

Provider ECM



Associazione Italiana di Fisica Medica - AIFM  
Piazza della Repubblica 32 - Milano  
[www.aifm.it](http://www.aifm.it)



### Comitato Scientifico della Scuola Superiore di Fisica in Medicina Piero Caldirola

C. Cavedon - Direttore della Scuola  
G. Belli, C. Canzi, M. Ciocca, F. Fioroni, M. P. Garancini,  
E. Moretti, N. Romeo, V. Rossetti, P. Russo

### Patrocini

Il Corso si svolgerà con il patrocinio di alcuni Enti ed Associazioni.  
L'elenco completo sarà pubblicato non appena disponibile.

### Sponsor

(Elenco sponsor aggiornato al 7 agosto 2017)

Sponsor  
AIFM Oro



Sponsor  
AIFM  
Argento



Sponsor  
AIFM  
Bronzo



## Informazioni

### SEDE DEL CORSO

Scuola di Sanità Veneta Ospedale dell'Angelo  
Auditorium Padiglione Giovanni Rama  
Via Paccagnella, 11 - 30174 Venezia Mestre



### COME ISCRIVERSI

#### Quota di partecipazione al Corso

Non soci AIFM, AIRO e SIRM: € 120,00

Soci AIFM, AIRO e SIRM: € 60,00

Specializzandi AIFM: (posti disponibili: 20): € 10,00

Tutti gli importi si intendono IVA 22% inclusa.

La quota comprende: partecipazione ai lavori, coffee break e light lunch come da programma.

#### Procedura di iscrizione e modalità di pagamento

Il corso sarà accreditato per 80 persone (capienza sala: 413 posti), di cui un massimo di 20 riservati agli specializzandi.

Sarà possibile ottenere maggiori informazioni sull'evento e accedere al modulo elettronico di registrazione consultando il sito AIFM all'indirizzo [www.fisicamedica.it/formazione](http://www.fisicamedica.it/formazione).

Le richieste di iscrizione saranno accettate secondo l'ordine cronologico di arrivo. Gli eventuali esclusi saranno inseriti in una lista d'attesa.

La conferma dell'iscrizione sarà comunque subordinata al pagamento della quota che deve avvenire a mezzo bonifico bancario (esatte indicazioni sono riportate sul modulo di registrazione) entro **venerdì 28 settembre 2017** pena decadenza della stessa.

Al fine di evitare disagi amministrativi, è richiesto invio alla segreteria organizzativa ([segreteria.aifm@symposium.it](mailto:segreteria.aifm@symposium.it)) di copia del bonifico bancario effettuato unitamente alla distinta di registrazione rilasciata al termine della procedura di iscrizione online.

Non sarà possibile pagare la quota in sede di Corso.

#### Cancellazioni

Il Corso non avrà luogo se non si raggiungerà almeno il 50% delle iscrizioni. L'eventuale annullamento del Corso comporterà il rimborso integrale della quota di iscrizione. In caso di recesso da parte di un iscritto, la quota sarà rimborsata, al netto delle spese amministrative (€ 20,00), solo se la comunicazione di cancellazione sarà inviata alla segreteria organizzativa per iscritto (fax o e-mail) entro **venerdì 28 settembre 2017**.

#### ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Un attestato di partecipazione, non valido ai fini ECM, sarà rilasciato al termine del Corso.

#### PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

Per informazioni sugli alberghi convenzionati si prega di consultare il sito internet del Corso o contattare la segreteria.

#### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

*We are*  
**SYMPOSIUM**

Symposium srl  
Infoline 011 921.14.67 - Fax 011 922.49.92  
[segreteria.aifm@symposium.it](mailto:segreteria.aifm@symposium.it)  
[www.symposium.it](http://www.symposium.it)



Per ulteriori informazioni e iscrizioni:  
[www.aifm.it](http://www.aifm.it)



SCUOLA SUPERIORE  
DI FISICA IN MEDICINA  
PIERO CALDIROLA

Direttore: Carlo Cavedon

# CBCT DALLA DIAGNOSTICA ALLA RADIOTERAPIA: TECNOLOGIA, ASSICURAZIONE DI QUALITÀ E IMPLEMENTAZIONI CLINICHE

VENEZIA MESTRE • 13 ottobre 2017

Responsabili Scientifici:  
Eugenia Moretti, Osvaldo Rampado



Evento ECM in fase di accreditamento

Obiettivo formativo: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, specializzazione e attività ultraspecialistiche.

## Responsabili Scientifici:

### Oswaldo Rampado

Struttura Complessa di Fisica Sanitaria  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino  
Corso Bramante 88, 10126 Torino  
tel. 011 6335373  
[orampado@cittadellasalute.to.it](mailto:orampado@cittadellasalute.to.it)

### Eugenia Moretti

Struttura Operativa Complessa di Fisica Sanitaria  
Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine ASUIUD  
Via Pozzuolo 330, 33100 Udine  
0432 554571 / 2546 / 2547 - 339 8464020  
[eugenia.moretti@asuiud.sanita.fvg.it](mailto:eugenia.moretti@asuiud.sanita.fvg.it)

## Coordinatore Scientifico:

### Sonia Reccanello

UOC Fisica Sanitaria, ULSS3 Serenissima  
Ospedale dell'Angelo - Via Paccagnella 11, 30174 Mestre  
Ospedale SS. Giovanni e Paolo - Castello 6777, Venezia  
[Sonia.Reccanello@aulss3.veneto.it](mailto:Sonia.Reccanello@aulss3.veneto.it)

## Finalità del Corso

La Cone Beam CT è stata negli ultimi anni alla base di importanti innovazioni in ambito diagnostico e terapeutico ed è tuttora in forte evoluzione. Questo corso è finalizzato a fornire da un lato gli elementi teorici per conoscere le diverse implementazioni tecnologiche e dall'altro gli strumenti operativi da utilizzare nel processo di ottimizzazione dell'impiego di questa tipologia di apparecchiature.

I destinatari dell'iniziativa sono i fisici medici, i medici radiologi e radioterapisti che desiderino ampliare le proprie conoscenze e competenze in questo ambito. In particolare, verranno illustrate le peculiarità delle metodiche di acquisizione e di formazione delle immagini, le sorgenti di possibili artefatti e alterazioni della qualità dell'immagine, le modalità di valutazione della dose al paziente e i relativi valori più frequenti per i diversi protocolli clinici.

Per le diverse discipline verrà presentato sia il punto di vista del clinico sulle potenzialità attuali e future della tecnologia che quello del fisico medico sulle strategie e misure da mettere in atto per una corretta gestione dei processi di assicurazione della qualità e di tutti gli aspetti di radioprotezione.



## Programma preliminare

### Venerdì 13 ottobre 2017

	Moderatori:		Moderatori:
	<i>C. Cavedon, Verona - O. Rampado, Torino</i>		<i>E. Moretti, Udine - I. A. Rumeileh, Venezia</i>
9.00	Qualità dell'immagine e dose in CBCT: una visione panoramica. <i>O. Rampado, Torino</i>	14.15	CBCT in Radioterapia. Stato dell'arte: tecnologia e assicurazione di qualità. <i>E. Moretti, Udine</i>
10.00	Imaging CBCT dentale e maxillofacciale: il punto di vista del clinico. <i>(Docente in fase di definizione)</i>	15.00	CBCT in Radioterapia: indicazioni cliniche, strategie, limiti. <i>A. Magli, Udine</i>
10.30	Tecnologia e assicurazione di qualità in CBCT dentale, maxillofacciale e osteoarticolare. <i>N. Oberhofer, Bolzano</i>	15.30	CBCT in Radioterapia: imaging dose. <i>F. Giglioli, Torino</i>
11.15	<i>Coffee break</i>	16.00	Applicazioni avanzate della CBCT in Radioterapia. Dall'ART alla 4D-RT: luci ed ombre. <i>G. Loi, Novara</i>
11.30	Imaging CBCT in radiologia interventistica: valore aggiunto e limitazioni. <i>(Docente in fase di definizione)</i>	16.45	CBCT in Radioterapia: valenza predittiva. <i>M. Avanzo, Aviano</i>
12.00	Tecnologia e assicurazione di qualità in CBCT per radiologia interventistica e per le pratiche chirurgiche. <i>P. Colombo, Milano</i>	17.15	Discussione.
12.30	Normativa di riferimento e aspetti radioprotezionistici: cosa cambia quando si acquisisce una CBCT. <i>N. Romeo, Taormina</i>	17.30	Compilazione questionario ECM e chiusura dei lavori.
13.00	Discussione.		
13.15	<i>Light lunch</i>		