

## RASsereniamoci

# Ottimizzazione terapeutica nella gestione dei pazienti NSCLC con mutazione K-RAS

**Monopoli (BA), 16 aprile 2025**

### RAZIONALE SCIENTIFICO

Negli ultimi anni, attraverso nuove tecnologie diagnostiche è stato possibile ottenere maggiori informazioni relative al profilo molecolare dei pazienti affetti da tumore polmonare non a piccole cellule che ha consentito di conseguenza nuove possibilità di trattamento. Questi elementi si inquadrano nel contesto della medicina di precisione, che consente l'utilizzo delle informazioni genetiche e molecolari del paziente per identificare il miglior trattamento possibile in maniera personalizzata. Nel 30% di questi pazienti è presente la mutazione K-RAS, responsabile della produzione di una proteina che regola la crescita e la divisione cellulare che rappresenta un biomarcatore di prognosi sfavorevole. In particolare, la mutazione G12C pesa per quasi la metà di tutte le mutazioni a carico di K-RAS, rappresentando il 12-13% dei casi totali nel NSCLC: in pratica un paziente ogni otto presenta questa mutazione, con una stima complessiva che ogni anno conta circa 2600 persone. Inoltre, la presenza di mutazioni di KRAS può rendere inefficaci alcune opzioni di trattamento per cui occorre sviluppare nuove strategie terapeutiche.

Sotorasib è il precursore di una nuova generazione di terapie target per i pazienti con mutazione K-RAS G12C. Tale farmaco riduce del 34% il rischio di progressione della malattia e raddoppia il tasso di sopravvivenza libera da progressione a 12 mesi; dati importanti in grado di dare una risposta ad un grande bisogno ancora non soddisfatto per i pazienti, finora trattati con la sola chemioterapia e orfani fino ad ora del farmaco più idoneo.

Il percorso formativo si propone di fornire un bagaglio di conoscenze di valore scientifico prevedendo una condivisione di esperienze di pratica clinica, nei diversi contesti professionali territoriali, relativi non solo alla strategia diagnostica e terapeutica, ma anche alla gestione della potenziale tossicità.

**HINOVIA S.r.l.**

Provider Standard ECM ID 1307

Sede legale: Viale IV Novembre, 28 · 31100 **Treviso** (TV) Italia · Tel. +39 0422 1860100

P.IVA e C.F. IT05128330262 · REA TV 427266 · SDI M5UXCR1

**mail:** info@hinovia.com · **pec:** hinoviasrl@legalmail.it

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

16 aprile 2025

ORARIO INIZIO	ORARIO FINE	TITOLO	NOME E COGNOME
13.30	14.00	Arrivo e registrazione dei partecipanti	-
14.00	14.15	Apertura lavori, benvenuto e obiettivi formativi del corso	A. Lugini, F. Vitiello
14.15	14.45	L'indomabile K-RAS: stato dell'arte	A. Lugini, F. Vitiello
14.45	15.00	Q&A Session – Discussione interattiva sulle tematiche precedenti	A. Lugini, F. Vitiello
15.00	15.45	Caso Clinico 1: Gestione della malattia cerebrale	E.S. Montagna
15.45	16.00	<i>Coffee break</i>	-
16.00	16.45	Caso Clinico 2: Paziente NSCLC con PD-L1>50%	A. Ungaro
16.45	18.00	Tavola rotonda di discussione sui casi clinici affrontati ed elaborazione di output condivisi	F. Buzzacchino, A. Cristofano, A. Gnoni, F. Pini, A. Todisco, A. Ungaro
18.00	18.15	Conclusioni e take home message	A. Lugini, F. Vitiello
18.15	18.30	Compilazione questionario ECM e chiusura corso	A. Lugini, F. Vitiello

## QUALIFICHE PROFESSIONALI E SCIENTIFICHE DEI RELATORI

COGNOME	NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE
BUZZACCHINO	FEDERICA	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA	Medico in formazione specialistica in Oncologia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
CRISTOFANO	ANTONELLA	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA	Dirigente Medico Oncologo, Ospedale Generale Regionale "F. Miulli", Bari
GNONI	ANTONIO	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA	Dirigente Medico Oncologo, Ospedale Sacro Cuore di Gesù, Gallipoli (LE)
LUGINI	ANTONIO	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA	Dirigente Medico Oncologo, Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata, Roma
MONTAGNA	ELISABETTA SARA	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA MEDICA	Dirigente Medico Oncologo, Istituto Tumori "Giovanni Paolo II", Bari
PINI	FRANCESCA	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA	Dirigente Medico Oncologo, ASL BR
TODISCO	ANNALISA	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA	Medico in formazione specialistica in Oncologia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Bari
UNGARO	ANTONIO	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA	Dirigente Medico Oncologo, Ospedale Generale Regionale "F. Miulli", Bari
VITIELLO	FABIANA	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA	Dirigente Medico Oncologo, U.O.C di Pneumologia ad indirizzo Oncologico, A.O.R.N dei Colli - Plesso Monaldi, Napoli