

Oncogene Addicted International Lung Cancer Summit 4th edition 3 Luglio 2026

NH Hotel, Ravenna - Piazza Goffredo Mameli, 1, 48100 Ravenna RA
Evento residenziale accreditato ECM nazionale

PRESIDENT: Stefano Tamberi

SCIENTIFIC DIRECTORS: Chiara Bennati, Manolo D'Arcangelo

PROGRAMMA

08:45 Registrazione partecipanti

09:00 - 09:30 Institutional greetings

President: Stefano Tamberi

Scientific Directors: Chiara Bennati, Manolo D'Arcangelo

Oncology Networks and Screening

09:30 - 10:00 Lecture: Molecular testing of lung cancer in Italy: the ALTAS experience
Francesco Passiglia

10:00 - 10:30 Lecture: Molecular testing of lung cancer in Europe: another point of view
Jordi Remon

EGFR

Moderatori: Chiara Bennati, Angelo Delmonte, Giovenzio Genestreti, Franco Stella

10:30 - 10:50 Early stage and locally advanced Lung cancer: the role of EGFR-directed therapy
Luca Toschi

10:50 - 11:10 Multiple choices for first-line treatment of advanced EGFR mutated NSCLC
Luis Paz-Ares

11:10 - 11:20 Q&A on session topics

ALK/ROS-1

Moderatori: Lucio Crinò, Gianluca Danesi, Stefano Tamberi

11:20 - 11:40 ALK/ROS1 rearranged lung cancer: different drugs for a heterogeneous population
Alessandro Russo

11:40 - 11:50 Q&A on session topics

RAS, MET and BRAF

Moderatori: Manolo D'Arcangelo, Giovenzio Genestreti, Mirca Valli

11:50 - 12:10 Molecular insights on the "bad" biomarkers: RAS, MET, and BRAF
Chiara Ambrogio

12:10 - 12:30 Hitting the undruggable: targeting KRAS in lung cancer
Marcello Tiseo

12:30 - 12:40 Q&A on session topics

12:40 - 13:30 *Light lunch*

Novel strategies for oncogene addicted lung cancer

Moderatori: Chiara Bennati, Claudio Dazzi, Maria Teresa Minguzzi, Antonino Romeo

13:30 - 13:50 ADC: the new frontier of target treatment

Francesco Grossi

13:50 - 14:10 Vaccine and cell therapy for biomarkers positive NSCLC

Roberto Chiarle

14:10 - 14:20 Q&A on session topics

14:20 - 14:40 Scientific Societies' Efforts in Lung Cancer Prevention and the Development of Lung Units

Rossana Berardi

HER-2, RET, NTRKa and emergent oncogenes

Moderatori: Manolo D'Arcangelo, Paola Ulivi, Sara Tomassetti

14:40 - 15:00 Rare molecular aberrations: when hard work pays off

Jessica Menis

15:00 - 15:10 Q&A on session topics

15:10 - 15:40 Lecture: The role of pathologist lung cancer: the importance of benchmark impact on clinical practice

Dario De Biase

Lung cancer as the model of precision oncology research

Moderatori: Chiara Bennati, Manolo D'Arcangelo, Stefano Tamberi, Luca Saragoni

15:40 - 16:00 The importance of a multi-professional model: the role of Study Coordinator and Research Nurse in oncology research

Margherita Musella, Annalisa Morigi

16:00 - 16:30 Take home messages and closure

Chiara Bennati, Manolo D'Arcangelo, Stefano Tamberi

ACRONIMI

ALK — Anaplastic Lymphoma Kinase

BRAF — B-Raf Proto-Oncogene, Serine/Threonine Kinase

EGFR — Epidermal Growth Factor Receptor

HER2 — Human Epidermal Growth Factor Receptor 2

KRAS — Kirsten Rat Sarcoma Viral Oncogene Homolog

MET — Mesenchymal-Epithelial Transition Factor

NSCLC — Non-Small Cell Lung Cancer

NTRK — Neurotrophic Tyrosine Receptor Kinase

Q&A — Questions and Answers

RAS — Rat Sarcoma Viral Oncogene

RET — Rearranged during Transfection

ROS1 — ROS Proto-Oncogene 1, Receptor Tyrosine Kinase

RAZIONALE

Lung cancer represents the paradigm of precision oncology, where molecular profiling has progressively reshaped diagnostic algorithms and therapeutic strategies across disease stages. The identification of actionable genomic alterations has transformed clinical practice, making comprehensive and timely molecular testing a cornerstone of optimal patient management. However, variability in testing strategies, access to biomarkers, and implementation across regions highlights the need for continued discussion and harmonization.

This meeting aims to provide an updated overview of the current landscape of molecular testing in Italy and Europe, and to explore the clinical implications of key oncogenic drivers in non-small cell lung cancer (NSCLC), including EGFR, ALK, ROS1, KRAS, MET, BRAF, HER2, RET, NTRK and other emerging alterations. Particular attention will be given to early-stage and locally advanced disease, first-line treatment decision-making in advanced settings, and the evolving role of novel therapeutic strategies such as antibody-drug conjugates, vaccines, and cell-based approaches. Beyond therapeutic innovation, the event will address the importance of multidisciplinary collaboration, the role of pathology in ensuring diagnostic quality, and the contribution of research infrastructure, including study coordinators and research nurses, to the advancement of clinical research. By integrating molecular biology, clinical evidence, and organizational models, the meeting seeks to reinforce lung cancer as a model of precision oncology research and to foster shared strategies for improving patient outcomes.

DESTINATARI

Medico Chirurgo (Discipline in: Allergologia e immunologia clinica, Anatomia Patologica; Anestesia e rianimazione; Chirurgia Generale; Chirurgia toracica, Cure palliative, Direzione medica di presidio ospedaliero, Farmacologia e tossicologia clinica, Genetica medica, Geriatria, Laboratorio di genetica medica, Malattie dell'apparato respiratorio, Medicina interna, Medicina legale, Medicina nucleare, Oncologia, Patologia clinica, Radiodiagnostica; Radioterapia)

PROVIDER: MI&T srl Cod 1509

OBIETTIVO FORMATIVO: Linee guida, Protocolli, Procedure

ORE FORMATIVE: 6

CREDITI PROPOSTI: 6

FACULTY

AMBROGIO	CHIARA	Biotechnologie	Immunologia e Biologia Cellulare	Professore Associato di Biologia Molecolare Università di Torino	Torino (TO)
BENNATI	CHIARA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Responsabile degenza U.O. Oncologia, AUSL Romagna Ospedale S. Maria delle Croci	Ravenna (RA)
BERARDI	ROSSANA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Professore Ordinario Oncologia Università Politecnica delle Marche. Direttrice Clinica Oncologica Azienda Ospedaliero-Universitaria delle Marche	Ancona (AN)
CHIARLE	ROBERTO	Medicina e chirurgia	Anatomia patologica	Professore Ordinario di Anatomia patologica Università degli Studi di Torino	Torino (TO)
CRINO'	LUCIO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Consulente Scientifico Gruppo di Patologia Toracica Istituto Romagnolo per lo Studio e la cura dei Tumori (IRST)	Meldola (FC)
DANESI	GIANLUCA	Medicina e chirurgia	Medicina interna, Cardiologia	Professore a contratto di Malattie Cardiovascolari Corso di Laurea in Fisioterapia Università degli studi di Ferrara	Ferrara (FE)
D'ARCANGELO	MANOLO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Direttore Unità Clinica di Fase 1 Oncologia Ospedale S. Maria delle Croci AUSL Romagna	Ravenna (RA)
DAZZI	CLAUDIO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Direttore Struttura Semplice di Oncologia Presidio Ospedaliero di Lugo, Azienda USL della Romagna	Lugo (RA)
DE BIASE	DARIO	Scienze biologiche	Biologia Sanitaria	Professore Associato in Patologia Generale Università di Bologna	Bologna (BO)
DELMONTE	ANGELO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Responsabile Gruppo di Patologia Toracica Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori do Meldola	Meldola (FC)
GENESTRETI	GIOVENZIO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente Medico U.O. Oncologia Ospedale Infermi	Rimini (RN)
GROSSI	FRANCESCO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Direttore U.O. Oncologia Medica IRCCS Ospedale Policlinico San Martino	Genova (GE)
MENIS	JESSICA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Ricercatore universitario Oncologia Azienda Ospedaliero Universitaria Integrata di Verona	Verona (VR)
MINGUZZI	MARIA TERESA	Medicina e chirurgia	Radiodiagnostica	Direttore U.O. Radiologia Ospedale S. Maria delle Croci	Ravenna (RA)

MORIGI	ANNALISA	Scienze infermieristiche	Scienze infermieristiche	Infermiera DH oncologico AUSL Romagna Ravenna	Ravenna (RA)
MUSELLA	MARGHERITA	Scienze biologiche	Biotecnologie	Clinical Research Coordinator S.C. Unità Biostatistica e Sperimentazioni Cliniche Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori Dino Amadori IRCCS	Meldola (FC)
PASSIGLIA	FRANCESCO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Professore Associato di Oncologia Università di Torino e Dirigente Medico AOU S. Luigi Gonzaga	Orbassano (TO)
PAZ-ARES RODRIGUEZ	LUIS	Medicina e chirurgia	Oncologia	Jefe de Servicio de Oncología Médica Hospital Universitario 12 de Octubre	Madrid (ES)
REMON MASIP	JORDI	Medicina e chirurgia	Oncologia	Medical Oncologist at University Paris-Sud and Gustave Roussy Cancer	Paris (FR)
ROMEO	ANTONINO	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Direttore U.O.C. Radioterapia IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori"	Meldola (FC)
RUSSO	ALESSANDRO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Ricercatore Dipartimento di Scienze Biomediche Humanitas University	Catania (CT)
SARAGONI	LUCA	Medicina e chirurgia	Anatomia patologica	Professore Aggiunto Dipartimento di Biologia Università di Filadelfia (USA) - Professore a contratto Scuola di Specializzazione di Anatomia Patologica Università degli Studi di Bologna	Bologna (BO)
STELLA	FRANCO	Medicina e chirurgia	Chirurgia Toracica	Direttore Scuola di Specializzazione Chirurgia Toracica, Professore Ordinario Chirurgia toracica Università degli Studi Alma Mater	Bologna (BO)
TAMBERI	STEFANO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Direttore U.O. Oncologia Ospedale S. Maria delle Croci AUSL Romagna	Ravenna (RA)
TISEO	MARCELLO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Professore Associato Oncologia, Direttore S.C. Oncologia medica Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma	Parma (PR)
TOMASSETTI	SARA	Medicina e chirurgia	Malattie dell'Apparato Respiratorio	Dirigente medico U.O. di Pneumologia, Dipartimento Malattie del Torace, Ospedale G.B. Morgagni-L. Pierantoni, ASL Romagna	Forlì (FC)
TOSCHI	LUCA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Dirigente medico Unità operativa Oncologia Medica ed Ematologia Istituto Humanitas	Rozzano (MI)
ULIVI	PAOLA	Biotecnologie	Farmacologia Applicata	Responsabile Unità Oncologia traslazionale Laboratorio di Bioscienze Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori	Meldola (FC)
VALLI	MIRCA	Medicina e chirurgia	Anatomia patologica	Dirigente Medico U.O.C. Anatomia Patologica Ospedale Infermi	Rimini (RN)