

TITOLO EVENTO	Carcinoma mammario: dalla gestione del campione alla medicina di precisione
DATA	6 e 7 novembre 2026
SEDE	Simulation Center UCBM – Università Campus Bio-Medico di Roma - via Regdo Scodro, 42, Roma
DIREZIONE SCIENTIFICA	Prof. Giuseppe Perrone
OBIETTIVO FORMATIVO	Il Corso si propone di: • Migliorare la gestione del percorso pre-analitico per garantire campioni di alta qualità • Simulare scenari realistici per affrontare criticità nelle differenti fasi della gestione del campione (ambulatorio – sala operatoria – anatomia patologica) • Sensibilizzare i professionisti sull'importanza di tempi e metodiche nella preparazione del campione
OBIETTIVO FORMATIVO NAZIONALE	1 - Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN – EBP)
DESTINATARI	Medico chirurgo (Oncologia; Radioterapia; Chirurgia generale; Anatomia patologica; Radiodiagnostica); Infermiere; Tecnico sanitario di radiologia medica; Tecnico sanitario di laboratorio biomedico (Tecnico sanitario di laboratorio biomedico; iscritto nell'Elenco speciale ad esaurimento).
N. PARTECIPANTI	Il corso prevede la partecipazione di un massimo di 18 discenti
COMPILAZIONE A CURA DELL'UFFICIO ECM	
DURATA (escluse le pause)	8 ore
ID EVENTO ECM	690-494987
N. CREDITI FORMATIVI ASSEGNATI	12,8 ECM
ISCRIZIONE	L'iscrizione è obbligatoria. Per iscriversi è necessario registrarsi su: https://ecm.unicampus.it e completare la procedura di iscrizione selezionando l'evento dal catalogo corsi
L'evento è stato accreditato presso l'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (Age.Na.s.) per le figure professionali di Medico chirurgo (Oncologia; Radioterapia; Chirurgia generale; Anatomia patologica; Radiodiagnostica); Infermiere; Tecnico sanitario di radiologia medica; Tecnico sanitario di laboratorio biomedico (Tecnico sanitario di laboratorio biomedico; iscritto nell'Elenco speciale ad esaurimento). Ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi è necessaria la presenza effettiva al 90% della durata dei lavori, la corrispondenza tra la professione del partecipante e quella a cui l'evento è destinato, la corretta compilazione almeno al 75% delle domande del questionario di apprendimento e la compilazione della scheda sulla qualità percepita presente nella piattaforma.	

RAZIONALE SCIENTIFICO DELL'EVENTO

Gli avanzamenti in Medicina di Precisione richiedono un ripensamento e ridefinizione del percorso dei campioni biologici all'interno dell'Ospedale. In particolare le novità in termini di trattamento dei carcinomi mammari rendono necessaria una rivalutazione dell'operatività e dei flussi, anche coinvolgendo il personale sanitario che gestisce i campioni tissutali, dal prelievo fino alla valutazione diagnostica. Il progetto formativo ha l'ambizione di coinvolgere alcuni team "multiprofessionali" di differenti realtà ospedaliere al fine di mettere insieme esperienze e prassi, per definire un processo standardizzato e ottimale per la gestione del campione istologico di carcinoma mammario. La location, un SIMULATION CENTER, garantirà di sviluppare tutti gli scenari possibili della realtà ospedaliera, consentendo ad ognuno di entrare in contatto con l'operatività delle diverse professionalità coinvolte nella gestione dei campioni tissutali.

PROGRAMMA DI DETTAGLIO

<i>PRIMA GIORNATA</i>	
h 14.00	<i>Registrazione dei partecipanti</i>
h 14.30 – 15.00	Carcinoma Mammario e Medicina di Precisione: Lo Stato dell'Arte <i>Francesco Pantano</i>
Sessione 1: Il Prelievo e la Qualità del Campione in ambulatorio	
h 15.00 – 17.00	Scenario 1: Prelievo in ambulatorio Tipologia di campione: biopsia vs ago aspirato Modalità didattica: introduzione al tema (30') e simulazione: Core biopsy (prelievo e confezionamento) (1h30') Temi: numero delle Core, rappresentatività del materiale, modalità di fissazione
Sessione 2: Il Prelievo e la Qualità del Campione in sala operatoria	
h 17.00 – 19.00	Scenario 2: Gestione dei resecati chirurgici in sala operatoria Tipologia di campione: resecati chirurgici (quadrantectomia, mastectomia, linfonodi ascellari) Modalità didattica: introduzione al tema (30') e simulazione: pezzi operatori (prelievo e confezionamento) (1h30') Temi: Effetti sul DNA e proteine, strategie per minimizzare il deterioramento del campione, ischemia fredda, tossicità dei fissativi
h 19.00	Chiusura dei lavori
<i>SECONDA GIORNATA</i>	
Sessione 3: Tempi e Metodiche di Fissazione	
h 9.00 – 11.00	Scenario 3: Corretta gestione della fissazione in Anatomia Patologica Tipologia di campione: biopsie e resecati chirurgici Modalità didattica: introduzione al tema (30') e simulazione: gestione del campione in anatomia patologica (1h30') Temi: Volume di formalina, Effetti della fissazione sulla qualità del campione, Impatto sulla diagnosi e sui risultati di laboratorio
Sessione 4: La pre-analitica post diagnostica	
h 11.00 – 13.00	Scenario 4: Attività di laboratorio per la profilazione molecolare Tipologia di campione: inclusioni istologiche Modalità didattica: introduzione al tema (30') e simulazione: attività di laboratorio (1h30')

	Temi: eterogeneità tumorale, allestimento dei preparati per le indagini ancillari, quantificazione di DNA ed RNA
h 13.00	<i>Chiusura dei lavori</i>

FACULTY

Nome e Cognome	Titolo di Laurea	Specializzazione conseguita	Sede di svolgimento della propria attività	Affiliazione: ruolo presso l'ospedale in cui esercita
Martina D'Angelo	Tecniche di laboratorio biomedico	Biotechnologie Mediche	Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Ricercatore
Antonella Grasso	Medicina e Chirurgia	Chirurgia dell'apparato digerente	Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Medico Chirurgia senologica
Francesco Pantano	Medicina e Chirurgia	Oncologia Medica	Università Campus Bio-Medico di Roma	Professore Associato di Oncologia medica
Giuseppe Perrone	Medicina e Chirurgia	Anatomia patologica	Università Campus Bio-Medico di Roma	Professore Ordinario di Anatomia patologica
Rossana Sandomingo	Scienze infermieristiche	Scienze infermieristiche	Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Infermiere Case Manager Breast Unit
Stefania Sfregola	Medicina e Chirurgia	Anatomia patologica	Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Medico Anatomia patologica
Leonilde Sica	Scienze infermieristiche	Scienze infermieristiche e ostetriche	Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Coordinatore infermieristico
Roberto Virgili	Tecnico di laboratorio biomedico	Tecnico di laboratorio biomedico	Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Coordinatore tecnico sanitario

UCBM Academy

Università Campus Bio-Medico di Roma

Via Giacomo Dina, 36 - 00128 Roma | Tel. (+39) 06.22541.9300 | Fax (+39) 06.22.541.1900

E-mail: ucbmacademy@unicampus.it | Sito Internet: www.unicampus.it/ucbmacademy