

WEBINAR BIOMARCATORI E RADIOTERAPIA NEI TUMORI TESTA-COLLO

**12 GIUGNO 2026
ORE 14,30 - 17,00**

**PROVIDER: 6963
ID EVENTO: 488455**

4,5 CREDITI ECM

**CATEGORIA
Gruppi di Studio Testa Collo**

RAZIONALE

I tumori del distretto testa-collo rappresentano una sfida clinica complessa a causa della loro eterogeneità biologica, anatomica e clinica. In questo scenario, la radioterapia gioca un ruolo cardine, sia con intento curativo esclusivo sia in combinazione multimodale con la chirurgia e i trattamenti sistemici. Negli ultimi anni, l'evoluzione della ricerca oncologica si è progressivamente orientata verso la medicina di precisione, con l'obiettivo di superare l'approccio standardizzato "one-size-fits-all" a favore di strategie terapeutiche personalizzate, mirate a massimizzare l'efficacia del trattamento e a minimizzare la tossicità radio-indotta.

L'identificazione e l'integrazione dei biomarcatori nella pratica clinica rappresentano il motore principale di questa transizione. Questo webinar si propone di esplorare lo stato dell'arte e le prospettive future dei biomarcatori in radioterapia oncologica, articolandosi in due momenti sinergici: lo stato dell'arte: dai biomarcatori singoli ai modelli multimodali; dalla teoria alla pratica clinica: la metodologia dei Trial Clinici.

Il webinar si offre come momento di alta formazione e confronto interdisciplinare per i soci AIRO, con l'obiettivo di fornire agli specialisti gli strumenti concettuali e metodologici necessari per interpretare i dati biologici e radiomici emergenti, stimolando lo sviluppo di futuri protocolli di ricerca clinica e ottimizzando i percorsi di cura dei pazienti affetti da tumori testa-collo.

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof.ssa Ester Orlandi

IRCCS Policlinico San Matteo Pavia

FACULTY

Dott. Salvatore Alfieri - Rel.

Istituto Nazionale Tumori Milano

Dott.ssa Angela Argenone - Mod.

AO San Pio Benevento

Dott.ssa Roberta Carbonara - Rel.

*Ospedale Generale Regionale "F. Miulli"
Acquaviva delle Fonti (BA)*

Dott. Nicola Alessandro Iacovelli - Mod.

Istituto Nazionale Tumori Milano

Dott.ssa Mariangela Massaccesi - Mod.

Policlinico Universitario Gemelli Roma

Dott.ssa Elena Onorati - Rel.

*Policlinico Universitario Campus
Biomedico Roma*

Dott.ssa Tiziana Rancati - Rel.

Istituto Nazionale Tumori Milano

Dott. Carmine Tinelli - Rel.

CNAO Pavia

ACQUISIZIONE CREDITI FORMATIVI

La FAD sincrona prevede la partecipazione all'attività formativa attraverso piattaforma Zoom, che sarà fruibile in diretta attraverso una connessione ad internet. Se non ha mai usato Zoom, la invitiamo a scaricare preventivamente l'App al seguente indirizzo:

<https://zoom.us/support/download> e a nominare il dispositivo con il quale accede con Cognome e Nome per esteso. Questo è importante ai fini del rilevamento della sua presenza.

La sincronicità della partecipazione prevede il collegamento dei discenti agli orari prestabiliti dal programma formativo, garantendo l'interattività con i docenti attraverso un sistema di messaggistica via chat. La partecipazione viene rilevata attraverso la registrazione degli accessi e della permanenza su piattaforma Zoom durante la sessione di formazione che verrà registrata e resa disponibile per una fruizione asincrona/ripetibile come supporto alla compilazione del questionario ECM sulla piattaforma

<http://ecm.radioterapiaitalia.it/>.

La verifica di apprendimento verrà effettuata tramite questionario a risposta multipla da effettuare entro 3 giorni dalla data dell'evento sulla piattaforma su indicata e si ricorda che per ottenere i crediti ECM dovrà obbligatoriamente compilare anche il questionario di gradimento.

Riceverà istruzioni dal Provider

PROGRAMMA

Orario	Argomento	Relatori / moderatori
	Introduzione	
14:30 – 14:35	Apertura dei lavori e rationale del webinar	Prof.ssa Ester Orlandi
	Prima Parte – Stato dell'arte dei Biomarcatori in HN	Moderatori: Dott. Nicola Alessandro Iacovelli Dott.ssa Angela Argenone
14:35 – 14:50	Biomarcatori Prognostici e Predittivi in Oncologia dei Tumori Testa-Collo	Dott. Salvatore Alfieri
14:50 – 15:10	Biomarcatori di Outcome in Radioterapia nei Tumori Testa-Collo	Dott.ssa Elena Onorati
15:10 – 15:30	L'Imaging come Biomarcatore Predittivo	Dott.ssa Roberta Carbonara
15:30 – 15:50	Perché un Solo Biomarcatore Non Basta: i Modelli Multimodali	Dott.ssa Tiziana Rancati
15:50 – 16:15	Discussione	
	Seconda Parte – Disegno di un Trial clinico a partire dal biomarcatore: dalla teoria alla pratica clinica	Moderatori: Dott.ssa Mariangela Massaccesi Prof.ssa Ester Orlandi
16:10 – 16:40	Metodologia e disegno di uno di uno Studio Clinico con biomarcatore in Radioterapia	Dott. Carmine Tinelli
16:40 – 17:00	Discussione	