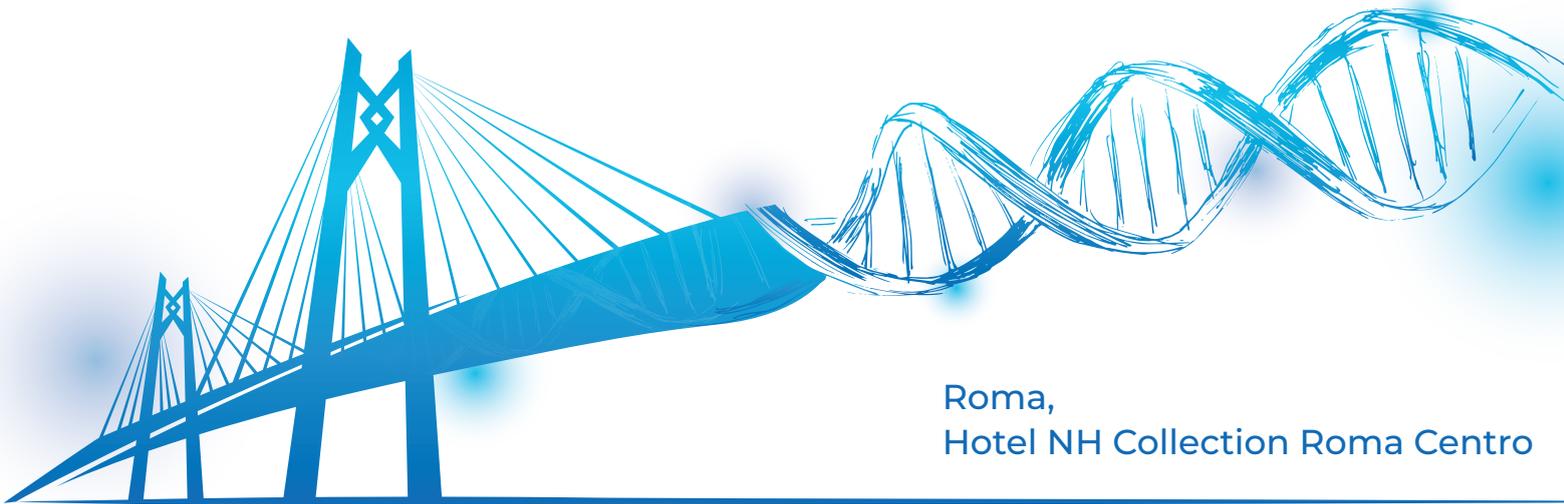


CONVEGNO ECM

BRIDGE THE GAP

IN PRECISION MEDICINE

7-8 LUGLIO 2023



Roma,
Hotel NH Collection Roma Centro

RAZIONALE

I trattamenti per le neoplasie solide, come quelle nel polmone e nel colon, stanno cambiando in maniera sostanziale l'aspettativa di vita dei pazienti. Strategie terapeutiche, immunoterapie, target therapies, sono gli strumenti che permettono di modificare il decorso della malattia e sono fortunatamente in costante sviluppo. La diagnosi è, pertanto, diventata cruciale per compiere le scelte più efficaci.

Per aumentare la precisione della diagnosi, sono state introdotte tecnologie di biologia molecolare di nuova generazione che hanno incrementato sensibilmente la quantità e la tipologia di alterazioni geniche identificate a carico del DNA. Questo progetto ha come obiettivo quello di costituire dei tavoli di confronto sul processo armonico per la caratterizzazione dei biomarcatori predittivi di risposta terapeutica mediante l'impiego del sequenziamento genico di nuova generazione, con un focus sulla mole sempre più imponente di dati da analizzare e refertare nella maniera più opportuna.

**Responsabili
Scientifici**

*Matteo Fassan
Umberto Malapelle
Fabio Pagni*

PRIMA GIORNATA: 7 LUGLIO 2023

15.00 – 15.10

Benvenuto e apertura lavori: obiettivi del corso
M. Fassan, U. Malapelle, F. Pagni

15.10 – 15.30

Sequenziamento Genico di Nuova Generazione: fase preanalitica – *F. Pagni*

15.30 – 15.50

Sequenziamento Genico di Nuova Generazione: fase analitica – *U. Malapelle*

15.50 – 16.10

Sequenziamento Genico di Nuova Generazione: fase post analitica – *M. Fassan*

16.10 – 16.30

Q&A

16.30 – 16.40

Coffee break

16.40 – 17.00

"From the Lab": collegamento da remoto con sessione pratica per "variant calling" - *F. Pepe*

17.00 – 17.20

Interpretazione clinica delle varianti: l'esempio del tumore al colon – *S. Lonardi*

17.20 – 17.40

Interpretazione clinica delle varianti: l'esempio del tumore al polmone con focus su EGFR, KRAS, BRAF, ALK, ROS, MET, RET, NTRK – *F. Passiglia*

17.40 – 18.00

Q&A

18.00 – 18.15

Wrap up e conclusioni
M. Fassan, U. Malapelle, F. Pagni

SECONDA GIORNATA: 8 LUGLIO 2023

9.30 – 9.40

Introduzione della giornata
M. Fassan, U. Malapelle, F. Pagni

9.40 – 9.45

Videopillola: I prossimi 5 anni della Patologia Molecolare Predittiva per i tumori solidi
G. Troncone

9.45 – 9.50

Videopillola: Il ruolo della SIAPEC
F. Frassetta

9.50 – 10.10

Integrative Pathology
V. L'Imperio

10.10 – 11.00

Workshop: Integrative Pathology
Tutor: V. L'Imperio e Discenti

11.00 – 11.20

Coffee Break

11.20 – 12.20

Workshop: Integrative Pathology
Tutor: V. L'Imperio e Discenti

12.20 – 12.45

Elaborazione di un prototipo di referto
M. Fassan, U. Malapelle, F. Pagni

12.45 – 13.15

Sum up e conclusioni
M. Fassan, U. Malapelle, F. Pagni

13.15 – 13.30

Test ECM e chiusura lavori
M. Fassan, U. Malapelle, F. Pagni

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Matteo Fassan

*Professore Ordinario Anatomia Patologica,
Università degli Studi di Padova*

Umberto Malapelle

*Professore Associato, Dip.to di Sanità Pubblica,
Università degli Studi di Napoli Federico II*

Fabio Pagni

*SC Anatomia Patologica ASST Monza, Ospedale San
Gerardo, Direttore della scuola di specializzazione
Anatomia Patologica, Università Milano Bicocca*

FACULTY

Filippo Fraggetta

*Anatomia Patologica, Ospedale Gravina
di Caltagirone, ASP Catania*

Vincenzo L'Imperio

*Dirigente Medico, UOC Anatomia Patologica,
Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori di Monza*

Sara Lonardi

*Direttore ff Oncologia 3, Dipartimento di Oncologia,
Istituto Oncologico Veneto IOV - IRCCS, Padova*

Francesco Passiglia

*Dipartimento di Oncologia, Università di Torino,
AOU San Luigi Gonzaga, Orbassano, Torino*

Francesco Pepe

*Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di
Sanità Pubblica dell'Università Federico II di Napoli*

Giancarlo Troncone

*Capo Dipartimento di Sanità Pubblica,
Università degli Studi di Napoli Federico II*



BRIDGE THE GAP
IN PRECISION MEDICINE

Al progetto sono stati attribuiti **6** crediti formativi per la professione del **Medico chirurgo** (disciplina **Oncologia, Anatomia Patologica), Biologo, Tecnico di Laboratorio biomedico**. L'evento è accreditato per un massimo di **40** discenti.

I crediti verranno erogati a fronte di una presenza documentata ad almeno il 90% della durata complessiva dei lavori e con il superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette. Non sono previste deroghe a tali obblighi.

OBIETTIVO FORMATIVO

1 - Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP)

SEDE DEL CONGRESSO:

Hotel NH Collection Roma Centro
Via dei Gracchi, 324, 00192 Roma

Il progetto è stato realizzato grazie al contributo non condizionante di:



MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'iscrizione è gratuita e dà diritto alla partecipazione ai lavori congressuali, attestato di partecipazione e coffee-break.

Accedere al sito www.medicacaem.it:

- In caso di primo accesso cliccare sulla voce Registrati nella barra in alto oppure in basso nella stessa homepage del sito, completando il form di registrazione con i dati personali.
- Riceverai una mail di conferma automatica all'indirizzo specificato. Effettua ora login/accesso alla piattaforma con i tuoi dati personali e iscriviti al corso "**Bridge the gap in precision medicine**", che troverai nell'elenco presente in homepage.
- Per completare l'iscrizione premere invia.
- Per assistenza tecnica o per segnalare eventuali esigenze alimentari, cliccare il box Assistenza nella homepage del sito e completare il form.

iscrizione tramite codice

Il modulo formativo del presente corso è costituito da un evento Residenziale che si svolgerà il giorno 7 luglio 2023 a partire dalle ore 15.00 e il giorno 8 luglio 2023 a partire dalle ore 9.30.



AMGEN®

Lilly

Medica
EDITORIA E DIFFUSIONE SCIENTIFICA

Provider ECM ID 2157
SOCIETÀ DI SERVIZI E CONSULENZA
Corso Europa, 40/A - 00128 Roma
P. 06/491000207 M. 06/491000020
F. 06/491000095 W. www.medicacaem.it