

Dall'Adaptive radiotherapy alla Protontherapy: Come potrebbe cambiare lo scenario terapeutico nel carcinoma prostatico

Corso Teorico-pratico itinerante per Radio-Oncologi

Villa Elios Congress Center, via Mauro Gavazzeni 21, Bergamo

24 – 25 novembre 2026

RAZIONALE SCIENTIFICO

Il carcinoma della prostata rappresenta una delle principali sfide in oncologia radioterapica, sia per l'elevata incidenza che per la necessità di personalizzare l'approccio terapeutico in base al profilo di rischio, alle comorbidità e alle aspettative di qualità di vita del paziente.

Negli ultimi anni, l'introduzione di tecniche innovative come l'Adaptive Radiotherapy (ART) e la Protonterapia sta progressivamente ridefinendo gli standard di trattamento, offrendo nuove opportunità in termini di precisione, riduzione della tossicità e miglioramento degli outcomes clinici. Un ulteriore aspetto cruciale è rappresentato dall'integrazione tra radioterapia e terapia ormonale. L'impiego di deprivazione androgenica (ADT), modulato in base allo stadio e al rischio biologico della malattia, si è dimostrato determinante nell'ottimizzare i risultati oncologici.

L'arrivo di tecnologie radioterapiche sempre più precise impone però una riflessione sul bilanciamento fra durata/intensità della terapia ormonale e beneficio atteso, con l'obiettivo di ridurre gli effetti collaterali sistemici senza compromettere l'efficacia del trattamento.

OBIETTIVO

L'evento, limitato ad un numero ristretto di partecipanti, si propone di fornire un percorso formativo avanzato e interattivo che combini sessioni teoriche di alto livello con attività pratiche su casi clinici reali, permettendo ai discenti di acquisire competenze immediatamente trasferibili alla pratica clinica.

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Prof. Filippo Alongi, Responsabile Radioterapia IRCCS Sacro Cuore don Calabria Negrar di Valpolicella e Professore Ordinario, Università degli Studi di Brescia.

Prof. Ciro Franzese, Responsabile Radioterapia Humanitas San Pio X, Milano; Professore Associato Humanitas University

Prof. Rosario Mazzola, Responsabile Radioterapia Humanitas, Bergamo; Professore Associato Humanitas University

FACULTY

Prof. Filippo Alongi, IRCCS Sacro Cuore Don Calabria Negrar di Valpolicella; Università degli Studi di Brescia.

Prof. Ciro Franzese, Responsabile Radioterapia Humanitas San Pio X, Milano; Professore Associato Humanitas University

Prof. Rosario Mazzola, Responsabile Radioterapia Humanitas, Bergamo; Professore Associato Humanitas University.

Prof. Luca Nicosia, IRCCS Sacro Cuore Don Calabria Negrar di Valpolicella;

Dott. Walter Vena, Endocrinologo, Humanitas, Bergamo; Humanitas University

Prof. Paolo Zucali, Professore Associato, Dipartimento di Scienze Biomediche, Humanitas University (HUNIMED), Pieve Emanuele (MI); UO Oncologia Medica e Ematologia, Humanitas Cancer Center, IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano (MI).

PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

HealthData Consulting S.r.l.
via Morghen 27, 10143 Torino
P.IVA 01429280058
Tel. 011.0267950 - Fax 011.0267954
segreteria@hdcons.it

SEDE E DATA

- Villa Elios Congress Center, via Mauro Gavazzeni 21, Bergamo - Rozzano (MI) - - Advanced Radiation Oncology, IRCCS Sacro Cuore Don Calabria Negrar di Valpolicella (VR)
- 24- 25 novembre 2026

PARTECIPANTI

L'accesso al corso è riservato a **6 Medici chirurghi** (Radioterapia, Oncologia).

VERIFICA FINALE E CREDITI ECM

Al termine dell'incontro i partecipanti dovranno compilare un questionario a risposte multiple, le cui domande sono basate sugli argomenti trattati.

L'acquisizione dei Crediti Formativi è subordinata alla presenza al 100% dei lavori. E' inoltre obbligatoria la firma della presenza e la compilazione del Questionario di Valutazione.

PROGRAMMA SCIENTIFICO PRELIMINARE

1ª GIORNATA - 24 novembre 2026 – Villa Elios Congress Center, via Mauro Gavazzeni 21, Bergamo

14:30 Iscrizione e registrazione ECM

15:00 Introduzione al corso e obiettivi (**R. Mazzola**)

SESSIONE I - LE NUOVE FRONTIERE NELLA RADIOTERAPIA DEL CA PROSTATICO (Moderatori: F. Alongi, C. Franzese, R. Mazzola)

15:10 Evoluzione concettuale dal trattamento convenzionale all'Ipofrazionamento all'Adaptive Radiotherapy (**F. Alongi**)

15:40 Il ruolo della Protonterapia nel carcinoma prostatico (**C. Franzese**)

16:10 Coffee break

16:30 Carcinoma prostatico metastatico: Overview (**P. Zucali**)

17:00 Salute dell'osso ed aspetti metabolici correlati alle terapie ormonali di I e II generazione (**W. Vena**)

SESSIONE II - SIMULAZIONE DI CASI CLINICI (Moderatori: F. Alongi, C. Franzese, R. Mazzola)

17:30 Simulazione di casi clinici (**C. Franzese**)

19:00 Fine prima giornata

2ª GIORNATA – 25 novembre 2026 -

SESSIONE PRATICA - ADAPTIVE RADIOTHERAPY (Moderatore: F. Alongi) **Advanced Radiation Oncology, IRCCS Sacro Cuore Don Calabria Negrar di Valpolicella (VR)**

9:30 Presentazione e analisi di casi clinici
- Casi a rischio intermedio e alto con ADT concomitante (**L. Nicosia**)

10:30 Discussione sul ruolo dell'adattamento del piano in relazione alle variazioni anatomiche e alla durata della terapia ormonale (**L. Nicosia**)

11:00 Coffee break

11:30 Pianificazione e simulazione di trattamenti ART ai linacs (**L. Nicosia**)

12.45 Conclusioni – Villa Elios Congress Center, via Mauro Gavazzeni 21, Bergamo

13:00 Questionario ECM e valutazione evento

13:00 Light lunch