

**RUOLO DELLA MEDICINA MOLECOLARE:  
CONFRONTO TRA REALTÀ CONSOLIDATE  
E ATTUALI PROSPETTIVE IN AMBITO ONCOLOGICO**

REGIONE DEL VENETO



**ULSS7**  
PEDEMONTANA

SALA CONVEGNI OSPEDALE ALTO VICENTINO,  
AULSS7 PEDEMONTANA, PRESIDIO DI SANTORSO (VI)  
**SABATO, 17 DICEMBRE 2022**

# RAZIONALE SCIENTIFICO

Ogni anno in Europa quasi 4 milioni di persone si ammalano di cancro. La possibilità di 'leggere' gli acidi nucleici (DNA/RNA) e i loro prodotti in modo rapido e a basso costo ha permesso da pochi anni la nascita di un nuovo ramo della medicina, l'oncologia di precisione, che esprime i significativi progressi nella diagnosi, nella prognosi e nel trattamento delle malattie onco-ematologiche.

Ogni paziente rappresenta un caso a sé e finalmente iniziamo a definirlo in maniera soggettiva, con cure personalizzate. L'impiego delle nuove tecnologie di determinazione molecolare dei tumori ci consentono di ottenere in una singola analisi un profilo molecolare pressoché completo della neoplasia di ogni singolo paziente e ci permette l'identificazione di nuovi bersagli molecolari e di nuove strategie di trattamento antitumorale.

Nuovi iter decisionali condivisi, organizzazione dei laboratori e accesso a test e farmaci: queste devono essere le implicazioni sul processo assistenziale che vengono dalla rapida evoluzione della profilazione genetica.

Lo scopo di questo Corso di aggiornamento è quello di descrivere il panorama attuale degli strumenti messi in campo dalla Medicina molecolare, al fine sia di migliorare la diagnosi integrata delle patologie tumorali sia di comprenderne l'impatto effettivo nella cura dei Pazienti.

## **Responsabili Scientifici:**

*Dr. Paolo Fassina, Dr. Franco Bassan, Dr. Salvatore Romeo.*

# PROGRAMMA

- 08:15 Introduzione al corso - **C. Bramezza, A. Di Caprio, P. Fassina**
- 08:30 Biomarcatori tumorali, metodi e misurandi: quali di riferimento, quali di routine, quali possibili nel prossimo futuro - **Mario Plebani**
- 09:15 Biopsia liquida e nuovi Biomarcatori: stato dell'arte - **Felicia Stefania Falvella**
- 10:00 *Coffee break*
- 10:15 Medicina di precisione genomica e funzionale in ematologia oncologica - **Isacco Ferrarini**
- 10:35 Ruolo della Statistica nella definizione degli Intervalli di Riferimento e della Differenza critica dei Biomarcatori - **Andrea Padoan**
- 10:55 TAVOLA ROTONDA: come rivalutare vecchie conoscenze alla luce delle nuove opportunità?  
**Mario Plebani, Antonio Antico, Felicia Stefania Falvella, Isacco Ferrarini, Andrea Padoan**
- 12:00 *Light lunch*
- 13:00 Frontiere della Anatomia patologica: ruolo della Immunoistochimica e della biologia molecolare nella gestione dei tumori solidi  
**Andrea Remo**
- 13:20 Frontiere della Anatomia patologica: ruolo della Immunoistochimica e della biologia molecolare nella gestione dei tumori emolinfopoietici  
**Barbara Famengo**
- 13:40 Ruolo della Citofluorimetria nella gestione dei tumori emolinfopoietici - **Claudio Ortolani**
- 14:10 TAVOLA ROTONDA: quanto gli strumenti messi a disposizione dalla Medicina molecolare hanno fornito un valore aggiunto all'operare dei Colleghi clinici? Confronto tra esperienze sul campo  
**Andrea Remo, Barbara Famengo, Claudio Ortolani, Salvatore Romeo, Franco Bassan**
- 15:00 Conclusioni e ringraziamenti - **Paolo Fassina**
- 15:30 *Consegna del questionario ECM*

# RELATORI

## **Antonio Antico**

*Direttore Dipartimento Medicina Specialistica  
ULSS2 Marca Trevigiana*

## **Franco Bassan**

*Coordinatore Dipartimento Oncologia Medica  
Direttore UOC Oncologia Distretto 2, Santorso - ULSS7 Pedemontana*

## **Felicia Stefania Falvella**

*Dirigente Biologo - UOC Patologia Clinica  
ASST Fatebenefratelli Sacco, Milano*

## **Barbara Famengo**

*Dirigente Medico Resp. Alta Specializzazione "Ematopatologia"  
UOC Anatomia ed Istologia Patologica di Vicenza, ULSS8 Berica*

## **Paolo Fassina**

*Dirigente Medico, Servizio di Medicina di Laboratorio  
P.O. Santorso - ULSS7 Pedemontana*

## **Isacco Ferrarini**

*Ricercatore Universitario, Sezione di Ematologia  
Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Verona*

## **Claudio Ortolani**

*Università di Urbino, Dipartimento di Scienze Biomolecolari*

## **Andrea Padoan**

*Dipartimento di Medicina (DIMED),  
Università di Padova e UOC Medicina di Laboratorio,  
Azienda-Ospedale Università Padova*

## **Mario Plebani**

*Professore Onorario di Biochimica Clinica  
e Biologia Molecolare Clinica-Università di Padova  
Adjunct Professor, University of Texas, Medical Branch, USA*

## **Andrea Remo**

*Dirigente Medico UOS Dipartimentale di Anatomia e Istologia Patologica  
Ospedale Mater Salutis di Legnago - ULSS9 Scaligera  
Membro del direttivo dell'Associazione Italiana Familiarità Ereditarietà  
Tumori (AIFET)*

## **Salvatore Romeo**

*Direttore UOC Anatomia Patologica  
P.O. Santorso - ULSS7 Pedemontana*

# INFORMAZIONI GENERALI

## Sede Congressuale:

Sala Convegni - Ospedale Alto Vicentino, AULSS7 Pedemontana - via Garziere 42 - Santorso (VI)

## Accreditamento ECM:

Il Convegno e' stato inserito nel Piano Formativo 2022 per l'Educazione Continua in Medicina (ECM) e ha ottenuto **6 crediti** per le categorie: Medici Chirurghi, Biologi, Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico, Assistenti Sanitari, Infermieri e Infermieri Pediatrici.

La legislazione in materia di E.C.M. non prevede l'assegnazione dei crediti formativi a eventuali specializzandi e ad altre professioni e discipline mediche.

Per conseguire i crediti è necessario:

- partecipare in misura del 90% ai lavori congressuali.
- riconsegnare al termine del Convegno, la modulistica e il questionario ECM debitamente firmati.
- conseguire almeno il 75% delle risposte esatte al questionario di apprendimento.

L'attestato ECM e l'attestato di partecipazione saranno consegnati previa verifica dei punti precedenti.

**Iscrizione online:** [https://www.elleventi.it/eventi/2022/ruolo\\_della\\_medicina\\_molecolare](https://www.elleventi.it/eventi/2022/ruolo_della_medicina_molecolare)

## Segreteria Organizzativa:

**ELLEVENTI**

Via Maestro Gaetano Capocci, 11 - 00199 Roma  
tel: 3420680078 | e-mail: segreteria@elleventi.it

## CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI:



EUROIMMUN  
a PerkinElmer company



ITALY



## CON IL PATROCINIO DI:

**ISCCA**  
Italian Society for  
Cytometric Cell Analysis

**SIBioC**  
Medicina di Laboratorio



REGIONE DEL VENETO  
**ULSS7**  
PEDEMONTANA