



**“Metodologie di analisi di RNA per l’identificazione dei profili molecolari nei tumori solidi”**

**17 Novembre 2020**

Negli ultimi anni, la patologia molecolare ha assunto un ruolo sempre più importante per l’identificazione del profilo molecolare e la predizione di risposta a farmaci di nuova generazione di un’ampia varietà di tumori grazie a tecniche sempre più sofisticate di analisi di DNA, RNA e/o proteine.

In particolare in questo Webinar saranno discusse utilità ed applicazione clinica dei principali biomarcatori a RNA per le più comuni patologie neoplastiche e le relative tecnologie disponibili di analisi di RNA per l’identificazione del profilo molecolare dei pazienti.

L’obiettivo del progetto formativo è quello di illustrare il razionale di utilizzo di queste tecniche in diversi contesti da parte del patologo e la loro applicabilità nella pratica clinica, grazie ad esempi pratici di utilizzo e gestione dei dati prodotti.

Intervengono:

**Prof.ssa Caterina Marchiò (Patologa)**

**Dr. Enrico Berrino (Biologo Molecolare)**

Programma

h 15:00-15:10 Benvenuto e presentazione del webinar

h 15:10-15:30 Metodiche di analisi molecolari basate su RNA con applicazione alla diagnostica tumorale su tessuti

h 15:30-15:50 Implicazioni cliniche di signature prognostiche e analisi di fusioni geniche nella medicina di precisione

h 15:50-16:00 Discussione

16:00 Chiusura dei lavori



## **INFORMAZIONI GENERALI**

### **Responsabile Scientifico**

Prof.ssa Caterina Marchiò

### **PROVIDER ECM**

Siapec Servizi – ID 4351

### **OBIETTIVO FORMATIVO**

LINEE GUIDA PROTOCOLLI PROCEDURE

### **CATEGORIA PROFESSIONALE**

- Medico Chirurgo  
(Anatomia Patologica)
- Biologo
- Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

N. 50 posti disponibili

**I crediti formativi saranno assegnati solamente a seguito della presenza al 100% dei lavori ed al superamento del test di valutazione dell'apprendimento.**

### **L'ISCRIZIONE COMPRENDE**

- Partecipazione ai lavori scientifici
- Attestato di partecipazione
- Attestato ECM (previo superamento test)

### **ATTESTATI**

Gli attestati di partecipazione verranno rilasciati a tutti i partecipanti regolarmente iscritti.

**CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI**

**diatech**  
**pharmacogenetics**