

## Frontiere per la ricerca in farmacoepigenomica: nuovi risultati e trasferimento alle applicazioni cliniche

19 giugno 2017

Firenze, Palazzo dei Congressi

**Organizzato da:**

Gruppo di Lavoro Epigenetica e Gruppo di Lavoro SIGU Farmacogenomica

**Responsabili scientifici:**

Lucia Migliore (Coordinatore Gruppo di Lavoro Epigenetica)

Emilio Di Maria (Coordinatore Gruppo di Lavoro SIGU Farmacogenomica)

**N° Partecipanti:** 30

**Programma**

10:00-10:30

**Apertura**

Lucia Migliore, Emilio Di Maria

**Prima Sessione**

Moderata: Emilio Di Maria

10:30-11:15

**L'analisi dei geni BRCA come test farmacogenetico: definizione delle varianti eleggibili per target therapy con farmaci anti-PARP.**

Paolo Radice

11:15-12:00

**L'analisi dei geni BRCA come test farmacogenomico: il ruolo di varianti somatiche nella risposta alla terapia del tumore dell'ovaio**

Loris Bernard, Elena Guerini Rocco

12:00-12:30

**Sessione interattiva: l'esperto risponde**

Loris Bernard, , Elena Guerini Rocco, Paolo Radice

12:30-13:15

**Il trasferimento nella pratica clinica: valutazioni strutturate dei test in farmacogenomica**

Emilio Di Maria

**Seconda Sessione**

Moderata: Lucia Migliore

14:00-14:45

**Farmacoepigenetica dei tumori gastrointestinali**

Fabio Coppedè

14:45-15:30

**Farmacogenomica e Farmacoepigenetica nei tumori testa collo**

Cristiana Lo Nigro

15:30-16:15

**Epi-drugs nel trattamento delle Epilessie maligne**

Maria Giuseppina Miano

16:15-16:45

**Sessione interattiva: l'esperto risponde**

Fabio Coppedè, Cristiana Lo Nigro, Maria Giuseppina Miano

16:45-17:00

**Considerazioni conclusive**

**Relatori e moderatori:**

- Loris Bernard, Dip. di Oncologia Sperimentale, Istituto Europeo di Oncologia, Milano
- Fabio Coppedè, Dipartimento di Ricerca Traslazionale e Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia, Università di Pisa
- Emilio Di Maria, Dip. di Scienze della Salute Università di Genova e SSD Genetica Medica EO Ospedali Galliera Genova; Coordinatore Gruppo di Lavoro SIGU Farmacogenomica
- Elena Guerini Rocco, Div. di Patologia, Istituto Europeo di Oncologia, Milano
- Cristiana Lo Nigro, Laboratorio Genetica Oncologica ed Oncologia Traslazionale, SC Oncologia, AO S. Croce e Carle, Cuneo
- Maria Giuseppina Miano, Istituto di Genetica e Biofisica "Adriano Buzzati Traverso" CNR, Napoli
- Lucia Migliore, Dipartimento di Ricerca Traslazionale e Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia, Università di Pisa e DAI di Medicina di Laboratorio, AOUP; Coordinatore Gruppo di Lavoro SIGU Epigenetica
- Paolo Radice, Dip. di Medicina Predittiva e della Prevenzione, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

Emilio – V1 – 16.05.17  
V1.1 - rev Lucia 17.05.17  
V2 – 08.06.17

EpigeneticaPgx\_Firenze\_giugno2017\_program\_V2.docx