

INTRODUZIONE

L'Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica (ISPRO) organizza il **Seminario Effetti delle alterazioni genetiche/Effects of genetic alterations**. In occasione di questo Seminario saranno presentati aggiornamenti sui cambiamenti nella cellula e nel tumore in risposta all'insorgenza di alterazioni genetiche: dalle modifiche della divisione cellulare e della regolazione dei geni, alle relazioni tra genotipo e fenotipo, all'acquisizione di caratteristiche di invasività specifiche del fenotipo tumorale.

Il Seminario, accreditato ECM, si svolgerà in due moduli ed è rivolto al personale delle Aziende sanitarie del servizio sanitario per le seguenti categorie professionali: **medici e biologi**. **Il Seminario sarà in lingua inglese (non è prevista la traduzione simultanea).**

Il Responsabile Scientifico del Seminario

Dr. Rosario Notaro

PROGRAMMA

1° Modulo – Giovedì 23 maggio

- 13.45 Registrazione partecipanti
- 14.00 The class IIa HDACs: are still mysterious epigenetic regulators in cancer?
Gli HDAC di classe IIa: misteriosi regolatori epigenetici nel cancro?
Claudio Brancolini
- 15.00 Discussione
Discussant: *Silvestro Conticello*
- 15.30 Chromosomal Instability induced by the AID/APOBEC DNA mutators
Induzione dell'instabilità cromosomica da parte degli AID/APOBEC
Uday Munagala
- 16.00 Test per la valutazione dell'apprendimento
- 16.15 Chiusura 1° Modulo

2° Modulo – Venerdì 7 giugno

- 13.45 Registrazione partecipanti
- 14.00 Tumor genotype determines the plasticity of glioma cells and the vascular phenotype
Il genotipo tumorale determina la plasticità delle cellule di glioma e il fenotipo vascolare
Pilar Sanchez-Gomez
- 15.00 Discussione
Discussant: *Barbara Stecca*
- 15.30 The ST3GAL1-AXL axis is required for melanoma invasion and stemness
L'asse ST3GAL1-AXL è cruciale per l'invasività e la staminalità nel melanoma
Silvia Pietrobono
- 16.00 Conclusioni
Barbara Stecca
- 16.10 Test per la valutazione dell'apprendimento
- 16.20 Chiusura 2° Modulo e del Seminario

Responsabile Scientifico

Dr. Rosario Notaro

S.C. Core Research Laboratory (CRL) ISPRO,
Firenze

Relatori

Claudio Brancolini, Università degli Studi di Udine

Silvestro Conticello, ISPRO Firenze

Uday Munagala, Università degli Studi di Firenze

Silvia Pietrobono, Università degli Studi di Firenze

Pilar Sanchez-Gomez, Istituto de Salud Carlos III,
Madrid

Barbara Stecca, ISPRO Firenze

Provider E.C.M.: Provider E.C.M. ID 201



**SOS Formazione Universitaria
e a valenza extra aziendale**

Segreteria Organizzativa

Simona Ronchiadin Via G. Oberdan,

13 - 50059 Sovigliana - Vinci (FI) Tel. 0571 704325

formazione.ispro@uslcentro.toscana.it

Area obiettivi ECM: Obiettivi formativi tecnico-professionali
Obiettivo ECM: Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e
competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna
specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse
le malattie rare e la medicina di genere.

Segreteria Scientifica

Barbara Mengoni

Dipartimento Amministrativo ISPRO

Modalità di iscrizione

La partecipazione al Seminario è gratuita.

E' possibile iscriversi solo on-line tramite il seguente link:

http://159.213.95.27/toscana_centro/catalogo/phpfile/default.php

entro il **16 maggio 2019**.

L'iter di iscrizione risulta concluso solo quando l'interessato
riceverà una e-mail di conferma automatica.

Non è prevista la possibilità di iscriversi in sede di evento,
pertanto verificare di aver ricevuto la conferma dell'avvenuta
iscrizione. Le iscrizioni potranno concludersi prima della
suddetta scadenza, qualora venga raggiunto il numero massimo di
partecipanti previsti.

ISPRO si riserva di annullare il Seminario nel caso in cui non si
raggiunga il numero minimo di partecipanti previsti per
garantirne la fattibilità.

Non è previsto servizio di catering. I moduli si svolgeranno in
lingua inglese. Non è prevista la traduzione simultanea.

Come raggiungere la sede

Dalla Stazione F.S. Santa Maria Novella Tramvia T1 fermata
Alamanni Stazione, poi scendere alla fermata Careggi-Ospedale.
Proseguire a piedi lungo il V.le Pieraccini direzione Piazza Meyer,
svoltare a destra all'altezza del cartello stradale ISPRO Core
Research Laboratory e poi seguire le indicazioni per Cubo 3
Padiglione 27/B.

Dalla Stazione F.S. Rifredi proseguire con i bus ATAF 33A,
33AB, 40A, 43, 43B e 43C direzione Piazza Meyer fermata
Pieraccini.

In auto: uscire al casello "Firenze nord" dell'Autostrada del Sole
e seguire le indicazioni per "Ospedale Careggi".



ISPRO
Istituto per lo studio, la prevenzione
e la rete oncologica



SEMINARIO

Effetti delle alterazioni genetiche

Effects of genetic alterations

23 maggio 2019 (1° modulo)

7 giugno 2019 (2° modulo)

4 crediti E.C.M.

Sala Riunioni

Cubo 3 – Padiglione 27/B

Viale Pieraccini 6

Firenze