



Virtual Meeting, 11 giugno 2021

IL PROBLEMA DELLA POLIFARMACO-RESISTENZA IN ONCOLOGIA: UN POSSIBILE VALIDO AIUTO DAGLI OLI ESSENZIALI?

Programma:

15:00 – 15:10 - **Introduzione all'evento:**

Dott.ssa Francesca Mondello, Vicepresidente SIROE e già Ricercatrice del Dipartimento di Malattie Infettive, Istituto Superiore di Sanità, ISS, Roma.

15:10 – 15:30 - **Ruolo della polifarmaco-resistenza nel fallimento delle terapie antitumorali.**

Dott.ssa Annarica Calcabrini, Centro per la Ricerca e la Valutazione Pre-Clinica e Clinica dei Farmaci, Istituto Superiore di Sanità, ISS, Roma.

15:30 – 15:50 - **Origine, estrazione e caratterizzazione degli oli essenziali.**

Prof. Filippo Maggi, Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute, Università di Camerino, Camerino.

15:50 – 16:10 - **Meccanismi antitumorali degli oli essenziali estratti da piante succulente in un modello di leucemia mielocitica acuta multifarmaco-resistente.**

Dott.ssa Paola Poma, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche Chimiche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Palermo, Palermo.

16:10–16:30 - **Gli oli essenziali e i loro principali componenti: studi preclinici nel melanoma.**

Dott.ssa Marta Di Martile, UOSD Modelli Preclinici e Nuovi Agenti Terapeutici, IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, Roma.

16:30 – 17:00 - **TTO e terpinen-4-olo per il superamento della polifarmaco-resistenza: studi preclinici *in vitro* su un modello di melanoma umano.**

Dott.ssa Giuseppina Bozzuto, Centro per la Ricerca e la Valutazione Pre-Clinica e Clinica dei Farmaci, Istituto Superiore di Sanità, ISS, Roma.

17:00 – 17:30 - Discussione finale e chiusura del Virtual Meeting.

Moderatori:

Prof. Rino Ragno, SIROE e Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco, Sapienza Università di Roma.

Dott.ssa Annarita Stringaro, SIROE e Centro per la Ricerca e la Valutazione Pre-Clinica e Clinica dei Farmaci, Istituto Superiore di Sanità, ISS, Roma.

Tutte le informazioni per iscriversi al Virtual Meeting sono disponibili sul sito www.siroe.it. I virtual meetings SIROE saranno gratuiti per tutti i Soci ordinari SIROE in regola con la quota associativa 2021. Le iscrizioni dovranno pervenire entro il 9 giugno 2021. Per ulteriori informazioni rivolgersi a: segreteria@siroe.it