

AIRO Lung Academy
Formazione specialistica sul carcinoma del polmone per radio-oncologi

PROGRAMMA SCIENTIFICO

1° giorno: 24 giugno 2027

13:30 Registrazione Partecipanti

14:00 Introduzione **P. Borghetti, P. Ciammella**

1° sessione

Moderatori: **P. Borghetti, P. Ciammella**

14:30 LETTURA: Anatomia Patologica e Biologia Molecolare moderna nel Tumore Polmonare: Quali implicazioni per un approccio terapeutico moderno? **A. Calì**

15:00 LETTURA: Radiobiologia toracica moderna ed interazioni con i nuovi farmaci: una new era di sinergie cliniche **M. Mangoni**

15:30 *Discussione*

16:00 *Coffee break*

16:30 Presentazione casi ed esperienze dei discenti

18:30 fine dei lavori

2° giorno: 25 giugno 2027

09:00 LETTURA: – Radiologia di Precisione nel Tumore del Polmone: Strumenti per il Radioncologo Moderno **N. Sverzellati**

09:30 LETTURA: “l’arte del team multidisciplinare nel tumore del polmone”: dinamiche, governance, comunicazione e decisioni condivise **L. Ostacoli**

10:00 *Discussione*

10:30 Presentazione casi ed esperienze dei discenti

12:30 Conclusioni

13:00 Questionario ECM



RAZIONALE SCIENTIFICO

Il tumore del polmone rappresenta una delle principali sfide in oncologia, sia per la sua elevata incidenza e mortalità, sia per la complessità biologica e clinica che lo caratterizza. Negli ultimi anni, l'evoluzione delle conoscenze sui meccanismi molecolari alla base della malattia ha portato allo sviluppo di terapie sempre più mirate trasformando radicalmente lo scenario terapeutico e aprendo nuove opportunità anche per la radioterapia oncologica. In questo contesto in rapido cambiamento, il ruolo del radioterapista oncologo si è ampliato e reso più articolato. La radioterapia è oggi parte integrante di molteplici strategie terapeutiche nel carcinoma polmonare: nei tumori in stadio iniziale, con l'utilizzo della radioterapia stereotassica (SRT); nella malattia localmente avanzata, con approcci integrati; nei contesti oligometastatici e sintomatici, grazie a trattamenti altamente personalizzati.

Tuttavia, per una gestione efficace e aggiornata del paziente con tumore del polmone, non è più sufficiente la sola padronanza tecnica. È oggi fondamentale una comprensione approfondita dei meccanismi biologici del tumore del polmone, delle interazioni tra radiazioni e sistema immunitario, e delle sinergie tra radioterapia e farmaci innovativi – incluse immunoterapie, inibitori a bersaglio molecolare e anticorpi coniugati – che stanno cambiando l'approccio terapeutico in ogni fase della malattia. Questo corso di specializzazione sulla patologia oncologica polmonare "AIRO Lung Academy", strutturata in una serie di lezioni monotematiche e approfondite, nasce per rispondere a queste nuove esigenze formative. Ogni modulo sarà focalizzato su un tema chiave nella gestione del carcinoma polmonare, con attenzione sia agli aspetti tecnici che a quelli biologici, clinici e farmacologici. Verranno affrontati in dettaglio l'interpretazione delle linee guida più aggiornate, la selezione dei pazienti, l'integrazione con terapie sistemiche, la gestione delle tossicità e l'ottimizzazione dei percorsi multidisciplinari. Attraverso un approccio altamente interattivo e il coinvolgimento di relatori esperti, l' AIRO Lung Academy mira a fornire ai radioterapisti oncologi strumenti concreti per affrontare la complessità della patologia polmonare in modo moderno, consapevole e scientificamente fondato, promuovendo l'eccellenza clinica in un ambito in continua evoluzione.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM (ID 1540)

Delphi International Srl

Via Zucchini 79 - 44122 Ferrara

Tel. Area congressi +39 0532 1934216

Centralino +39 0532 595011 Fax +39 0532 773422

congressi@delphiinternational.it

www.delphiformazione.it

Certificazione UNI ISO 20121:2013, UNI EN ISO 9001:2015 e UNI PDR 125:2022