of Oncology, Bucuresti,14-16 October 1999; abstract in the volume of the Conference

6. Long term results and pattern of failures after radiotherapy alone for laryngeal carcinoma. G Kacso, V Cernea, D Martin, G Boboc, M Muresan, N Todor, N Ghilezan.Cancer Institute "I Chiricuta", Cluj - Napoca.Communication of 3-rd Balkan Congress of Oncology, Poiana-Brasov, Romania, September 2000; abstract in "Radiotherapy and Medical Oncology", 2000, 2, VI: 35S

7.Radiotherapy alone in larynx carcinoma : 1985-1995 experience of Oncological Institute " I Chiricuta" Cluj. G Kacso, D Martin, V Cernea, G Boboc, C Florescu, M Muresan, N.Todor. Radioterapie & Oncologie Medicala, Journal of Romanian Society of Radiation Therapy and Medical Oncology 2001; 2 (VII) 168-175

8. Comment at the cases of cervix cancers in Clinic of Oncology - Radiotherapy,"Sf. Spiridon" Emergency Clinical Hospital Iasi between 1995 – 1999. E Bild, D Ciornea, S Gheorghiu, G Boboc, G Georgescu, M Moscalu, communication to the National Conference of Oncology, Bucharest, 23-24 November 2001; abstract in the volume of Congress

9. Ethyol (740mg/m2) – Toxicity evaluance. S Gheorghiu, E Bild, G Boboc, E Musat, L Vasiliu, D Clement, L Miron, communication to the National Conference of Oncology, Bucharest, 23-24 November 2001 and abstract in the volume of Congress, pg.42

omissis

10. From empiric radiation therapy to conformal radiotherapy based on molecular medicine. E Bild, E Musat, G Boboc, A Muntenu, E Albuiescu, C Ion, I Giurgiu, A Cristea, communication to the National Conference of Oncology, „Highlights in Oncology ” Craiova - Caciulata, 7-10 November 2002; abstract in the volume of the Conference pg.86

11. Radiotherapy alone vs postsurgical radiotherapy in advanced larynx carcinoma. G Boboc, E Bild, V Costinescu, communication to the National Conference of Oncology, Craiova-Caciulata, 7-10 November 2002; abstract in the volume of the Conference pg.101-2

12. Radiotherapy alone in laryngeal carcinoma: 1990-1999 experience of Clinic of Oncology - Radiotherapy, "St.Spiridon" Emergency Clinical Hospital Iasi. G Boboc, E Bild, communication to the National Conference of Oncology, Craiova-Caciulata, 7-10 November 2002; abstract in the volume of the Conference pg.103-4

13. Thyroid dysfunction in patients treated with radiotherapy for head and neck. D Alterio, B Gibelli, BA Jereczek-Fossa, B Franchi, E Rondi, V Piazzzi, M Valenti, M Pasetti, M Ciocca, P Canino, G Boboc, communication to AIRO, Torino, 17-20 October 2004; published in supplementi di Tumori, vol 4, No 1: S161-S166, 2005

14. New teenic modalities in head and neck cancer radiotherapy, G Boboc, F Rosca, E Bild, communication to National Conference of Oncology, Bucharest, 23-25 June 2005; published in Revista Romana de Oncologie, vol 42, No 2: 43-44, 2005

15. Combined therapies in head and neck cancer radiotherapy in the third millennium, G Boboc, F Rosca, E Bild, communication to National Conference of Oncology, Bucharest, 23-25 June 2005; published in Revista Romana de Oncologie, vol 42, No 2:44, 2005

16. Thyroid disorders in patients treated with radiotherapy for head and neck cancer: a retrospective analysis of seventy-three patients. Alterio D, Jereczek-Fossa BA, Franchi B, D'Onofrio A, Piazzzi V, Rondi E, Ciocca M, Gibelli B, Grosso E, Tradati N, Mariani L, Boboc GI, Orecchia R. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2007; 67(1):144-50

17. Fatigue during radiotherapy (RT) for head and neck cancer: prospective study on 117 consecutive patients. BA Jereczek-Fossa, B Franchi, D Alterio, L Santoro, G. Boboc, A Kowalczyk, MR Fiore, P Canino, R Bruschini, R Orecchia. Poster 838 to the ESTRO 25 Leipzig Germany 8-12 October 2006 and abstract in RadiothOncol 2006; 81 (Suppl 1) : S340-341

18. Dose escalation radiotherapy for prostate cancer with dynamic arcs 3 - dimensional conformal radiotherapy technique: results of 466 consecutive patients. BA Jereczek-Fossa, A Vavassori, D Zerini, G Ivaldi, C Fodor, L Santoro, B Avuzzi, G Boboc, M Trovo, B Franchi, F Serafini, G Catalano, D Alterio, R Lazzari, MC Leonardi, G Piperno, A Fodor, R Cambria, F Cattani. Communication to the XVI SIURo National Congress, Genova, Italy, 30 November – 3 December 2006 and abstract no 30 in the volume of congress, pg 12

19. Hypofractionated 3D conformal radiotherapy in early stage prostate cancer and transabdominal ultrasonography: preliminary results. D Zerini, BA Jereczek-Fossa, M Trovo, A Vavassori, F Cattani, C Garibaldi, R Cambria, G Ivaldi, M Valenti, F Serafini, B Franchi, B Avuzzi, MR Fiore, G Boboc, P Fossati, G Musi, B Rocco. Poster to the XVI SIURo National Congress, Genova, Italy, 30 November – 3 December 2006; abstract no 29 in the volume of congress, pg 11

20. Transabdominal ultrasonography, computed tomography and electronic portal imaging for 3-Dimensional conformal radiotherapy for prostate cancer. BA Jereczek-Fossa, F Cattani, C Garibaldi, D Zerini, R Cambria, GI Boboc, M Valenti, A Kowalczyk, A Vavassori, GB Ivaldi, M Ciocca, DV Matei, O De Cobelli, R Orecchia. *Strahlenther & Onkol.* 2007; 11: 1-7
21. Analysis of dose distribution to acoustic structures during postoperative radiotherapy for parotid tumors: correlation with audiometric endpoints. Jereczek-Fossa BA, Boboc G, Rondi E, Zarowski A, Cammarota F, Alterio D, Griseri M, Ciocca M, Vitolo V, Fiore MR, Calabrese L, Gugliano G, Milani F, Orecchia R. Communication to the XVII National Congress AIRO, Firenze, 10-13 November 2007 and published in *supplementi di Tumori*, vol 6, no 1: S165, 2007
22. Analysis of the dose distribution to the femoral structures in conformal radiotherapy for prostate cancer: comparison of 4 irradiation techniques. Cambria R, Jereczek-Fossa BA, Cammarota F, Boboc G, Cattani F, Garibaldi C, Zerini D, Ivaldi GB, Valvassori A, Matei V, Scardino E, De Corbelli O, Orecchia R. Communication to the XVII National Congress AIRO, Firenze, 10-13 November 2007, published in *suppl. Tumori*, vol 6, No 1: S162-163, 2007
23. Preliminary report of acute toxicity in a group of 270 patients enrolled in a pilot study of hypofractionated radiotherapy after breast conserving surgery. Ivaldi GB, Leonardi MC, Fodor C, Zerini D, Ferrari AM, Serafini F, Fiore MR, Arangio A, Griseri M, Minissale A, Vitolo V, Franchi B, Boboc G, Crispi M, Cocola A, Petazzi E et al. Communication in XVII National Congress AIRO, Firenze, 10-13 November 2007 and published in *suppl. Tumori*, 2007; vol 6, No 1: S216-217
24. Unusual cancers of head and neck region: European Institute of Oncology (IEO) experience on postoperative radiotherapy in patients with parotid gland tumors. Alterio D, Jereczek-Fossa BA, Griseri M, Boboc G, D'Onofrio A, Catalano G, Calabrese L, Fiore MR, Vitolo V, Minissale A, Serafini F, Orecchia R. Communication to the XVII National Congress AIRO, Firenze, 10-13 November and published in *suppl. Tumori*, vol 6, No 1: S180-181, 2007
25. Is more always better (and safe)? Dose escalation for prostate cancer: preliminary results in 542 patients treated with 3-dimensional conformal dynamic arc technique. Jereczek-Fossa BA, Zerini D, Fodor C, Santoro L, Fodor A, Boboc G, Cambria R, Cattani F, Garibaldi C, Trovò M, Avuzzi B, Ivaldi GB, et al. Communication to the XVII National Congress AIRO, Firenze, 10-13 November 2007 and published in *suppl. Tumori*, vol 6, No 1: S164-165, 2007
26. Sooner or later? Preliminary results in 411 prostate cancer patients treated with post-operative or salvage radiotherapy. Jereczek-Fossa BA, Minissale A, Fodor C, Zerini D, Laudati A, Cambria R, Cattani F, Garibaldi C, Fodor A, Boboc G, Ivaldi GB, et al. Communication to the XVII National Congress AIRO, Firenze, 10-13 November 2007 and published in *suppl. Tumori*, vol 6, No 1: S175-176, 2007
27. Electron intra-operative therapy (ELIOT) boost, followed by hypofractionated external beam radiotherapy (EBRT) after breast conserving surgery in premenopausal women. Toxicity profile. Ivaldi GB, Leonardi MC, Zerini D, Sangalli CA, Fodor C, Ferrari AM, Serafini F, Fiore MR, Arangio A, Griseri M, Minissale A, Vitolo V, Franchi B, Boboc G, Vischioni B, Trovò M, et al. Communication to the XVII National Congress AIRO, Firenze, 10-13 November 2007 and published in *suppl. Tumori*, vol 6, No 1: S133, 2007
28. Three-Dimensional Conformal or Stereotactic Reirradiation of Recurrent, Metastatic or New Primary Tumors: Analysis of 108 patients. BA Jereczek-Fossa, A Kowalczyk, A D'Onofrio, G Catalano, C Garibaldi, G Boboc, V Vitolo, MC Leonardi, R Cambria, R Orecchia. *Strahlenther &*

Onkol. 2008; 1: 36-40

29. Dose Escalation for Prostate Cancer Using the Three-Dimensional Conformal Dynamic Arc Technique: Analysis of 542 consecutive patients. Jereczek-Fossa BA, Vavassori A, Fodor C, Santoro L, Zerini D, Cattani F, Garibaldi C, Cambria R, Fodor A, Boboc GI, Vitolo V, Ivaldi GB, Musi G, De Cobelli O, Orecchia R. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. Article in press 2007; pp 1-10
30. Organ preservation in elderly patients with muscle-invasive bladder cancer: results of transurethral surgery and radiation therapy with or without concurrent cisplatin. A Fontana, P Bianchi, M Leggio, I Sperduti, F Serraino, G Boboc, GC Arcangeli. Communication to the XV Pontin Oncological Conference, Latina, 6-7 May, published in *Geriatric & Medical Intelligence*. 2009: S38-42
31. Concurrent radio-chemotherapy and technological improvement in the management of anal cancer. Fontana A, Leggio M, Sperduti I, Serraino F, Boboc G, Arcangeli GC. Communication to the XIX National Congress AIRO, Bologna, 14-17 November 2009 and published in *suppl. Tumori*, vol 8, No 1: S8, 2009
32. Impact of disease management team (DMT) in the evaluation of patients affected by endometrial cancer. Boboc G, Serraino F, Fontana A, Leggio M, Rossi L, Ceccacci I, Arcangeli GC, Maneschi F. Communication to the XX National Congress AIRO, Napoli, 13-16 November 2010 and published in *suppl. Tumori*, vol 10, no 2: S116-117, 2010
33. Neoadjuvant radiochemotherapy in locally advanced rectal cancer: clinical outcomes. Fontana A, Leggio M, Serraino F, Boboc G, Sperduti I, Arcangeli GC. Communication to the XX National Congress AIRO, Napoli, 13-16 November 2010 and published in *suppl. Tumori*, vol 10, no 2: S127-128, 2010
34. Adjuvant hypofractionated radiation therapy after conserving surgery for early breast cancer in elderly women. G Boboc, M Leggio, F Serraino, A Fontana, GC Arcangeli. Communication to the XXI National Congress AIRO, Genova, 19-22 November 2011 and published in the congress volume, P068: 154
35. SNPs in DNA repair or oxidative stress genes and late subcutaneous fibrosis in patients following single shot partial breast irradiation. Falvo E, Strigari L, Citro G, Giordano C, Boboc G, Fabretti F, Bruzzaniti V, Bellesi L, Muti P, Blandino G, Pinnarò P. *Journal of Experimental and Clinical Cancer Research*. 2012; 31:7
36. Analysis of the dose distribution to the normal tissue for Hodgkin lymphoma: comparison of 4 irradiation techniques. GI Boboc, MC Pressello, L Cella, M Conson, M Salvatore, R Pacelli, V Donato. Oral communication to the XXVIII National Congress AIRB, Milano, 15-16 Giugno 2012
37. Simultaneous integrated boost in the management of cervical lymph nodes metastases from unknown primary site. M Cianciulli, C Caruso, A Monaco, G De Pascalis, GI Boboc, S Arcangeli, A Pieroni, V Donato. Communication to the XXII National Congress AIRO, Roma, 17-20 November 2012 and published in the volume of congress, C040: 90
38. Comparison of dose in the management of artero-venous malformation (AVM) with stereotactic radiosurgery (SRS). C Caruso, E Cotroneo, V Mingione, G De Pascalis, A Monaco, G Boboc, A Pieroni, V Donato. Communication to the XXII National Congress AIRO, Roma, 17-20 November 2012 and published in the volume of congress, C058: 98

39. Tumour shrinkage of locally advanced non-small-cell lung carcinoma (NSCLC) treated with helical tomotherapy (HT) does not impact radiotherapy planning. S Arcangeli, C Caruso, A Monaco, GI Boboc, G De Pascalis, J Dognini, M Cianciulli, MC Pressello, V Donato. Communication to the XXII National Congress AIRO, Roma, 17-20 November 2012; published in the congress volume P036:36
40. Hypofractionated adjuvant whole breast radiotherapy in elderly women: late toxicity. GI Boboc, M Leggio, A Fontana, F Serraino, GC Arcangeli. Communication to the XXII National Congress AIRO, Roma, 17-20 November 2012 and published in the volume of congress, P071, pg 154
41. Breast cancer recurrence treated with radiotherapy (RT) and hyperthermia (HT). G De Pascalis, G Boboc, C Caruso, A Monaco, C Chiostrini, J Dognini, V Donato. Communication to the XXII National Congress AIRO, Roma, 17-20 November 2012 and published in the volume of congress, P160, pg 202
42. Radiobiology: clinical considerations and modelling for evaluation of the radiation-induced toxicity and cancer risk using different techniques. GI Boboc, C Caruso, A Monaco, G De Pascalis, MC Pressello, R Pacelli, L Cella, V Donato. Communication to the XXII National Congress AIRO, Roma, 17-20 November 2012 and published in the volume of congress, P251: 249
43. Adjuvant hypofractionated radiation therapy after conserving surgery for early breast cancer GI Boboc, M Leggio, A Fontana, F Serraino, GC Arcangeli. E-Poster to the 2nd ESTRO forum, Geneva, Switzerland, 19-23 April 2013 and published in the volume of congress, EP-1051, pg 231
44. Helical Tomotherapy in the treatment of locally advanced oropharynx and oral cavity carcinoma. M Cianciulli, S Fouraki, S Arcangeli, C Caruso, A Monaco, GI Boboc, J Dognini, V Donato. E-Poster to the 2nd ESTRO forum, Geneva, Switzerland, 19-23 April 2013 and published in the volume of congress, EP-1022:27
45. Hypofractionated (chemo)radiation with Helical Tomotherapy in locally advanced, inoperable NSCLC. S Arcangeli, A Monaco, C Caruso, G Boboc, M Cianciulli, J Dognini, R Rauco, V Donato. Poster to the 2nd ESTRO forum, Geneva, Switzerland, 19-23 April 2013 and published in the volume of congress, PO -0683:181
46. Il ruolo della radioterapia nel carcinoma mammario. Atti della Accademia Lancisiana. 2013; 2(vol LVII):1/72-1/78
47. Radiochemioterapia moderatamente ipofrazionata somministrata mediante tomoterapia elicoidale nel trattamento del carcinoma polmonare non a piccole cellule non resecabile (stadio IIIA-B). S Arcangeli, A Monaco, C Caruso, M Cianciulli, GI Boboc, R Rauco, MC Pressello, V Donato. Communication to the XXIII National Congress AIRO, Taormina, 26-29 October 2013 and published in the volume of congress, C058,:33
48. Moderately escalated hypofractionated (chemo) radiotherapy delivered with helical intensity modulated technique in stage III unresectable non-small cell lung cancer. V Donato, S Arcangeli, A Monaco, C Caruso, M Cianciulli, G Boboc, C Chiostrini, R Rauco, MC Pressello. *Frontiers in Oncology*. 2013; 3; 286/1-6
49. Hypofractionated whole-breast radiotherapy in Italy: A survey by the Breast Cancer Study Group of AIRO. C Vidali & AIRO Breast Cancer Study Group, F Giudici. E-Poster to the ESTRO 33

Congress, Vienna, Austria, 4-8 April 2014 and published in the volume of congress, EP-1293

50. Computed tomography perfusion of prostate cancer before and after radiation therapy: early experience results. GIBoboc, M Osimani, AL Pastore, G Palleschi, A Carbone, V Donato, A Laghi.. Eposter to the ESTRO 33 Congress, Vienna, Austria, 4-8 April 2014 and published in the volume of congress, EP-1238

51. Feasibility study of electromagnetic antenna model for superficial hyperthermia treatment planning. GIBoboc, S Ciampa, JDognini, A Monaco, C Caruso, V Donato. Poster to the 29th Annual Meeting of ESHO, Torino, Italy, 11-14-June 2014 and published in the volume of congress, Panminerva Medica, pg 30-31

52. Confronto dosimetrico tra radioterapia conformazionale tridimensionale (3DCRT) e tomoterapia elicoidale (TH) per l'irradiazione dei linfonodi loco regionali nella patologia mammaria. GI Boboc, MC Pressello, C Caruso, JDognini, M Cianciulli, V Donato. Poster to the XXIV National Congress AIRO, Padova, 8-11 November 2014, published in the volume of congress, P024 :113

53. Radiochemioterapia nei tumori localmente avanzati del rinofaringe: Tomoterapia elicoidale con simultaneous integrated boost. M Cianciulli, J Dognini, C Caruso, G Boboc, A Monaco, V Donato. Poster to the XXIV National Congress AIRO, Padova, 8-11 November 2014, published in the volume of congress, P056:130

54. Loco-regional lymph nodes irradiation in left breast cancer: a dosimetric comparison between CRT and Tomotherapy. GI Boboc, MC Pressello, S Arcangeli, J Dognini, V Donato. E-Poster to the 3rd ESTRO Forum, Barcelona, Spain, 24-28 April 2015 and published in the volume of congress, EP-1653:68

55. Machine learning-based prediction of late radiation-induced lung toxicity in Hodgkins lymphoma survivors. R Pacelli, JH Oh, JO Deasy, M Conson, V D'Avino, M Picardi, MC Pressello, G Boboc, R Battistini, V Donato, L Cella. Poster to the 3rd ESTRO Forum, Barcelona, Spain, 24-28 April 2015 and published in the volume of congress, PO-0913:189

56. Modeling the risk of radiation-induced lung fibrosis: Irradiated heart tissue is as important as irradiated lung. L. Cella, V. D'Avino, G. Palma, M. Conson, R. Liuzzi, M. Picardi, M.C. Pressello, G.I. Boboc, R. Battistini, V. Donato, R. Pacelli in RadioterapyOncology 2015; 117: 36-43

57. Variability in lymph node delineation for breast cancer radiotherapy: a multicentre study of the Italian Association of Radiation Oncology - Breast Working Group AIRO. D. Ciardo, R. Ricotti, B.A. JereczekFossa, A.I.R.O. Breast Cancer Working Group. Communication to the ESTRO 35 Congress, Torino, Italy, 28 April – 3 May 2016 and published in the congress volume

58. Computed Tomography perfusion of prostate cancer: diagnostic value of quantitative analysis. M Osimani, D Bellini, A Pastore, G Palleschi, C Di Cristofano, M Rengo, N Porta, GI Boboc, C Della Rocca, A Carbone, V Petrozza, A Laghi. J Comput Assist Tomogr. 2016; [Epub ahead of print]

59. Variability in lymph node delineation for breast cancer radiotherapy: a multicentre study of the Italian Association of Radiation Oncology - Breast Working Group. Maria Cristina Leonardi, Delia Ciardo, Angela Argenone, Genoveva Boboc, Francesca Cucciarelli, Fiorenza De Rose, Maria Carmen De Santis, Alessandra Huscher, Edy Ippolito, Maria Rosa La Porta, Lorenza Marin, Ilaria Meaglia, Isabella Palumbo, Francesca Rossi, Paolo Alpi, Mario Bignardi, Alessio Bonanni, Domenico Cante, Tino Ceschia, Letizia Fabbietti, Marco Lupattelli, Elisa Mantero, Alessia Monaco,

Patrizia Porcu, Vincenzo Ravo, Sonia Silipigni, Angelo Tozzi, Vincenza Umina, Dario Zerini, Luigi Bordonaro, Giorgia Capezzali, Elena Clerici, Sarah Pia Colangione, Michela Dispinzieri, Jessica Dognini, Laura Donadoni, Sara Falivene, Alessandra Fozza, Barbara Grilli, Roberta Guarnaccia, Eva Iannacone, Valentina Lancellotta, Agnese Prisco, Rosalinda Ricotti, Roberto Orecchia, Barbara A. Jereczek-Fossa. Oral presentation abstract E35-140S at the 35th Annual Meeting of ESTRO, Turin, Italy, 29 April-3 May 2016

60. Variability in axillary lymph node delineation for breast cancer radiotherapy in presence of guidelines on a multi-institutional platform. Delia Ciardo, Angela Argenone, Genoveva Ionela Boboc, Francesca Cucciarelli, Fiorenza De Rose, Maria Carmen De Santis, Alessandra Huscher, Edy Ippolito, Maria Rosa La Porta, Lorenza Marin, Ilaria Meaglia, Isabella Palumbo, Francesca Rossi, Paolo Alpi, Mario Bignardi, Alessio Bonanni, Domenico Cante, Tino Ceschia, Letizia Fabbietti, Marco Lupattelli, Elisa Mantero, Alessia Monaco, Patrizia Porcu, Vincenzo Ravo, Sonia Silipigni, Angelo Tozzi, Vincenza Umina, Dario Zerini, Luigi Bordonaro, Giorgia Capezzali, Elena Clerici, Sarah Pia Colangione, Michela Dispinzieri, Jessica Dognini, Laura Donadoni, Sara Falivene, Alessandra Fozza, Barbara Grilli, Roberta Guarnaccia, Eva Iannacone, Valentina Lancellotta, Agnese Prisco, Rosalinda Ricotti, Roberto Orecchia, Barbara A. Jereczek-Fossa, Maria Cristina Leonardi. Acta Oncologica 2017; 1-8

61. Observational study of health - related quality of life clinical studies in breast cancer patients reported from 2019 to 2023. G.I. Boboc, F. Serraino, N. Salcsi, F. Ricci, F. Efficace. Poster to the XXXIV National Congress AIRO, Milano, 21-23 giugno 2024, published in the volume of congress

ATTIVITA' DI DOCENZA:

1) **Università "Dimitrie Cantemir"**, Scuola di infermiere, sede di Iasi, Romania:

- insegnamento, nell'anno accademico 1998-1999, nell'ambito del corso di Semeiotica medica e Igiene presso l'Università Dimitrie Cantemir, Scuola di infermiere, sede di Iasi, Romania;
- insegnamento, nell'anno accademico 1997-1999, nell'ambito del corso di Semeiotica medica, Pediatria, Ginecologia, presso l'Università Dimitrie Cantemir, Scuola di infermiere, Romania;

2) **Università "Gr.T.Popa"**, Facoltà di Medicina, Iasi, Romania

- insegnamento, nell'anno accademico 2000-2002, nell'ambito del corso di Oncologia;

3) **Università degli Studi "La Sapienza" di Roma**, Facoltà di Medicina, sede di Latina

In veste di *culture della materia* nell'ambito del corso di Oncologia dal 2008 al 2010 ha svolto le seguenti attività didattiche:

- insegnamento, nell'anno accademico 2009-2010, nell'ambito del Corso di Oncologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "La Sapienza" di Roma - Sede di Latina per un totale n. ore 16 (materia di insegnamento: radioterapia oncologica);

- insegnamento, nell'anno accademico 2010-2011, nell'ambito del Corso di Oncologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "La Sapienza" di Roma - Sede di Latina per un totale n. ore 16 (materia di insegnamento: radioterapia oncologica);

4) **Università degli Studi "La Sapienza" di Roma**, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento Scienze e Biotecnologie Medico-chirurgiche, sede di Latina, docente nel Master di Urologia, "Innovazioni tecnologiche in chirurgia laparoscopica avanzata". Materia di insegnamento: Radioterapia. Titolo docenza: "Il managing della recidiva locale dopo prostatectomia radicale".

Docenza della durata di 3 ore tenuta in data 13.10.2012

5) **Azienda Ospedaliera "San Camillo-Forlanini" di Roma**

docente nel Corso di Aggiornamento "Il Percorso Assistenziale Integrato (P.A.I.) della paziente affetta da neoplasia mammaria". Materia di insegnamento: Radioterapia. Docenza della durata di 3 ore tenuta in data 14.02.2013;

6) **Ordine dei medici di Roma e Provincia**

omissis

docente/ Corso di Aggiornamento " Il tumore della mammella"
materia di insegnamento: Radioterapia /"Il trattamento delle recidive della parete toracica: una reale possibilità di cura".Docenza della durata di 3 ore tenuta in data 7.06.2013

7) **Università "La Sapienza" di Roma**, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento Scienze e Biotecnologie Medico-chirurgiche, sede di Latina; docente nel Master di Urologia, "Innovazioni tecnologiche in chirurgia laparoscopica avanzata". Materia di insegnamento: Radioterapia. Titolo docenza: "Radioterapia nel tumore della prostata". Docenza della durata di 5 ore tenuta in data 8.02.2014.

8) **Università degli Studi "La Sapienza" di Roma, Polo Pontino**, Facoltà di Medicina, sede di Latina. In veste di tutor frequentazione nell'ambito del corso di Oncologia nell'anno accademico 2024-2025

CONOSCENZE LINGUISTICHE

Romeno: madre lingua

Italiano: capacità di lettura/scrittura/espressione orale/: eccellente

Inglese: capacità di lettura/scrittura/espressione orale/: eccellente

Francese: capacità di lettura/scrittura/espressione orale/: buono

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

Buone conoscenze informatiche: sistemi operativi Windows, programmi Internet Explorer, Word, Outlook Express, Excel, Access, Power Point.

Esecuzione di revisione sistematica secondo le linee guida PRISMA per la stesura di revisioni sistematiche. Definire il quesito di ricerca attraverso il modello PICO (Population, Intervention, Comparator, Outcome); Costruire una stringa di ricerca da utilizzare in PubMed per individuare articoli pertinenti all'argomento trattato, utilizzando parole chiave e loro sinonimi, collegati attraverso gli opportuni operatori booleani e verificando esistenza di termini Mesh per descrivere le parole chiave costituenti l'ambito di interesse.

SOCIETA' SCIENTIFICHE

Membro ESTRO

Membro AIRO

Membro gruppo di lavoro AIRO mammella, uro-oncologico, biologia e trattamento curativo della malattia oligometastatica.

PARTECIPAZIONE AD ATTIVITA' DI AGGIORNAMENTO, CONVEGNI SEMINARI E CORSI DI FORMAZIONE:

1.National Conference of Oncology, Bucharest, Romania, 19-20 November 1998 as speaker "Comment at the cases of ORL cancers in Clinic of Radiology - Oncology, "St.Spiridon" University Hospital Iasi between 1990 - 1995."

2. Summer School, American Association of Physicists in Medicine International Scientific Exchange Courses in "The Physics of Radiation Therapy", Cluj-Napoca, Romania, 10 - 14 June 1999

3.National Congress of Oncology, Bucharest, Romania, 14-16 October 1999 as speaker "The concomitant radio-chemotherapy in the lung non small cell cancer" and "Accelerated

omissis

radiotherapy versus radiotherapy with conventional fractionation in the lung cancer advanced stages"

4. Novartis Course in "Plasmocitoma biphosphonat treatment and bone metastatic cancer/ Breast cancer endocrin treatment and the role of aromatasis inhibitors, Bucharest, Romania, 14-15 April, 2000- **ECM 10**
5. Biennial Symposium of Oncology 4th edition with the topic: Locally advanced and metastatic breast cancer, Oradea-Baile Felix, Romania, 4-6 May 2000-**ECM 20**
6. 3rd Balkan Congress of Oncology Course in „Radiotherapy: new technologies”, Poiana Brasov, Romania, 10-14 September 2000 - **ECM 60 as speaker "Long term results and pattern of failures after radiotherapy alone for laryngeal carcinoma"**
7. European Interuniversity Symposium: Highlights in Female Cancer, Thessaloniki, Greece, 2-5 November 2000- **ECM 20**
8. University of Medicine and Farmacy „Gr. T.Popa” Course in: Highlights in lung cancer, Iasi, Romania, 1 April-15 May (1day/week) 2001- **ECM 40**
9. International school “ Theory and application of Particle Accelerators to Medicine and Industry”, Pruhonice, Czech Republic, 9-17 May 2001- **ECM 20**
10. National Symposium Lung Cancer: Highlights and tendencies, Iasi, Romania, 31 May-1 June 2001- **ECM 20**
11. Congress of the Romanian Society of Oncological Radiotherapy with the topic „Role of the network of cancer diagnosis and treatment centres in Romania”, Oradea-Baile Felix, Romania, 4-6 October 2001- **ECM 40**
12. National Conference of Oncology, Bucharest, Romania, 23-24 November 2001- **ECM 34**
13. European School of Medical Physics Course in "Conformal Radiotherapy / Physics of Modern Radiotherapy", Archamps, France, 29 November – 4 December 2001- **ECM 60**
14. European School of Medical Physics Course in „Modern Brachytherapy”, Archamps, France, 6 – 11 December 2001- **ECM 60**
15. ESTRO Course in „Imaging for Target Volume Determination in Radiotherapy”, Coimbra, Portugal, 23 - 27 June 2002- **ECM 28**
16. 21st Annual ESTRO Meeting, Prague, Czech Republic, 17 – 21 September 2002- **ECM 29**
17. Cluj Oncological Days, Cluj-Napoca, Romania, 9-12 October 2002- **ECM 20**
18. National Conference of Oncology „Modern tendencies in oncology”, Craiova-Caciulata, Romania, 7-10 November 2002 **as speaker** “Radiotherapy alone vs postsurgical radiotherapy in advanced larynx carcinoma” and “Radiotherapy alone in laryngeal carcinoma:1990-1999 experience of Clinic of Oncology - Radiotherapy, "St. Spiridon" Emergency Clinical Hospital Iasi"- **ECM 20,25**
19. “Sf. Spiridon” Hospital Medical Days, Iasi, Romania, 11-12 Dicember 2002 – **ECM 7**

20. ESO Advanced Course in „Advances in Radiation Therapy”, Milan, Italy, 19 June 2004- **ECM 6**
21. AIRO Course in „New borderlines in the diagnostic and treatment of head and neck cancer”, Cremona, Italy, 14 May 2005- **ECM 5**
22. National Congress of Oncology, Bucharest, Romania, 23-25 June 2005- **ECM 18,75**
23. 43th Particle Therapy Co-Operative Group Meeting, Rinecker Proton Therapy Center, Munich, Germany, 10-14 December 2005- **ECM 27**
24. ESO Course in „Advances in Radiation Therapy”, Milan, Italy, 15-17 February 2006 – **ECM 16**
25. „NIRS - MedAustron Joint Symposium on Cancer Ion Therapy in Cancer”, Innsbruck, Austria, 25-26 February 2006- **ECM 15**
26. 44th Particle Therapy Co-Operative Group Meeting, Paul Scherrer Institut, Zurich, Switzerland, 14-16 June 2006 – **ECM 27**
27. „NIRS - CNAO Joint Symposium on Cancer Ion Therapy in Cancer”, Milan, Italy, 27-28 November 2006- **ECM 15**
28. IEO UPDATE Course in „Image-Guided Radiotherapy”, Milan Italy, 16 December 2006
29. IEO course: Nuovi sviluppi della medicina integrata. Uno sguardo alle cure complementari: ruolo della medicina antroposofica, Milan, Italy, 2-3 marzo 2007
30. Italian Resuscitation Council Course in: Rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce, Milan, Italy, 16 October 2007 – **ECM 8**
31. European School of Molecular Medicine Course in: Molecular Targeting in Radiotherapy, Milan, Italy, 26 October 2007
32. “La Sapienza” University Course in: “Approccio integrato nella gestione delle metastasi ossee da carcinoma mammario”, Rome, Italy, 3 October 2008– **ECM 4**
33. 2nd AIOT Lazio Course in : “Il carcinoma del polmone non a piccole cellule: le nuove opzioni terapeutiche”, Rome, Italy, 4 October 2008 - **ECM 5**
34. IFHNOS Global Continuing Education Program Course in : Current Concepts in Head & Neck Surgery and Oncology, Rome, Italy, 6-7 October 2008 - **ECM 15**
35. XVIII National Congress AIRO, Milan, Italy, 15-18 November 2008 – **ECM 21**
36. ASR Onlus Course in: “Nuove prospettive ed integrazione multidisciplinare nel trattamento delle neoplasie del cavo orale, Rome, Italy, 4 December 2008- **ECM 3**
37. 19th Catholic University of “Sacro Cuore” Highlights Course in: “Moderna radioterapia, tecnologie innovative, ricerca della qualità e nuovi ruoli professionali”, Rome, Italy, 23-27 March 2009- **ECM 30**
38. XV Pontin Oncological Conference with the topic: Anziani e tumori, Latina, Italy, 6-7 May

2009

39. Pontin Oncological Day with the topic: Prostate cancer in the 3rd millennium, Latina, Italy, 24 September 2009
40. 3rd AIOM/AIRO/SIO/AUORL/AOOI/SIAPEC-IAP Meeting in: "Update nella strategia terapeutica dei tumori del testa-collo", Rome, Italy, 30 October 2009- **ECM 4**
41. AIRO/AIOM/AITRO Course in: "Gestione multidisciplinare delle neoplasie del retto: luci ed ombre", Rome, Italy, 12 Febbraio 2010- **ECM 5**
42. AINO/AIRO Course in: "Confronto multidisciplinare sui gliomi e sulle metastasi dell'asse cranio-spinale, Rome, Italy, 24 February 2010- **ECM 5**
43. XVI Pontin Oncological Meeting with the topic: "Simultaneous care" in oncologia, Latina, Italy, 9 April 2010- **ECM 6**
44. Fondazione Internazionale Fatebenefratelli Course in: "Nuovi orizzonti della radioterapia a fasci esterni nel trattamento dei tumori della prostate", Rome, Italy, 23 April 2010- **ECM 4**
45. AIRO Course: "Dalla Simulazione tradizionale alla Adaptive Radiotherapy", Rome, Italy, 27 May 2010
46. XX Congresso SIUrO, Roma , Italy 23-25 giugno 2010- **ECM 20**
47. Fondazione Internazionale Fatebenefratelli course in: "Nuovi orizzonti della radioterapia nel trattamento dei tumori della testa e del collo" Rome, Italy, 15 October 2010- **ECM 5**
48. Fondazione Internazionale Fatebenefratelli course in: "Palliazione e radioterapia", Rome, Italy, 14 December 2010- **ECM 5**
49. ESTRO conference in "Prediction, Recognition, Evaluation and Eradication of Normal Tissue effects of radiotherapy", Brussels, Belgium, 20-21 March 2011- **ECM 18**
50. IFO Course: "Prima, durante e dopo il carcinoma della mammella: hot topics " Roma, Italy, 25 February 2012- **ECM 5**
51. IFO Course: "Approccio Multidisciplinare nel Follow-up delle Neoplasie della testa e del collo tra Imaging Morfologico, Non-Morfologico e Metabolico" Rome, Italy, 30 settembre 2011- **ECM 5**
52. ESTRO 31 Conferance/World Congress of Brachytherapy, Barcelona, Spain, 9-13 May 2012- **ECM 32**
53. XXVIII Congresso Nazionale AIRB, Milano, Italy, 15-16 Giugno 2012- **ECM 7,5**
54. ESOR Asklepios Course: "Multidisciplinary Approach of Cancer Imaging, Rome, Italy, 18-20 October 2012 - **ECM 15**
55. II Zoom Journal Club 2012, Rome, Italy, 25 January 2013- **ECM 7,5**
56. Oncoforum urology, Napoli, Italy, 26 February 2013- **ECM 5**

omissis

57. Hot topics in prostate cancer, Rome, Italy, 4 April 2013- **ECM 6**
58. 2nd ESTRO Forum, Geneva, Switzerland, 19-23 April 2013- **ECM 21**
59. I Conferenza Nazionale dell'Oncologia Clinica Italiana "Costruire l'integrazione dell'oncologia in Italia", Rome, Italy, 23-25 May 2013- **ECM 2,5**
60. Ordine dei Medici di Roma e Provincia Course: "Il tumore della mammella", Rome, Italy, 7 June 2013 **as speaker** "Il trattamento delle recidive della parete toracica: una reale possibilità di cura" - **ECM 5**
61. Azienda Ospedaliera di Bologna - Policlinico "S.Orsola-Malpighi" Course: "Linee guida e nuovi protocolli nella radioterapia delle neoplasie mammarie", Bologna, Italy, dal 12/04/2013 al 20/09/2013 - **ECM 24**
62. XXIII National Congress AIRO, Taormina, Italy, 26-29 October 2013 - **ECM 7,5**
63. Workshop "Nuove prospettive ed integrazione multidisciplinare nel trattamento delle neoplasie del rinofaringe", Rome, Italy, 6 December 2013- **ECM 6**
64. III Zoom Journal Club 2013, Bologna, Italy, 21 February 2014 - **ECM 7,5**
65. Azienda Ospedaliera "San Camillo - Forlanini" di Roma Course on: "New frontiers of radiation oncology: re-irradiation", Rome, Italy, 27 February 2014 **as speaker** "Re-irradiation and hyperthermia in breast cancer" - **ECM 5**
66. Cure primarie: Attualità ed aspetti interdisciplinari "Clinical Case Contest: La gestione del paziente con patologia prostatica", Rome, Italy, 28 March 2014 **as speaker**: "Clinical case II"- **ECM 5**
67. ESTRO 33 Congress, Vienna, Austria, 4-8 April 2014- **ECM 21**
68. 29th Annual Meeting of ESHO, Torino, Italy, 11-14 June 2014 **as speaker** "Feasibility study of electromagnetic antenna model for superficial hyperthermia treatment planning" - **ECM 15**
69. SIUrO Corse: "La comunicazione medico-medico: come costruire relazioni efficaci nella gestione del paziente uro-oncologico al fine di migliorare l'aderenza alla terapia", Rome, Italy, 12-13 September, 2014- **ECM 15**
70. A.N.D.O.S. onlus Latina Conferance: "Gustiamoci la salute: diagnosi precoce del tumore della mammella e stili di vita anti-cancro." Cisterna di Latina, Italy, 11 October 2014 **as speaker** "Ridisegnando il ruolo della radioterapia del seno" - **ECM 5**
71. AIRO Course Highlights in Radioterapia: 2014, Roma, Italy, 29 January 2015 - **ECM 6**
72. 3rd ESTRO Forum, Barcelona, Spain, 24-28 April 2015 - **ECM 21**
73. AINO Course: Spring Meeting, Roma, 9 May 2015
74. 25th Catholic University of "Sacro Cuore" Highlights Course in: "Moderna radioterapia e innovazione: visione, appropriatezza e sostenibilità", Rome, Italy, 18-22 March 2015 - **ECM 39.5**

75. AIRO Gruppo di studio mammella, Roma, Italy, 12 June 2015
76. Istituto Paracelso Course : Obesità ed eccesso ponderale trattati con auricoloterapia e la dietetica della Medicina Tradizionale Cinese metodo TCM – CAO, Rome, Italy 10 -11 January and 8 March 2015
77. Istituto Paracelso Course : Dall’esperienza TCM – CAO nuovi approcci terapeutici nelle malattie croniche, Rome, Italy 20 June and 12 September 2015
78. Azienda Ospedaliera “San Camillo – Forlanini” di Roma Course on: “Gestione Multidisciplinare nelle lesioni polmonari primitive”, Rome, Italy, 19 October 2015
79. XXV National Congress AIRO, Rimini, Italy, 7-10 November 2015 – **ECM 7.5**
80. Corso residenziale Ordine dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri Grosseto: La radioprotezione del paziente : principi e norme di riferimento, Grosseto, Italy, 9 April 2016
81. Fondazione Fatebenefratelli per la ricerca e la formazione sanitaria, “Milestones of knowledge from ancient roots update on breast prostate lung cancers” Roma, Italy, 25-26 May 2018 - **ECM 10**
82. Corso Reiki I livello, Fiumicino, Italy, 2-3 March 2019
83. AIRO Gruppo di studio mammella, Roma, Italy, 14 March 2019
84. She cares - ecase - il trattamento adiuvante del carcinoma mammario in premenopausa, Roma, Italy, 19 June 2019 – **ECM 7,2**
85. IFO Course : “ Incontri multidisciplinari DMT di ginecologia oncologica I modulo, Roma, Italy, 18 September- 30 October 2019 **ECM**
86. IFO Course: “ Incontri multidisciplinari DMT di ginecologia oncologica II modulo, Roma, Italy, 6 November – 18 December 2019 **ECM**
87. IFO Course: “ La medicina umanistica e narrativa” , II edizione, Roma, Italy, 21 November 2019 – **ECM 10,5**
88. IFO Course: “ L’iter diagnostico dei tumori mammari nel contesto di una diagnosi senologica integrata ed innovazioni tecnologiche, Roma, Italy 13 December 2019 **ECM**
89. IFO Course: “ Professioni di aiuto: competenze e metodi di gestione delle situazioni complesse, Roma, Italy 30 June 2020
90. Delphi FAD Course “ Tutti x uno – strategie diagnostiche e terapeutiche nel CRPC”, 18 November 2020
91. CNAO FAD COURSE: Gestione multidisciplinare delle neoplasie ginecologiche: nuovi trattamenti farmacologici e radioterapici, 21 November 2020
92. Azienda USL Toscana sud est course: BLSD FULL in epoca COVID-19 per la sede operativa di Grosseto, Grosseto, Italy, 7 May 2021 - **ECM 9.60**

omissis

93. Azienda USL Toscana Sud Est Course: „Irradiazione preoperatoria nel tumore del retto” **as speaker** : **Associazioni radio-chemioterapiche e linee di chemioterapia**, Grosseto, Italy, 24 May 2021
94. Azienda USL Toscana sud est FAD course: Radioterapia nel tumore della mammella, Arezzo, 14 June 2021 **as speaker** ”**Radioterapia nella paziente anziana**”– **ECM 7.5**
95. Azienda USL Toscana sud est FAD course: Consenso clinico sulla radioterapia postoperatoria nel tumore della prostata 22 November 2021- **ECM 7.5**
96. ASL Latina FAD Course: „D.lgs.81/08 - Formazione generale personale neoassunto, Latina, Italy June 2022
97. Corso Reiki II Livello, Ostia Antica, Italy, 8-9 October 2022
98. TSM 2^a giornata nazionale di sensibilizzazione sul tumore al seno metastatico , Cisterna di Latina, Italy 13 October 2022 **as speaker** : **Ruolo della radioterapia nel carcinoma della mammella oligometastatico**
99. OncoTalk FAD Course GI Cancers: „ Carcinoma gastrico, non più una patologia orfana: immunoterapia, terapie target e biologia molecolare, 18 November 2022
100. Delphi FAD Course 365004: „Carcinoma polmonare : Il Team multidisciplinare a confronto”, 1 December 2022 – **ECM 4,5**
101. Corso ARO: „Advance in Radiation Oncology: 2nd Expert meeting” , Marina di Carara , Italy, 16-17 December 2022 – **ECM 10**
102. Corso GECOEF FAD: „ Disegnare l'oncologia polmonare nell'AUSL Toscana Centro , 20 -31 December 2022 – **ECM 5**
103. IRCCS Ospedale San Raffaele FAD Course: Dallo screening delle patologie correlate al fumo al trattamento robotico del tumore polmonare nell'era della immunologia, 11 February 2023
104. Delphi International FAD Course: Il trattamento chirurgico delle neoplasie polmonari 16 February 2023 - **ECM 4,5**
105. FAD Course Incontri oncologici triveneto gli incontri del martedì „Ask the expert” percorso 4 – **ECM**
106. Neoplasia della mammella: uno scenario che cambia, Roma, Italy, 15 March 2023 – **ECM 6**
107. Gaeta in salute, II edizione, Gaeta, Italy, 23 April 2023, **as speaker** : **Breast Unit : il ruolo della Radioterapia Oncologica**
108. Oncologia toracica ed innovazione terapeutica, Roma, Italy, 22-23 May 2023
109. Microbiota, terapie batteriche e nutraceutiche , nella prevenzione e nel trattamento dei tumori, Rome, Italy, 30 June 2023 – **ECM 6**

110. AIS attualità in senologia, Firenze, Italy, 27-29 September 2023 — **ECM 5.1**
111. m-BraCe Revolution Multidisciplinary approach and challenges in the treatment of patient with mCRPC and BRCA mutations, Rome, Italy 18 October 2023
112. MI&T FAD Course: 8th Annual International Meeting Biomarkers Summit in Urological cancers, 27-28 October 2023
113. FORMED FAD Course: Il microbiota per la clinica, Rome, Italy, 25 October- 3 November 2023 — **ECM 10**
114. ASL Latina Course: La scelta dell'accesso venoso centrale: la parola all'esperto, Latina, Italy, 4 November 2023
115. AIRO course: Ruolo della radioterapia nel trattamento del paziente oligometastatico, Rome, Italy, 10-11 November 2023
116. FORMED FAD Course: microbiota terapie batteriche e nutraceutiche nella prevenzione e nel trattamento dei tumori , 13 November 2023 — **ECM 6**
117. Preceptorship 2.0: focus sulla diagnosi e gestione della malattia polmonare in stadio precoce e localmente avanzato, Rome, Italy, 16-17 November 2023 — **ECM**
118. FORMED FAD Course: Le tavole rotonde della pediatria: quando, come, e perché. Quali errori? 20 novembre 2023 – 30 giugno 2024 — **ECM 6**
119. FORMED FAD Course: La terapia del diabete mellito tipo 2: dai botanici ai nuovi farmaci ipoglicemizzanti, 20 November 2023 — **ECM 2**
120. AstraZeneca Course: Easy-lung early stage dalla A alla Z Milano, Italy, 22-23 November 2023
121. FAD Course : Lung cancer treatments best of 2023 the new algorithms, 9 January 2024 - **ECM 6**
122. PharmaExtracta Course: Il nutraceutico che può fare la differenza, Roma, Italy, 20 January 2024
123. AIRO course: Highlights in radioterapia, Rome, Italy, 25 January 2024 — **ECM 5**
124. CAR-T : c'è posta per te! Roma, Italy, 29 January 2024 - **ECM 6**
125. FAD Course : Roadmap del carcinoma polmonare: dallo screening alla stadiazione per un corretto approccio terapeutico, 29 January 2024 — **ECM 6**
126. The fifth Assisi think tank meeting on research challenges in breast cancer, Assisi, Italy, 1-3 February 2024, online session of 2nd February 2024 — Consulta Umbria **ECM 9**
127. ASL Latina course: Fragilità ossea nella paziente con carcinoma della mammella, Latina, Italy, 1 March 2024 — **ECM 4**
128. Giornata internazionale della donna „sanità al femminile un diritto delle donne”, Formia, Italy, 9 March 2024

129.Senonetwork FAD Course in "Chirurgia Oncoplastica e Ricostruttiva nei Centri di Senologia: Prevenzione delle Complicanze", 14 March 2024

130. ESTRO 2024, Radiation Oncology: Bridging the care gap, Glasgow, United Kingdom, 3-7 May 2024 - **ECM 15,5**

131. Webinar "Introduzione alla PNL", 10 May 2024

132. AIRO Breast Cancer Group, ZOOM Journal Club 2023-2024, Rome, Italy, 17 May, 2024 **ECM**

133. Fisiologia Course: Dalla biologia molecolare alla pratica clinica: la ridefinizione delle terapie III Edizione, Sabaudia, Italy, 25 May 2024

134. AIRO COURSE FAD : Di ritorno da Glasgow sinergie in oncologia: radiazioni e farmaci per un futuro di cura avanzata, 13-20 May 2024

135. Meeting oncologici territoriali „Tumore della mammella,” Aprilia, Italy, 12 June 2024 **as speaker : La radioterapia della mammella : dati consolidati e nuovi approcci – ECM 16**

136. T3 Right Team, Right Time, Right Therapy in uro-oncologia , Latina, Italy 20 June 2024 **as speaker: Il ruolo della Radioterapia nella malattia mHSPC : solo palliazione? Casi clinici: paziente con lesioni metastatiche sincrone a basso volume**

137. 34th National Congress AIRO, Milano, Italy, 21-23 June 2024 – **ECM 7,5**

138. Meeting oncologici territoriali „Tumore del polmone “, Aprilia, Italy, 11 September 2024 **as speaker : Terapia neoadiuvante ed adiuvante : oncologo e radioterapista a confronto ECM**

139. ASL Latina course: Convegno nutrizione in oncologia, Latina Italy, 14 September 2024 **as speaker : Alto impatto della malnutrizione sulla risposta ai trattamenti radioterapici; Tumori del distretto testa-collo ECM**

140. APS Senonetwork Italia Webinar “La stadiazione ascellare è ancora utile in chirurgia upfront?,” Italy, 25 September 2024

141. AstraZeneca Course: COAST TO COAST, Bologna, Italy, 26-27 September 2024

142. ASL Latina Course: “Ruolo Tecnico Sanitario in ambito senologico” 28 September 2024 **as speaker: Il ruolo della Radioterapia nel trattamento della mammella**

143. Meeting oncologici territoriali „Tumore del rene e vie urinarie,” Aprilia, Italy, 9 October 2024 **as speaker : Neoplasie delle vie urinarie :Approccio radioterapico, intervento del radioterapista**

144. ASL Latina Course (**responsabile scientifico**): I Giornata multidisciplinare Uro-Oncologica Focus sulla patologia ncoplastica prostatica e renale - PDTA della prostata, Latina, Italy, 19 October 2024 **as speaker: Trattamento radioterapico ipofrazionamento versus trattamento classico**

145. ASL Latina Course: Le terapie di supporto in Oncoematologia nella pratica clinica, Latina, Italy, 24 October 2024 **as speaker: Il ruolo della Radioterapia: solo palliazione?**

omissis

146. Evento FSC Gruppo di miglioramento “Il percorso diagnostico del basalioma squamocellulare”, Latina, 6 November 2024 **as speaker:** Carcinoma squamocellulare e basocellulare localmente avanzato/metastatici: dalla diagnosi alla terapia (gestione chirurgica e radioterapica) e Opzioni Terapeutiche Emergenti e Aggiornamento delle Linee Guida. Terapie emergenti e discussione sull'ottimizzazione del trattamento per il carcinoma basocellulare e squamocellulare, **ECM 9,6**
147. ASL Latina FAD course: Formazione specifica profilo sanitario, 7-8 November 2024
148. ICOT Course (**responsabile scientifico**): Tumore della prostata approccio multidisciplinare , Latina, Italy, 30 November 2024 **as speaker:** **Terapia locale della malattia localizzata il trattamento radioterapico; moderatore SESSIONE #3 Presentazione estesa di un percorso multidisciplinare condiviso: la malattia localizzata**
149. FAD COURSE: Il futuro della sanità pubblica in Italia: lo stato dell'arte: il PNRR e le prospettive future, 3 December 2024 - **ECM 30**
150. AIRO webinar: Moderne tecniche di trattamento nelle neoplasie mammarie: dal beneficio dosimetrico al beneficio clinico, 13 December 2024 – **ECM 3**
151. AIRO webinar: L'approccio personalizzato nella radioterapia palliativa: qualità di vita e qualità di cura ,10 January 2025– **ECM 4,5**
152. AIRO FAD Course: Differenza di genere, 24 January 2025 - **ECM 3**
153. ASL San Giovanni Addolorata Course: Nuovi orizzonti nella gestione integrata del paziente con metastasi ossee, Rome, Italy, 7 February 2025 – **ECM 6**
154. AIRO LAZIO Course: Evidenze & esperienze nel management terapeutico del carcinoma prostatico nel setting radioterapico della Regione Lazio, Rome, Italy, 19 February 2025 **as speaker:** PCa nella Regione Lazio: a che punto siamo migliorare per i pazienti? Situazione dei gruppi multidisciplinari: sharing experience group 7 Latina – **ECM 6**
155. AIRO webinar: La moderna radioterapia nel paziente geriatrico affetto da tumori del tratto gastroenterico; sfida e opportunità, 7 March 2025 - **ECM 4,5**
156. AIRO LAM course Radiopain, Rome, Italy, 28-29 March 2025 **ECM**
157. AIRO webinar: La gestione multidisciplinare dei gliomi WHO 2 dell'adulto, 28 March 2025 - **ECM 4,5**
158. AIRO webinar: ARPI e radioterapia nel tumore alla prostata: attuali indicazioni e nuove evidenze, 4 April 2025 - **ECM 3**
159. Formazione ASL Latina “update in radioterapia oncologica: la qualità a garanzia della sicurezza del paziente. Un'esperienza di Comunità di pratica”, UOC Radioterapia oncologica SM Goretti, Latina 16 aprile – 26 Novembre 2025, 10 moduli **Responsabile scientifico** 50 ECM; **as speaker** 16 aprile 2025 “Incontro introduttivo: i 10 processi del trattamento a fasci esterni, procedure condivise e responsabilità”, **as speaker** 7 May 2025 “ Il distretto cefalico: il trattamento delle neoplasie cerebrali primitive e delle metastasi cerebrali – presentazione

delle linee guida. Definizione dei protocolli operativi dalla fase di centraggio simulazione TC al trattamento RT

160. TMD uro-oncologico laziale 1.0: alla ricerca di un approccio condiviso in scenari complessi del tumore prostatico, 9 May 2025, Rome, Italy - **ECM 7**

161. 4th International summit on lung cancer, 10-11 May , Rome, Italy, 2025 - **ECM 14**

162. AIRO Breast Cancer Group, ZOOM Journal Club 2024-2025, Rome, Italy, 15 May, 2025 **ECM**

163. Student Caring course: Cyber security awareness, 8 January – 12 May 2025 - **ECM 30**

164. AIRO webinar: Stereotactic arrhythmia radioablation (STAR) per le aritmie ventricolari; attuali evidenze, applicazioni cliniche e possibili criticità , 16 May 2025- **ECM 3**

165. Dalla biologia molecolare alla pratica clinica: la ridefinizione delle terapie, IV Edizione, Sabaudia, Italy, 24 May 2025 **as chair sessione „Il tumore della mammella”**

166. ASL Latina Course: Update in oncologia toracica, progetto formativo ECM RES, 11 June 2025, Latina, Italy, **as speaker Il ruolo della radioterapia stereotassica (SBRT) nel NSCLC in stadio iniziale**

167. 11th Congresso nazionale AIOCC La multidisciplinarietà quale arma vincente nell’approccio al paziente con cancro del distretto cervico-cefalico: Il ruolo della collaborazione fra società scientifiche, Naples, Italy, 12-13 June 2025

168. 1st Congresso triangolare in uro-oncologia: il team multidisciplinare:“Discussione, integrazione e confronto per offrire il migliore “know-how” al paziente affetto da neoplasia uro-genitale”, Latina, Italy, 13-14 June 2025 **as chair: session FACE to FACE l’evoluzione della radioterapia nel tumore prostatico localizzato: senza terapia ormonale e senza effetti collaterali; as speaker: TAVOLA ROTONDA : neoplasia vescicale muscolo-invasiva: approccio bladder sparing o cistectomia radicale?**

169. ASL Latina course: Il volto nuovo delle simultaneous care in oncologia nell’era dell’AI e della telemedicina, Latina, Italy, 20 June 2025 **,as speaker “Tumori testa-collo: gestione simultanea dei sintomi e delle tossicità secondarie ai trattamenti oncologici attivi**

La sottoscritta allega casistica di specifiche esperienze ed attività professionali, secondo quanto previsto dall’art,8 comma 5 del DPR 484/1997.

Si allega fotocopia fronte retro di un valido documento di identità.

Roma, 10 agosto 2025

I **omissis**

omissis

omissis

omissis