

WORKSHOP | FIT FOR THE FUTURE La Radioterapia Oncologica Moderna tra Innovazione Clinica e Sostenibilità

9 novembre 2026

Sala Multimediale Centro di Oncologia e Radioterapia

Strada Abbeveratoia, 43126 Parma

Evento residenziale accreditato ECM nazionale

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Dr.ssa Nunziata D'Abbiero, Dr. Nicola Simoni, Dr.ssa Caterina Ghetti

PROGRAMMA

08:30 - 09:00

Registrazione dei partecipanti e welcome coffee

09:00 - 09:30

Saluti istituzionali e apertura dei lavori

Interventi delle autorità: Assessore alla Sanità, Direttore Generale, Rettore e Presidente dell'ordine dei medici.

09:30 - 10:15

LETTURA MAGISTRALE D'APERTURA

Moderatore: Prof. Nicola Sverzellati

L'innovazione che trasforma la cura: la nuova era della radioterapia oncologica

Prof. Lorenzo Livi

10:15 - 12:00

SESSIONE 1: La rivoluzione dei tempi, della precisione e delle combinazioni terapeutiche

Moderatori: Prof. Alessio Bruni – Dr. Nicola Personeni – Dr.ssa Giovanna Mantello

10:15 - 10:35

Curare in 3 giorni invece di 30: la realtà dell'ipofrazionamento estremo.

Focus: come la tecnologia stereotassica (SBRT/SABR) cambia la vita del paziente e la gestione dei reparti.

Dr. Nicola Simoni

10:35 - 10:55

L'arma invisibile contro le metastasi: nuovi scenari di guarigione e cronicizzazione.

Focus: il superamento del concetto di 'paziente terminale' grazie ai trattamenti mirati sulle oligometastasi.

Dr.ssa Patrizia Ciammella

10:55 – 11:15

L'effetto moltiplicatore: la sinergia tra radioterapia avanzata, immunoterapia e target therapy.

Prof. Marcello Tiseo

11:15 – 11:45

TAVOLA ROTONDA: Cambiamo prospettiva: la radioterapia vista dal chirurgo oncologo

Focus Clinico: dalla competizione storica all'alleanza strategica. Trattamenti neoadiuvanti per rendere operabili tumori borderline, approcci conservative organ-sparing e la gestione combinata delle recidive locali per migliorare la radicalità dell'intervento.

Moderatori: Dr. Giampaolo Montesi – Prof. Sebastiano Buti

Partecipano: Prof. Umberto Maestroni, Prof. Paolo Delrio, Dr. Nicola Simoni, Prof. Luca Ampollini, Prof. Federico Marchesi

11:45 – 12:00

Dibattito e domande dal pubblico sui temi trattati

12:00 – 13:40

SESSIONE 2: Tecnologia che cura: nuove macchine - Intelligenza Artificiale e ricerca

Moderatori: Dr.ssa Elisa D'Angelo, Dr.ssa Caterina Ghetti, Dr. Stefani Tamberi

12:00 – 12:15

La radioterapia adattiva guidata dall'IA

Dr. Michele Maddalo

12:15 – 12:35

Adaptive radiotherapy e MRI-Linac: verso trattamenti sempre più personalizzati e visibili

Prof. Filippo Alongi

12:35 – 12:55

Le nuove frontiere delle radiazioni ad alta energia: la protonterapia.

Focus: indicazioni elettive, vantaggi clinici e sostenibilità dei centri di adroterapia nel SSN.

Prof. Frank Lohr

12:55 – 13:10

GammaPod: Una rivoluzione nel trattamento della neoplasia della mammella?

Dr. Marco Trovò

13:10 – 13:25

ZapX: la nuova frontiera della radiochirurgia intracranica

Dr. Antonio Santacroce

13:25 – 13:40

Dibattito e domande dal pubblico sui temi trattati

13:40 – 14:40 Light Lunch

14:40 – 15:30

SESSIONE 3: Sostenibilità, investimenti e pazienti

Moderatori: Dr. Antonio Stefanelli, Dr.ssa Lidia Strigari, Dr. Antonino Romeo

14:40 – 15:00

Dall'HTA alla value based medicine in radioterapia.

Focus: perché l'acquisto o l'upgrade di un acceleratore lineare non è un costo ma un investimento che si ripaga riducendo farmaci di supporto e ricoveri per complicanze.

Relatore: Nunziata D'Abbiero

Discussant: Dr. Anselmo Campagna

15:00 – 15:15

La voce del paziente: l'impatto psicologico e sociale di una radioterapia 'veloce' precisa e vicina a casa.

Focus: riduzione dei giorni di lavoro persi, migliore tollerabilità della cura in combinazione con i farmaci e alleggerimento del carico sui caregiver.

Dr. Giorgio Macellari (Ass. Europa Uomo) – Rosanna D'Antona (Ass. Europa Donna)

Discussant: Dr.ssa Federica Casoni

15:15 – 15:30

Dibattito e domande dal pubblico sui temi trattati

15:30 – 16:10

TAVOLA ROTONDA: Innovazione in radioterapia: costo o investimento strategico per la Rete Oncologica?

Obiettivo del dibattito: Abbattere i 'silos di budget' (separazione tra capitolo spesa farmaceutica e capitolo grandi tecnologie) e definire strategie d'investimento congiunte per il futuro della sanità oncologica territoriale.

Moderatori: Dr.ssa Nunziata D'Abbiero – Ing. Mattero Berghenti

Partecipano: Prof. Lorenzo Livi, Dr. Anselmo Campagna, Dr. Alberto Bortolami, Ing. Nicola Amadori, Dr. Carmine Pinto

16:10 – 16:30

Take home message

Dr.ssa Nunziata D'Abbiero

16:30

Fine dei lavori

ACRONIMI

HTA – Health Technology Assessment; IA – Intelligenza Artificiale; MRI – Magnetic Resonance Imaging; MRI-Linac – Magnetic Resonance Imaging-guided Linear Accelerator; SABR – Stereotactic Ablative Body Radiotherapy; SBRT – Stereotactic Body Radiotherapy; SSN – Servizio Sanitario Nazionale; VBM – Value-Based Medicine

RAZIONALE

La radioterapia oncologica moderna sta attraversando una profonda trasformazione, evolvendo da trattamento locoregionale a componente essenziale della medicina di precisione, integrata nei percorsi multidisciplinari e orientata al valore. L'introduzione di tecniche avanzate, quali SBRT/SABR, ipofrazionamento estremo, radioterapia adattiva, MRI-Linac, protonterapia e nuove piattaforme dedicate, consente oggi trattamenti più mirati, più rapidi e meglio tollerati, con potenziali benefici clinici, organizzativi e sociali.

Questa evoluzione impone tuttavia una riflessione condivisa su appropriatezza, accesso alle tecnologie, sostenibilità degli investimenti e integrazione con le altre strategie terapeutiche, incluse chirurgia, immunoterapia e target therapy. In particolare, diventa necessario superare una visione frammentata dei budget sanitari, valutando la radioterapia non solo come costo tecnologico, ma come investimento capace di migliorare outcome, ridurre tossicità, ricoveri, trattamenti di supporto e impatto sulla vita dei pazienti e dei caregiver.

Il workshop intende offrire un confronto tra clinici, fisici medici, decisori, rappresentanti dei pazienti e stakeholder della rete oncologica, per analizzare le principali innovazioni in radioterapia e il loro impatto sui percorsi di cura.

L'obiettivo è promuovere una visione integrata e sostenibile della radioterapia oncologica avanzata, favorendo modelli organizzativi e strategie di investimento coerenti con le esigenze della medicina oncologica del futuro.

DESTINATARI

Medico Chirurgo (Chirurgia Generale, Medicina Interna, Medicina Nucleare, Oncologia, Patologia Clinica, Radiodiagnostica, Radioterapia)

PROVIDER: MI&T srl Cod 1509

OBIETTIVO FORMATIVO: Linee guida, Protocolli, Procedure

ORE FORMATIVE: 6

CREDITI PROPOSTI: 6

FACULTY

COGNOME	NOME	LAUREA	DISCIPLINA	AFFILIAZIONE	CITTA'
ALONGI	FILIPPO	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Direttore Radioterapia Oncologica Avanzata IRCCS Ospedale Sacro Cuore Don Calabria, Professore Ordinario Università di Brescia	Negrar (VR)
AMADORI	NICOLA	Ingegneria	Ingegneria clinica	Responsabile Area Tecnologie Sanitarie Regione Emilia Romagna	Bologna (BO)
AMPOLLINI	LUCA	Medicina e chirurgia	Chirurgia Toracica	Professore Associato Chirurgia Toracica Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma	Parma (PR)
BERGHENTI	MATTEO	Ingegneria	Ingegneria elettronica	Responsabile Struttura Semplice Tecnologie Cliniche e Diagnostica di Laboratorio Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma	Parma (PR)
BORTOLAMI	ALBERTO	Farmacia	Farmacia ospedaliera	Responsabile Area Qualità delle cure Reti e Percorsi - Regione Emilia-Romagna	Bologna (BO)
BRUNI	ALESSIO	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Professore Associato Radioterapia, Direttore U.O.C. Radioterapia Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena	Modena (MO)
BUTI	SEBASTIANO	Medicina e chirurgia	Oncologia, Urologia	Dirigente medico U.O. Oncologia Medica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma	Parma (PR)
CAMPAGNA	ANSELMO	Medicina e Chirurgia	Igiene e Medicina Preventiva	Direttore generale Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma	Parma (PR)
CASONI	FEDERICA	Medicina e chirurgia	Neurologia	Responsabile dell'Assistenza Ospedaliera della Regione Emilia-Romagna	Modena (MO)
CIAMMELLA	PATRIZIA	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Dirigente medico U.O. Radioterapia Arcispedale Santa Maria Nuova	Reggio Emilia (RE)
D'ABBIERO	NUNZIATA	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Direttore sanitario Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma	Parma (PR)
D'ANGELO	ELISA	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Dirigente medico U.O. Radioterapia Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena	Modena (MO)

D'ANTONA	ROSANNA	Lingue	Lingue	Presidente Associazione Europa Donna	Milano (MI)
DELRIO	PAOLO	Medicina e chirurgia	Chirurgia generale	Direttore Dipartimento Chirurgico e specialistico Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma Direttore Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale Università degli Studi di Parma.	Parma (PR)
GHETTI	CATERINA	Fisica	Fisica sanitaria	Direttore Servizio di Fisica Sanitaria Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma	Parma (PR)
LIVI	LORENZO	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Direttore S.O.D. Radioterapia, Professore Ordinario Diagnostica per immagini e radioterapia Azienda Ospedaliero Universitaria di Careggi	Firenze (FI)
LOHR	FRANK	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Direttore U.O. Radioterapia oncologica del Policlinico di Modena	Modena (MO)
MACELLARI	GIORGIO	Medicina e chirurgia	Chirurgia toracica	Consigliere Associazione Europa Uomo	Piacenza (PC)
MADDALO	MICHELE	Fisica	Fisica sanitaria	Dirigente fisico Servizio di Fisica Sanitaria Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma	Parma (PR)
MAESTRONI	UMBERTO VITTORIO	Medicina e chirurgia	Chirurgia generale	Direttore Unità Operativa Urologia Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma	Parma (PR)
MANTELLO	GIOVANNA	Medicina e Chirurgia	Radioterapia	Direttore S.O.D. Radioterapia Oncologica Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche	Ancona (AN)
MONTESI	GIAMPAOLO	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Direttore U.O.C. Radioterapia AST Pesaro Urbino	Pesaro (PU)
PERSONENI	NICOLA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Direttore S.C. Oncologia Azienda Socio-Sanitaria Territoriale (A.S.S.T.) del Garda	Manerbio (BS)
PINTO	CARMINE	Medicina e chirurgia	Oncologia	Direttore Struttura Complessa di Oncologia IRCCS Arcispedale Santa Maria Nuova	Reggio Emilia (RE)
ROMEO	ANTONINO	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Direttore U.O.C. Radioterapia IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori"	Meldola (FC)

SANTACROCE	ANTONIO	Medicina e chirurgia	Neurochirurgia, Radioterapia	Chair of EANS Radiosurgery Section	Munich (DE)
SIMONI	NICOLA	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Dirigente medico Struttura Complessa Radioterapia Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma	Parma (PR)
STEFANELLI	ANTONIO	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Direttore U.O. Radioterapia Ospedale S. Anna	Ferrara (FE)
STRIGARI	LIDIA	Fisica	Fisica sanitaria	Direttore S.O.D. Fisica Sanitaria IRCCS Policlinico Sant'Orsola Malpighi	Bologna (BO)
SVERZELLATI	NICOLA	Medicina e chirurgia	Radiologia Diagnostica	Direttore Struttura Complessa Scienze radiologiche Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma	Parma (PR)
TAMBERI	STEFANO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Direttore U.O. Oncologia Ospedale S. Maria delle Croci AUSL Romagna	Ravenna (RA)
TISEO	MARCELLO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Professore Associato Oncologia, Direttore S.C. Oncologia medica Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma	Parma (PR)
TROVO'	MARCO	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Direttore S.O.C. Radioterapia Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale	Udine (UD)