

YOU LUNG INCONTRA PMMP

Medicina di precisione nel carcinoma polmonare: dall'innovazione diagnostica alle scelte terapeutiche

21 aprile 2026

Hotel St. Martin Via S. Martino della Battaglia, 58, Roma

Evento residenziale accreditato ECM nazionale

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Antonio Lugini, Umberto Malapelle

PROGRAMMA

10:00 Apertura dei lavori

- Benvenuto e presentazione di YOU LUNG e PMMP – Antonio Lugini, Marco Russano, Umberto Malapelle, Simonetta Buglioni, Fabio Pagni
- Razionale scientifico e obiettivi dell'evento – Antonio Lugini, Marco Russano, Umberto Malapelle, Simonetta Buglioni, Fabio Pagni
- Importanza della medicina di precisione nel tumore polmonare – Antonio Lugini, Marco Russano, Umberto Malapelle, Simonetta Buglioni, Fabio Pagni

Sessione I – Evoluzione della medicina di precisione nel carcinoma polmonare: dalla diagnosi al trattamento

Moderatori: Rolando Maria D'Angelillo, Paolo Graziano

10:10 Dal trattamento "one size fits all" alla terapia personalizzata – Valerio Gristina

10:30 Gestione del campione: biopsia tissutale e liquida – Fabio Pagni

10:50 Test di profilazione molecolare – Umberto Malapelle

11:10 Qualità, tempi e refertazione nella medicina di precisione – Simonetta Buglioni

11:30 Q&A interattivo sui temi trattati

11:40 Coffee break

Sessione II – Terapie target e immunoterapia

Moderatori: Sara Pilotto, Chiara Bennati

11:50 Chirurgia guidata dai biomarcatori – Giulio Maurizi

12:10 Radioterapia di precisione – Giuseppina Apicella

12:30 Selezione del paziente per le terapie target – Marcello Tiseo

12:50 Biomarcatori per immunoterapia: stato dell'arte e limiti – Gabriele Minuti

13:10 Uno sguardo agli Studi Clinici: la lente del metodologo – Nino Tralongo

13:30 Discussione sui temi trattati

13:40 Light lunch

Sessione III – Casi clinici e decisioni terapeutiche

Moderatori: Sara Ramella, Emilio Bria, Fabiana Vitiello

14:30 Presentazione di casi clinici complessi. Decisioni terapeutiche basate su profilo molecolare:

14:30 Caso 1 – Lorenzo Nibid

14:50 Caso 2 – Claudio Sini

15:10 Caso 3 – Vincenzo Pio Di Noia

15:30 Decisioni terapeutiche basate su profilo molecolare

Ettore D'Argento, Angelo Luca De Quarto, Alain J. Gelibter, Antonio Lugini, Umberto Malapelle, Sabrina Mariotti, Giulio Maurizi, Lucia Mentuccia, Gabriele Minuti, Sara Pilotto, Serena Ricciardi, Marco Russano, Gianpaolo Spinelli, **Valeria Stati**

16:30 Conclusioni e take home messages

Antonio Lugini, Marco Russano, Umberto Malapelle, Simonetta Buglioni, Fabio Pagni

17:00 Chiusura dei lavori

ACRONIMI

PMMP – Precision Medicine / Molecular Profiling Program

Q&A – Questions and Answers

YOU LUNG – Progetto/registro italiano dedicato al carcinoma polmonare, orientato alla raccolta e all'analisi di dati clinici e molecolari in real-world practice

CASI CLINICI

Caso clinico 1

Il caso descrive il percorso diagnostico di un paziente con carcinoma polmonare, con particolare attenzione all'inquadramento clinico e all'uso appropriato degli strumenti di diagnostica molecolare nella pratica clinica.

Caso clinico 2

Il caso analizza una situazione clinica in cui i risultati della profilazione molecolare contribuiscono all'orientamento delle scelte terapeutiche, evidenziando il ruolo della medicina di precisione.

Caso clinico 3

Il caso affronta le principali criticità gestionali e decisionali nel trattamento del carcinoma polmonare, mettendo in luce l'integrazione tra dati clinici, patologici e molecolari.

RAZIONALE

Il carcinoma polmonare rappresenta una delle principali cause di mortalità oncologica e costituisce tuttora una sfida rilevante per i sistemi sanitari, nonostante i significativi progressi compiuti negli ultimi anni. L'evoluzione delle conoscenze biologiche e molecolari della malattia ha profondamente modificato l'approccio diagnostico e terapeutico, rendendo la medicina di precisione un elemento centrale nella gestione del paziente.

L'identificazione di biomarcatori predittivi e l'introduzione di test di profilazione molecolare sempre più avanzati hanno consentito di superare il modello terapeutico "one size fits all", favorendo strategie di trattamento personalizzate basate sulle caratteristiche biologiche del tumore e del singolo paziente. In questo contesto, risulta fondamentale garantire un'adeguata integrazione tra clinica, anatomia patologica e diagnostica molecolare, assicurando qualità, appropriatezza e tempestività dei percorsi diagnostico-terapeutici.

L'evento si propone di approfondire il ruolo della medicina di precisione nel carcinoma polmonare, analizzando le principali innovazioni diagnostiche e il loro impatto sulle scelte terapeutiche, con particolare attenzione alle terapie target e all'immunoterapia. Attraverso il confronto multidisciplinare e la discussione di casi clinici, l'incontro intende favorire una riflessione condivisa sui modelli organizzativi e decisionali, con l'obiettivo di ottimizzare la presa in carico del paziente e migliorare gli esiti clinici nella pratica quotidiana.

DESTINATARI

Medico chirurgo (Anatomia patologica, Chirurgia toracica, Malattie dell'apparato respiratorio, Oncologia, Radiodiagnostica, Radioterapia)

PROVIDER: MI&T srl Cod 1509

OBIETTIVO FORMATIVO: Linee guida, Protocolli, Procedure

ORE FORMATIVE: 6

CREDITI PROPOSTI: 6

FACULTY

COGNOME	NOME	LAUREA	DISCIPLINA	AFFILIAZIONE	CITTA'
APICELLA	GIUSEPPINA	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Dirigente medico U.O. Radioterapia Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata	Roma (RM)
BENNATI	CHIARA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Responsabile degenza U.O. Oncologia, AUSL Romagna Ospedale S. Maria delle Croci	Ravenna (RA)
BRIA	EMILIO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Professore Ordinario Oncologia Medica Università Cattolica del Sacro Cuore, Direttore Unità Semplice di Neoplasie Toraco polmonari Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS	Roma (RM)
BUGLIONI	SIMONETTA	Scienze Biologiche	Applicazioni Biotecnologiche	Dirigente Biologo Servizio di Anatomia, Istologia Patologica e Citodiagnostica, Istituto Nazionale Tumori Regina Elena	Roma (RM)
D'ANGELILLO	ROLANDO MARIA	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Professore Associato Radioterapia Università Roma Tor Vergata, Direttore U.O.C. Radioterapia Policlinico Tor Vergata	Roma (RM)
D'ARGENTO	ETTORE	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente medico U.O.C. Oncologia medica Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli Università Cattolica Sacro Cuore	Roma (RM)
DE QUARTO	ANGELOLUCA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente medico U.O. Oncologia Ospedale Sandro Pertini	Roma (RM)
DI NOIA	VINCENZO PIO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente medico U.O. Oncologia Istituti Fisioterapici Ospitalieri	Roma (RM)
GELIBTER	ALAIN JONATHAN	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente Medico U.O. Oncologia Medica B Policlinico Umberto I	Roma (RM)
GRAZIANO	PAOLO	Medicina e chirurgia	Anatomia patologica	Professore Ordinario Anatomia Patologica, Sapienza Università di Roma	Roma (RM)
GRISTINA	VALERIO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Professore Associato Oncologia medica Università di Palermo	Palermo (PA)
LUGINI	ANTONIO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente medico S.C. Oncologia Medica Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata	Roma (RM)
MALAPELLE	UMBERTO	Scienze biologiche	Biologia e Patologia Molecolare	Chief Supervisor Laboratorio Patologia Molecolare Predittiva Dip. Sanità Pubblica, Professore Aggregato Anatomia Patologica Università degli Studi di Napoli Federico II	Napoli (NA)

MARIOTTI	SABRINA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente medico U.O. Oncologia Fondazione Policlinico Tor Vergata	Roma (RM)
MAURIZI	GIULIO	Medicina e chirurgia	Chirurgia toracica	Professore Associato Chirurgia Toracica Divisione di Chirurgia Toracica, Azienda Ospedaliero Universitaria Sant'Andrea	Roma (RM)
MENTUCCIA	LUCIA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente Medico U.O. Oncologia ASL Roma 5	Roma (RM)
MINUTI	GABRIELE	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente medico U.O. Oncologia Istituti Fisioterapici Ospitalieri	Roma (RM)
NIBID	LORENZO	Medicina e chirurgia	Anatomia patologica	Dirigente medico U.O.C. Anatomia patologica, Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Roma (RM)
PAGNI	FABIO	Medicina e chirurgia	Anatomia patologica	Responsabile S.S. Patologia Molecolare Oncologica Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori, Direttore della scuola di specializzazione Anatomia Patologica Università Milano Bicocca	Monza (MB)
PILOTTO	SARA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Professore Associato Oncologia medica Università degli Studi di Verona	Verona (VR)
RAMELLA	SARA	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Direttore U.O.C. Radioterapia oncologica Professore Ordinario di Diagnostica per immagini e Radioterapia, Direttore Scuola di Specializzazione in Radioterapia Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Roma (RM)
RICCIARDI	SERENA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente medico U.O.S.D. Pneumologia ad indirizzo oncologico Ospedale San Camillo- Forlanini	Roma (RM)
RUSSANO	MARCO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Referente neoplasie toraco- polmonari, Ricercatore in Scienze Biomediche Integrate e Bioetica Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Roma (RM)
SINI	CLAUDIO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente medico U.O. Oncologia Medica Ospedale Giovanni Paolo II	Olbia (SS)
SPINELLI	GIAN PAOLO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Direttore Sostituto U.O.C. Oncologia Territoriale Aprilia/Formia/Terracina	Terracina (LT)
STATI	VALERIA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente medico U.O. Oncologia Medica 2, IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena	Roma (RM)

TISEO	MARCELLO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Professore Associato Oncologia, Direttore S.C. Oncologia medica Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma	Parma (PR)
TRALONGO	ANTONINO CARMELO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Ricercatore Dipartimento di Ricerca Oncologia Clinica Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS	Milano (MI)
VITIELLO	FABIANA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente medico, U.O.C Pneumologia ad indirizzo Oncologico, A.O.R.N dei Colli- Plesso Monaldi	Napoli (NA)