



SOCIETÀ ITALIANA DI FARMACIA
OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI
DELLE AZIENDE SANITARIE



Corso di Alta Formazione online
In collaborazione scientifica tra SIFO e Fondazione ReS - Oncology

SIFO ACADEMY

Corso Teorico-Pratico sulla Medicina di Precisione e Oncologia Mutazionale

Webinar, 20 dicembre 2021
(3° incontro – 2^a Ed. accreditata ECM)

ID ECM: 313-338464

RAZIONALE

L'Oncologia sta attraversando un profondo cambiamento basato sull'acquisizione di informazioni meccanicistiche sullo stato di malattia e l'uso conseguente di terapie mirate (Terapie Personalizzate e di Precisione). La misura più diretta del processo di cambiamento in atto è la recente introduzione di terapie curative per molti tipi di tumori altrimenti fatali.

Il nuovo paradigma si basa sull'individuazione nei tumori o nelle biopsie liquide di specifiche alterazioni molecolari, cosiddette actionable, che consentono di predire la sensibilità a terapie mirate (targeted therapies) o all'immunoterapia. Tra i vari tipi di alterazione (genomiche, epigenetiche, dell'RNA, delle proteine, del metabolismo, etc) le mutazioni del DNA sono quelle correntemente più utilizzate per orientare la scelta della maggior parte delle nuove terapie (Oncologia Mutazionale), indipendentemente dalla sede del tumore (approccio agnostico).

Si tratta di un cambiamento culturale che segna un'epoca e che avrà effetti significativi sulla salute dei pazienti e sulla organizzazione del Servizio Sanitario Nazionale (SSN). È però un processo complesso, che richiede non solo un aggiornamento radicale della scienza medica, ma anche un governo razionale dei nuovi strumenti disponibili, delle procedure diagnostiche, come ad esempio l'impiego della profilazione genomica, la gestione dei dati o l'accesso ai nuovi farmaci oncologici.

Lo strumento fondamentale per la gestione della Oncologia Mutazionale è rappresentato dai Molecular Tumor Board (MTB); si tratta di gruppi multi e inter disciplinari istituiti all'interno delle Reti Oncologiche Regionali. Tutti i documenti di consenso, nazionali e internazionali, prevedono la figura del farmacista ospedaliero all'interno del MTB. Lo scopo dei MTB è in primo luogo identificare e discutere tutte le potenziali strategie terapeutiche, basate sulla profilazione genomica per i pazienti che non rispondono alle terapie sistemiche standard di cura.

Allo scopo di promuovere l'aggiornamento sulla medicina di precisione e sulla oncologia mutazionale, SIFO e Fondazione ReS hanno stretto una collaborazione scientifica per fornire un'alta formazione ai Farmacisti Ospedalieri e dei Servizi Farmaceutici del SSN, così da possedere le migliori competenze professionali per partecipare ai MTB.

OBIETTIVI DEL CORSO

Il corso ha lo scopo di disseminare i più recenti aggiornamenti scientifici in tema di oncologia mutazionale e medicina di precisione per fornire ai Farmacisti, che entreranno a far parte dei Molecular Tumor Board (MTB), gli strumenti utili alla governance del cambiamento in atto, con particolare riferimento alla profilazione genomica-NGS. Il corso, per metà di stampo teorico e

per metà pratico, punta a rappresentare un momento altamente formativo per i partecipanti che potranno acquisire specifiche competenze necessarie alle attività dei MTB.

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Dr. Arturo Cavaliere, Presidente SIFO

Dr. Nello Martini, Presidente Fondazione ReS

COMITATO SCIENTIFICO

Consiglio Direttivo SIFO:

Dr. Arturo Cavaliere (Presidente), Dr. Alessandro D'Arpino, Dr. Marcello Pani, Dr.ssa Maria Ernestina Faggiano, Dr. Paolo Abrate, Dr.ssa Emanuela Omodeo Salè, Dr. Paolo Serra, Dr. Ugo Trama, Dr. Adriano Vercellone.

Fondazione ReS:

Dr. Nello Martini, Dr.ssa Antonella Pedrini, Dr. Carlo Piccini, Dr.ssa Imma Esposito

Fondazione per la Medicina di Precisione:

Prof. Paolo Marchetti, Prof. Andrea Botticelli, Prof. Simone Scagnoli

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Ore 9.45-10:00 Obiettivi formativi e introduzione ai lavori
A. Cavaliere, N. Martini

Parte 1 - Sessione Teorica

Moderatore: E. Omodeo Salè

10:00-10:35 Il ruolo del farmacista ospedaliero nel MTB
N. Martini

10:35-11:10 Il ruolo e il plus valore del MTB nella oncologia di precisione
P. Marchetti

11:10-11:45 Esecuzione e interpretazione dei test di biopsia solida e liquida
G. Pruneri

11:45-12:15 Come si organizza una riunione del MTB
S. Scagnoli

12:15-12:45 Esempi di casi valutati dal MTB (Rome Trial)*
A. Botticelli

12:45-13:15 Confronto-dibattito pubblico-esperti
Docenti della sessione

13:15-14:00 - Pausa pranzo

Parte 2 - Sessione Pratica

Moderatore: U. Trama

14:00-14:30 Fondamenti di biologia molecolare per il MTB
R. Danesi

14:30-15:15 Come si raccolgono i dati clinici e di profilazione genomica (eCRF)
L. Agnelli, C. Piccini, A. Pedrini

15:15-15:50	Costruzione e impiego della Piattaforma Genomica: l'esempio del VCS G. Stabile
15:50-16:20	I registri di monitoraggio per i farmaci della oncologia mutazionale I. Esposito
16:20-16:40	Presentazione di un case report R. Centola
16:40	Conclusione dei lavori A. Cavaliere, N. Martini

Prova di apprendimento ai fini ECM: da svolgersi entro 3 giorni dall'evento

***DESCRIZIONE CASI CLINICI TRATTATI**

Decorso clinico e profilazione genomica di un paziente che presenta al test NGS (biopsia solida e liquida) un MTB > a 25

FACULTY

Docenti e Moderatori – parte 1 (sessione teorica)

- **DANESI Romano**
Società Italiana di Farmacologia (SIF)
- **MARCHETTI Paolo**
Fondazione per la Medicina Personalizzata (FMP)
- **MARTINI NELLO**
Fondazione ReS
- **OMODEO SALE' Emanuela**
Membro Consiglio Direttivo e Responsabile Scientifico SIFO
- **PRUNERI Giancarlo**
Società Italiana di Anatomia Patologica (SIAPeC)

Tutor e Moderatori – parte 2 (sessione pratica)

- **AGNELLI Luca**
Istituto Nazionale Tumori
- **BOTTICELLI Andrea**
Policlinico Università La Sapienza
- **CENTOLA Rosella**
AOU Salerno
- **ESPOSITO Imma**
Fondazione ReS
- **PEDRINI Antonella**
Fondazione ReS
- **PICCINNI Carlo**
Fondazione ReS

- **SCAGNOLI Simone**
Policlinico Università La Sapienza
- **STABILE Giulia**
CINECA
- **TRAMA Ugo**
Membro Consiglio Direttivo SIFO

INFORMAZIONI GENERALI

Obiettivo di riferimento nazionale: n. 11 - management sistema salute. innovazione gestionale e sperimentazione di modelli organizzativi e gestionali

Target:

Il corso è aperto a n. **30 Farmacisti Ospedalieri e Territoriali soci SIFO** in regola con la quota associativa 2021 e provenienti da tutto il territorio nazionale.

Requisiti per l'iscrizione:

Per poter accedere all'iniziativa è necessario rispettare almeno uno dei seguenti requisiti:

- esperienza lavorativa in farmacie con presenza di un'UFA;
- esperienza lavorativa in gestione di distribuzione di farmaci orali oncologici;
- presenza di Molecular Tumor Board all'interno della propria struttura lavorativa.

Le richieste di iscrizione saranno accettate in ordine di arrivo sino ad esaurimento posti - attraverso la procedura on line disponibile su www.sifoweb.it

Modalità di svolgimento:

- **I Relatori:** il giorno stesso dell'evento sarà prevista ospitalità presso la sede legale di Fondazione Res (Via dei Due Macelli 48 - Roma), struttura presso la quale si svolgeranno le lezioni con ripresa e trasmissione in diretta online;
- **I Discenti:** la fruizione dell'intera giornata avverrà in diretta online tramite un link condiviso dalla Segreteria Organizzativa;

Informazioni aggiuntive: pubblicate sul sito www.sifoweb.it nella pagina dedicata al corso (sez. Eventi ed ECM/Formazione a Distanza/Corsi FAD)

ECM: L'attività formativa proposta è stata inserita nel piano formativo di SIFO per l'anno 2021 per la professione di FARMACISTA.

SIFO assegna al corso **n. 9,00 crediti ECM** per n. 6 ore di attività formativa (3 di teoria e 3 di pratica). Si ricorda che per l'ottenimento dell'attestato ECM sarà necessario:

- aver partecipato al 90% dell'attività formativa proposta;
- superato il questionario ECM finale con almeno il 75% delle risposte esatte;
- compilato il questionario di gradimento dell'evento formativo.

I crediti erogati saranno pienamente validi per l'anno di competenza.

La registrazione e la partecipazione all'attività formativa proposta sono gratuite per i destinatari sopra elencati.

Periodo di fruizione: 20 dicembre 2021

Durata formativa totale (durata di fruizione + durata di approfondimento): 6 ore

Collaborazione Scientifica:

SIFO - Società Italiana di Farmacia Ospedaliera e dei servizi farmaceutici delle aziende sanitarie Sede legale e operativa: Via C. Farini, 81 - 20159 Milano - tel. 026071934 - info@sifo.it www.sifoweb.it	Fondazione ReS Sede legale: Via dei Due Macelli 48, 00187 Roma. Sede operativa: c/o CINECA, Via Magnanelli 6/3, 40033 Casalecchio di Reno (BO) - Tel. 0516171348 - info@fondazioneres.it
--	--

Provider ECM e Segreteria Iscrizioni:

SIFO (Provider Standard Nazionale ID n. 313)
Via C. Farini, 81 - 20159 Milano
tel. 026071934 fax 0269002476
info@sifo.it – www.sifoweb.it

Sistema di Gestione certificato
UNI EN ISO 9001:2015
certificato n°26208

per progettazione ed erogazione di eventi formativi. Progettazione,
organizzazione e sviluppo di studi di ricerca in ambito farmaceutico. Gestione e
coordinamento delle Segreterie Regionali.

Segreteria Organizzativa:

Fondazione ReS
Via dei Due Macelli 48
00187 Roma
info@fondazioneres.it - <https://fondazioneres.it/>

Partner Tecnologico

Tecnoconference - TC Group
Via dei Perfetti Ricasoli, 94/96 – 50127 Firenze
Tel: +39 055 326921 - Fax: +39 055 3269220
Web: www.tcgroup.it - Email: info@tecnoconference.it

Con il contributo non condizionato di

